



POWER X-CHANGE

# ELETTROUTENSILI 2025

Portatili | Stazionari | Automotive



Official Tool Expert



AMG  
PETRONAS  
FORMULA ONE TEAM



## POWER X-CHANGE

|  |           |
|--|-----------|
| Il Massimo della Competenza nei Sistemi a Batteria | 6         |
| <b>Gamma Professional</b>                          | <b>10</b> |
| Trapani avvitatori a batteria                      | 12        |
| Trapani avvitatori a percussione a batteria        | 15        |
| Avvitatori ad impulsi a batteria                   | 19        |
| Martelli tassellatori a batteria                   | 22        |
| Miscelatore a batteria                             | 26        |
| Smerigliatrici angolari a batteria                 | 27        |
| Fresatrice verticale a batteria                    | 32        |
| Seghetti alternativo a batteria                    | 33        |

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Chiodatrice a batteria             | 35 |
| Graffettatrice a batteria          | 36 |
| Sega circolare a batteria          | 37 |
| Gattuccio a batteria               | 38 |
| Levigatrici per muro a batteria    | 39 |
| Levigatrice a nastro a batteria    | 41 |
| Levigatrice rotorbitale a batteria | 42 |
| Pialletto a batteria               | 43 |
| Scanalatore per muri a batteria    | 44 |
| Faro a batteria                    | 45 |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Elettrotensili a batteria</b>                          | <b>46</b> |
| Trapani / Avvitatori a batteria                           | 48        |
| Trapani / Avvitatori a percussione a batteria             | 50        |
| Trapano Angolare a batteria                               | 51        |
| Avvitatori per cartongesso a batteria                     | 52        |
| Kit Utensili  | 52        |
| Martelli tassellatori e demolitori a batteria             | 52        |
| Avvitatori ad impulsi a batteria                          | 53        |
| Seghe a nastro per metallo a batteria                     | 53        |
| Miscelatori a batteria / fruste                           | 54        |
| Smerigliatrici angolari a batteria                        | 54        |
| Fresatrice orizzontale a batteria                         | 55        |
| Pialletto a batteria / Fresatrice Palmare                 | 55        |
| Seghetti alternativi a batteria                           | 56        |
| Graffettatrici/Chiodatrici a batteria                     | 57        |
| Pistola per silicone a batteria                           | 57        |
| Seghe circolari a batteria                                | 58        |
| Mini sega circolare a batteria / Accessori                | 58        |
| Gattucci a batteria                                       | 59        |
| Banco sega a batteria                                     | 59        |
| Troncitrice a batteria                                    | 60        |
| Troncitrice radiale a batteria                            | 60        |
| Lima a batteria   | 61        |
| Utensili multifunzione a batteria                         | 62        |
| Levigatrici orbitali a batteria                           | 63        |
| Levigatrice rotorbitale a batteria                        | 63        |
| Lucidatrice / Levigatrice per auto a batteria / Accessori | 64        |

|  |    |
|--|----|
| Lucidatrice per auto a batteria / Accessori                        | 64 |
| Ventilatore a batteria   | 65 |
| Adattatore USB a batteria  | 65 |
| Cassa audio a batteria   | 65 |
| Lampade a batteria   | 66 |
| Soffiatore per officina a batteria                                 | 67 |
| Smerigliatrice a stelo a batteria                                  | 67 |
| Pistola colla a caldo a batteria                                   | 67 |
| Pistola aria calda a batteria                                      | 67 |
| Accessori per pistole a colla a caldo                              | 67 |
| Pistola a spruzzo a batteria                                       | 68 |
| Tagliapiastrelle a batteria  | 68 |
| Sistema Valigette E-Casa   | 69 |
| Valigette / Borse  | 70 |
| Spazzatrice manuale a batteria                                     | 71 |
| Idropistola a batteria   | 72 |
| Lavapavimenti a batteria   | 73 |
| Scopa aspirapolvere a batteria                                     | 74 |
| Lavavetri a batteria   | 74 |
| Aspiratori solidi e liquidi a batteria                             | 74 |
| Aspiratori solidi e liquidi/Aspirabriciole/Aspiracenere a batteria | 75 |
| Compressori alta / bassa pressione                                 | 76 |
| Compressori portatili a batteria                                   | 77 |
| Compressori a batteria   | 78 |
| Sturatubi a batteria   | 79 |
| Accessori Power X-Change   | 80 |
| Guida alla scelta della batteria                                   | 84 |



## ELETTROUTENSILI ELETTRICI

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Elettrotensili Elettrici</b>              | <b>88</b> |
| Avvitatori a batteria 3.6 V                  | 90        |
| Trapano avvitatore a batteria 18 V           | 90        |
| Avvitatori per cartongesso                   | 90        |
| Trapani a percussione                        | 91        |
| Martelli tassellatori classe 2 KG            | 92        |
| Martelli tassellatori classe 5 KG            | 93        |
| Martelli demolitori                          | 95        |
| Miscelatori                                  | 97        |
| Smerigliatrici angolari (230 mm) / Accessori | 98        |

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Smerigliatrici angolari (125 mm)   | 99  |
| Smerigliatrici angolari (115 mm)   | 100 |
| Scanalatori per muro               | 101 |
| Fresatrice orizzontale / Accessori | 101 |
| Fresatrici verticali               | 102 |
| Pialletti elettrici                | 102 |
| Seghetti alternativi               | 103 |
| Seghe circolari                    | 104 |
| Sega ad immersione / Accessori     | 105 |





|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Mini sega circolare / Accessori    | 105 |
| Gattucci universali                | 106 |
| Utensili multifunzione             | 106 |
| Accessori multifunzione            | 107 |
| Smerigliatrice a stelo / Accessori | 107 |
| Levigatrici orbitali               | 108 |
| Levigatrici a nastro               | 109 |
| Levigatrici triangolari            | 109 |

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Levigatrici orbitali                  | 110 |
| Levigatrici rotorbitali               | 110 |
| Levigatrici per muro / Accessori      | 111 |
| Graffettatrici / Accessori            | 113 |
| Pistola per colla a caldo / Accessori | 113 |
| Pistole ad aria calda                 | 114 |
| Rilevatore digitale                   | 115 |
| Livella laser / Accessori             | 115 |
| Misuratori laser                      | 116 |



## MACCHINE STAZIONARIE

|   |            |
|---|------------|
| <b>Macchine Stazionarie</b>               | <b>117</b> |
| Troncatrici                               | 118        |
| Troncatrici Radiali                       | 119        |
| Accessori troncatrici                     | 119        |
| Troncatrici con piano superiore           | 120        |
| Seghe circolari con banco e squadratrici  | 121        |
| Banco Sega                                | 123        |
| Banchetto estensibile                     | 123        |
| Banco per troncatrici                     | 123        |
| Pialla a filo e spessore / Accessori      | 124        |
| Trafo oscillante / Accessori              | 124        |
| Seghe a nastro                            | 125        |
| Tornio per legno / Accessori              | 126        |
| Aspira trucioli                           | 126        |
| Aspiratori solidi e liquidi               | 127        |
| Accessori per aspiratori solidi e liquidi | 131        |
| Idropultrici                              | 134        |
| Accessori per idropultrici                | 135        |

|  |     |
|--|-----|
| Compressori Silenziosi                   | 136 |
| Compressori lubrificati                  | 137 |
| Compressori autolubrificati (senza olio) | 138 |
| Utensili aria compressa                  | 140 |
| Tagliapietre                             | 144 |
| Tagliapiastrelle                         | 145 |
| Trapani a colonna / accessori            | 146 |
| Troncatrice per matallo                  | 146 |
| Smerigliatrici da banco                  | 147 |
| Levigatrici da banco                     | 148 |
| Argani con cavo da 18 metri              | 149 |
| Argano / Paranco a catena                | 149 |
| Braccio per argano / paranco             | 149 |
| Transpallet                              | 150 |
| Carrelli porta utensili per officina     | 150 |
| Banco lavoro                             | 150 |
| Generatori di corrente Inverter          | 151 |
| Generatori di corrente                   | 152 |



## ACCESSORI AUTO

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| <b>Automotive</b>                  | <b>153</b> |
| Compressori 12 V per auto          | 154        |
| Cavi avviamento                    | 154        |
| Aviatori - Power Bank              | 155        |
| Caricabatterie con microprocessore | 158        |

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Cricchetto sollevatore             | 158 |
| Avvitatore ad impulsi              | 159 |
| Lucidatrici per auto / Accessori   | 159 |
| Lucidatrice e levigatrice per auto | 159 |



### EINHELL, PROMESSE GARANTITE

Sviluppiamo i nostri prodotti in modo da renderti possibile realizzare qualsiasi cosa. Le nostre priorità sono funzionalità, sicurezza e qualità. Questa è la nostra PROMESSA! La nostra GARANZIA!

- **Garanzia su tutti i prodotti Einhell**  
Estensione della garanzia su tutti gli articoli a marchio Einhell fino a 3 anni.\*

### ECCO COME:

Registrati sul sito [www.einhell.it](http://www.einhell.it) ed accedi all'area per l'estensione di garanzia. Maggiori informazioni su [www.einhell.it/it-it/assistenza/garanzia-di-prodotto](http://www.einhell.it/it-it/assistenza/garanzia-di-prodotto)

[einhell.it](http://einhell.it)  
>>>

\* Batterie + materiale d'usura esclusi



**EINHELL E' GOLD PARTNER**

**DI FC BAYERN!**

## **SIAMO PARTNER. EINHELL E FC BAYERN.**

Nella nostra ricerca di un partner per il quale le prestazioni e la resistenza siano importanti quanto lo sono per noi, che apprezziamo la potenza e la flessibilità e persegua costantemente i propri obiettivi, abbiamo trovato quello che cercavamo: da agosto 2021, **Einhell come Gold Partner è stato nominato Home & Garden Expert dell'FC Bayern**. In campo o intorno all'Allianz Arena: sii presente quando implementiamo progetti entusiasmanti con gli attrezzi da giardino e elettrici del nostro sistema di batterie Power X-Change, consentendo ai giocatori di **fare tutto il possibile** sul campo.

## **UNA PARTNERSHIP. ALLO STESSO LIVELLO.**

Ispirare le persone dando il massimo ogni giorno. Lavorare come una squadra con prestazioni e perseveranza per affrontare ogni sfida. E con ciò convincere con la propria tecnologia e competenza. Einhell e FC Bayern non solo condividono l'amore per la loro casa nel cuore della Baviera, ma condividono soprattutto valori comuni e la stessa mentalità. In quanto supporto alla squadra dell'FC Bayern, ora siamo parte ufficiale del club e Garden Expert quindi esperti, abitanti e garanti per partite senza intoppi e fruttuosi allenamenti.

**La nostra missione? Raggiungere insieme un livello superiore!**



# Einhell

ECCELLENZA NELLA BATTERIA



***DUE PARTNER. UNA MISSIONE.  
IL MASSIMO DELLE PERFORMANCE.***

EINHELL È ORGOGLIOSA DI ESSERE PARTNER  
DI MERCEDES-AMG PETRONAS F1 TEAM.

Official Tool Expert



**AMG**  
**PETRONAS**  
FORMULA ONE TEAM



## LIBERTÀ SENZA FILI IN CASA E IN GIARDINO

**Finalmente niente più cavi troppo corti o recisi.**

Non devi più preoccuparti delle prolunghe che sono troppo corte o insufficienti. Il dispositivo arriva al progetto invece del contrario. Inserisci semplicemente la batteria, sei pronto per partire, che si tratti di un tosaerba, pompa da giardino, martello perforatore o aspirapolvere per solidi e liquidi. Questa è la sensazione di libertà data dal lavorare senza fili.



## ULTIMA TECNOLOGIA QUALITÀ COLLAUDATA

**Così puoi divertirti a usare la tua macchina per molto tempo.**

Le batterie Power X-Change sono l'essenza della piattaforma Einhell. Ecco perché impieghiamo solo i migliori componenti come le celle agli ioni di litio ad alte prestazioni e il nostro sistema elettronico intelligente di gestione della batteria chiamato ABS. Tutto questo rende le batterie PXC tra le più sicure del mercato garantendo efficienza, affidabilità e durata.



## MACCHINE POTENTI BATTERIE A LUNGA DURATA

**Non importa quanto sia impegnativo il tuo progetto: Power X-Change non ti deluderà.**

Problemi di potenza? Non se ne parla! Con il sistema di batterie intercambiabili PXC, le nostre macchine a batteria offrono fino a 2520 Watt di potenza (grazie alla batteria da 5.2 Ah di capacità) questo le rende facilmente paragonabili alle macchine con cavo! Che tu voglia semplicemente appendere uno scaffale o forare un solido muro di cemento, con Power X-Change sei attrezzato per affrontare qualsiasi sfida che richieda potenza e resistenza.



## 1 BATTERIA. 1000 POSSIBILITÀ PER GLI APPASSIONATI DEL FAI DA TE E DEL GIARDINO

**Versatile come te: alimentazione a batteria per tutte le necessità.**

Power X-Change è il primo sistema a batteria ricaricabile che offre agli appassionati di giardinaggio e agli amanti del fai da te un catalogo senza rivali di utensili a batteria. La famiglia PXC contiene già oltre 300 dispositivi e il numero è in costante aumento.



## ACTIVE BATTERY MANAGEMENT SYSTEM SISTEMA INTELLIGENTE DI CONTROLLO ELETTRONICO

Il sistema elettronico di gestione attiva della batteria assistito, in modo permanente, da computer monitora e controlla tutti i processi legati alla sicurezza dei componenti elettrici e hardware associato. Ciò si traduce in tutta una serie di vantaggi:

- **MAGGIORE VITA/DURATA DELLA BATTERIA**
- **TEMPI DI ESERCIZIO MASSIMIZZATI**
- **POTENZA UTENSILE OTTIMIZZATA**
- **MAGGIORE SICUREZZA**



**TWIN-PACK®**

18V + 18V = 36V

**TECHNOLOGY**

## TWIN-PACK® TECHNOLOGY

**18 V + 18 V = 36 V**

Se un dispositivo necessita di più potenza di quella fornita da una singola batteria ricaricabile da 18 V, ne aggiungiamo semplicemente una seconda e quindi generiamo 18 V + 18 V = 36 V. La chiamiamo Twin-Pack © Technology. Se la tensione (V) viene raddoppiata, anche la potenza (W) viene raddoppiata.

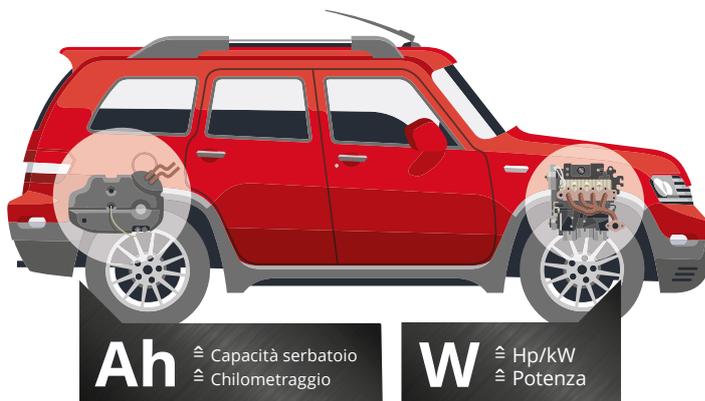
La tecnologia Double Twin-Pack a sua volta rende possibile lavorare ancora più a lungo senza il fastidio della ricarica. In questo caso vengono utilizzate quattro batterie ricaricabili. Quando l'energia delle prime due batterie si esaurisce, il sistema passa automaticamente alle due batterie aggiuntive.



## POWER X-CHANGE PLUS POTENZA IN SURPLUS

Le batterie ricaricabili variano non solo in termini di durata e peso. Di fondamentale importanza è anche e soprattutto la potenza che forniscono. La tecnologia Power X-Change PLUS rende disponibile più energia con lo stesso numero di celle garantendo una maggiore potenza anche con le applicazioni impegnative.

Un'auto è un utile confronto. In salita o in sorpasso è necessaria più potenza: più CV o nel nostro caso più kW.



**Ah** ≙ Capacità serbatoio  
≙ Chilometraggio

**W** ≙ Hp/kW  
≙ Potenza

**BRUSHLESS  
ENERGY**  
Einhell



**DIVENTA**

**PUREPOWER**  
BRUSHLESS

## BRUSHLESS ENERGY - PER LAVORARE IN MODO PIU' EFFICIENTE

Molte macchine Power X-Change sono dotate di motore brushless (senza spazzole). Questo offre innumerevoli vantaggi rispetto ai motori a spazzole (o carboncini)

- **PIÙ POTENZA**
- **MAGGIORE AUTONOMIA**
- **DURATA DI VITA PIÙ LUNGA**
- **STRUTTURA ERGONOMICA PIÙ COMPATTA**
- **ASSENZA DI MANUTENZIONE**



**+ 25%**  
Più potenza\*

**+ 50%**  
Più autonomia\*

**+ 100%**  
Più durata di vita\*

**PUREPOWER**  
BRUSHLESS

- + 25% Potenza\***
- + 50% Autonomia\***
- + 100% Durata di vita\***
- + 10 Anni di garanzia\*\***

\* Solo sul motore previa registrazione online  
\*\* Sui motori brushless previa registrazione online

\* Dati indicativi rispetto ai tradizionali motori a spazzole



# Einhell

ECCELLENZA NELLA BATTERIA.



**1 BATTERIA.  
PER PIÙ DI 300 ARTICOLI**



LI.

**SOLO CON EINHELL.**





Einhell Professional vuole garantire qualità, prestazioni e resistenza.

Linea di prodotti di alta qualità caratterizzata da performance elevate, completezza di gamma con un design rinnovato. Einhell Professional supporta sia l'utilizzatore esigente sia il professionista ad ottenere le massime prestazioni in ogni giorno di lavoro.

- MASSIMA QUALITÀ
- MASSIME PRESTAZIONI
- MASSIMA DURATA DI FUNZIONAMENTO
- MASSIMA DURATA DI SERVIZIO
- DESIGN OTTIMO
- IMPUGNATURA PERFETTA PER USO PROFESSIONALE

**MASSIME PRESTAZIONI.**

**MASSIMA DURATA.**



**TARGET GROUP:  
UTILIZZATORI ESIGENTI E  
AMBIZIOSI E PROFESSIONISTI.**



**GARANZIA  
DI 10 ANNI  
PER I MOTORI  
BRUSHLESS  
DI EINHELL.**

**NESSUN COMPROMESSO.  
ESTENSIONE DELLA  
GARANZIA A 3 ANNI.**



**ECCO COME:**

1. **Informati** su [einhell.it](http://einhell.it)
2. **Registrati** nel tuo account cliente
3. **Richiedi** la garanzia – entro 30 giorni dalla data di acquisto

[www.einhell.it/it/servizi/garanzie/](http://www.einhell.it/it/servizi/garanzie/)

Registra il tuo nuovo prodotto Einhell PurePOWER Brushless entro 30 giorni dalla data di acquisto e usufruisci dell'estensione della garanzia sul motore della macchina per 10 anni.\*

\*Questa garanzia copre solo i difetti del motore dovuti a un difetto di materiale o di fabbricazione!

<https://www.einhell.it/garanzia-brushless/>

# TRAPANO AVVITATORE A BATTERIA

- » CAMBIO A 2 VELOCITÀ  
80 NM DI COPPIA | 19 LIVELLI DI COPPIA | 1 PUNTA
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO A SERRAGGIO RAPIDO
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE  
ERGONOMICA E ROBUSTA
- » LUCE LED  
ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » REGOLAZIONE ELETTRONICA GIRI  
AVVITATURA E TRAPANATURA SENSIBILI



Trapano Avvitatore a Batteria  
TP-CD 18/80 Li BL - Solo

**CON MOTORE BRUSHLESS**

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-CD 18/80 Li BL - Solo

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                                | 18 V / -                             |
| Tempo ricarica  | -                                    |
| Numero di giri a vuoto  | 0 - 500 / 0 - 1800 min <sup>-1</sup> |
| Momento di torsione (max)                                       | 80 Nm                                |
| Regolazione forza torcente                                      | 20                                   |
| Mandrino  | 13 mm                                |
| Peso  | 1,41 kg (senza batteria)             |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                               | •                                    |
| Mandrino in metallo   | •                                    |
| Ingranaggi in metallo   | •                                    |
| Quick Stop  | •                                    |
| LED   | •                                    |
| Gancio per cintura  | •                                    |
| Percussione   | -                                    |
| Numero batterie / caricabatterie                                | 0 / 0                                |
| Utensile pulizia  | •                                    |
| Confezione  | Scatola di cartone                   |
| Articolo disponibile solo senza<br>batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4514300           |
|   | 4 006825 672176                      |

# TRAPANO AVVITATORE A BATTERIA

- » CAMBIO A 2 VELOCITÀ  
60 NM DI COPPIA | 21 LIVELLI DI COPPIA | 1 PUNTA
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO A SERRAGGIO RAPIDO
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE  
ERGONOMICA E ROBUSTA
- » LUCE LED  
ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » REGOLAZIONE ELETTRONICA GIRI  
ADATTABILE AL TIPO DI MATERIALE



Trapano Avvitatore a Batteria  
TP-CD 18/60 LI BL - Solo

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-CD 18/60 Li BL - Solo

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                                | 18 V / -                             |
| Tempo ricarica  | -                                    |
| Numero di giri a vuoto  | 0 - 500 / 0 - 2000 min <sup>-1</sup> |
| Momento di torsione (max)                                       | 60 Nm                                |
| Regolazione forza torcente                                      | 22                                   |
| Mandrino  | 13 mm                                |
| Peso  | 1,3 kg (senza batteria)              |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                               | •                                    |
| Mandrino in metallo   | •                                    |
| Ingranaggi in metallo   | •                                    |
| Quick Stop  | •                                    |
| LED   | •                                    |
| Gancio per cintura  | •                                    |
| Percussione   | -                                    |
| Numero batterie / caricatori                                    | 0 / 0                                |
| Utensile pulizia  | •                                    |
| Confezione  | Scatola di cartone                   |
| Articolo disponibile solo senza<br>batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4514210           |



# TRAPANI AVVITATORI A BATTERIA

- » CAMBIO A 2 VELOCITÀ  
50 NM | 19 LIVELLI DI COPPIA | 1 PUNTA
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO A SERRAGGIO RAPIDO
- » LUCE LED  
ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » REGOLAZIONE ELETTRONICA DEI GIRI  
ADATTABILE AL TIPO DI MATERIALE



Trapano Avvitatore a Batteria  
**TP-CD 18/50 Li BL - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



### TP-CD 18/50 Li BL Solo

### TP-CD 18/50 Li BL (2x2,0Ah)

|                                   |                                      |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio  | 18 V /                               | 2x 18 V / 2,0 Ah                     |
| Tempo ricarica                    | -                                    | 40 min. (cad.)                       |
| Numero di giri a vuoto            | 0 - 500 / 0 - 1800 min <sup>-1</sup> | 0 - 500 / 0 - 1800 min <sup>-1</sup> |
| Momento di torsione (max)         | 50 Nm                                | 50 Nm                                |
| Regolazione forza torcente        | 20                                   | 20                                   |
| Mandrino                          | 13 mm                                | 13 mm                                |
| Peso                              | 1,14 kg (senza batteria)             | 1,56 kg (senza batteria)             |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS) | •                                    | •                                    |
| Mandrino in metallo               | •                                    | •                                    |
| Ingranaggi in metallo             | •                                    | •                                    |
| Quick Stop                        | •                                    | •                                    |
| LED                               | •                                    | •                                    |
| Gancio per cintura                | •                                    | •                                    |
| Percussione                       | -                                    | -                                    |
| Numero batterie / caricabatterie  | 0 / 0                                | 2 / 1                                |
| Utensile pulizia                  | •                                    | •                                    |
| Confezione                        | Scatola di cartone                   | Valigetta                            |
|                                   | Codice articolo<br>4513887           | Codice articolo<br>4513896           |
|                                   |                                      |                                      |

# TRAPANO AVVITATORE A PERCUSSIONE A BATTERIA



- » CAMBIO A 2 VELOCITÀ  
120 NM | 21 LIVELLI DI COPPIA
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO A  
SERRAGGIO RAPIDO
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE  
ERGONOMICA ROBUSTA
- » LUCE LED  
ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » 3 FUNZIONI  
CACCIAVITE | FORATURA  
TRAPANO A PERCUSSIONE

Trapano Avvitatore a Percussione a Batteria  
**TP-CD 18/120 LI-I BL - Solo**

**CON MOTORE BRUSHLESS**

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Prima registrazione online



## TP-CD 18/120 Li-i BL - Solo

|  |  |
|--|--|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /   |
| Tempo di ricarica  | -  |
| Numero di giri a vuoto                                       | 0 - 500 / 0 - 2100 min <sup>-1</sup>   |
| Numero percussioni   | 0 - 6500 / 0 - 27300 min <sup>-1</sup>   |
| Momento di torsione (max)                                    | 120 Nm   |
| Regolazione forza torcente                                   | 20+1+1   |
| Mandrino   | 13 mm  |
| Peso   | 1,71 kg (senza batteria)   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •  |
| Mandrino in metallo  | •  |
| Ingranaggi in metallo  | •  |
| Quick Stop   | •  |
| LED  | •  |
| Gancio per cintura   | •  |
| Percussione  | -  |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0  |
| Utensile pulizia   | •  |
| Confezione   | Scatola di cartone   |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4514310  |

# TRAPANO AVVITATORE A PERCUSSIONE A BATTERIA

- » CAMBIO A 2 VELOCITÀ  
80 NM | 20 LIVELLI DI COPPIA
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO A  
SERRAGGIO RAPIDO
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE  
ERGONOMICA E ROBUSTA
- » LUCE LED  
ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » 3 FUNZIONI  
CACCIAVITE | FORATURA  
| TRAPANO A PERCUSSIONE



Trapano Avvitatore a Percussione a Batteria  
**TP-CD 18/80 Li-i BL - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-CD 18/80 Li-i BL - Solo

|  |  |
|--|--|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                                 |
| Tempo di ricarica  | -                                      |
| Numero di giri a vuoto                                       | 0 - 500 / 0 - 1800 min <sup>-1</sup>   |
| Numero percussioni   | 0 - 8000 / 0 - 28800 min <sup>-1</sup> |
| Momento di torsione (max)                                    | 80 Nm                                  |
| Regolazione forza torcente                                   | 20+1+1                                 |
| Mandrino   | 13 mm                                  |
| Peso   | 1,43 kg (senza batteria)               |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •                                      |
| Mandrino in metallo  | •                                      |
| Ingranaggi in metallo  | •                                      |
| Quick Stop   | •                                      |
| LED  | •                                      |
| Gancio per cintura   | •                                      |
| Percussione  | -                                      |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                                  |
| Utensile pulizia   | •                                      |
| Confezione   | Scatola di cartone                     |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4514305             |
|  | 4 006825 672183                        |



# TRAPANI AVVITATORI A PERCUSSIONE A BATTERIA

- » CAMBIO A 2 VELOCITÀ  
60 NM | 21 LIVELLI DI COPPIA
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO A  
SERRAGGIO RAPIDO
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE  
ERGONOMICA E ROBUSTA
- » LUCE LED  
ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » 3 FUNZIONI  
CACCIAVITE | FORATURA |  
TRAPANO A PERCUSSIONE



Trapano Avvitatore a Percussione a Batteria  
**TP-CD 18/60 LI- I BL - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Prima registrazione online



### TP-CD 18/60 Li - i BL Solo

### TP-CD18/60 Li - iBL+39 (2x2,0 Ah)

|                                   |  |   |
|-----------------------------------|--|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio  | 18 V /   | 18 V / 2,0 Ah   |
| Tempo di ricarica                 | -  | 40 min.   |
| Numero di giri a vuoto            | 0 - 500 / 0 - 2000 min <sup>-1</sup>   | 0 - 500 / 0 - 2000 min <sup>-1</sup>  |
| Numero percussioni                | 0 - 8000 / 0 - 32000 min <sup>-1</sup>   | 0 - 8000 / 0 - 32000 min <sup>-1</sup>  |
| Momento di torsione (max)         | 60 Nm  | 60 Nm   |
| Regolazione forza torcente        | 20+1+1   | 21+1+1  |
| Mandrino                          | 13 mm  | 13 mm   |
| Peso                              | 1,37 kg (senza batteria)   | 1,64 kg (senza batteria)  |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS) | •  | •   |
| Mandrino in metallo               | •  | •   |
| Ingranaggi in metallo             | •  | •   |
| Quick Stop                        | •  | •   |
| LED                               | •  | •   |
| Gancio per cintura                | •  | •   |
| Percussione                       | -  | -   |
| Numero batterie / caricabatterie  | 0 / 0  | 2 / 1   |
| Utensile pulizia                  | •  | •   |
| Confezione                        | Scatola di cartone   | Valigetta   |
|                                   | Codice articolo<br>4514205   | Codice articolo<br>4514206  |
|                                   |  4 006825 659092 |  4 006825 651621 |

# TRAPANI / AVVITATORI A PERCUSSIONE A BATTERIA

- » CAMBIO A 2 VELOCITÀ  
50 NM | 20 LIVELLI DI COPPIA
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO A  
SERRAGGIO RAPIDO
- » LUCE LED  
ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » 3 FUNZIONI  
CACCIAVITE | FORATURA |  
TRAPANO A PERCUSSIONE



Trapano Avvitatore a Percussione a Batteria  
**TP-CD 18/50 LI-I BL - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



### TP-CD 18/50 Li-i BL - Solo

### TP-CD18/50 Li-i-BL Kit (2x2,0 Ah)

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| Batteria PXC tensione/amperaggio  | 18 V /                                 | 18 V / 2,0 Ah                          |
| Tempo di ricarica                 | -                                      | 40 min.                                |
| Numero di giri a vuoto            | 0 - 500 / 0 - 1800 min <sup>-1</sup>   | 0 - 500 / 0 - 1800 min <sup>-1</sup>   |
| Numero percussioni                | 0 - 8000 / 0 - 28800 min <sup>-1</sup> | 0 - 8000 / 0 - 28800 min <sup>-1</sup> |
| Momento di torsione (max)         | 50 Nm                                  | 50 Nm                                  |
| Regolazione forza torcente        | 20+1+1                                 | 20+1+1                                 |
| Mandrino                          | 13 mm                                  | 13 mm                                  |
| Peso                              | 1,2 kg (senza batteria)                | 1,6 kg (senza batteria)                |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS) | •                                      | •                                      |
| Mandrino in metallo               | •                                      | •                                      |
| Ingranaggi in metallo             | •                                      | •                                      |
| Quick Stop                        | •                                      | •                                      |
| LED                               | •                                      | •                                      |
| Gancio per cintura                | •                                      | •                                      |
| Percussione                       | -                                      | -                                      |
| Numero batterie / caricabatterie  | 0 / 0                                  | 2 / 1x Power X-Charger 3 A             |
| Utensile pulizia                  | •                                      | •                                      |
| Confezione                        | Scatola di cartone                     | Valigetta                              |
|                                   | Codice articolo<br>4513942             | Codice articolo<br>4513940             |
|                                   | 4 006825 644265                        | 4 006825 642483                        |

# AVVITATORE AD IMPULSI A BATTERIA

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA  
POTENZA 3 VELOCITÀ
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » SOFTGRIP  
PIACEVOLE MANEGGEVOLEZZA
- » LUCE LED  
ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » MASSIMA COPPIA  
SERRAGGIO 400 NM
- » ATTACCO 1/2" QUADRATO



Avvitatore ad Impulsi a Batteria  
**IMPAXXO 18/450**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## IMPAXXO 18/400

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                                | 18 V /                     |
| Tempo di ricarica   | -                          |
| Numero di giri a vuoto  | 0 - 2100 min <sup>-1</sup> |
| Momento di torsione (max)                                       | 200-280-400 Nm             |
| Attacco   | Quadro 12,5 mm (1/2")      |
| Peso  | 2,0 kg (senza batteria)    |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                               | •                          |
| Ingranaggi in metallo   | •                          |
| Controllo elettronico velocità                                  | • 3 settaggi               |
| LED   | •                          |
| Gancio per cintura  | •                          |
| Numero batterie / caricabatterie                                | 0 / 0                      |
| Adattatore bit  | •                          |
| Confezione  | Scatola di cartone         |
| Articolo disponibile solo senza<br>batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4510070 |
|   | 4 006825 657456            |

# AVVITATORE AD IMPULSI A BATTERIA

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA DEI GIRI ADATTABILE AL TIPO DI MATERIALE
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » SOFTGRIP PIACEVOLE MANEGGEVOLEZZA
- » LUCE LED ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » MASSIMA COPPIA SERRAGGIO 450 NM
- » ATTACCO 1/2" QUADRATO
- » QUICK-STOP ARRESTO IMMEDIATO AVVITATURA



Avvitatore ad Impulsi a Batteria  
**IMPAXXO 18/230**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online.



CONSULTA IL CATALOGO KWB

SET DI CHIAVI A BUSSOLA PER PNEUMATICI AUTO - 3PZ.



Codice articolo 49109263



SET DI CHIAVI A BUSSOLA PER PNEUMATICI AUTO - 5PZ.



Codice articolo 49109273



SET DI CHIAVI A BUSSOLA DA IMPATTO CON ADATTATORE QUADRO 1/2" - 12PZ.



Codice articolo 49109283



## IMPAXXO 18/230

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                     |
| Tempo di ricarica  | -                          |
| Numero di giri a vuoto                                       | 0 - 2900 min <sup>-1</sup> |
| Momento di torsione (max)                                    | 230 Nm                     |
| Attacco  | Quadro 12,5 mm (1/2")      |
| Peso   | 1,2 kg (senza batteria)    |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •                          |
| Ingranaggi in metallo  | •                          |
| Controllo elettronico velocità                               | •                          |
| LED  | •                          |
| Gancio per cintura   | •                          |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                      |
| Adattatore bit   | •                          |
| Confezione   | Scatola di cartone         |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo 4510080    |



# AVVITATORE AD IMPULSI A BATTERIA

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA POTENZA 3 VELOCITÀ
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » SOFTGRIP PIACEVOLE MANEGGEVOLEZZA
- » LUCE LED ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » MASSIMA COPPIA SERRAGGIO 400 NM
- » ATTACCO 1/2" QUADRATO



Avvitatore ad Impulsi a Batteria  
**TP-CI 18/220 LI BL - Solo**



CONSULTA IL  
CATALOGO KWB

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## PORTABIT A SCANCIO RAPIDO MAGNETICO DOUBLE IMPACT 1/4" 75MM S2



Cod. Art. 49133300 1/4" E 6.3 75mm



## BITS CON DOPPIA ZONA DI TORSIONE PUNTA PHILIPS 30-60-120MM



|                    |     |       |  |
|--------------------|-----|-------|--|
| Cod. Art. 49132010 | PH1 | 30mm  |  |
| Cod. Art. 49132020 | PH2 | 30mm  |  |
| Cod. Art. 49132030 | PH3 | 30mm  |  |
| Cod. Art. 49132130 | PH2 | 60mm  |  |
| Cod. Art. 49132210 | PH2 | 120mm |  |
| Cod. Art. 49132040 | PZ1 | 30mm  |  |
| Cod. Art. 49132050 | PZ2 | 30mm  |  |
| Cod. Art. 49132060 | PZ3 | 30mm  |  |
| Cod. Art. 49132140 | PZ2 | 60mm  |  |
| Cod. Art. 49132220 | PZ2 | 120mm |  |

## TP-CI 18/220 Li BL - Solo

## NOVITÀ GENNAIO

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                     |
| Tempo di ricarica  | -                          |
| Numero di giri a vuoto                                       | 0 - 2100 min <sup>-1</sup> |
| Momento di torsione (max)                                    | 200-280-400 Nm             |
| Attacco  | Quadro 12,5 mm (1/2")      |
| Peso   | 1,16 kg (senza batteria)   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •                          |
| Ingranaggi in metallo  | •                          |
| Controllo elettronico velocità                               | • 3 settaggi               |
| LED  | •                          |
| Gancio per cintura   | •                          |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                      |
| Adattatore bit   | •                          |
| Confezione   | Scatola di cartone         |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo 4510085    |

# MARTELLLO TASSELLATORE A BATTERIA 36 V

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA DEI GIRI ADATTABILE AL TIPO DI MATERIALE
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO ATTACCO SDS-PLUS
- » 4 FUNZIONI: SCALPELLO CON/SENZA FISSAGGIO TRAPANO A PERCUSSIONE | FORATURA
- » DESIGN ERGONOMICO MANIGLIA SUPPLEMENTARE
- » TECNOLOGIA TWIN-PACK 36 VOLT POWER



Martello Tassellatore a Batteria 36 V  
**HEROCCO 36/28 Li-BL – Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## HEROCCO 36/28 Li-BL – Solo

|  |   |
|--|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 2x 18 V /   |
| Numero di giri a vuoto                                       | 0 - 1100 min <sup>-1</sup>                          |
| Numero percussioni   | 0 - 5300 min <sup>-1</sup>                          |
| Forza d'impatto  | 3,2 J   |
| Capacità di foratura nel cemento                             | 28 mm   |
| Mandrino   | SDS-plus  |
| Peso   | 3,4 kg (senza batteria)                             |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •   |
| Controllo elettronico velocità                               | •   |
| Sistema Anti Vibrazioni                                      | •   |
| Sistema anti sovraccarico                                    | •   |
| Meccanismo di percussione pneumatico                         | •   |
| Funzioni   | 4   |
| LED  | •   |
| Chiusura automatica  | •   |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                           | •   |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0   |
| Accessori  | Impugnatura aggiuntiva,<br>Distanziatore in metallo |
| Confezione   | Valigetta   |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4513950                          |
|  | 4 006825 645606                                     |

## TECNOLOGIA DOUBLE TWINPACK



I dispositivi Twin-Pack doppi sono dotati di slot per due batterie ricaricabili aggiuntive. Se, ad esempio, si inseriscono due batterie aggiuntive nel GP-CM 36/47 S HW Li Brushless, in modo tale che tutte e quattro le batterie siano collegate, è possibile tagliare il doppio della superficie senza ricaricare.

Esempio  
(GP-CM 36/47 S HW Li Brushless):  
Twinpack  
2x 18 V = 350 m<sup>2</sup>  
Twinpack doppio  
2x 18 V + 2x 18 V =  
350 m<sup>2</sup> + 350 m<sup>2</sup> = 700 m<sup>2</sup>

# MARTELLINO TASSELLATORE A BATTERIA

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA DEI GIRI  
ADATTABILE AL TIPO DI MATERIALE
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO SDS-PLUS  
SEMIAUTOMATICO
- » 4 FUNZIONI  
SCALPELLO CON/SENZA FISSAGGIO  
TRAPANO A PERCUSSIONE  
FORATURA
- » MANIGLIA PRINCIPALE  
ANTIVIBRANTE



Martello Tassellatore a Batteria  
TP-HD 18/22 D Li BL - Solo

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Prima registrazione online



## TP-HD 18/22 D Li BL - Solo

## NOVITÀ GENNAIO

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                                | 18 V /                     |
| Numero di giri a vuoto  | 0 - 1200 min <sup>-1</sup> |
| Numero percussioni  | 0 - 5500 min <sup>-1</sup> |
| Forza d'impatto   | 2,3 J                      |
| Capacità di foratura nel cemento                                | 22 mm                      |
| Mandrino  | SDS-plus                   |
| Peso  | 2,13 kg (senza batteria)   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                               | •                          |
| Controllo elettronico velocità                                  | •                          |
| Sistema Anti Vibrazioni   | •                          |
| Sistema anti sovraccarico                                       | •                          |
| Meccanismo di percussione pneumatico                            | •                          |
| Funzioni  | 4                          |
| LED   | •                          |
| Chiusura automatica   | •                          |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                              | •                          |
| Numero batterie / caricabatterie                                | 0 / 0                      |
| Accessori   | -                          |
| Confezione  | Valigetta                  |
| Articolo disponibile solo senza<br>batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4514277 |



# MARTELLINO TASSELLATORE A BATTERIA 18 V

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA DEI GIRI  
ADATTABILE AL TIPO DI MATERIALE
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO SDS-PLUS  
SEMIAUTOMATICO
- » 4 FUNZIONI  
SCALPELLO CON/SENZA FISSAGGIO  
TRAPANO A PERCUSSIONE  
FORATURA
- » MANIGLIA PRINCIPALE  
ANTIVIBRANTE



Martello Tassellatore a Batteria 18 V  
TP-HD 18/26 Li-BL - Solo Brushless

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-HD 18/26 Li-BL - Solo Brushless

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Batteria PXC tensione/ampereaggio                               | 18 V /                     |
| Numero di giri a vuoto  | 0 - 1200 min <sup>-1</sup> |
| Numero percussioni  | 0 - 5500 min <sup>-1</sup> |
| Forza d'impatto   | 2,6 J                      |
| Capacità di foratura nel cemento                                | 26 mm                      |
| Mandrino  | SDS-plus                   |
| Peso  | 3,1 kg (senza batteria)    |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                               | •                          |
| Controllo elettronico velocità                                  | •                          |
| Sistema Anti Vibrazioni   | •                          |
| Sistema anti sovraccarico                                       | •                          |
| Meccanismo di percussione pneumatico                            | •                          |
| Funzioni  | 4                          |
| LED   | •                          |
| Chiusura automatica   | •                          |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                              | •                          |
| Numero batterie / caricabatterie                                | 0 / 0                      |
| Accessori   | -                          |
| Confezione  | Valigetta                  |
| Articolo disponibile solo senza<br>batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4514265 |



# MARTELLINO TASSELLATORE A BATTERIA 18 V

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA DEI GIRI ADATTABILE AL TIPO DI MATERIALE
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » MANDRINO SDS-PLUS
- » 4 FUNZIONI:  
SCALPELLO CON/SENZA FISSAGGIO  
TRAPANO A PERCUSSIONE | FORATURA
- » MANIGLIA PRINCIPALE ANTIVIBRANTE



Martello Tassellatore a Batteria 18 V  
**HEROCCO 18 Li-BL - Solo**

**CON MOTORE BRUSHLESS**

- 25% PIU' POTENZA
- 50% PIU' RESISTENZA
- 100% PIU' DURATA
- » 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## HEROCCO 18/20 Li-BL - Solo

|  |   |
|--|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /  |
| Numero di giri a vuoto                                       | 0 - 1200 min <sup>-1</sup>                            |
| Numero percussioni   | 0 - 5500 min <sup>-1</sup>                            |
| Forza d'impatto  | 2,2 J   |
| Capacità di foratura nel cemento                             | 20 mm   |
| Mandrino   | SDS-plus  |
| Peso   | 2,12 kg (senza batteria)                              |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •   |
| Controllo elettronico velocità                               | •   |
| Sistema Anti Vibrazioni                                      | •   |
| Sistema anti sovraccarico                                    | •   |
| Meccanismo di percussione pneumatico                         | •   |
| Funzioni   | 4   |
| LED  | •   |
| Chiusura automatica  | •   |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                           | •   |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0   |
| Accessori  | Impug. agg., dist. metallo,<br>1 magn. Adattatore bit |
| Confezione   | Valigetta   |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4513900                            |



# MISCELATORE A BATTERIA



- » TRASMISSIONE A 2 VELOCITÀ  
PER UNA COPPIA ELEVATA E  
ALTA POTENZA DI MISCELAZIONE
- » MOTORE BRUSHLESS  
DUREVOLE E POTENTE
- » IMPUGNATURA ERGONOMICA  
CON SOFTGRIP PER UN  
LAVORO CONFORTEVOLE
- » SUPPORTO DEL MISCELATORE  
ROBUSTO CON FILETTATURA M14
- » MEMBRO DELLA FAMIGLIA  
POWER X-CHANGE

Miscelatore a Batteria  
**TP-MX 18-2 Li BL - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Prévia registrazione online



### TP-MX 18-2 Li BL - Solo

|   |                                     |   |
|---|-------------------------------------|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                                | 18 V /                              |   |
| Numero di giri a vuoto  | 0 - 450 / 0 - 720 min <sup>-1</sup> |   |
| Attacco fruste  | M14                                 |   |
| Peso  | 3,8 kg (senza batteria)             |   |
| Controllo elettronico velocità                                  | •                                   |   |
| Avviamento progressivo (soft start)                             | •                                   |   |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                              | •                                   |   |
| Numero batterie / caricabatterie                                | 0 / 0                               |   |
| Accessori   | 1 Frusta per malta (Ø 100 mm)       |   |
| Confezione  | Scatola di cartone                  |   |
| Articolo disponibile solo senza<br>batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4258770          |  4 006825 667639 |

# SMERIGLIATRICE ANGOLARE A BATTERIA

- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE INSTALLABILE IN 3 POSIZIONI
- » PARABREZZA REGOLABILE SENZA ATTREZZI
- » BULLONE QUICK-FIX NUT CAMBIO DEL DISCO SENZA ATTREZZI
- » POTENZA ELEVATA BATTERIA 36 V DI POTENZA MAX. 2200 W
- » 70 MM DI PROFONDITÀ DI TAGLIO CON DISCHI DA TAGLIO Ø 230 MM

Smerigliatrice Angolare a Batteria  
**AXXIO 36/230 Q**



## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## AXXIO 36/230 Q - Solo



|  |  |
|--|--|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 2x 18 V /  |
| Tempo di ricarica  | -  |
| Numero di giri a vuoto                                       | 6300 min <sup>-1</sup>                               |
| Diametro disco taglio  | 230 mm (disco non fornito)                           |
| Profondità di taglio massimo                                 | 70 mm  |
| Peso   | 4,0 kg (senza batteria)                              |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •  |
| Avvio progressivo (soft start)                               | •  |
| Protezione contro l'avviamento involontario                  | •  |
| Protezione contro il sovraccarico                            | •  |
| Protezione disco con spostamento rapido                      | •  |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                           | •  |
| Sistema di blocco del mandrino                               | •  |
| Impugnatura aggiuntiva                                       | Si può montare in 2 posizioni                        |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0  |
| Utensile pulizia   | Sistema fissaggio "Quick fix"<br>Protezione frontale |
| Confezione   | Scatola di cartone                                   |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4431160                           |



## TECNOLOGIA DOUBLE TWINPACK



I dispositivi Twin-Pack doppi sono dotati di slot per due batterie ricaricabili aggiuntive. Se, ad esempio, si inseriscono due batterie aggiuntive nel GP-CM 36/47 S HW Li Brushless, in modo tale che tutte e quattro le batterie siano collegate, è possibile tagliare il doppio della superficie senza ricaricare.

Esempio  
(GP-CM 36/47 S HW Li Brushless):  
Twinpack  
2x 18 V = 350 m<sup>2</sup>  
Twinpack doppio  
2x 18 V + 2x 18 V =  
350 m<sup>2</sup> + 350 m<sup>2</sup> = 700 m<sup>2</sup>

# SMERIGLIATRICE ANGOLARE A BATTERIA

- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE INSTALLABILE IN 3 POSIZIONI
- » PARABREZZA REGOLABILE SENZA ATTREZZI
- » BULLONE QUICK-FIX NUT CAMBIO DEL DISCO SENZA ATTREZZI
- » POTENZA ELEVATA MAX. 900 W
- » 33 MM DI PROFONDITÀ DI TAGLIO CON DISCHI DA TAGLIO Ø 125 MM



Smerigliatrice Angolare a Batteria  
TP-AG 18/125 CE Q - Solo

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-AG 18/125 CE Q Li - Solo

|  |  |
|--|--|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /   |
| Tempo di ricarica  | -  |
| Numero di giri a vuoto                                       | 3000 - 10500 min <sup>-1</sup>                       |
| Diametro disco taglio  | 125 mm (disco non fornito)                           |
| Profondità di taglio massimo                                 | 33 mm  |
| Peso   | 1,7 kg (senza batteria)                              |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •  |
| Avvio progressivo (soft start)                               | •  |
| Protezione contro l'avviamento involontario                  | •  |
| Protezione contro il sovraccarico                            | •  |
| Protezione disco con spostamento rapido                      | •  |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                           | •  |
| Sistema di blocco del mandrino                               | •  |
| Impugnatura aggiuntiva                                       | Si può montare in 2 posizioni                        |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0  |
| Utensile pulizia   | Sistema fissaggio "Quick fix"<br>Protezione frontale |
| Confezione   | Scatola di cartone                                   |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4431155                           |



# SMERIGLIATRICE ANGOLARE A BATTERIA

- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE INSTALLABILE IN 2 POSIZIONI
- » PARABREZZA REGOLABILE SENZA ATTREZZI
- » BULLONE QUICK-FIX NUT CAMBIO DEL DISCO SENZA ATTREZZI
- » POTENZA ELEVATA MAX. 700W
- » 33 MM DI PROFONDITÀ DI TAGLIO CON DISCHI DA TAGLIO Ø 125 MM
- » ELEVATA SICUREZZA PROTEZIONE CONTRO IL RIAVvio AVVIO GRADUALE



Smerigliatrice Angolare a Batteria  
**AXXIO 18/125 Q LI-BL - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Prima registrazione online



## AXXIO 18/125 Q Li-BL - Solo

|  |  |
|--|--|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /   |
| Tempo di ricarica  | -  |
| Numero di giri a vuoto                                       | 8500 min <sup>-1</sup>                               |
| Diametro disco taglio  | 125/115 mm (disco non fornito)                       |
| Profondità di taglio massimo                                 | 33 mm  |
| Peso   | 1,54 kg (senza batteria)                             |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •  |
| Avvio progressivo (soft start)                               | •  |
| Protezione contro l'avviamento involontario                  | •  |
| Protezione contro il sovraccarico                            | •  |
| Protezione disco con spostamento rapido                      | •  |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                           | •  |
| Sistema di blocco del mandrino                               | •  |
| Impugnatura aggiuntiva                                       | Si può montare in 2 posizioni                        |
| Numero batterie / caricatori                                 | 0 / 0  |
| Utensile pulizia   | Sistema fissaggio "Quick fix"<br>Protezione frontale |
| Confezione   | Scatola di cartone                                   |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4431151                           |



# SMERIGLIATRICE ANGOLARE A BATTERIA

- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE INSTALLABILE IN 2 POSIZIONI
- » PARABREZZA REGOLABILE SENZA ATTREZZI
- » BULLONE QUICK-FIX NUT CAMBIO DEL DISCO SENZA ATTREZZI
- » POTENZA ELEVATA MAX. 700 W
- » 28 MM DI PROFONDITÀ DI TAGLIO CON DISCHI DA TAGLIO Ø 115 MM



Smerigliatrice Angolare a Batteria  
**AXXIO 18/115 Q - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## AXXIO 18/115 Q - Solo

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                        |
| Tempo di ricarica  | -                             |
| Numero di giri a vuoto                                       | 8500 min <sup>-1</sup>        |
| Diametro disco taglio  | 115 mm (disco non fornito)    |
| Profondità di taglio massimo                                 | 28 mm                         |
| Peso   | 1,2 kg (senza batteria)       |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •                             |
| Avvio progressivo (soft start)                               | •                             |
| Protezione contro l'avviamento involontario                  | •                             |
| Protezione contro il sovraccarico                            | •                             |
| Protezione disco con spostamento rapido                      | •                             |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                           | •                             |
| Sistema di blocco del mandrino                               | •                             |
| Impugnatura aggiuntiva                                       | Si può montare in 2 posizioni |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                         |
| Utensile pulizia   | Protezione frontale           |
| Confezione   | Scatola di cartone            |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo 4431150       |



# SMERIGLIATRICE ANGOLARE A BATTERIA

- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE INSTALLABILE IN 2 POSIZIONI
- » PARABREZZA REGOLABILE SENZA ATTREZZI
- » BULLONE QUICK-FIX NUT CAMBIO DEL DISCO SENZA ATTREZZI
- » POTENZA ELEVATA MAX. 700W
- » 33 MM DI PROFONDITÀ DI TAGLIO CON DISCHI DA TAGLIO Ø 125 MM
- » ELEVATA SICUREZZA PROTEZIONE CONTRO IL RIAVVIAMENTO AVVIO GRADUALE



Smerigliatrice Angolare a Batteria  
**TP-AG 18/125 F LI BL - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-AG 18/125 F Li BL - Solo

## NOVITÀ MARZO

|  |  |
|--|--|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /   |
| Tempo di ricarica  | -  |
| Numero di giri a vuoto                                       | 8500 min <sup>-1</sup>                               |
| Diametro disco taglio  | 125 mm (disco non fornito)                           |
| Profondità di taglio massimo                                 | 33 mm  |
| Peso   | 1,57 kg (senza batteria)                             |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •  |
| Avvio progressivo (soft start)                               | •  |
| Protezione contro l'avviamento involontario                  | •  |
| Protezione contro il sovraccarico                            | •  |
| Protezione disco con spostamento rapido                      | •  |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                           | •  |
| Sistema di blocco del mandrino                               | •  |
| Impugnatura aggiuntiva                                       | Si può montare in 2 posizioni                        |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0  |
| Utensile pulizia   | Sistema fissaggio "Quick fix"<br>Protezione frontale |
| Confezione   | Scatola di cartone                                   |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4431175                           |
|  | 4 006825 678840                                      |

# FRESATRICE VERTICALE A BATTERIA

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA DEI GIRI ADATTABILE AL TIPO DI MATERIALE
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » BLOCCO DEL MANDRINO CAMBIO FRESA AGEVOLATO
- » REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ CONTINUA GUIDA A SCATTI
- » ATTACCO ASPIRAZIONE Ø 36 MM

Fresatrice Verticale a Batteria  
TP-RO 18 SET LI BL - Solo



## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-RO 18 Li BL - Solo

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                          |
| Tempo di ricarica  | -                               |
| Numero di giri a vuoto                                       | 10000 - 30000 min <sup>-1</sup> |
| Profondità di fresatura                                      | 35 mm                           |
| Fresa a profilo Max.   | 30 mm                           |
| Peso   | 2,4 kg (senza batteria)         |
| Controllo elettronico velocità                               | •                               |
| Regolazione fine della profondità                            | •                               |
| Protezione contro i truciolì                                 | •                               |
| Sistema di blocc odel mandrino                               | •                               |
| Impugnatura anti scivolo (Soft grip)                         | •                               |
| Collettore estrazione polvere                                | •                               |
| Guida parallela  | •                               |
| Punta a compasso   | •                               |
| Impugnatura aggiuntiva                                       | a due mani                      |
| Diametro pinza di serraggio                                  | 6 mm / 8 mm                     |
| Borsa di stoccaggio  | -                               |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                           |
| Confezione   | Scatola di cartone              |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4350411      |
|  | 4 006825 664263                 |



# SEGHETTO ALTERNATIVO A BATTERIA

- » REGOLAZIONE ELETTRONICO DEI GIRI ADATTABILE AL MATERIALE
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » ASPIRAZIONE DELLA POLVERE  
ANGOLAZIONE OTTIMALE SU 90° DEL TUBO FLESSIBILE
- » CAMBIO LAMA SEMPLICE E SENZA UTENSILI
- » CORSA PENDOLARE  
ALTEZZA DI SOLLEVAMENTO 26 MM  
PROFONDITÀ DI TAGLIO 135 MM SUL LEGNO



Seghetto Alternativo a Batteria  
TP-JS 18/135 Li BL - Solo

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-JS 18/135 Li BL - Solo

|  |   |
|--|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /  |
| Numero oscillazioni  | 800 - 3500 min <sup>-1</sup>  |
| Profondità di taglio (legno/plastica/metallo)                | 135 / 20 / 10 mm  |
| Peso   | 2,1 kg (senza batteria)   |
| Porta lame universale  | •   |
| Movimento pendolare  | 4 posizioni   |
| Regolazione manuale angolo di taglio                         | •   |
| Cambio lama senza utensili                                   | •   |
| Attacco per dispositivi d'aspirazione                        | •   |
| LED  | •   |
| Funzione soffiaggio / convogliamento aspirazione             | •   |
| Indicatore di linea di taglio                                | •   |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0   |
| Accessori  | Guida parallela, Scudo schegge  |
| Confezione   | Scatola di cartone  |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4321260  |
|  |  |



# SEGHETTO ALTERNATIVO A BATTERIA

- » REGOLAZIONE ELETTRONICO DEI GIRI ADATTABILE AL MATERIALE
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » ASPIRAZIONE DELLA POLVERE
- » ANGOLAZIONE OTTIMALE SU 90° DEL TUBO FLESSIBILE
- » CAMBIO LAMA SEMPLICE E SENZA UTENSILI
- » CORSA PENDOLARE
- » ALTEZZA DI SOLLEVAMENTO 26 MM
- » PROFONDITÀ DI TAGLIO 135 MM SUL LEGNO



Seghetto Alternativo a Batteria  
**TP-JST 18/135 LI BL - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-JST 18/135 Li BL - Solo

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                         |
| Numero oscillazioni  | 800 - 3500 min <sup>-1</sup>   |
| Profondità di taglio (legno/plastica/metallo)                | 135 / 20 / 10 mm               |
| Peso   | 1,91 kg (senza batteria)       |
| Porta lame universale  | •                              |
| Movimento pendolare  | 4 posizioni                    |
| Regolazione manuale angolo di taglio                         | •                              |
| Cambio lama senza utensili                                   | •                              |
| Attacco per dispositivi d'aspirazione                        | •                              |
| LED  | •                              |
| Funzione soffiaggio / convogliamento aspirazione             | •                              |
| Indicatore di linea di taglio                                | •                              |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                          |
| Accessori  | Guida parallela, Scudo schegge |
| Confezione   | Scatola di cartone             |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4321265     |
|  | 4 006825 670486                |



# CHIODATRICE A BATTERIA

- » REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ DI IMPATTO
- » LUCE LED ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » TECNOLOGIA PRESSAIR MAX 60 SCATTI AL MINUTO
- » CARICATORE PER 100 GRAFFETTE INDICATORE DI LIVELLO
- » GRAFFATRICE PER GRAFFETTE LUNGHE 10 - 40 MM



Chiodatrice a Batteria  
**FIXETTO 18/38 S - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## FIXETTO 18/40 S - Solo

|  |   |
|--|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                                    |
| Colpi al minuto  | 60 min <sup>-1</sup> (singoli o in serie) |
| Lunghezza graffette  | 10-38 mm                                  |
| Larghezza graffette  | 5,7 mm                                    |
| Spessore graffette   | 1,25 mm                                   |
| Lunghezza chiodi   | solo graffette                            |
| Larghezza chiodi   | solo graffette                            |
| Peso   | 2,9 kg (senza batteria)                   |
| Beccuccio di sicurezza                                       | •   |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)                          | •   |
| Indicatore livello riempimento                               | •   |
| Impostazione forza del colpo                                 | •   |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                                     |
| Chiodi   | solo graffette                            |
| Confezione   | Scatola di cartone                        |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4257785                |



# GRAFFETTATRICE A BATTERIA

- » REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ DI IMPATTO
- » LUCE LED ILLUMINAZIONE OTTIMALE
- » TECNOLOGIA PRESSAIR MAX 60 SCATTI AL MINUTO
- » CARICATORE PER 100 CHIODI INDICATORE DI LIVELLO
- » PER CHIODI LUNGI 15 - 50 MM



Graffettatrice a Batteria  
**FIXETTO 18/50 N - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## FIXETTO 18/50 N - Solo

|  |   |
|--|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                                    |
| Colpi al minuto  | 60 min <sup>-1</sup> (singoli o in serie) |
| Lunghezza graffette  | solo chiodi                               |
| Larghezza graffette  | solo chiodi                               |
| Spessore graffette   | solo chiodi                               |
| Lunghezza chiodi   | 15-50 mm                                  |
| Larghezza chiodi   | 1 mm                                      |
| Peso   | 2,8 kg (senza batteria)                   |
| Beccuccio di sicurezza                                       | •   |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)                          | •   |
| Indicatore livello riempimento                               | •   |
| Impostazione forza del colpo                                 | •   |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                                     |
| Chiodi   | 500 Pz.                                   |
| Confezione   | Scatola di cartone                        |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo 4257795                   |



# SEGA CIRCOLARE A BATTERIA

- » MOTORE BRUSHLESS  
DUREVOLE E POTENTE
- » LUCE LED  
ILLUMINAZIONE OTTIMALE DELL'AREA TAGLIO
- » BLOCCAGGIO DEL MANDRINO  
FACILE SOSTITUZIONE DELLA LAMA
- » ATTACCO ASPIRAZIONE Ø 36 MM
- » LAMA GRANDE Ø 190 MM
- » REGOLAZIONE SENZA UTENSILI  
65 MM PROFONDITÀ DI TAGLIO  
ANGOLO DI INCLINAZIONE



Sega Circolare a Batteria  
TP-CS 18/190 Li BL - Solo

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Prima registrazione online



## TP-CS 18/190 Li BL - Solo

|  |   |
|--|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /  |
| Numero di giri a vuoto                                       | 3800 min <sup>-1</sup>  |
| Lama della sega  | Ø 190 x Ø 20/30 mm  |
| Profondità di taglio a 45° / 90°                             | 65 mm / 45 mm   |
| Peso   | 3,0 kg (senza batteria)   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •   |
| Regolazione senza utensili (prof. 7° angolo)                 | •   |
| LED  | •   |
| Platorello in alluminio                                      | •   |
| Blocco lama  | •   |
| Dispositivo di blocco su entrambi i lati                     | •   |
| Convogliatore polvere di taglio                              | •   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)                         | •   |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0   |
| Accessori  | Guida parallela (Lama Ric. 49586956)  |
| Confezione   | Scatola di cartone  |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4331210  |
|  |  |

# GATTUCCIO A BATTERIA

- » CONTROLLO VELOCITÀ FACILE DA REGOLARE
- » MOTORE BRUSHLESS DUREVOLE E POTENTE
- » IMPUGNATURA GIREVOLE CON ANTISCIVOLO
- » PLATORELLO REGOLABILE SENZA ATTREZZI
- » CAMBIO LAMA SEMPLICE E SENZA UTENSILI
- » PROFONDITÀ TAGLIO 200 MM IN LEGNO  
28 MM ALTEZZA SOLLEVAMENTO

Gattuccio a Batteria  
TP-AP 18/28 LI BL - Solo



## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-AP 18/28 Li BL - Solo

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                     |
| Numero oscillazioni  | 0 - 2500 min <sup>-1</sup> |
| Lunghezza oscillazioni                                       | 28 mm                      |
| Profondità di taglio (legno / metallo)                       | 200 / 12 mm                |
| Spessore lama compatibile                                    | 0,8 - 1,5 mm               |
| Peso   | 2,0 kg (senza batteria)    |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •                          |
| Cambio lama senza utensili                                   | •                          |
| Regolazione pattino sega senza utensili                      | •                          |
| Funzione anti-vibrazioni                                     | •                          |
| Testa girevole   | •                          |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                      |
| Accessori  | 1 Lama KWB (Legno)         |
| Confezione   | Scatola di cartone         |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4326310 |



# LEVIGATRICE PER MURO A BATTERIA

- » REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ CON SPIA LED
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE REGOLABILE INDIVIDUALMENTE
- » CORONA SPAZZOLA ESTRAIBILE
- » ASPIRAZIONE DELLA POLVERE INTEGRATA SACCO DI RACCOLTA DELLA POLVERE
- » PIASTRA ABRASIVA FISSABILE PER LEVIGARE, AD ESEMPIO, IL LEGNO



Levigatrice per Muro a Batteria  
TP-DWS 18/225 Li BL - Solo

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA SUL MOTORE\*

\*Prima registrazione online



## TP-DWS 18/225 Li BL - Solo

|  |   |
|--|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                                  |
| Numero di giri a vuoto                                       | 600 - 1200 min <sup>-1</sup>            |
| Diametro platorello  | 225 mm                                  |
| Peso   | 2,4 kg (senza batteria)                 |
| Motore senza spazzole  | •                                       |
| Piastra di levigatura mobile                                 | -                                       |
| Elettronica di velocità                                      | •                                       |
| Adesione con velcro  | •                                       |
| Impugnatura pieghevole e telescopica                         | -                                       |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                                   |
| Carta abrasiva   | 2x G60, 2x G80, 2x G120 + tela retinata |
| Sacco raccolta polvere                                       | •                                       |
| Confezione   | Scatola di cartone                      |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4259995              |



# LEVIGATRICE PER MURO A BATTERIA

- » IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE REGOLABILE INDIVIDUALMENTE
- » MANUBRIO TELESCOPICO PIEGHEVOLE
- » DISCO ABRASIVO Ø 225 MM FISSAGGIO A STRAPPO
- » ASPIRAZIONE DELLA POLVERE INTEGRATA SACCO DI RACCOLTA DELLA POLVERE



Levigatrice per Muro a Batteria  
TP-DW 18/225 LI - Solo



## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-DW 18/225 Li - Solo

|  |   |
|--|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /  |
| Numero di giri a vuoto                                       | 600 - 1200 min <sup>-1</sup>                      |
| Diametro platorello  | 225 mm  |
| Lunghezza asta   | 120 - 165 cm                                      |
| Lunghezza tubo aspirazione                                   | 2,0 m   |
| Peso   | 3,2 kg (senza batteria)                           |
| Controllo elettronico velocità                               | •   |
| Platorello con velcro  | •   |
| Meccanismo di bloccaggio                                     | -   |
| Sistema di estrazione polvere                                | Automatico nel sacco di raccolta (fornito)        |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0   |
| Carta abrasiva   | 2x G60, 2x G80, 2x G120<br>+ 1x Rete abrasiva KWB |
| Sacco raccolta polvere                                       | •   |
| Confezione   | Valigetta   |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4259990                        |



# LEVIGATRICE A NASTRO A BATTERIA

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA DEI GIRI  
RETTIFICA ADATTABILE AL MATERIALE
- » INTERRUTTORE DI BLOCCO CORSA  
PER LAVORI PROLUNGATI
- » NASTRO ABRASIVO  
MAX. 250 M/MIN  
LUNGHEZZA 457 MM
- » SUPERFICIE DI LEVIGATURA  
126 MM DI LUNGHEZZA  
75 MM DI LARGHEZZA
- » ASPIRAZIONE DELLA POLVERE  
COLLEGAMENTO DI ASPIRAZIONE  
SACCO DI RACCOLTA DELLA POLVERE



Levigatrice a Nastro a Batteria  
TP-BS 18/457 Li BL - Solo



## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Prima registrazione online



## TP-BS 18/457 Li BL - Solo

|   |   |
|---|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                                | 18 V /  |
| Velocità del nastro   | 120 - 250 min <sup>-1</sup>                               |
| Superficie di levigatura  | 75 x 126  |
| Dimensioni del nastro abrasivo                                  | 75 x 457  |
| Peso  | 2,5 kg (senza batteria)                                   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                               | •   |
| Regolazione della corsa del nastro                              | •   |
| Cambio nastro senza attrezzi                                    | •   |
| Aspirazione della polvere                                       | sacchetto raccolta +<br>adattatore per aspiratore esterno |
| Impugnatura morbida antiscivolo (Soft grip)                     | •   |
| Numero batterie / caricabatterie                                | 0 / 0   |
| Nastro abrasivo   | 3x P80 (Ric. 4419815)*                                    |
| Confezione  | Scatola di cartone  |
| Articolo disponibile solo senza<br>batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4466270                                |



# LEVIGATRICE ROTORBITALE A BATTERIA

- » REGOLAZIONE ELETTRONICA DEI GIRI  
RETTIFICA ADATTABILE AL MATERIALE
- » MOTORE SENZA SPAZZOLE  
DUREVOLE E POTENTE
- » GRANDE CIRCUITO OSCILLANTE 3,2 MM
- » DISCO ABRASIVO GRANDE Ø 125 MM
- » ASPIRAZIONE DELLA POLVERE  
COLLEGAMENTO DI ASPIRAZIONE  
SCATOLA DI RACCOLTA  
DELLA POLVERE



Levigatrice Rotorbitale a Batteria  
TP-RS 18/32 LI BL - Solo

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online.



## TP-RS 18/32 Li BL - Solo

|   |   |
|---|---|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                                | 18 V /  |
| Numero di giri a vuoto  | 6000 - 24000 min <sup>-1</sup>  |
| Diametro di oscillazione  | 3,2 mm  |
| Dimensioni carta abrasiva                                       | 125 mm  |
| Peso  | 1,1 kg (senza batteria)   |
| Sistema elettronico di regolazione dei giri                     | •   |
| Platello con velcro   | •   |
| Convogliatore polvere   | Vano + Adattatore aspiratore esterno  |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)                             | •   |
| Numero batterie / caricabatterie                                | 0 / 0   |
| Carta abrasiva  | 1x G60, 1x G80, 1x G120<br>(Ric. 5 Pz. 2x G40 / 2xG120 /<br>1x G240 - 49491900) |
| Confezione  | Scatola di cartone  |
| Articolo disponibile solo senza<br>batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4462020  |



# PIALLETTO A BATTERIA

- » MOTORE SENZA SPAZZOLE DUREVOLE E POTENTE
- » PROFONDITÀ DI INCISIONE FINO A 25 MM
- » ALBERO DELLA LAMA GRANDE LARGHEZZA PIALLA 82 MM
- » ELEVATA PROFONDITÀ DI ASPORTAZIONE REGOLABILE FINO A 3 MM
- » ESPULSIONE TRUCIOLI SELEZIONABILE SU ENTRAMBI I LATI

**NOVITÀ**



Pialletto a Batteria  
TP-PL 18/3 Li BL - Solo



## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Prima registrazione online



## TP-PL 18/3 Li BL - Solo

**NOVITÀ**

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                     |
| Diametro adattatore aspirazione                              | 36 mm                      |
| Massimo. larghezza di piallatura                             | 82 mm                      |
| Massimo. profondità di piega                                 | 25 mm                      |
| Massimo. profondità di serraggio                             | 3 mm                       |
| Peso   | 2,63 kg (senza batteria)   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •                          |
| Regolazione della corsa del nastro                           | •                          |
| Cambio nastro senza attrezzi                                 | •                          |
| Aspirazione della polvere                                    | -                          |
| Impugnatura morbida antiscivolo (Soft grip)                  | •                          |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                      |
| Nastro abrasivo  | -                          |
| Confezione   | Scatola di cartone         |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4345405 |



# SCANALATORE PER MURO A BATTERIA

» ALIMENTAZIONE A BATTERIA 36 V  
TWIN-PACK TECHNOLOGY

» COLLEGAMENTO ESTRATTORE  
Ø 36 MM

» BLOCCO MANDRINO  
FACILE SOSTITUZIONE DEL  
DISCO DA TAGLIO

» DISCO DA TAGLIO  
Ø 125 MM

» CANALI  
LARGHEZZA 30 MM  
PROFONDITÀ 30 MM

**NOVITÀ**



Scanalatore per Muro a Batteria  
**TP-MA 36/30 LI BL - Solo**

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Previa registrazione online



## TP-MA 36/30 Li BL - Solo



|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 2x 18 V /                            |
| Numero di giri a vuoto                                       | 0 - 500 / 0 - 2100 min <sup>-1</sup> |
| Diametro attacco aspirazione                                 | 35 mm                                |
| Diametro del disco da taglio                                 | 125 mm                               |
| Diametro portadisco da taglio                                | 22,2 mm                              |
| Profondità della scanalatura max.                            | 30 mm                                |
| Larghezza della scanalatura max.                             | 30 mm                                |
| Peso   | 4,19 kg (senza batteria)             |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                            | •                                    |
| Mandrino in metallo  | •                                    |
| Ingranaggi in metallo  | •                                    |
| Quick Stop   | •                                    |
| LED  | •                                    |
| Gancio per cintura   | •                                    |
| Percussione  | -                                    |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                                |
| Utensile pulizia   | •                                    |
| Confezione   | Scatola di cartone                   |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4350800           |
|  | 4 006825 674514                      |

## TECNOLOGIA DOUBLE TWINPACK



I dispositivi Twin-Pack doppi sono dotati di slot per due batterie ricaricabili aggiuntive. Se, ad esempio, si inseriscono due batterie aggiuntive nel GP-CM 36/47 S HW Li Brushless, in modo tale che tutte e quattro le batterie siano collegate, è possibile tagliare il doppio della superficie senza ricaricare.

Esempio  
(GP-CM 36/47 S HW Li Brushless):  
Twinpack  
2x 18 V = 350 m<sup>2</sup>  
Twinpack doppio  
2x 18 V + 2x 18 V =  
350 m<sup>2</sup> + 350 m<sup>2</sup> = 700 m<sup>2</sup>

# FARO A BATTERIA

- » SOFTGRIP  
PIACEVOLE MANEGGEVOLEZZA
- » LUCE INTENSA  
3000 LUMEN
- » TEMPERATURA COLORE  
5700 K BIANCO NEUTRO
- » DISTANZA DI ILLUMINAZIONE  
FINO A 10 M
- » GANCI MOLTEPLICI  
POSSIBILITÀ DI UTILIZZO
- » TESTATA LUMINOSA  
60 LED ORIENTABILE



Faro a Batteria  
TP-CL 18/3000 LI - Solo

## CON MOTORE BRUSHLESS

25% PIU' POTENZA

50% PIU' RESISTENZA

100% PIU' DURATA

» 10 ANNI DI GARANZIA  
SUL MOTORE\*

\*Prima registrazione online



## TP-CL 18/3000 Li - Solo

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Batteria PXC tensione/amperaggio                             | 18 V /                     |
| Tempo di ricarica  | -                          |
| Lunghezza cavo elettrico                                     | -                          |
| Intensità luminosa   | 200 - 3000 lm              |
| Sorgente luminosa  | 60 LED                     |
| Durata luce  | 2.5 h (4,0 Ah)             |
| Peso   | 1,7 kg (senza batteria)    |
| Regolazione dell'inclinazione                                | •                          |
| Cono luminoso regolabile                                     | •                          |
| Aggancio rapido  | •                          |
| Aggancio trepiede 1/4" / 5/8"                                | •                          |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)                          | •                          |
| Numero batterie / caricabatterie                             | 0 / 0                      |
| Cavo elettrico   | •                          |
| Confezione   | Scatola di cartone         |
| Articolo disponibile solo senza batteria/caricatore/custodia | Codice articolo<br>4514172 |





# ELETTROUTENSILI A BATTERIA PER IL FAI DA TE



## TRAPANI / AVVITATORI A BATTERIA



|                                    | TE-CD 18/40 Li BL (2x2,0Ah)<br><b>EXPERT</b> | TE-CD 18/40 Li BL - Solo<br><b>EXPERT</b> |
|------------------------------------|--|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / 2 Ah                                  | 18 V / -                                  |
| Tempo di ricarica                  | 40 min. (cad.)                               | -   |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 350 / 0 - 1450 min <sup>-1</sup>         | 0 - 350 / 0 - 1450 min <sup>-1</sup>      |
| Momento di torsione (max)          | 40 Nm  | 40 Nm                                     |
| Regolazione forza torcente         | 21   | 21  |
| Mandrino                           | 10 mm  | 10 mm                                     |
| Peso                               | 1,2 kg                                       | 0,8 kg (senza batteria)                   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | •  | •   |
| Mandrino in metallo                | -  | -   |
| Ingranaggi in metallo              | •  | •   |
| Quick Stop                         | -  | -   |
| LED                                | •  | •   |
| Gancio per cintura                 | -  | -   |
| Percussione                        | -  | -   |
| Numero batterie / caricabatterie   | 2 / 1  | 2 / 1                                     |
| Impugnatura aggiuntiva             | -  | -   |
| Fornito in                         | Valigetta                                    | Scatola cartone                           |
| Codice articolo                    | 4513995                                      | 4513997                                   |



4 006825 655827



4 006825 658422



|                                    | TE-CD 18 Li E - Solo<br><b>EXPERT</b> | TE-CD 18/40 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> |
|------------------------------------|---------------------------------------|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                              | 18 V / -                               |
| Tempo di ricarica                  | 40 min. (cad.)                        | -                                      |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 400 / 0 - 1400 min <sup>-1</sup>  | 0 - 400 / 0 - 1500 min <sup>-1</sup>   |
| Momento di torsione (max)          | 47 Nm                                 | 40 Nm                                  |
| Regolazione forza torcente         | 8+1                                   | 20+1                                   |
| Mandrino                           | 13 mm                                 | 13 mm                                  |
| Peso                               | 1,1 kg (senza batteria)               | 1,1 kg (senza batteria)                |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | -                                     | -                                      |
| Mandrino in metallo                | -                                     | -                                      |
| Ingranaggi in metallo              | •                                     | •                                      |
| Quick Stop                         | •                                     | •                                      |
| LED                                | •                                     | •                                      |
| Gancio per cintura                 | •                                     | •                                      |
| Percussione                        | -                                     | -                                      |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                                 | 0 / 0                                  |
| Impugnatura aggiuntiva             | -                                     | -                                      |
| Fornito in                         | Scatola cartone                       | Scatola cartone                        |
| Codice articolo                    | 4513870                               | 4513925                                |



4 006825 617740



4 006825 635768

## TRAPANI / AVVITATORI A BATTERIA



|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / 2 Ah     |
| Tempo di ricarica                  | 40 min. (cad.)  |
| Numero di giri a vuoto             | -               |
| Momento di torsione (max)          | 44 Nm           |
| Regolazione forza torcente         | 21              |
| Mandrino                           | 10 mm           |
| Peso                               | 1,39 kg         |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | -               |
| Mandrino in metallo                | -               |
| Ingranaggi in metallo              | •               |
| Quick Stop                         | -               |
| LED                                | •               |
| Gancio per cintura                 | •               |
| Percussione                        | -               |
| Numero batterie / caricabatterie   | 2 / 1           |
| Impugnatura aggiuntiva             | -               |
| Fornito in                         | Scatola cartone |
| Codice articolo                    | 4514231         |

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| <b>TE-CD 18/2 Li (2x2,0Ah)</b>     | <b>NOVITA'</b>  |
| <b>EXPERT</b>                      |                 |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / 2 Ah     |
| Tempo di ricarica                  | 40 min. (cad.)  |
| Numero di giri a vuoto             | -               |
| Momento di torsione (max)          | 44 Nm           |
| Regolazione forza torcente         | 21              |
| Mandrino                           | 10 mm           |
| Peso                               | 1,39 kg         |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | -               |
| Mandrino in metallo                | -               |
| Ingranaggi in metallo              | •               |
| Quick Stop                         | -               |
| LED                                | •               |
| Gancio per cintura                 | •               |
| Percussione                        | -               |
| Numero batterie / caricabatterie   | 2 / 1           |
| Impugnatura aggiuntiva             | -               |
| Fornito in                         | Scatola cartone |
| Codice articolo                    | 4514231         |

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| <b>TC-CD 18/35 Li - Solo</b>       |                           |
| <b>CLASSIC</b>                     |                           |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                  |
| Tempo di ricarica                  | -                         |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 550 min <sup>-1</sup> |
| Momento di torsione (max)          | 35 Nm                     |
| Regolazione forza torcente         | 20+1                      |
| Mandrino                           | 10 mm                     |
| Peso                               | 1,0 kg (senza batteria)   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | -                         |
| Mandrino in metallo                | -                         |
| Ingranaggi in metallo              | •                         |
| Quick Stop                         | •                         |
| LED                                | •                         |
| Gancio per cintura                 | -                         |
| Percussione                        | -                         |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                     |
| Impugnatura aggiuntiva             | -                         |
| Fornito in                         | Scatola cartone           |
| Codice articolo                    | 4513927                   |



4 006825 673913



4 006825 642452



|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / 1,5 Ah              |
| Tempo di ricarica                  | 30 min.                    |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 550 min <sup>-1</sup>  |
| Momento di torsione (max)          | 35 Nm                      |
| Regolazione forza torcente         | 20+1                       |
| Mandrino                           | 10 mm                      |
| Peso                               | 1,3 kg                     |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | -                          |
| Mandrino in metallo                | -                          |
| Ingranaggi in metallo              | •                          |
| Quick Stop                         | •                          |
| LED                                | •                          |
| Gancio per cintura                 | -                          |
| Percussione                        | -                          |
| Numero batterie / caricabatterie   | 1 / 1x Power X-Charger 3 A |
| Impugnatura aggiuntiva             | -                          |
| Fornito in                         | Scatola di cartone         |
| Codice articolo                    | 4514255                    |

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| <b>TC-CD 18/35-2 Li (1x1,5 Ah)</b> |                            |
| <b>CLASSIC</b>                     |                            |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / 1,5 Ah              |
| Tempo di ricarica                  | 30 min.                    |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 550 min <sup>-1</sup>  |
| Momento di torsione (max)          | 35 Nm                      |
| Regolazione forza torcente         | 20+1                       |
| Mandrino                           | 10 mm                      |
| Peso                               | 1,3 kg                     |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | -                          |
| Mandrino in metallo                | -                          |
| Ingranaggi in metallo              | •                          |
| Quick Stop                         | •                          |
| LED                                | •                          |
| Gancio per cintura                 | -                          |
| Percussione                        | -                          |
| Numero batterie / caricabatterie   | 1 / 1x Power X-Charger 3 A |
| Impugnatura aggiuntiva             | -                          |
| Fornito in                         | Scatola di cartone         |
| Codice articolo                    | 4514255                    |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>TE-CD 18/45 3X-Li +22 1x2,0Ah</b> |  |
| <b>EXPERT</b>                        |  |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio   | 18 V / 2,0 Ah                            |
| Tempo di ricarica                    | 40 min                                   |
| Numero di giri a vuoto               | 0 - 450 / 0 - 1600 min <sup>-1</sup>     |
| Momento di torsione (max)            | 45 Nm                                    |
| Regolazione forza torcente           | 21                                       |
| Mandrino                             | 13 mm rimovibile + angolare + eccentrico |
| Peso                                 | 1,6 kg                                   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)    | -  |
| Mandrino in metallo                  | -  |
| Ingranaggi in metallo                | •  |
| Quick Stop                           | •  |
| LED                                  | •  |
| Gancio per cintura                   | •  |
| Percussione                          | -  |
| Numero batterie / caricabatterie     | 1 / 1                                    |
| Impugnatura aggiuntiva               | -  |
| Fornito in                           | Valigetta + scatola 22 accessori         |
| Codice articolo                      | 4513990                                  |



4 006825 674491



4 006825 655810

## ACCESSORI PER TRAPANI E AVVITATORI

### SET DI PUNTE HSS-G SILVER LINE

|                    |        |            |   |
|--------------------|--------|------------|---|
| Cod. Art. 49205506 | 6 pz.  | 2-8 mm     |  |
| Cod. Art. 49205513 | 13 pz. | 1,5-6,5 mm |  |
| Cod. Art. 49205519 | 19 pz. | 1-10 mm    |  |



### SET DI BIT, PUNTE PER MURO E CHIAVI A BUSSOLA

|   |        |       |   |
|---|--------|-------|---|
| Cod. Art. 49109022                      | 37 pz. | 25 mm |  |
| L-BOX: Slot, PH, PZ, HEX, TORX, Bussola |        |       |   |
| Cod. Art. 49109053                      | 40 pz. | 25mm  |  |
| L-BOX: Slot, PH, PZ, HEX, TORX          |        |       |   |
| Cod. Art. 49051404                      | 4 pz.  | -     |  |
| S-CASE Punta Muro TC: Ø 5, 6, 8, 10mm   |        |       |   |
| Cod. Art. 49051410                      | 10 pz. | -     |  |
| S-CASE Punta Muro TC: Ø 5, 6, 8, 10mm   |        |       |   |

CONSULTA IL CATALOGO KWB



### M-BOX E XS-BOX DI BIT

|   |        |         |   |
|---|--------|---------|---|
| Cod. Art. 49118973                      | 16 pz. | 90 mm   |    |
| M-BOX: PH, PZ, HEX, TORX                |        |         |   |
| Cod. Art. 49118953                      | 42 pz. | 25-50mm |    |
| M-BOX: PH, PZ, HEX, TORX                |        |         |   |
| Cod. Art. 49118693                      | 32 pz. | 25mm    |  |
| XS-BOX: Slot, PH, PZ, HEX, TORX, T-TORX |        |         |   |



## TRAPANI / AVVITATORI A PERCUSSIONE A BATTERIA



|                                    | <b>TE-CD 18/40 Li-i +64 (2x2,0Ah)</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TE-CD 18/48 Li-i - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|------------------------------------|--|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / 2,0 Ah  | 18 V / -  |
| Tempo di ricarica                  | 40 min   | -   |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 400 / 0 - 1500 min <sup>-1</sup>                   | 0 - 400 / 0 - 1500 min <sup>-1</sup>            |
| Numero percussioni                 | 0 - 6400 / 0 - 24000 min <sup>-1</sup>                 | 0 - 6400 / 0 - 24000 min <sup>-1</sup>          |
| Momento di torsione (max)          | 40 Nm  | 48 Nm   |
| Regolazione forza torcente         | 19+1+1   | 21+1+1  |
| Mandrino                           | 13 mm  | 13 mm   |
| Peso                               | 1,5 kg   | 1,3 kg (senza batteria)                         |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | -  | -   |
| Mandrino in metallo                | -  | •   |
| Ingranaggi in metallo              | •  | •   |
| Quick Stop                         | -  | •   |
| LED                                | •  | •   |
| Numero batterie / caricabatterie   | 2 / 1  | 0 / 0   |
| Impugnatura aggiuntiva             | -  | •   |
| Fornito in                         | Valigetta dedicata con 64 accessori                    | Scatola di cartone                              |
| Codice articolo                    | 4513992  | 4513926   |



4 006825 658743



4 006825 635775

## TRAPANI / AVVITATORI A PERCUSSIONE A BATTERIA



|                                    | TE-CD 18/48 Li-i Kit (2x 2,0 Ah)<br><b>EXPERT</b> | TE-CD 18/2 Li-i +22 (1x2,5 Ah)<br><b>EXPERT</b> |
|------------------------------------|---|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / 2,0 Ah                                     | 18 V / 2,5 Ah                                   |
| Tempo di ricarica                  | 40 min  | 50 min  |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 400 / 0 - 1500 min <sup>-1</sup>              | 0-350 / 0-1250 min <sup>-1</sup>                |
| Numero percussioni                 | 0 - 6400 / 0 - 24000 min <sup>-1</sup>            | 0-5250 / 0-18750 min <sup>-1</sup>              |
| Momento di torsione (max)          | 48 Nm   | 44 Nm   |
| Regolazione forza torcente         | 21+1+1  | 20  |
| Mandrino                           | 13 mm   | 13 mm   |
| Peso                               | 1,7 kg  | 1,2 kg  |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | -   | -   |
| Mandrino in metallo                | •   | -   |
| Ingranaggi in metallo              | •   | •   |
| Quick Stop                         | •   | -   |
| LED                                | •   | •   |
| Numero batterie / caricabatterie   | 2 / 1x Power X-Charger 3 A                        | 1 / 1   |
| Impugnatura aggiuntiva             | •   | -   |
| Fornito in                         | Valigetta   | Valigetta + scatola 22 accessori                |
| Codice articolo                    | 4513935   | 4514220   |



4 006825 643930



4 006825 661835

## TRAPANO ANGOLARE A BATTERIA



## TRAPANO A PERCUSSIONE A BATTERIA



|                                    | TE-AD 18 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> | TC-ID 18 Li - Solo<br><b>CLASSIC</b> |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                            | 18 V / -                             |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 1100 min <sup>-1</sup>          | 0 - 2600 min <sup>-1</sup>           |
| Momento di torsione (max)          | 45 Nm                               | 0 - 41600 min <sup>-1</sup>          |
| Mandrino                           | 10 mm                               | 25 mm                                |
| Peso                               | 1,2 kg (senza batteria)             | 13 mm                                |
| Motore senza spazzole              | -                                   | 10 mm                                |
| Mandrino per trapano in metallo    | -                                   | 13 mm                                |
| Ingranaggi metallici               | •                                   | 1,6 kg (senza batteria)              |
| Portabatteria girevole             | •                                   | Controllo elettronico velocità       |
| LED                                | •                                   | Impugnatura ergonomica (soft grip)   |
| Accessori                          | -                                   | •                                    |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                               | Numero batterie / caricabatterie     |
| Maniglia aggiuntiva                | -                                   | Impugnatura aggiuntiva               |
| Fornito in                         | Scatola di cartone                  | Distanziatore in metallo             |
| Codice articolo                    | 4514290                             | Fornito in                           |
|                                    |                                     | Scatola di cartone                   |
|                                    |                                     | Codice articolo                      |
|                                    |                                     | 4513960                              |



4 006825 671995



4 006825 647754

## AVVITATORE PER CARTONGESSO A BATTERIA



## KIT UTENSILI



|                                    | <b>TE-DY 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|------------------------------------|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                                   |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 4000 min <sup>-1</sup>                 |
| Momento di torsione (soft)         | 6 Nm                                       |
| Attacco                            | Esagonale 6,35 mm (1/4")                   |
| Peso                               | 0,9 kg (senza batteria)                    |
| Regolazione manuale profondità     | •  |
| Controllo elettronico velocità     | •  |
| Impostazione velocità              | •  |
| Impugnatura morbida con soft grip  | •  |
| LED                                | •  |
| Gancio per cintura                 | •  |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                                      |
| Accessori                          | 1x Bit Typ PH2 S2                          |
| Fornito in                         | Valigetta                                  |
| Codice articolo                    | 4259980                                    |



4 006825 635607

|   | <b>TC-TK 18 Li Kit</b><br><b>CLASSIC</b> |
|---|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio            | 18V / 1,5 Ah + 3,0 Ah                    |
| TRAPANO                                       |  |
| Numero di giri a vuoto                        | 0 - 550 min <sup>-1</sup>                |
| Momento di torsione (max)                     | 35 Nm                                    |
| Regolazione forza torcente                    | 20+1                                     |
| SMERIGLIATRICE ANGOLARE                       |  |
| Numero di giri a vuoto                        | 8500 min <sup>-1</sup>                   |
| Diametro disco                                | 115 mm (disco non fornito)               |
| Profondità di taglio max.                     | 28 mm                                    |
| SEGRETTO                                      |  |
| Numero oscillazioni                           | -  |
| Profondità di taglio (legno/plastica/metallo) | -  |
| Movimento pendolare                           | -  |
| Nr. batterie / caricabatterie                 | 2 / 1                                    |
| Accessori                                     | -  |
| Fornito in                                    | Scatola in cartone                       |
| Codice articolo                               | 4257238                                  |



4 006825 646504

## MARTELLI TASSELLATORI A BATTERIA

18 V



|   | <b>TE-HD 18/20 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b>                   | <b>TE-HD 18/12 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b>                   | <b>TE-HD 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b>                      |
|---|---|---|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio                          | 18 V / -  | 18 V / -  | 18 V / -  |
| Num. di giri a vuoto / Num. percussioni / Forza percussioni | 0 - 1300 min <sup>-1</sup> / 0 - 4750 min <sup>-1</sup> / 1,8 J | 0 - 1300 min <sup>-1</sup> / 0 - 6000 min <sup>-1</sup> / 1,3 J | 0 - 1100 min <sup>-1</sup> / 0 - 5700 min <sup>-1</sup> / 1,2 J |
| Capacità di foratura nel cemento                            | 20 mm   | 12 mm   | 12 mm   |
| Mandrino  | SDS-plus  | SDS-plus  | SDS-plus  |
| Peso  | 2,7 kg (senza batteria)   | 1,49 kg   | 1,85 kg   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                           | -   | -   | -   |
| Controllo elettronico velocità                              | •   | •   | •   |
| Sistema Anti Vibrazioni                                     | -   | -   | -   |
| Sistema anti sovraccarico                                   | •   | •   | •   |
| Meccanismo di percussione pneumatico                        | •   | •   | •   |
| Funzioni  | 4   | 2   | 3   |
| LED   | •   | •   | •   |
| Chiusura automatica   | •   | •   | •   |
| Softgrip  | •   | •   | •   |
| Numero batterie / caricabatterie                            | 0 / 0   | 0 / 0   | 0 / 0   |
| Accessori   | -   | Adattatore SDS-plus / bit                                       | Adattatore bit, 5 punte   |
| Fornito in  | Valigetta   | Scatola di cartone  | Scatola di cartone  |
| Codice articolo   | 4514260   | 4513970   | 4513812   |



4 006825 667646



4 006825 647778



4 006825 604054

## AVVITATORE AD IMPULSI A BATTERIA

**180 Nm /  
140 Nm  
HIGH  
POWER**



CONSULTA IL CATALOGO KWB

|                                    | TE-CI 18/1 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                              |
| Tempo di ricarica                  | -                                     |
| Numero di giri a vuoto             | 0 - 2300 min <sup>-1</sup>            |
| Momento di torsione (max)          | 140 Nm                                |
| Attacco                            | Esagonale 6,35 mm (1/4")              |
| Peso                               | 1,2 kg (senza batteria)               |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)  | -                                     |
| LED                                | •                                     |
| Ingranaggi in metallo              | •                                     |
| Controllo elettronico velocità     | •                                     |
| Gancio per cintura                 | •                                     |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                                 |
| Adattatore bit                     | -                                     |
| Fornito in                         | Scatola di cartone                    |
| Codice articolo                    | 4510034                               |



### CHIAVI A BUSSOLA MAGNETICHE CON FUNZIONE A IMPULSI

|                    |            |        |  |
|--------------------|------------|--------|--|
| Cod. Art. 49135205 | 1/4" E 6.3 | Ø 6mm  |  |
| Cod. Art. 49135210 | 1/4" E 6.3 | Ø 7mm  |  |
| Cod. Art. 49135215 | 1/4" E 6.3 | Ø 8mm  |  |
| Cod. Art. 49135220 | 1/4" E 6.3 | Ø 10mm |  |
| Cod. Art. 49135225 | 1/4" E 6.3 | Ø 11mm |  |
| Cod. Art. 49135230 | 1/4" E 6.3 | Ø 12mm |  |
| Cod. Art. 49135235 | 1/4" E 6.3 | Ø 13mm |  |

## SEGHE A NASTRO PER METALLO A BATTERIA



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio    | 18 V / -                                |
| Numero di giri a minuto               | 0 - 120 min <sup>-1</sup>               |
| Velocità regolabile                   | su 6 livelli                            |
| Lama                                  | 1141 x 13 x 0,65 mm                     |
| Numero denti                          | 10/14 Dentatura combinata               |
| Taglio obliquo                        | -                                       |
| Profondità taglio a 90°               | 127 x 127 mm                            |
| Profondità taglio a 45°               | -                                       |
| Peso                                  | 5,8 kg (senza batteria)                 |
| Piano di lavoro rimovibile            | •                                       |
| Velocità costante - Elettronica       | •                                       |
| Sostituzione lama senza attrezzi      | •                                       |
| La maniglia regolabile senza attrezzi | •                                       |
| LED                                   | •                                       |
| Piano lavoro con serraggio rapido     | -                                       |
| Numero batterie / caricabatterie      | 0 / 0                                   |
| Accessori                             | 2x 10/14 T Seg a Nastro (Ric. 4506160)* |
| Piano d'appoggio / fissaggio          | -                                       |
| Codice articolo                       | 4504216                                 |

|                                       | TE-MB 18/127 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> |
|---------------------------------------|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio    | 18 V / -                                |
| Numero di giri a minuto               | 0 - 120 min <sup>-1</sup>               |
| Velocità regolabile                   | su 6 livelli                            |
| Lama                                  | 1141 x 13 x 0,65 mm                     |
| Numero denti                          | 10/14 Dentatura combinata               |
| Taglio obliquo                        | -                                       |
| Profondità taglio a 90°               | 127 x 127 mm                            |
| Profondità taglio a 45°               | -                                       |
| Peso                                  | 5,8 kg (senza batteria)                 |
| Piano di lavoro rimovibile            | •                                       |
| Velocità costante - Elettronica       | •                                       |
| Sostituzione lama senza attrezzi      | •                                       |
| La maniglia regolabile senza attrezzi | •                                       |
| LED                                   | •                                       |
| Piano lavoro con serraggio rapido     | -                                       |
| Numero batterie / caricabatterie      | 0 / 0                                   |
| Accessori                             | 2x 10/14 T Seg a Nastro (Ric. 4506160)* |
| Piano d'appoggio / fissaggio          | -                                       |
| Codice articolo                       | 4504216                                 |

|                                       | TE-MB 18/127 U Li - Solo<br><b>EXPERT</b> |
|---------------------------------------|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio    | 18 V / -                                  |
| Numero di giri a minuto               | 0 - 120 min <sup>-1</sup>                 |
| Velocità regolabile                   | su 6 livelli                              |
| Lama                                  | 1141 x 13 x 0,65 mm (ric. Codice 4506160) |
| Numero denti                          | 10/14 Dentatura combinata                 |
| Taglio obliquo                        | -   |
| Profondità taglio a 90°               | 127 x 115 mm                              |
| Profondità taglio a 45°               | -   |
| Peso                                  | 5,8 kg (senza batteria)                   |
| Piano di lavoro rimovibile            | •   |
| Velocità costante - Elettronica       | •   |
| Sostituzione lama senza attrezzi      | •   |
| La maniglia regolabile senza attrezzi | •   |
| LED                                   | •   |
| Piano lavoro con serraggio rapido     | -   |
| Numero batterie / caricabatterie      | 0 / 0                                     |
| Accessori                             | 2x 10/14 T Seg a Nastro (Ric. 4506160)*   |
| Piano d'appoggio / fissaggio          | •   |
| Codice articolo                       | 4504215                                   |





## MISCELATORE A BATTERIA



| TE-MX 18 Li - Solo                  |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <b>EXPERT</b>                       |                               |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio  | 18 V / -                      |
| Numero di giri a vuoto              | 0 - 580 min <sup>-1</sup>     |
| Attacco fruste                      | M14                           |
| Peso                                | 1,9 kg (senza batteria)       |
| Controllo elettronico velocità      | •                             |
| Avviamento progressivo (soft start) | •                             |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)  | •                             |
| Numero batterie / caricabatterie    | 0 / 0                         |
| Accessori                           | 1 Frusta per malta (Ø 100 mm) |
| Fornito in                          | Scatola di cartone            |
| Codice articolo                     | 4258760                       |



## FRUSTE

| FRUSTA PER MALTA |              |
|------------------|--------------|
| Misure           | 120 x 600 mm |
| Attacco          | M 14         |
| Codice articolo  | 49497625     |



| FRUSTA PER COLORE |              |
|-------------------|--------------|
| Misure            | 120 x 600 mm |
| Attacco           | M 14         |
| Codice articolo   | 49497635     |



## SMERIGLIATRICI ANGOLARI



| TC-AG 18/115 Li (1x4,0Ah)                   |                            | TE-AG 18/115 Li (1x4,0Ah)                   |                        |
|---|----------------------------|---|------------------------|
| <b>CLASSIC</b>                              |                            | <b>EXPERT</b>                               |                        |
|   |                            | <b>NOVITA'</b>                              |                        |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio          | 18 V / 4,0 Ah              | Batteria PXC Tensione / Amperaggio          | 18 V / 4,0 Ah          |
| Tempo di ricarica                           | -                          | Tempo di ricarica                           | 75 min                 |
| Numero di giri a vuoto                      | 8500 min <sup>-1</sup>     | Numero di giri a vuoto                      | 8500 min <sup>-1</sup> |
| Diametro disco taglio                       | 115 mm (disco non fornito) | Diametro disco taglio                       | 115 mm                 |
| Profondità di taglio massimo                | 28 mm                      | Profondità di taglio massimo                | 28 mm                  |
| Peso  | 2,25 kg (senza batteria)   | Peso  | 1,5 kg                 |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)           | -                          | Motore senza spazzole (BRUSHLESS)           | -                      |
| Avvio progressivo (soft start)              | •                          | Avvio progressivo (soft start)              | •                      |
| Protezione contro l'avviamento involontario | •                          | Protezione contro l'avviamento involontario | •                      |
| Protezione contro il sovraccarico           | •                          | Protezione contro il sovraccarico           | •                      |
| Protezione disco con spostamento rapido     | -                          | Protezione disco con spostamento rapido     | •                      |
| Sistema di blocco del mandrino              | •                          | Sistema di blocco del mandrino              | •                      |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •                          | Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •                      |
| Impugnatura aggiuntiva                      | -                          | Impugnatura aggiuntiva                      | -                      |
| Numero batterie / caricabatterie            | 1 / 1                      | Numero batterie / caricabatterie            | 1 / 1                  |
| Accessori                                   | -                          | Accessori                                   | Protezione frontale *  |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone         | Fornito in                                  | Scatola di cartone     |
| Codice articolo                             | 4431133                    | Codice articolo                             | 4431134                |



\* protezione dischi da taglio - disco taglio - disco lamellare

## SMERIGLIATRICI ANGOLARI



|   | TE-AG 18/115 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> | TC-AG 18/115 Li - Solo<br><b>CLASSIC</b> |
|---|---|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio          | 18 V / -                                | 18 V / -                                 |
| Tempo di ricarica                           | -                                       | -  |
| Numero di giri a vuoto                      | 8500 min <sup>-1</sup>                  | 8500 min <sup>-1</sup>                   |
| Diametro disco taglio                       | 115 mm (disco non fornito)              | 115 mm (disco non fornito)               |
| Profondità di taglio massimo                | 28 mm                                   | 28 mm                                    |
| Peso  | 1,2 kg (senza batteria)                 | 1,2 kg (senza batteria)                  |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)           | -                                       | -  |
| Avvio progressivo (soft start)              | •                                       | •  |
| Protezione contro l'avviamento involontario | •                                       | •  |
| Protezione contro il sovraccarico           | •                                       | •  |
| Protezione disco con spostamento rapido     | •                                       | -  |
| Sistema di blocco del mandrino              | •                                       | •  |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •                                       | •  |
| Impugnatura aggiuntiva                      | Si può montare in 3 posizioni           | Si può montare in 3 posizioni            |
| Numero batterie / caricabatterie            | 0 / 0                                   | 0 / 0                                    |
| Accessori                                   | Protezione frontale                     | Protezione frontale                      |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone                      | Scatola di cartone                       |
| Codice articolo                             | 4431110                                 | 4431130                                  |



## FRESATRICE ORIZZONTALE A BATTERIA



|   | TE-BJ 18 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> |
|---|-------------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio          | 18 V / -                            |
| Tempo di ricarica                           | -                                   |
| Numero di giri a vuoto                      | 6500 min <sup>-1</sup>              |
| Profondità fresatura max.                   | 20 mm                               |
| Regolazione angolo di inclinazione          | 90°                                 |
| Fresa per scanalature                       | Ø 100 x Ø 22 x 4 mm                 |
| Peso  | 2,2 kg (senza batteria)             |
| Regolazione angolo in continuo              | •                                   |
| Regolazione altezza in continuo             | •                                   |
| Impostazione rapida profondità di fresatura | su 6 livelli                        |
| Sistema di blocco del mandrino              | •                                   |
| Connettore per aspirazione polvere          | •                                   |
| Fresa                                       | •                                   |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                             | 4350630                             |



\* Disco Ricambio  
Cod. 49758941



## PIALLETTO A BATTERIA



|                                       | TE-PL 18/82 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> |
|---------------------------------------|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio    | 18 V / -                               |
| Numero di giri a vuoto                | 15000 min <sup>-1</sup>                |
| Larghezza piallatura                  | 82 mm                                  |
| Profondità asportazione               | 2 mm                                   |
| Profondità di battuta                 | 8 mm                                   |
| Peso                                  | 2,4 kg (senza batteria)                |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)    | •                                      |
| Sistema di protezione lame automatico | •                                      |
| Platorello in alluminio               | •                                      |
| Scanalatura a V                       | 1                                      |
| Espulsione truciolo                   | da un lato (destra)                    |
| Numero batterie / caricabatterie      | 0 / 0                                  |
| Guida parallela                       | •                                      |
| Regolazione profondità di battuta     | •                                      |
| Lame per pialletto (reversibili)      | 1 paio metallo duro (2 lame ric.)**    |
| Fornito in                            | Scatola di cartone                     |
| Codice articolo                       | 4345400                                |

\*\* 2 Lame Ricambio  
Cod. 49568315





## SEGHETTI ALTERNATIVI A BATTERIA



| TE-JS 18 Li - Solo<br><b>EXPERT</b>              |                                |
|--|--------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio               | 18 V / -                       |
| Numero oscillazioni                              | 0 - 2400 min <sup>-1</sup>     |
| Profondità di taglio (legno/plastica/metallo)    | 80 / 12 / 10 mm                |
| Peso   | 1,8 kg (senza batteria)        |
| Porta lame universale                            | •                              |
| Movimento pendolare                              | 4 posizioni                    |
| Regolazione manuale angolo di taglio             | •                              |
| Cambio lama senza utensili                       | •                              |
| Attacco per dispositivi d'aspirazione            | •                              |
| LED  | •                              |
| Funzione soffiaggio / convogliamento aspirazione | •                              |
| Indicatore di linea di taglio                    | •                              |
| Numero batterie / caricabatterie                 | 0 / 0                          |
| Accessori  | Guida parallela, Scudo schegge |
| Fornito in                                       | Scatola di cartone             |
| Codice articolo                                  | 4321200                        |



PER LAME VEDI CATALOGO KWB



4 006825 601398



| TC-JS 18 Li - Solo<br><b>CLASSIC</b>             |                                       | TC-JS 18 Li (1x2,5 Ah)<br><b>CLASSIC</b>         |  |
|--|---------------------------------------|--|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio               | 18 V / -                              | Batteria PXC Tensione / Amperaggio               | 18 V / 2,5 Ah                              |
| Numero oscillazioni                              | 0 - 2700 min <sup>-1</sup>            | Numero oscillazioni                              | 0 - 2700 min <sup>-1</sup>                 |
| Profondità di taglio (legno/plastica/metallo)    | 70 / 10 / 8 mm                        | Profondità di taglio (legno/plastica/metallo)    | 70 / 10 / 8 mm                             |
| Peso   | 1,8 kg (senza batteria)               | Peso   | 2,2 kg                                     |
| Porta lame universale                            | -                                     | Porta lame universale                            | -  |
| Movimento pendolare                              | 4 posizioni                           | Movimento pendolare                              | 4 posizioni                                |
| Regolazione manuale angolo di taglio             | -                                     | Regolazione manuale angolo di taglio             | -  |
| Cambio lama senza utensili                       | •                                     | Cambio lama senza utensili                       | •  |
| Attacco per dispositivi d'aspirazione            | •                                     | Attacco per dispositivi d'aspirazione            | •  |
| LED  | -                                     | LED  | -  |
| Funzione soffiaggio / convogliamento aspirazione | •                                     | Funzione soffiaggio / convogliamento aspirazione | •  |
| Indicatore di linea di taglio                    | -                                     | Indicatore di linea di taglio                    | -  |
| Numero batterie / caricabatterie                 | 0 / 0                                 | Numero batterie / caricabatterie                 | 1 / 1                                      |
| Accessori  | 1x Lama KWB di qualità, Scudo schegge | Accessori  | Scudo schegge 3 lame legno, 2 lame metallo |
| Fornito in                                       | Scatola di cartone                    | Fornito in                                       | Valigetta                                  |
| Codice articolo                                  | 4321209                               | Codice articolo                                  | 4321228                                    |



PER LAME VEDI CATALOGO KWB



4 006825 640052



4 006825 661804



## GRAFFETTATRICE/ CHIODATRICE A BATTERIA



## PISTOLA PER SILICONE A BATTERIA



|                                     | <b>TE-CN 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b>          |
|-------------------------------------|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio  | 18 V / -  |
| Colpi al minuto                     | 20 min <sup>-1</sup>                                |
| Lunghezza graffette                 | 16-22 mm  |
| Larghezza graffette                 | 5,7 mm  |
| Spessore graffette                  | 1 mm  |
| Lunghezza chiodi                    | 15-32 mm  |
| Larghezza chiodi                    | 1 mm  |
| Peso                                | 2,1 kg (senza batteria)                             |
| Beccuccio di sicurezza              | •   |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip) | •   |
| Indicatore livello riempimento      | •   |
| Impostazione forza del colpo        | •   |
| Graffette                           | 300 Pz. (Ric. Cod. 4137875 - 3000 Pz. - 5,7x19 mm)* |
| Chiodi                              | 300 Pz. (Ric. Cod. 4137874 - 3000 Pz. - 32 mm)**    |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                                  |
| Codice articolo                     | 4257790   |

|   | <b>TE-SG 18/10 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|---|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio          | 18 V / -                                      |
| Velocità di erogazione                      | 0-26 mm/s                                     |
| Forza di erogazione                         | 2000 N  |
| Diametro interno                            | 51 mm   |
| Volume della cartuccia                      | 310 ml  |
| Peso  | 1,9 kg (senza batteria)                       |
| Motore senza spazzole (Brushless)           | -   |
| Velocità di erogazione regolabile           | •   |
| Meccanismo di inversione automatica         | •   |
| Cuscinetti in gomma                         | •   |
| Impugnatura morbida antiscivolo (Soft grip) | •   |
| Numero batterie / caricabatterie            | 0 / 0   |
| Accessori                                   | Ago per la pulizia                            |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone                            |
| Codice articolo                             | 4522250                                       |

\* 3000 Graffette Cod. 4137875

\*\* 3000 Chiodi Cod. 4137874





## SEGA CIRCOLARE A BATTERIA



| TE-CS 18/165-1 Li - Solo<br><b>EXPERT</b>        |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio               | 18 V / -                             |
| Numero di giri a vuoto                           | 4200 min <sup>-1</sup>               |
| Lama della sega                                  | Ø 165 x Ø 20 mm                      |
| Profondità di taglio a 45° / 90°                 | 54 mm / 35 mm                        |
| Peso   | 2,4 kg (senza batteria)              |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)                | -                                    |
| Regolazione senza utensili (profondità 7 angolo) | •                                    |
| LED  | •                                    |
| Platello in alluminio                            | •                                    |
| Blocco lama                                      | •                                    |
| Dispositivo di blocco su entrambi i lati         | •                                    |
| Convogliatore polvere di taglio                  | •                                    |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)             | •                                    |
| Numero batterie / caricabatterie                 | 0 / 0                                |
| Accessori  | Guida parallela (Lama Ric. 49584754) |
| Fornito in                                       | Scatola di cartone                   |
| Codice articolo                                  | 4331207                              |



## MINISEGA CIRCOLARE A BATTERIA



## ACCESSORI MINI SEGHE CIRCOLARI PORTATILI



| TE-CS 18/89 Li - Solo<br><b>EXPERT</b>         |  |
|--|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio             | 18 V / -                                 |
| Numero di giri a vuoto                         | 3500 min <sup>-1</sup>                   |
| Lama della sega                                | Ø 89 x Ø 10 mm                           |
| Profondità di taglio a 45° / 90°               | 28 mm / -                                |
| Peso   | 1,7 kg (senza batteria)                  |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)              | -  |
| Regolazione senza utensili (profondità/angolo) | •  |
| LED  | -  |
| Platello in alluminio                          | •  |
| Blocco lama                                    | •  |
| Dispositivo di blocco su entrambi i lati       | -  |
| Convogliatore polvere di taglio                | •  |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)           | •  |
| Numero batterie / caricabatterie               | 0 / 0                                    |
| Accessori                                      | 2 Lama (Legno/Plastica), Guida parallela |
| Fornito in                                     | Scatola di cartone                       |
| Codice articolo                                | 4331100                                  |

| Set lame            |   |
|---------------------|---|
| Entità di fornitura | 6 pz.: 2 dischi di taglio diamantati, 2 lame HSS, 2 lame HW |
| Diametro            | 85 mm   |
| Diametro interno    | 10 mm   |
| Spessore lame       | 1,6 mm  |
| Numero denti (lame) | 80 (legno) - 20 (legno/plastica)                            |
| Imballo             | Scatola di cartone  |
| Codice articolo     | 4502128   |



## GATTUCCI A BATTERIA



|   |                            |
|---|----------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio      | 18 V / -                   |
| Numero oscillazioni                     | 0 - 3000 min <sup>-1</sup> |
| Lunghezza oscillazioni                  | -                          |
| Profondità di taglio (legno / metallo)  | 50 / 4 mm                  |
| Spessore lama compatibile               | 0,6 - 1,6 mm               |
| Peso                                    | 1,13 kg (senza batteria)   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)       | -                          |
| Cambio lama senza utensili              | •                          |
| Regolazione pattino sega senza utensili | -                          |
| Funzione anti-vibrazioni                | -                          |
| Testa girevole                          | -                          |
| Numero batterie / caricabatterie        | 0 / 0                      |
| Accessori                               | 2 Lama                     |
| Fornito in                              | Scatola di cartone         |
| Codice articolo                         | 4326315                    |

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <b>TE-AP 18/13 Li - Solo</b>            | <b>NOVITA'</b>             |
| <b>EXPERT</b>                           |                            |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio      | 18 V / -                   |
| Numero oscillazioni                     | 0 - 3000 min <sup>-1</sup> |
| Lunghezza oscillazioni                  | -                          |
| Profondità di taglio (legno / metallo)  | 50 / 4 mm                  |
| Spessore lama compatibile               | 0,6 - 1,6 mm               |
| Peso                                    | 1,13 kg (senza batteria)   |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)       | -                          |
| Cambio lama senza utensili              | •                          |
| Regolazione pattino sega senza utensili | -                          |
| Funzione anti-vibrazioni                | -                          |
| Testa girevole                          | -                          |
| Numero batterie / caricabatterie        | 0 / 0                      |
| Accessori                               | 2 Lama                     |
| Fornito in                              | Scatola di cartone         |
| Codice articolo                         | 4326315                    |

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <b>TE-AP 18 Li - Solo</b>               |                            |
| <b>EXPERT</b>                           |                            |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio      | 18 V / -                   |
| Numero oscillazioni                     | 0 - 2600 min <sup>-1</sup> |
| Lunghezza oscillazioni                  | 22 mm                      |
| Profondità di taglio (legno / metallo)  | 100 / 6 mm                 |
| Spessore lama compatibile               | 0,6 - 1,6 mm               |
| Peso                                    | 1,6 kg (senza batteria)    |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)       | -                          |
| Cambio lama senza utensili              | •                          |
| Regolazione pattino sega senza utensili | •                          |
| Funzione anti-vibrazioni                | -                          |
| Testa girevole                          | -                          |
| Numero batterie / caricabatterie        | 0 / 0                      |
| Accessori                               | 1 Lama (Legno)             |
| Fornito in                              | Scatola di cartone         |
| Codice articolo                         | 4326300                    |



PER LAME VEDI CATALOGO KWB



4 006825 678284



4 006825 601381

## BANCO SEGA A BATTERIA



|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio           | 2x 18 V / -                 |
| Numero di giri a vuoto                       | 3800 min <sup>-1</sup>      |
| Lama della sega                              | Ø 210 x Ø 30 mm             |
| Numero di denti                              | 40                          |
| Inclinazione                                 | da 0° a 45° a sinistra      |
| Profondità di taglio max a 90°               | 70 mm                       |
| Profondità di taglio max a 45°               | 45 mm                       |
| Dimensioni piano                             | 467 x 480 mm                |
| Peso   | 14,4 kg (senza batterie)    |
| Con banchetto                                | -                           |
| Piano estensibile                            | destra, allungabile         |
| Avviamento progressivo (soft start)          | •                           |
| Protezione contro il sovraccarico            | •                           |
| Numero batterie / caricabatterie             | 0 / 0                       |
| Lama di precisione in metallo duro           | 1 Pezzo (Ricambio 49587852) |
| Guida parallela fissabile su entrambi i lati | •                           |
| Guida angolare                               | •                           |
| Spingipezzo                                  | •                           |
| Codice articolo                              | 4340450                     |

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>TE-TS 36/210 Li - Solo</b>                |                             |
| <b>EXPERT</b>                                |                             |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio           | 2x 18 V / -                 |
| Numero di giri a vuoto                       | 3800 min <sup>-1</sup>      |
| Lama della sega                              | Ø 210 x Ø 30 mm             |
| Numero di denti                              | 40                          |
| Inclinazione                                 | da 0° a 45° a sinistra      |
| Profondità di taglio max a 90°               | 70 mm                       |
| Profondità di taglio max a 45°               | 45 mm                       |
| Dimensioni piano                             | 467 x 480 mm                |
| Peso   | 14,4 kg (senza batterie)    |
| Con banchetto                                | -                           |
| Piano estensibile                            | destra, allungabile         |
| Avviamento progressivo (soft start)          | •                           |
| Protezione contro il sovraccarico            | •                           |
| Numero batterie / caricabatterie             | 0 / 0                       |
| Lama di precisione in metallo duro           | 1 Pezzo (Ricambio 49587852) |
| Guida parallela fissabile su entrambi i lati | •                           |
| Guida angolare                               | •                           |
| Spingipezzo                                  | •                           |
| Codice articolo                              | 4340450                     |



**TECNOLOGIA TWIN-PACK**  
Usando 2 batterie PXC da 18 V si ottiene il doppio della potenza

PER LAME RICAMBIO VEDI PAG. 119



4 006825 647365

# TRONCATRICI A BATTERIA

**TWIN-PACK®**  
18V + 18V = 36V  
TECHNOLOGY

## TECNOLOGIA TWIN-PACK

Usando 2 batterie PXC da 18 V si ottiene il doppio della potenza

### TESTA DI TAGLIO INCLINABILE

A sinistra fino a 45°

Troncatrice a Batteria  
**TE-SM 36/210 Li**

### BASI DI APPOGGIO X-TEND

Regolabili senza attrezzi con una sola mano

### LAMA HM DI ALTA QUALITÀ

Specificatamente progettata per troncatrici a batteria

### LASER E LUCE LED

Per tagli rapidi, precisi e sicuri

### BATTERIA AGLI IONI DI LITIO POWER X-CHANGE / TECNOLOGIA TWIN-PACK

Le batterie sono utilizzabili in tutti gli utensili elettrici della famiglia PCX. Grazie all'uso di 2 batterie da 18 V a disposizione molta più potenza

## TRONCATRICE RADIALE A BATTERIA

**TWIN-PACK®**  
18V + 18V = 36V  
TECHNOLOGY



## TRONCATRICE A BATTERIA



|                                      | <b>TE-SM 36/210 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TE-MS 18/210 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|--------------------------------------|--|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio   | 2x 18 V / -                                    | 18 V / -                                       |
| Numero di giri a vuoto               | 3800 min <sup>-1</sup>                         | 3000 min <sup>-1</sup>                         |
| Lama della sega                      | Ø 210 x Ø 30 mm                                | Ø 210 x Ø 30 mm                                |
| Numero di denti                      | 40   | 40   |
| Inclinazione                         | da -47° a +47°                                 | da -47° a +47°                                 |
| Taglio obliquo                       | da 0° a 45° a sinistra                         | da 0° a 45° a sinistra                         |
| Profondità di taglio max a 90°       | 310 x 65 mm                                    | 120 x 60 mm                                    |
| Peso                                 | 12,6 kg (senza batteria)                       | 7,8 kg (senza batteria)                        |
| Laser                                | •  | •  |
| LED                                  | •  | •  |
| Avviamento progressivo (soft start)  | •  | •  |
| Protezione contro il sovraccarico    | •  | •  |
| Base di appoggio X-Tend con fincorsa | •  | •  |
| Dispositivi di serraggio             | •  | •  |
| Numero batterie / caricabatterie     | 0 / 0  | 0 / 0  |
| Lama di precisione in metallo duro   | 1 Pezzo (Ricambio 49587852)                    | 1 Pezzo (Ricambio 49587852)                    |
| Sacco raccolta polvere               | •  | •  |
| Codice articolo                      | 4300880  | 4300890  |

PER LAME RICAMBIO  
VEDI PAG. 119



# LIMA A BATTERIA



**BRACCIO ORIENTABILE DI 90°**  
Per una maggiore flessibilità.



**BRACCIO INTERCAMBIABILE**  
Per diverse applicazioni



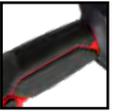
**CAMBIO E REGOLAZIONE DEL NASTRO SENZA UTENSILI**  
Veloce e semplice.

Lima a Batteria  
**TE-BF 18 Li - Solo**

**VELOCITA' ALTA**  
Per un'elevata asportazione di materiale

**ALLOGGIAMENTO ROBUSTO DEL BRACCIO**  
Realizzato in acciaio

**DESIGN ERGONOMICO E SOFT GRIP**  
Per un lavoro confortabile.



**SISTEMA DI BLOCCO**  
Per lavorazioni intensive.



**REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ**  
Per levigare diversi materiali.



**IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE**  
Con soft grip.



**ADATTATORE DI ASPIRAZIONE PER ASPIRAPOLVERE**  
Per uno spazio di lavoro pulito.



|   | <b>TE-BF 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|---|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio                | 18 V / -                                   |
| Velocità del nastro abrasivo                      | 250 - 1700 min <sup>-1</sup>               |
| Lunghezza nastro abrasivo                         | 457 mm                                     |
| Regolazione dell'angolo del braccio di levigatura | 90°  |
| Peso  | 1,1 kg (senza batteria)                    |
| Elettronica di velocità                           | •  |
| Regolazione dello scorrimento del nastro          | •  |
| Cambio cinghia senza attrezzi                     | •  |
| Aspirazione polvere con adattatore                | •  |
| Impugnatura morbida                               | •  |
| Numero batterie / caricabatterie                  | 0 / 0                                      |
| Nastro abrasivo                                   | 4x G60, 4x G80, 4x G120                    |
| Braccio   | 2 pezzi (9 mm, 13 mm)                      |
| Adattatore per l'aspirazione della polvere        | •  |
| Borsa portaoggetti                                | •  |
| Lame semicircolari                                | •  |
| Fornito in  | Scatola di cartone                         |
| Codice articolo                                   | 4461000                                    |



4 006825 670974

# UTENSILI MULTIFUNZIONE A BATTERIA

## SISTEMA ELETTRONICO REGOLAZIONE NUMERO DI GIRI

L'impostazione del numero di giri corretto consente di lavorare in modo adeguato in base al materiale e all'applicazione

## Utensile Multifunzione a Batteria VARRITO

## OSCILLAZIONE

11.000-20.000 oscillazioni al minuto di 3,2° gradi

## SISTEMA A SGANCIO RAPIDO E PORTA UTENSILE MAGNETICO

Cambio accessorio confortevole e senza utensili



## BATTERIA AGLI IONI DI LITIO POWER X-CHANGE

Batteria utilizzabile in tutti gli utensili elettrici della famiglia PXC

## SUPPORTO DELLA BATTERIA

Con sistema di assorbimento delle vibrazioni

## IMPUGNATURA SOFTGRIP

Per lavorare in modo sicuro e confortevole



|   | VARRITO Li - Solo<br><b>EXPERT</b>                         | TC-MG 18 Li - Solo<br><b>CLASSIC</b>  |
|---|--|---------------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio          | 18 V / -   | 18 V / -                              |
| Numero di giri a vuoto                      | 22000 - 40000 min <sup>-1</sup>                            | 22000 - 40000 min <sup>-1</sup>       |
| Angolo di oscillazione                      | 3,2°   | 3,2°                                  |
| Dimensioni carta abrasiva                   | 93 x 93 x 93 mm  | 93 x 93 x 93 mm                       |
| Peso  | 1,0 kg (senza batteria)                                    | 0,9 kg (senza batteria)               |
| Sistema elettronico di regolazione dei giri | •  | •                                     |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)        | •  | •                                     |
| Sistema a sgancio rapido                    | •  | -                                     |
| Porta utensile magnetico                    | •  | •                                     |
| Attacco batterie ammortizzato               | •  | •                                     |
| Numero batterie / caricabatterie            | 0 / 0  | 0 / 0                                 |
| Platello triangolare                        | •  | •                                     |
| Carta abrasiva                              | 3x G60, 3x G80, 3x G120                                    | 3x G60, 3x G80, 3x G120               |
| Raschietto                                  | •  | •                                     |
| Lame a scomparsa                            | 1x Legno/Plastica, 1x Metallo                              | 1x Legno/Plastica                     |
| Lame semicirculari                          | 1x Legno/Plastica/Metallo non ferroso, 1x Fughe piastrelle | 1x Legno/Plastica/Metallo non ferroso |
| Chiave a brugola                            | -  | •                                     |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone   | Scatola di cartone                    |
| Codice articolo                             | 4465160  | 4465170                               |



4 006825 618648



4 006825 628593

## LEVIGATRICI ORBITALI A BATTERIA



|   | TE-OS 18/230 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> | TC-OS 18/187 Li - Solo<br><b>CLASSIC</b> | TE-OS 18/150 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> |
|---|---|--|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio          | 18 V / -                                | 18 V / -                                 | 18 V / -                                |
| Numero di giri a vuoto                      | 14000 - 22000 min <sup>-1</sup>         | 24000 min <sup>-1</sup>                  | 24000 min <sup>-1</sup>                 |
| Diametro di oscillazione                    | 2,0 mm                                  | 2,0 mm                                   | 1,6 mm                                  |
| Dimensioni carta abrasiva                   | 230 x 115 mm                            | 187 x 97 mm                              | 150 x 150 x 100 mm                      |
| Peso  | 1,6 kg (senza batteria)                 | 1,1 kg (senza batteria)                  | 0,748 kg (senza batteria)               |
| Sistema elettronico di regolazione dei giri | •                                       | -  | -                                       |
| Platello con velcro                         | •                                       | •  | •                                       |
| Fissaggio con molla                         | •                                       | •  | -                                       |
| Convogliatore polvere                       | Vano + adattatore aspiratore esterno    | Vano + adattatore aspiratore esterno     | Vano + adattatore aspiratore esterno    |
| Numero batterie / caricabatterie            | 0 / 0                                   | 0 / 0                                    | 0 / 0                                   |
| Carta abrasiva                              | 1x G60, 1x G80, 1x G120 *               | 1x G80 **                                | 3 x G120 + 3 x G240 ***                 |
| Adattatore per raccolta polvere             | •                                       | •  | •                                       |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone                      | Scatola di cartone                       | Scatola di cartone                      |
| Codice articolo                             | 4460720                                 | 4460725                                  | 4460708                                 |



\* Ricambio 5 Pz. G40 (49818904) / 5 Pz. G80 (49818908) / 5 Pz. G120 (49818912)

\*\* Ricambio 10 Pz. 3x G40 / 4x G80 / 3x G240 (49817980)

\*\*\* Ricambio 12 Pz. 4x G60/G120/G180 (49496170)

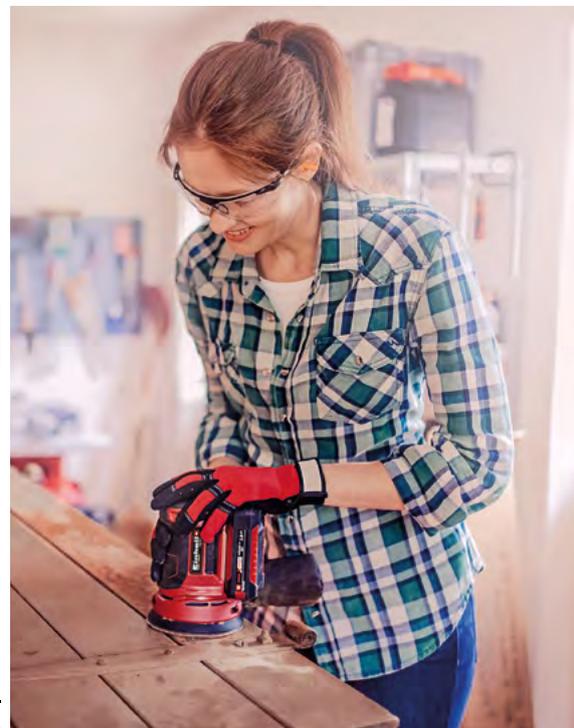
## LEVIGATRICE ROTORBITALE A BATTERIA



|   | TE-RS 18 Li - Solo<br><b>EXPERT</b>                       |
|---|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio          | 18 V / -  |
| Numero di giri a vuoto                      | 14000 - 22000 min <sup>-1</sup>                           |
| Diametro di oscillazione                    | 2,0 mm  |
| Dimensioni carta abrasiva                   | 125 mm  |
| Peso  | 1,2 kg (senza batteria)                                   |
| Sistema elettronico di regolazione dei giri | •   |
| Platello con velcro                         | •   |
| Convogliatore polvere                       | Vano + Adattatore aspiratore esterno                      |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)         | •   |
| Numero batterie / caricabatterie            | 0 / 0   |
| Carta abrasiva                              | 1x G80 (Ric. 5 Pz. 2x G40 / 2xG120 / 1x G240 - 49491900)* |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone  |
| Codice articolo                             | 4462010   |



\* Set Ricambio Carta Abrasiva  
Cod. 49491900



## LUCIDATRICE / LEVIGATRICE PER AUTO A BATTERIA



| CE-CP 18/180 Li E - Solo<br><b>EXPERT</b> |                              |
|---|------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio        | 18 V / -                     |
| Numero di giri a vuoto                    | 500 - 3000 min <sup>-1</sup> |
| Diametro                                  | 180 mm                       |
| Peso                                      | 1,6 kg (senza batteria)      |
| Motore senza spazzole (BRUSHLESS)         | •                            |
| Adatta per lucidare / levigare            | •                            |
| Interruttore On / Off                     | •                            |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)       | •                            |
| Controllo elettronico della velocità      | •                            |
| Blocco del mandrino                       | •                            |
| Platrelli ocon velcro                     | •                            |
| Numero batterie / caricabatterie          | 0 / 0                        |
| Panno sintetico                           | 1                            |
| Platello in gommapiuma                    | 1                            |
| Carta abrasiva (grana 60, 80, 120)        | 1 Pezzo Cad.                 |
| Codice articolo                           | 2093320                      |



## ACCESSORI LUCIDATRICI

| Set ricambi 180 mm      |   |
|-------------------------|---|
| Utilizzabili con        | CC-PO 1100/1 E   CC-PO 1100/2 E   CE-CP 18/180 Li E |
| Cuffia cotone           | -   |
| Cuffia sintetica        | 2 Pz.   |
| Platello in gomma piuma | 1 Pz.   |
| Carta abrasiva          | 6 Pz. (2x Cad. grana 60, 80, 120)                   |
| Codice articolo         | 2093233   |



## LUCIDATRICE PER AUTO A BATTERIA



| CE-CB 18/254 Li - Solo<br><b>EXPERT</b> |                         |
|---|-------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio      | 18 V / -                |
| Numero di giri a vuoto                  | 2500 min <sup>-1</sup>  |
| Diametro                                | 254 mm                  |
| Peso                                    | 1,9 kg (senza batteria) |
| Interruttore On / Off                   | •                       |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)     | •                       |
| Numero batterie / caricabatterie        | 0 / 0                   |
| Panno di cotone                         | 1                       |
| Panno sintetico                         | 1                       |
| Codice articolo                         | 2093301                 |



## ACCESSORI LUCIDATRICI

| Set cuffie ricambio 240 mm |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Utilizzabili con           | CE-CB 18/254 Li<br>CC-PO 90 |
| Cuffia cotone              | 1 Pezzo                     |
| Cuffia sintetica           | 1 Pezzo                     |
| Platello in gomma piuma    | -                           |
| Carta abrasiva             | -                           |
| Codice articolo            | 2093095                     |



## VENTILATORI A BATTERIA



MAGGIO



MAGGIO

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                      |
| Numero di giri a vuoto             | 1700 - 3400 min <sup>-1</sup> |
| Velocità aria                      | 15 km/h                       |
| Diametro ventola                   | 110 mm                        |
| Angolazione regolabile             | 0-360°                        |
| N° regolazioni aria                | 3                             |
| Peso                               | 0,5 kg (senza batteria)       |
| Maniglia per trasporto             | •                             |
| Gancio                             | -                             |
| Durata funzionamento               | -                             |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                         |
| Codice articolo                    | 3408061                       |

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>GC-CF 18/110 Li - Solo</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>NOVITA'</b>                |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio              | 18 V / -                      |
| Numero di giri a vuoto                          | 1700 - 3400 min <sup>-1</sup> |
| Velocità aria                                   | 15 km/h                       |
| Diametro ventola                                | 110 mm                        |
| Angolazione regolabile                          | 0-360°                        |
| N° regolazioni aria                             | 3                             |
| Peso  | 0,5 kg (senza batteria)       |
| Maniglia per trasporto                          | •                             |
| Gancio  | -                             |
| Durata funzionamento                            | -                             |
| Numero batterie / caricabatterie                | 0 / 0                         |
| Codice articolo                                 | 3408061                       |

|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>GE-CF 18/320 P Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> | <b>NOVITA'</b>            |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio               | 18 V / -                  |
| Numero di giri a vuoto                           | 330-760 min <sup>-1</sup> |
| Velocità aria                                    | 15 km/h                   |
| Diametro ventola                                 | 320 mm                    |
| Angolazione regolabile                           | 0-360°                    |
| N° regolazioni aria                              | 4                         |
| Peso   | 3,4 kg (senza batteria)   |
| Maniglia per trasporto                           | -                         |
| Gancio   | -                         |
| Durata funzionamento                             | -                         |
| Numero batterie / caricabatterie                 | 0 / 0                     |
| Codice articolo                                  | 3408071                   |



4 006825 677645



4 006825 679298



|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                                   |
| Numero di giri a vuoto             | 2200-1200 min <sup>-1</sup>                |
| Velocità aria                      | 15 km/h                                    |
| Diametro ventola                   | 180 mm                                     |
| Angolazione regolabile             | 0-360°                                     |
| N° regolazioni aria                | 3  |
| Peso                               | 1,2 kg (senza batteria)                    |
| Maniglia per trasporto             | •  |
| Gancio                             | •  |
| Durata funzionamento               | 18 ore (con batteria 5,2 Ah - non inclusa) |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                                      |
| Codice articolo                    | 3408035                                    |

|  |  |
|--|--|
| <b>GE-CF 18/2200 Li</b><br><b>EXPERT</b> |  |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio       | 18 V / -                                   |
| Numero di giri a vuoto                   | 2200-1200 min <sup>-1</sup>                |
| Velocità aria                            | 15 km/h                                    |
| Diametro ventola                         | 180 mm                                     |
| Angolazione regolabile                   | 0-360°                                     |
| N° regolazioni aria                      | 3  |
| Peso                                     | 1,2 kg (senza batteria)                    |
| Maniglia per trasporto                   | •  |
| Gancio                                   | •  |
| Durata funzionamento                     | 18 ore (con batteria 5,2 Ah - non inclusa) |
| Numero batterie / caricabatterie         | 0 / 0                                      |
| Codice articolo                          | 3408035                                    |



4 006825 665253

## ADATTATORE USB A BATTERIA



|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                |
| Porte USB                          | 2                       |
| Corrente d'uscita USB 1            | 1,0 A                   |
| Corrente d'uscita USB 2            | 2,1 A                   |
| Peso                               | 0,1 kg (senza batteria) |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                   |
| Fornito in                         | Scatola di cartone      |
| Codice articolo                    | 4514120                 |

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>TE-CP 18 Li USB - Solo</b><br><b>EXPERT PLUS</b> |                         |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio                  | 18 V / -                |
| Porte USB   | 2                       |
| Corrente d'uscita USB 1                             | 1,0 A                   |
| Corrente d'uscita USB 2                             | 2,1 A                   |
| Peso  | 0,1 kg (senza batteria) |
| Numero batterie / caricabatterie                    | 0 / 0                   |
| Fornito in  | Scatola di cartone      |
| Codice articolo                                     | 4514120                 |



4 006825 608878

## CASSA AUDIO A BATTERIA



|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                |
| Potenza                            | 2x 3 W                  |
| Volume massimo                     | 85 dB                   |
| Peso                               | 0,8 kg (senza batteria) |
| Connessione AUX-IN                 | •                       |
| Bluetooth                          | •                       |
| Uscita USB                         | •                       |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                   |
| Fornito in                         | Scatola di cartone      |
| Codice articolo                    | 4514150                 |

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>TC-SR 18 Li - Solo</b><br><b>CLASSIC</b> |                         |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio          | 18 V / -                |
| Potenza                                     | 2x 3 W                  |
| Volume massimo                              | 85 dB                   |
| Peso  | 0,8 kg (senza batteria) |
| Connessione AUX-IN                          | •                       |
| Bluetooth                                   | •                       |
| Uscita USB                                  | •                       |
| Numero batterie / caricabatterie            | 0 / 0                   |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone      |
| Codice articolo                             | 4514150                 |



4 006825 644531

## LAMPADE A BATTERIA



|                                     | <b>TC-CL 18/350 Li - Solo</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TE-CL 18/2000 LiAC - Solo</b><br><b>EXPERT</b> | <b>GC-OL 18/1500 Li - Solo</b><br><b>CLASSIC</b> |
|-------------------------------------|---|---|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio  | 18 V / -  | 18 V / -  | 18 V / -   |
| Tensione di rete                    | -   | 100 - 240 V ~ 50-60 Hz                            | -  |
| Lunghezza cavo elettrico            | -   | 2 m   | -  |
| Intensità luminosa                  | 350 lm  | 1000 lm / 1500 lm / 2000 lm                       | 1500 lm  |
| Sorgente luminosa                   | 1   | 60 LED  | 36 LED   |
| Durata luce                         | -   | 4 h (4,0 Ah)                                      | -  |
| Peso                                | 0,5 kg (senza batteria)                         | 1,0 kg (senza batteria)                           | 0,46 kg (senza batteria)                         |
| Regolazione dell'inclinazione       | -   | •   | •  |
| Cono luminoso regolabile            | -   | -   | •  |
| Aggancio rapido                     | -   | •   | •  |
| Aggancio treppiede 1/4" / 5/8"      | -   | •   | -  |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip) | •   | •   | -  |
| Numero batterie / caricabatterie    | 0 / 0   | 0 / 0   | 0 / 0  |
| Cavo elettrico                      | -   | 2 m   | -  |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                              | Scatola di cartone                                | Scatola di cartone                               |
| Codice articolo                     | 4514175   | 4514114   | 2320120  |



4 006825 673371



4 006825 637908



4 006825 680423

## LAMPADE A BATTERIA



|                                     | <b>TE-CL 18/2500 LiAC - Solo</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TC-CL 18/1800 Li - Solo</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TE-CL 18 Li H - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|-------------------------------------|---|--|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio  | 18 V / -  | 18 V / -   | 18 V / -                                     |
| Tensione di rete                    | 12 V accendisigari auto                           | -  | -  |
| Lunghezza cavo elettrico            | •   | -  | -  |
| Intensità luminosa                  | 1750 - 2500 lm                                    | 0 - 1800 lm                                      | 280 lm                                       |
| Sorgente luminosa                   | 7 LED   | 1 LED  | 1 LED  |
| Durata luce                         | 3 h (4,0 Ah)                                      | 4 h (4,0 Ah)                                     | 8 h (1,5 Ah)                                 |
| Peso                                | 0,6 kg (senza batteria)                           | 1,3 kg (senza batteria)                          | 0,2 kg (senza batteria)                      |
| Regolazione dell'inclinazione       | -   | •  | •  |
| Cono luminoso regolabile            | -   | -  | -  |
| Aggancio rapido                     | -   | •  | •  |
| Aggancio treppiede 1/4" / 5/8"      | •   | -  | -  |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip) | •   | -  | •  |
| Numero batterie / caricabatterie    | 0 / 0   | 0 / 0  | 0 / 0  |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                                | Scatola di cartone                               | Scatola di cartone                           |
| Codice articolo                     | 4514145   | 4514115  | 4514130                                      |



4 006825 649550



4 006825 644395



4 006825 610451

## SOFFIATORE PER OFFICINA A BATTERIA



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
|                                      | <b>TE-CB 18/180 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio   | 18 V / -                                       |
| Portata aria velocità 1 / velocità 2 | 130 km/h   180 km/h                            |
| Peso                                 | 1,0 kg (senza batteria)                        |
| Controllo elettronico della velocità | •  |
| Numero batterie / caricabatterie     | 0 / 0  |
| Ugelli per gonfiaggio                | 3 St.  |
| Fornito in                           | Scatola di cartone                             |
| Codice articolo                      | 3408001  |



4 006825 631746

## PISTOLA ARIA CALDA A BATTERIA



|   |  |
|---|--|
|   | <b>TE-HA 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio        | 18 V / -                                   |
| Temperatura livello 1 / livello 2         | 350 °C   550 °C                            |
| Portata d'aria                            | 200 l/min                                  |
| Peso                                      | 0,6 kg (senza batteria)                    |
| Display a LED                             | •  |
| Sicurezza surriscaldamento                | •  |
| Regolazione continua                      | •  |
| Sistema meccanico di eiezione dell'ugello | •  |
| Numero batterie / caricabatterie          | 0 / 0                                      |
| Riduttore                                 | •  |
| Ugello largo                              | •  |
| Ugello deflettore                         | •  |
| Fornito in                                | Scatola di cartone                         |
| Codice articolo                           | 4520500                                    |



4 006825 647730

## SMERIGLIATRICE A STELO A BATTERIA



|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
|                                      | <b>TE-MT 18/34 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio   | 18 V / -                                      |
| Numero di giri                       | 5000 - 34000 min <sup>-1</sup>                |
| Manicotti di serraggio, Ø            | 1.6 / 2.4 / 3.2 mm                            |
| Lunghezza dell'alberino flessibile   | 92 cm   |
| Peso del prodotto                    | 1.4 kg (senza batteria)                       |
| Controllo elettronico della velocità | •   |
| Blocco del mandrino                  | •   |
| Porta accessori integrato            | •   |
| Supporto a parete                    | •   |
| Soft grip                            | •   |
| Numero batterie / Caricabatterie     | 0 / 0   |
| Set accessori                        | 57 Pezzi                                      |
| Tracolla                             | •   |
| Fornito in                           | Scatola di cartone                            |
| Codice articolo                      | 4419360                                       |



4 006825 668728

## PISTOLA COLLA A CALDO A BATTERIA



|                                    |  |
|------------------------------------|--|
|                                    | <b>TE-CG 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                                   |
| Tempo di riscaldamento             | 120 s                                      |
| Temperatura massima                | 170 °C                                     |
| Diametro stick colla               | 11 mm                                      |
| Peso                               | 0,3 kg (senza batteria)                    |
| LED macchina in temperatura        | •  |
| Luce LED                           | •  |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                                      |
| Accessori                          | 5 Stick colla (200 mm), ugello piatto      |
| Codice articolo                    | 4522200                                    |



4 006825 641202

## ACCESSORI PISTOLE PER COLLA A CALDO

|                 |                    |                    |
|-----------------|--------------------|--------------------|
|                 | <b>Stick colla</b> | <b>Stick colla</b> |
| Diametro        | 11 mm              | 11 mm              |
| Lunghezza       | 150 mm             | 100 mm             |
| Quantità        | 24 Pezzi           | 6 Pezzi            |
| Codice articolo | 49539355           | 49539006           |



4 009315 393551



4 009315 390062

## PISTOLA A SPRUZZO A BATTERIA



|  | <b>TE-SY 18/90 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TC-SY 18/60 Li - Solo</b><br><b>CLASSIC</b> |
|--|---|--|
| Tensione                               | 18 V / -                                      | 18 V / -                                       |
| Portata                                | 1000 ml/min                                   | 650 ml/min                                     |
| Volume contenitore                     | 1200 ml                                       | 800 ml   |
| Lunghezza tubo                         | -   | -  |
| Peso                                   | 1,3 kg (senza batteria)                       | 1,2 kg (senza batteria)                        |
| Adatto per                             | Vernici, Impregnanti                          | Vernici, Impregnanti                           |
| Ugello rimovibile                      | •   | •  |
| Regolazione colore                     | •   | •  |
| Ugello                                 | Verticale, Orizzontale, Circolare             | Verticale, Orizzontale, Circolare              |
| Impugnatura anti scivolo (Soft grip)   | •   | •  |
| Base di appoggio                       | •   | -  |
| Tracolla                               | •   | -  |
| Spazzola e ago di pulizia              | •   | •  |
| Contenitore per il controllo viscosità | •   | •  |
| Contenitore vernice con coperchio      | 1200 ml                                       | 800 ml   |
| Fornito in                             | Scatola di cartone                            | Scatola di cartone                             |
| Codice articolo                        | 4260040                                       | 4260025  |



## TAGLIAPIASTRELLE A BATTERIA



|                                      | <b>TE-TC 18/115 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|--------------------------------------|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio   | 18 V / -                                       |
| Numero di giri a vuoto               | 3800 min <sup>-1</sup>                         |
| Profondità di taglio max a 90°   45° | 24 mm   16 mm                                  |
| Lunghezza di taglio                  | -  |
| Disco di taglio                      | Ø 115 x Ø 22,2 mm (Ric. 49721150)*             |
| Taglio obliquo                       | da 0° a 45° a sinistra                         |
| Peso                                 | 3,5 kg   |
| Serbatoio acqua                      | •  |
| Laser                                | -  |
| Trasportabile                        | •  |
| Guida parallela                      | •  |
| Guida angolare                       | •  |
| Codice articolo                      | 4301190  |



\* Lama Ricambio  
Cod. 49721150



# SISTEMA VALIGETTE E-CASE

## E-CASE-SYSTEM

### DOTABILE

#### DI LUCCHETTO

Per proteggersi dai furti, l'E-Case ha un'asola per lucchetto

### SISTEMA DI FISSAGGIO

Il sistema di fissaggio per il collegamento di valigie impilate garantisce un facile stoccaggio e trasporto

### PROGETTAZIONE A PROVA DI SCHIZZI

Le E-Case sono progettate per tenere fuori non solo gli spruzzi d'acqua ma anche lo sporco e la polvere al fine di proteggere strumenti e accessori

### MATERIALE DI ALTA QUALITÀ

L'E-Case è realizzato in polipropilene. Ciò garantisce resistenza al calore, rigidità e resistenza agli urti



Valigetta E-CASE S-F

**ETICHETTA ADESIVA**  
In modo da sapere sempre cosa c'è nella valigetta

**FISSAGGI ROBUSTI**  
Per chiudere la valigetta in modo sicuro

**MANICI RIEPIGABILI**  
Il trasporto della valigetta è comodo grazie a due maniglie ripiegabili ed ergonomiche, una sulla parte superiore e una sul lato

**QUATTRO INCAVI NEL COPERCHIO**  
Per evitare che le casse impilate scivolino

### COMPATIBILITÀ

Tutte le dimensioni di E-Case sono reciprocamente compatibili e collegabili

### OPTIONAL - SCOMPARTI IN PLASTICA

Massima flessibilità per lo stoccaggio e il trasporto di accessori come viti, punte, ecc.



|                                   | E-CASE S-F                                    | E-CASE L                                  | E-CASE Tower   |
|-----------------------------------|---|---|--|
| Contenuto                         | 1 valigetta + 2 inserti in schiuma            | 1x E-Case L + 1x vassoio utensili manuali | 1x E-Case S + 2x inserti in schiuma, 1x E-Case S + 1x set di scomparti in plastica, 1x E-Case L + 1 vassoio utensili manuali, 9 divisori in plastica |
| Dimensioni interne (LxPxA)        | 421 x 281 x 96 mm                             | 421 x 273 x 320 mm                        | 421 x 281 x 96 mm (E-Case S), 421 x 273 x 320 mm (E-Case L)  |
| Dimensioni esterne (LxPxA)        | 444 x 330 x 131 mm                            | 444 x 410 x 360 mm                        | 444 x 410 x 620 mm   |
| Capacità di carico                | 25 kg   | 100 kg                                    | 100 kg   |
| Peso                              | 1,7 kg  | 7,62 kg                                   | 11,4 kg  |
| Impilabile + sistema di fissaggio | •   | •   | •  |
| Resistente agli schizzi           | •   | •   | •  |
| Chiudibile con lucchetto          | •   | •   | •  |
| Manico telescopico + ruote        | -   | •   | •  |
| Inserti in schiuma                | 1x inserto per coperchio, 1x inserto per base | -   | 1x inserto per coperchio, 1x inserto per base  |
| Scomparti in plastica             | -   | -   | 2 divisori lunghi, 3 di media lunghezza, 4 corti   |
| Scomparto per utensileria manuale | -   | •   | •  |
| Codice articolo                   | 4540011                                       | 4540014                                   | 4540015  |



4 006825 653991



4 006825 660562



4 006825 660609

## ACCESSORI VALIGETTE



| E-Box L70/35               |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Contenuto                  | 1 Valigetta universale |
| Dimensioni interne (LxPxA) | 670 x 110 x 300 mm     |
| Dimensioni esterne (LxPxA) | 700 x 250 x 350 mm     |
| Capacità di carico         | 50 kg                  |
| Peso                       | 4,1 kg                 |
| Codice articolo            | 4530054                |



| E-Box M55/40               |                        | E-Box S35/33               |                        |
|----------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------|
| Contenuto                  | 1 Valigetta universale | Contenuto                  | 1 Valigetta universale |
| Dimensioni interne (LxPxA) | 510 x 327 x 124 mm     | Dimensioni interne (LxPxA) | 310 x 250 x 89,5 mm    |
| Dimensioni esterne (LxPxA) | 550 x 400 x 150 mm     | Dimensioni esterne (LxPxA) | 350 x 330 x 110 mm     |
| Capacità di carico         | 30 kg                  | Capacità di carico         | 12 kg                  |
| Peso                       | 3,0 kg                 | Peso                       | 1,6 kg                 |
| Codice articolo            | 4530049                | Codice articolo            | 4530045                |



## ACCESSORI BORSE



| Bag 45/22                  |                    | Borsa morbida              |                    | Bag 45/29                  |                    |
|----------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|
| Contenuto                  | 1 Borsa            | Contenuto                  | 1 Borsa            | Contenuto                  | 1 Borsa            |
| Dimensioni interne (LxPxA) | 390 x 200 x 190 mm | Dimensioni interne (LxPxA) | 200 x 400 x 290 mm | Dimensioni interne (LxPxA) | 420 x 200 x 270 mm |
| Dimensioni esterne (LxPxA) | 450 x 220 x 350 mm | Dimensioni esterne (LxPxA) | 200 x 400 x 290 mm | Dimensioni esterne (LxPxA) | 450 x 220 x 290 mm |
| Capacità di carico         | 15 kg              | Capacità di carico         | 10 kg              | Capacità di carico         | 20 kg              |
| Peso                       | 0,9 kg             | Peso                       | 2,0 kg             | Peso                       | 1,15 kg            |
| Codice articolo            | 4530037            | Codice articolo            | 4530010            | Codice articolo            | 4530074            |



# SPAZZATRICE MANUALE A BATTERIA

## BATTERIA AGLI IONI DI LITIO POWER X-CHANGE

Batteria utilizzabile in tutti gli utensili elettrici della famiglia PXC

## ARCHETTO DI SPINTA RICHIUDIBILE

Rimessaggio e pulizia in poco spazio grazie alla posizione verticale

## ARCHETTO REGOLABILE

La lunghezza e possibilità di regolarne l'altezza permette di lavorare comodamente a qualsiasi utente

## RUOTE E RULLI

Le due grandi ruote e i due rulli girevoli garantiscono un buon funzionamento e movimentazione su diverse superfici

## SPAZZOLE SPAZZATRICE

Con una larghezza di spazzamento di 610 mm e una copertura dell'area di 1800 m<sup>2</sup> / h, anche grandi aree possono essere rapidamente pulite

Spazzatrice Manuale a Batteria  
**TE-SW 18/610 Li**



|   | <b>TE-SW 18/610 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|---|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio                      | 18 V / -                                       |
| Superficie coperta massima                              | 1800 m <sup>2</sup> /h                         |
| Larghezza bocca frontale                                | 610 mm   |
| Capacità serbatoio                                      | 20 l   |
| Numero spazzole frontali                                | 2  |
| Peso  | 10,6 kg (senza batteria)                       |
| Archetto di spinta regolabile in altezza                | •  |
| Archetto richiudibile                                   | •  |
| Posizione rimessaggio verticale                         | •  |
| Interruttore di comando sull'archetto                   | •  |
| Minigonne laterali rimovibili (per superfici sconnesse) | •  |
| Numero batterie / caricabatterie                        | 0 / 0  |
| Codice articolo   | 2352040  |



4 006825 649246



# IDROPISTOLA A BATTERIA

## HYPRESSO



### UGELLO 4-IN-1

L'idropistola è dotata di un ugello regolabile in 4 posizioni con cui è possibile lavorare a getto a punta o getto largo, nonché con getto a spruzzo per l'irrigazione o con un getto rotativo per la pulizia dello sporco ostinato

### MODALITA' ECO

per avere prestazioni più lunghe

Idropistola a Batteria  
**HYPRESSO18/24-1 Li - Solo**

### BATTERIA POWER X-CHANGE AGLI IONI DI LITIO

La batteria ricaricabile può essere utilizzata con tutti i dispositivi della famiglia Power X-Change

### PROTEZIONE ANTI SCHIZZI D'ACQUA

protezione in gomma per proteggere la batteria

### LEGGERO E COMPATTO

Ideale per tutti gli utilizzi grazie al peso ridotto e alla funzione di aspirazione

### ATTACCO RAPIDO

per un facile collegamento del tubo di aspirazione



**DA FEBBRAIO**

| HYPRESSO 18/24-1 Li - Solo         |  |
|------------------------------------|--|
|                                    | <b>NOVITA'</b>   |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -   |
| Lunghezza del tubo di aspirazione: | 5 m  |
| Massimo di pressione               | 24 bar   |
| Massimo tasso di consegna          | 240 l/h  |
| Peso del prodotto                  | 1.52 kg (senza batteria)                                 |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0  |
| Livelli di velocità                | 2  |
| Fornito con                        | Tubo di aspirazione, Ugello a getto spot/ampio e rotante |
| Fornito in                         | Scatola di cartone                                       |
| Codice articolo                    | 4140135  |



4 006825 672077



# LAVAPAVIMENTI A BATTERIA

## SOFTGRIP

Previene lo scivolamento durante l'uso e offre una buona sensazione al tatto



## DESIGN SOTTILE

Design sottile e peso leggero per un lavoro confortevole.



## FACILE SVUOTAMENTO E PULIZIA DEL SERBATOIO ACQUA SPORCA

Grazie al serbatoio dell'acqua sporca completamente rimovibile

## RULLO SPAZZOLA

Utilizzare per parquet, laminato, pavimenti in PVC e anche superfici più ruvide come pavimenti in pietra o piastrelle, lavabile in lavatrice.



| CLEANEXXO - Solo                   |   |
|------------------------------------|---|
| <b>EXPERT</b>                      |   |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -  |
| Serbatoio acqua sporca             | 300 ml  |
| Serbatoio acqua pulita             | 400 ml  |
| Larghezza di lavoro                | 290 mm  |
| Peso del prodotto                  | 2.5 kg (senza batteria)                             |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0   |
| Livelli di velocità                | 2   |
| Fornito con                        | Stazione di pulizia/parcheggio, il rullo a spazzola |
| Fornito in                         | Scatola di cartone                                  |
| Codice articolo                    | 3437110   |



4 006825 671148

## BOOSTMODE

Velocità del rullo multistadio e fornitura d'acqua per l'applicazione di pulizia desiderata



## ATTACCO BATTERIA PIEGHEVOLE

La batteria si adatta perfettamente alla forma del dispositivo.



## POWER X-CHANGE

Funzionamento cordless ininterrotto grazie al sistema di batterie intercambiabili Power X Change.



## PARCHEGGIO SENZA ATTACCO

Consente il parcheggio del CLEANEXXO durante il processo di pulizia.



| Spazzola di ricambio CLEANEXXO              |         |
|---|---------|
| Larghezza di lavoro                         | 290 mm  |
| Lavabile in lavatrice                       | •       |
| Compatibile con il detergente per pavimenti | •       |
| Codice articolo                             | 3437111 |



4 006825 673173

## SCOPA ASPIRAPOLVERE A BATTERIA



|                                    |  |
|------------------------------------|--|
|                                    | <b>TE-SV 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                                   |
| Volume serbatoio                   | 6 l  |
| Potenza aspirazione                | 2 livelli ECO / BOOST                      |
| Filtraggio                         | con filtro lavabile e ciclopico            |
| Peso                               | 1,0 kg (senza batteria)                    |
| Numero velocità                    | 2  |
| Adatto aspirazione liquidi         | -  |
| Bocchetta pavimenti con luci       | •  |
| Funzion aspirabriciole             | •  |
| Aggancio a muro                    | •  |
| Bocchette                          | pavimenti, flessibile ad angolo            |
| Filtri                             | lavabile, senza sacchetto (Ric. 2351266)*  |
| Fornito in                         | Scatola di cartone                         |
| Codice articolo                    | 2347180                                    |



\* Filtro Ricambio  
Cod. 2351266



4 006825 659061

## LAVAVETRI A BATTERIA



|                                    |  |
|------------------------------------|--|
|                                    | <b>BRILLIANTO</b><br><b>EXPERT</b>   |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -   |
| Capacità serbatoio                 | 100 ml   |
| Larghezza ugello                   | 280 mm   |
| Peso del prodotto                  | 0.7 kg (senza batteria)  |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0  |
| Fornito con                        | Ugello di aspirazione, sistema di fissaggio a parete, flacone spray con tampone in microfibra lavabile |
| Fornito in                         | Scatola di cartone   |
| Codice articolo                    | 3437100  |



4 006825 670196



|                      |   |
|----------------------|---|
|                      | <b>Spazzola di ricambio Scopa ASPIRAPOLVERE TE-SV 18 LI</b> |
| Pulizia profonda     | •   |
| Moquette e pavimento | •   |
| Codice articolo      | 2351265   |



4 006825 661569

## ASPIRATORI SOLIDI E LIQUIDI A BATTERIA



**TWIN-PACK**  
18V - 18V - 36V  
TECHNOLOGY



|                                       |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
|                                       | <b>TE-VC 36/30 Li S - Solo</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TE-VC 36/25 Li S - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio    | 2x 18 V / -                                     | 2x 18 V / -                                     |
| Potenza aspirazione / depressione     | 150 mbar / 100 mbar (BOOST / ECO)               | 150 mbar / 100 mbar (BOOST / ECO)               |
| Volume serbatoio                      | 30 l  | 25 l  |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 250 cm / 36 mm                                  | 250 cm / 36 mm                                  |
| Peso                                  | 8,0 kg (senza batterie)                         | 9,95 kg   |
| Numero velocità                       | 2   | 2   |
| Adatto aspirazione liquidi            | •   | •   |
| Tubo aspirazione anti schiacciamento  | •   | -   |
| Numero batterie / caricabatterie      | 0 / 0   | 0 / 0   |
| Tubo rigido                           | Telescopico in acciaio                          | In acciaio                                      |
| Bocchette                             | Fughe, Imbottiture, Pavimenti                   | Fughe, Imbottiture, Pavimenti                   |
| Filtri                                | Gommapiuma, Plissettato, Carta (1 Cad.)         | Gommapiuma, Plissettato, Carta (1 Cad.)         |
| Fornito in                            | Scatola di cartone                              | Scatola di cartone                              |
| Codice articolo                       | 2347140   | 2347170   |



4 006825 635874



4 006825 656527

## ASPIRATORI SOLIDI E LIQUIDI A BATTERIA



|                                       | <b>TC-VC 18/20 Li S - Solo</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-VC 18/15 Li - Solo</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TE-VC 18/10 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b>  |
|---------------------------------------|--|--|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio    | 18 V / -   | 18 V / -                                       | 18 V / -                                       |
| Potenza aspirazione / depressione     | 80 mbar  | 80 mbar  | 90 mbar  |
| Volume serbatoio                      | 20 l   | 15 l   | 10 l   |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 150 cm / 36 mm                                   | 150 cm / 36 mm                                 | 200 cm / 36 mm                                 |
| Peso                                  | 3,6 kg (senza batteria)                          | 5 kg (senza batteria)                          | 3,1 kg (senza batteria)                        |
| Numero velocità                       | 1  | 1  | 1  |
| Adatto aspirazione liquidi            | •  | •  | •  |
| Tubo aspirazione anti schiacciamento  | -  | -  | •  |
| Numero batterie / caricabatterie      | 0 / 0  | 0 / 0  | 0 / 0  |
| Tubo rigido                           | 150 cm, plastica                                 | 150 cm, plastica                               | Plastica 200 mm                                |
| Bocchette                             | Fughe, Imbottiture, Pavimenti                    | Fughe, Pavimenti                               | 2 in 1: Fughe/Spazzola, Tappezzeria/Universale |
| Filtri                                | Gommapiuma, Plissettato, Carta (1 Cad.)          | Gommapiuma, Stoffa, Carta (1 Cad.)             | Gommapiuma, Stoffa, Carta (1 Cad.)             |
| Fornito in                            | Scatola di cartone                               | Scatola di cartone                             | Scatola di cartone                             |
| Codice articolo                       | 2347130  | 2347145  | 2347160  |

PER ACCESSORI E FILTRI  
VEDI PAG. 131 - 133



## ASPIRABRICIOLE / ASPIRACENERE A BATTERIA



|                                       | <b>TE-HV 18/06 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b>  | <b>TE-VC 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TE-AV 18/15 Li C - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|---------------------------------------|--|--|---|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio    | 18 V / -                                       | 18 V / -                                   | 18 V / -  |
| Potenza aspirazione / depressione     | 72 mbar  | 42 mbar                                    | 100 mbar  |
| Volume serbatoio                      | 0,6 l  | 0,54 l                                     | 15 l  |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 26 cm  | 46,5 cm / 36 mm                            | 120 cm / 36 mm                                  |
| Peso                                  | 1,0 kg (senza batteria)                        | 0,9 kg (senza batteria)                    | 3,1 kg (senza batteria)                         |
| Numero velocità                       | 2  | 1  | 1   |
| Adatto aspirazione liquidi            | •  | -  | -   |
| Tubo aspirazione anti schiacciamento  | •  | -  | -   |
| Numero batterie / caricabatterie      | 0 / 0  | 0 / 0                                      | 0 / 0   |
| Tubo rigido                           | Plastica 200 mm                                | Plastica 46,5 cm                           | Resistente al calore                            |
| Bocchette                             | 2 in 1: Fughe/Spazzola, Tappezzeria/Universale | Fughe, Tessuti, Universale                 | in alluminio                                    |
| Filtri                                | Gommapiuma, Stoffa, Carta (1 Cad.)             | Sintetico                                  | Speciale con pulisci filtro                     |
| Fornito in                            | Scatola di cartone                             | Scatola di cartone                         | Scatola di cartone                              |
| Codice articolo                       | 2347190  | 2347120                                    | 2351700   |



# COMPRESSORE A BATTERIA

## INDICATORE DI PRESSIONE

Indicatore digitale per la pressione

## ATTIVAZIONE MANUALE

Interruttore a pulsante per il gonfiaggio ad alta pressione senza prerogazione della pressione

## LUCE

Luce di emergenza integrata per illuminare il luogo di utilizzo, ad es. in caso di foratura notturna

## REGOLAZIONE DELLA PRESSIONE

alta pressione regolabile fino a 11 bar, funzione di spegnimento automatico al raggiungimento della pressione impostata



## MULTIFUNZIONALE

pompaggio ad alta pressione, pompaggio a bassa pressione e aspirazione a bassa pressione con solo un dispositivo

## COMODO

Scoperto integrato per il stoccaggio di cavi e tubi flessibili

Compressore a batteria 6-in-1  
**PRESSITO 18/25 Hybrid**

## ACCESSORI

Set di 5 adattatori per GONFIARE materassi, palloni, pneumatici per auto e biciclette

## BATTERIA POWER X-CHANGE AGLI IONI DI LITIO

La batteria ricaricabile può essere utilizzata con tutti i dispositivi della famiglia Power X-Change



## COMPRESSORE ALTA / BASSA PRESSIONE



|                                     | <b>PRESSITO 18/25 - Solo EXPERT</b>                        |
|-------------------------------------|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio  | 18 V / -   |
| Tensione di rete                    | -  |
| Aspirazione                         | 25 l/min   |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar  | 17 l/min   11 l/min   9 l/min                              |
| Pressione massima                   | 11 bar   |
| Peso                                | 2,5 kg (senza batteria)                                    |
| Ibrida                              | -  |
| Manometro digitale                  | •  |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip) | •  |
| Vano porta cavo elettrico           | •  |
| Numero batterie / caricatori        | 0 / 0  |
| Tubi inclusi                        | Tubo alta pressione (71 cm), tubo bassa pressione (160 cm) |
| Set adattatori                      | •  |
| Fornito in                          | Scatola di cartone   |
| Codice articolo                     | 4020420  |



4 006825 667325



## COMPRESSORI PORTATILI



|                                     | <b>CE-CC 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> | <b>CE-AP 18 Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> |
|-------------------------------------|--|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio  | 18 V / -                                   | 18 V / -                                   |
| Tensione di rete                    | -  | -  |
| Aspirazione                         | 12 l/min                                   | 670 l/min                                  |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar  | 12 l/min   10 l/min   8 l/min              | -  |
| Pressione massima                   | 11 bar                                     | 53 bar                                     |
| Peso                                | 0,8 kg (senza batteria)                    | 0,4 kg (senza batteria)                    |
| Ibrida                              | -  | -  |
| Manometro digitale                  | •  | -  |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip) | •  | •  |
| Vano porta cavo elettrico           | -  | -  |
| Numero batterie / caricabatterie    | 0 / 0                                      | 0 / 0                                      |
| Tubi inclusi                        | Alta pressione                             | -  |
| Set adattatori                      | •  | 2 adattatori                               |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                         | Scatola di cartone                         |
| Codice articolo                     | 2071010                                    | 2070110                                    |



4 006825 658309



4 006825 658996

## COMPRESSORI ALTA / BASSA PRESSIONE



IBRIDO 6IN1  
(CORRENTE O BATTERIA)



### PRESSITO

|                                     | <b>PRESSITO Li - Solo</b><br><b>EXPERT</b> | <b>PRESSITO 18/21</b><br><b>EXPERT</b> |
|-------------------------------------|--|--|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio  | 18 V / -                                   | 18 V / -                               |
| Tensione di rete                    | 220 - 240 V ~ 50 Hz                        | -                                      |
| Aspirazione                         | 21 l/min                                   | 21 l/min                               |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar  | 16 l/min   10 l/min   8 l/min              | 14 l/min   9 l/min   6 l/min           |
| Pressione massima                   | 11 bar                                     | 10,5 bar                               |
| Peso                                | 2,1 kg (senza batteria)                    | 2,0 kg (senza batteria)                |
| Ibrida                              | •  | -                                      |
| Manometro digitale                  | •  | •                                      |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip) | •  | •                                      |
| Vano porta cavo elettrico           | •  | -                                      |
| Numero batterie / caricabatterie    | 0 / 0                                      | 0 / 0                                  |
| Tubi inclusi                        | Alta pressione, Bassa pressione            | •                                      |
| Set adattatori                      | •  | •                                      |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                         | Scatola di cartone                     |
| Codice articolo                     | 4020460                                    | 4020467                                |



4 006825 627244



4 006825 661941

## COMPRESSORI A BATTERIA

**TWIN-PACK®**  
18V Li+ + 18V Li+ = **36V**  
TECHNOLOGY



|                                    |
|------------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio |
| Aspirazione                        |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar |
| Capacità serbatoio                 |
| Pressione massima                  |
| Peso                               |
| Riduttore di pressione             |
| Numero batterie / caricabatterie   |
| Fornito in                         |
| Codice articolo                    |

|                                  |
|----------------------------------|
| <b>TE-AC 36/150 Li OF - Solo</b> |
| <b>EXPERT</b>                    |
| 2x 18 V / 0                      |
| 150 l/min                        |
| 95 l/min   70 l/min   50 l/min   |
| 6 l                              |
| 8 bar                            |
| 9,2 kg (senza batteria)          |
| •                                |
| 0 / 0                            |
| Scatola di cartone               |
| 4020415                          |

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>TE-AC 18/75 Li OF - Solo</b> |
| <b>EXPERT</b>                   |
| 18 V / 0                        |
| 75 l/min                        |
| 50 l/min   32 l/min   23 l/min  |
| 5 l                             |
| 8 bar                           |
| 7,76 kg (senza batteria)        |
| •                               |
| 0 / 0                           |
| Scatola di cartone              |
| 4020410                         |



**TWIN-PACK®**  
18V Li+ + 18V Li+ = **36V**  
TECHNOLOGY



|                                    |
|------------------------------------|
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio |
| Aspirazione                        |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar |
| Capacità serbatoio                 |
| Pressione massima                  |
| Peso                               |
| Riduttore di pressione             |
| Vano porta accessori               |
| Numero batterie / caricabatterie   |
| Tubo aria compressa                |
| Pistola con manometro              |
| Tubi inclusi                       |
| Set adattatori                     |
| Fornito in                         |
| Codice articolo                    |

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>TE-AC 36/8 Li OF Set - Solo</b> |
| <b>EXPERT</b>                      |
| 2x 18 V / -                        |
| 130 l/min                          |
| 90 l/min   55 l/min   38 l/min     |
| - (senza serbatoio)                |
| 8 bar                              |
| 5,5 kg (senza batteria)            |
| -                                  |
| •                                  |
| 0 / 0                              |
| •                                  |
| •                                  |
| •                                  |
| •                                  |
| Scatola di cartone                 |
| 4020440                            |



# STURATUBI A BATTERIA

**MECCANISMO DI BLOCCAGGIO**  
Contro lo sporco ostinato

**ROTAZIONE DESTROSA/SINISTRORSA**  
Rilascio della spirale in caso di blocco

**APERTURA DI INGRESSO/USCITA**  
Facile pulizia del tamburo

**FORMA ERGONOMICA**  
Superfici Softgrip

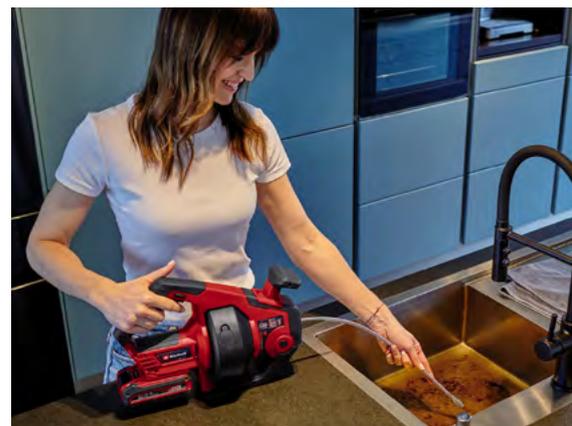


**SPIRALE DI PULIZIA**  
Per tubi con Ø 16 - 55 mm

**SPIRALE**  
Retrazione ed estrazione automatiche

GENNAIO

|                                    |                               |                |
|------------------------------------|-------------------------------|----------------|
|                                    | <b>TE-DA 18/760 Li - Solo</b> | <b>NOVITA'</b> |
|                                    | <b>EXPERT</b>                 |                |
| Batteria PXC Tensione / Amperaggio | 18 V / -                      |                |
| Diametro del tubo min.             | 16 mm                         |                |
| Diametro spirale di pulizia        | 7 mm                          |                |
| Diametro tubo max.                 | 55 mm                         |                |
| Lunghezza spirale di pulizia       | 7,6 m                         |                |
| Peso                               | 3,7 kg (senza batteria)       |                |
| Numero batterie / caricabatterie   | 0 / 0                         |                |
| Set adattatori                     | •                             |                |
| Fornito in                         | Scatola di cartone            |                |
| Codice articolo                    | 4514160                       |                |



## ACCESSORI POWER X-CHANGE



|                                  | 2.5 Ah PXC Starter kit        | 4.0 Ah PXC Starter Kit        |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Dotazione                        | 1 batteria + 1 caricabatteria | 1 batteria + 1 caricabatteria |
| Batteria PXC tensione/amperaggio | 18 V / 2.5 Ah                 | 18 V / 4.0 Ah                 |
| Potenza Batteria                 | max. 720 W                    | max. 900 W                    |
| Codice articolo                  | 4512097                       | 4512042                       |



## ACCESSORI POWER X-CHANGE



|                                  | 2x 4.0 Ah PXC<br>Twin Charger Starter Kit | 5.2 Ah PXC Starter Kit        |
|----------------------------------|---|-------------------------------|
| Dotazione                        | 2 batterie + 1 Power X-Twin Charger 3 A   | 1 batteria + 1 caricabatteria |
| Batteria PXC tensione/amperaggio | 2x 18 V / 2x 4.0 Ah                       | 18 V / 5.2 Ah                 |
| Potenza Batteria                 | max. 2x 900 W                             | max. 1260 W                   |
| Codice articolo                  | 4512112                                   | 4512147                       |



## ACCESSORI POWER X-CHANGE



|                                  | 5.2 Ah Power X-Change<br>Battery | 4.0 Ah Power X-Change<br>Battery | 2.5 Ah Power X-Change<br>Battery |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Dotazione                        | 2 batterie                       | 2 batterie                       | 2 batterie                       |
| Batteria PXC tensione/amperaggio | 18 V / 5.2 Ah                    | 18 V / 4.0 Ah                    | 18 V / 2.5 Ah                    |
| Potenza Batteria                 | max. 1260 W                      | 2X max. 900 W                    | 2X max. 720 W                    |
| Peso del prodotto                | 0.89 kg                          | 1.3 kg                           | 0.89 kg                          |
| Codice articolo                  | 4511526                          | 4511489                          | 4511524                          |



**TUTTE LE BATTERIE PXC  
SONO COMPATIBILI CON  
TUTTI I CARICABATTERIE  
PXC E SONO COMPATIBILI  
CON TUTTI I PRODOTTI PXC**

**BATTERIE**



- Utilizzo universale per tutti gli utensili Power X-Change.
- Certificazione IP57: protezione contro polvere e getti d'acqua.
- Tecnologia PLUS: 13% più compatto e 12% più leggero con la stessa potenza e autonomia grazie alla più recente tecnologia delle celle.
- Protezione dagli urti e buona presa grazie all'alloggiamento rivestito in gomma.

**PROTEZIONE DA  
ACQUA E POLVERE.**



|                                  | 3.0 Ah Sealed<br>POWER X-CHANGE PLUS | 4.0 Ah Sealed<br>POWER X-CHANGE PLUS |
|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Dotazione                        | 1 batteria                           | 1 batteria                           |
| Batteria PXC tensione/amperaggio | 18 V / 3.0 Ah                        | 18 V / 4.0 Ah                        |
| Potenza Batteria                 | max. 900 W                           | max. 900 W                           |
| Peso del prodotto                | 0.58 kg                              | 0.58 kg                              |
| Codice articolo                  | 4511618                              | 4511627                              |



## ACCESSORI POWER X-CHANGE



|                                  | 5.2 Ah Power X-Change Plus | 4.0 Ah Power X-Change | 3.0 Ah Power X-Change Plus |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Dotazione                        | 1 batteria                 | 1 batteria            | 1 batteria                 |
| Batteria PXC tensione/amperaggio | 18 V / 5.2 Ah              | 18 V / 4.0 Ah         | 18 V / 3.0 Ah              |
| Potenza Batteria                 | max. 1260 W                | max. 900 W            | max. 900 W                 |
| Peso del prodotto                | 0.89 kg                    | 0.65 kg               | 0.57 kg                    |
| Codice articolo                  | 4511437                    | 4511396               | 4511501                    |



4 006825 616606



4 006825 610376



4 006825 644197



**Cintura Batterie**  
Codice articolo 3408310



4 006825 659580



**ACTIVE BATTERY MANAGEMENT SYSTEM.**  
SISTEMA INTELLIGENTE DI CONTROLLO ELETTRONICO

Il sistema elettronico di gestione attiva della batteria assistito, in modo permanente, da computer monitora e controlla tutti i processi legati alla sicurezza dei componenti elettrici e hardware associato. Ciò si traduce in tutta una serie di vantaggi:

- MAGGIORE VITA/DURATA DELLA BATTERIA
- TEMPI DI ESERCIZIO MASSIMIZZATI
- POTENZA UTENSILE OTTIMIZZATA
- MAGGIORE SICUREZZA

## TEMPI DI RICARICA \*

|                   | 1.5 Ah | 2.0 Ah | 2.5 Ah | 3.0 Ah | 4.0 Ah | 5.2 Ah |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Charger 3A        | 30     | 40     | 50     | 60     | 75     | 100    |
| Twincharger 3A    | 30     | 40     | 50     | 60     | 75     | 100    |
| Fastcharger 4A    | 24     | 30     | 37     | 45     | 60     | 80     |
| Quattrocharger 4A | 24     | 30     | 37     | 45     | 60     | 80     |
| Boostcharger 6A   | 24     | 30     | 27     | 32     | 40     | 50     |

\* DA BATTERIA COMPLETAMENTE SCARICA A BATTERIA COMPLETAMENTE CARICA

## ACCESSORI POWER X-CHANGE



|                            |
|----------------------------|
| Dotazione                  |
| Adatto per batterie        |
| Tensione di ricarica       |
| Caricabatteria multiplo    |
| Boost mode                 |
| Gancio da parete integrato |
| Codice articolo            |

|                        |
|------------------------|
| <b>Power X-Charger</b> |
| <b>4 A</b>             |
| 1 rapido               |
| PXC (18 V)             |
| 4.0 A                  |
| -                      |
| -                      |
| •                      |
| 4512103                |

|                      |
|----------------------|
| <b>Power X-Boost</b> |
| <b>Charger 6 A</b>   |
| 1 ultra rapido       |
| PXC (18 V)           |
| 3.0 A to 6.0 A       |
| -                    |
| •                    |
| •                    |
| 4512064              |



4 006825 650228



4 006825 629019

## ACCESSORI POWER X-CHANGE



|                            |
|----------------------------|
| Dotazione                  |
| Adatto per batterie        |
| Tensione di ricarica       |
| Caricabatteria multiplo    |
| Boost mode                 |
| Gancio da parete integrato |
| Codice articolo            |

|                         |
|-------------------------|
| <b>Power X-Charger</b>  |
| <b>Twincharger 3 A</b>  |
| 1 rapido                |
| PXC (18 V)              |
| 3.0 A per alloggiamento |
| •                       |
| -                       |
| •                       |
| 4512069                 |

|                                       |
|---------------------------------------|
| <b>2x2 Power X- Quattrocharger 4A</b> |
| 1 ultra rapido                        |
| PXC (18 V)                            |
| 4.0 A per alloggiamento               |
| 0 - 4 postazioni                      |
| -                                     |
| -                                     |
| 4512102                               |



4 006825 629729



4 006825 649536

## ACCESSORI POWER X-CHANGE



**PER AUTO**

|                            |
|----------------------------|
| Dotazione                  |
| Adatto per batterie        |
| Tensione di ricarica       |
| Caricabatteria multiplo    |
| Boost mode                 |
| Gancio da parete integrato |
| Codice articolo            |

|                               |
|-------------------------------|
| <b>Power X-Car Charger 3A</b> |
| 1 rapido                      |
| PXC (18 V)                    |
| 3.0 A                         |
| -                             |
| -                             |
| -                             |
| 4512113                       |



4 006825 655377



## GUIDA ALLA SCELTA DELLA BATTERIA



|  |                            |                     | 18 V<br>2.0 Ah    | 18 V<br>2.5 Ah     | 18 V<br>3.0 Ah     | 18 V<br>4.0 Ah     | 18 V<br>5.2 Ah     |
|--|----------------------------|---------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Trapani /<br>Avvitatori                  | TE-CD 18 Li Brushless      |                     | 350 pz            | 440 pz             | 530 pz             | 700 pz             | 920 pz             |
|  | TE-CD 18/50 Li Brushless   |                     | 320 pz            | 400 pz             | 480 pz             | 640 pz             | 830 pz             |
|  | TE-CD 18 Li E              |                     | 300 pz            | 380 pz             | 450 pz             | 600 pz             | 790 pz             |
|  | TE-CD 18/40 Li             |                     | 305 pz            | 380 pz             | 460 pz             | 610 pz             | 770 pz             |
|  | TE-CD 18/2 Li              |                     | 240 pz            | 300 pz             | 360 pz             | 480 pz             | 625 pz             |
|  | TC-CD 18/35 Li             |                     | 295 pz            | 366 pz             | 440 pz             | 590 pz             | 760 pz             |
| Trapani /<br>Avvitatori<br>a Percussione | TE-CD 18 Li-i Brushless    |                     | 350 pz            | 440 pz             | 530 pz             | 700 pz             | 920 pz             |
|  | TE-CD 18/50 Li-i Brushless |                     | 320 pz            | 400 pz             | 480 pz             | 640 pz             | 830 pz             |
|  | TE-CD 18/48 Li-i           |                     | 310 St.           | 380 pz             | 460 pz             | 620 pz             | 780 pz             |
| Avvitatori<br>ad Impulsi                 | TE-CI 18 Li Brushless      |                     | 280 pz            | 350 pz             | 420 pz             | 560 pz             | 730 pz             |
|  | TE-CI 18/1 Li              |                     | 185 pz            | 230 pz             | 280 pz             | 370 pz             | 520 pz             |
|  | TE-CW 18 Li Brushless      |                     | 150 pz            | 180 pz             | 225 pz             | 300 pz             | 390 pz             |
| Avvitatore<br>Cartongesso                | TE-DY 18 Li                |                     | 1100 pz           | 1350 pz            | 1600 pz            | 2200 pz            | 2800 pz            |
| Martelli<br>Tassellatori                 | TC-ID 18 Li                |                     | 60 pz             | 75 pz              | 90 pz              | 120 pz             | 156 pz             |
| Martelli<br>Tassellatori<br>Demolitori   | HEROCCO 36/28              |                     | 79 fori           | 105 fori           | 126 fori           | 169 fori           | 222 fori           |
|  | HEROCCO                    |                     | 335 pz<br>87 fori | 417 pz<br>108 fori | 500 pz<br>130 fori | 670 pz<br>174 fori | 870 pz<br>225 fori |
|  | TE-HD 18/12 Li             |                     | 154 pz<br>37 fori | 188 pz<br>45 fori  | 225 pz<br>68 fori  | 300 pz<br>80 fori  | 395 pz<br>117 fori |
| Miscelatori                              | TE-MX 18 Li                | <br>paint<br>mortar | 20 min<br>16 min  | 25 min<br>20 min   | 30 min<br>24 min   | 40 min<br>32 min   | 52 min<br>42 min   |
| Smerigliatrici<br>Angolari               | TE-AG 18/150 Li Brushless  |                     | 33 pz             | 37 pz              | 46 pz              | 61 pz              | 85 pz              |
|  | AXXIO                      |                     | 33 pz             | 37 pz              | 46 pz              | 61 pz              | 85 pz              |
|  | AXXIO 18/125 Q             |                     | 29 pz             | 37 pz              | 52 pz              | 63 pz              | 92 pz              |
|  | AXXIO 18/115 Q             |                     | 29 pz             | 37 pz              | 52 pz              | 63 pz              | 92 pz              |
|  | TE-AG 18/115 Li            |                     | 20 pz             | 25 pz              | 30 pz              | 40 pz              | 60 pz              |
|  | TC-AG 18/115 Li            |                     | 20 pz             | 25 pz              | 30 pz              | 40 pz              | 60 pz              |
| Pialletti                                | TE-PL 18/82 Li             |                     | 25 m              | 28 m               | 37 m               | 48 m               | 58 m               |

|                           |                           |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------|---------------------------|--|---|--|---|---|---|
|                           |                           |  | 18 V<br>2.0 Ah  | 18 V<br>2.5 Ah   | 18 V<br>3.0 Ah  | 18 V<br>4.0 Ah  | 18 V<br>5.2 Ah  |
| Seghetti Alternativi      | TE-JS 18 Li               |   | 9.5 m   | 11 m   | 14 m  | 20 m  | 30 m  |
|                           | TC-JS 18 Li               |   | 9.5 m   | 11 m   | 14 m  | 20 m  | 30 m  |
| Seghe Circolari           | TE-CS 18/190 Li Brushless |   | 24 m  | 30 m   | 37 m  | 49 m  | 63 m  |
|                           | TE-CS 18/165-1 Li         |   | 33 m  | 40 m   | 49 m  | 64 m  | 82 m  |
|                           | TE-CS 18/150 Li           |   | 30 m  | 38 m   | 45 m  | 60 m  | 78 m  |
| Mini Seghe Circolari      | TE-CS 18/89 Li            |   | 36 m  | 50 m   | 57 m  | 72 m  | 104 m   |
| Gattucci                  | TE-AP 18/28 Li Brushless  |   | 226 pz  | 332 pz   | 417 pz  | 556 pz  | 723 pz  |
|                           | TE-AP 18 Li               |   | 185 pz  | 240 pz   | 290 pz  | 370 pz  | 570 pz  |
| Troncatrici Radiali       | TE-SM 36/210 Li           |   | 185 pz<br>350 pz  | 230 pz<br>435 pz   | 275 pz<br>525 pz  | 370 pz<br>700 pz  | 480 pz<br>910 pz  |
| Troncatrici               | TE-MS 18/210 Li           |   | 103 pz  | 120 pz   | 154 pz  | 190 pz  | 250 pz  |
| Banchi Sega               | TE-TS 36/210 Li           |   | 60 m  | 71 m   | 92 m  | 122 m   | 160 m   |
| Multifunzione             | VARRITO                   | <br> | 30 min<br>720 pz  | 38 min<br>900 pz   | 45 min<br>1080 pz   | 60 min<br>1440 pz   | 78 min<br>1880 pz   |
|                           | TC-MG 18 Li               | <br> | 30 min<br>720 pz  | 38 min<br>900 pz   | 45 min<br>1080 pz   | 60 min<br>1440 pz   | 78 min<br>1880 pz   |
| Levigatrici Muro          | TE-DW 18/225 Li           |   | 26 min  | 33 min   | 44 min  | 55 min  | 68 min  |
| Levigatrici Orbitali      | TE-OS 18/230 Li           |   | 27 min  | 33 min   | 40 min  | 54 min  | 70 min  |
|                           | TC-OS 18/187 Li           |   | 34 min  | 42 min   | 50 min  | 67 min  | 87 min  |
| Levigatrici Palmari       | TE-OS 18/150 Li           |   | 27 min  | 34 min   | 40 min  | 55 min  | 70 min  |
| Levigatrici Rotorbitali   | TE-RS 18 Li               |   | 20 min  | 25 min   | 30 min  | 40 min  | 52 min  |
| Lucidatrici / Levigatrici | CE-CP 18/180 Li E         |   | 20 min  | 25 min   | 35 min  | 43 min  | 54 min  |
| Lucidatrici Auto          | CE-CB 18/254 Li           |   | 81 min  | 93 min   | 112 min   | 127 min   | 200 min   |
| Pistole Colla a Caldo     | TE-CG 18 Li               |   | 18 pz   | 22 pz  | 28 pz   | 36 pz   | 44 pz   |
| Pistole Aria Calda        | TE-HA 18 Li               |   | 9 min   | 11 min   | 13 min  | 17 min  | 22 min  |
| Graffettatrici            | TE-CN 18 Li               |   | 2030 pz<br>1995 pz  | 2670 pz<br>2642 pz   | 3204 pz<br>3171 pz  | 4272 pz<br>4228 pz  | 5554 pz<br>5496 pz  |



|                             |                    |              | 18 V<br>2.0 Ah               | 18 V<br>2.5 Ah                | 18 V<br>3.0 Ah                | 18 V<br>4.0 Ah                | 18 V<br>5.2 Ah                |
|-----------------------------|--------------------|--------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Soffiatori Officina         | TE-CB 18/180 Li    |              | 39 min                       | 48 min                        | 62 min                        | 68 min                        | 100 min                       |
| Pistola per Verniciare      | TC-SY 18/60 Li     |              | 30 m <sup>2</sup>            | 38 m <sup>2</sup>             | 45 m <sup>2</sup>             | 60 m <sup>2</sup>             | 78 m <sup>2</sup>             |
| Adattatori USB              | TE-CP 18 Li USB    |              | 12 h                         | 13.5 h                        | 16 h                          | 24 h                          | 32 h                          |
| Casse Audio                 | TE-SR 18 Li BT     |              | 57 h                         | 72 h                          | 86 h                          | 114 h                         | 148 h                         |
| Lampade                     | TE-CL 18/2500 LiAC |              | 291 min                      | 341 min                       | 458 min                       | 611 min                       | 794 min                       |
|                             | TE-CL 18/2000 LiAC |              | 115 min                      | 145 min                       | 174 min                       | 230 min                       | 300 min                       |
|                             | TE-CL 18/1800 Li   |              | 118 min                      | 140 min                       | 191 min                       | 243 min                       | 300 min                       |
|                             | TE-CL 18 Li H      |              | 10 h                         | 12 h                          | 16 h                          | 22 h                          | 32 h                          |
|                             | TE-CL 18 Li        |              | 10 h                         | 12 h                          | 16 h                          | 22 h                          | 32 h                          |
| Aspiratori Solidi e Liquidi | TE-VC 36/30 Li S   | BOOST<br>ECO | 8 min<br>11 min              | 10 min<br>13 min              | 12 min<br>16 min              | 16 min<br>22 min              | 21 min<br>28 min              |
|                             | TE-VC 36/25 Li S   | BOOST<br>ECO | 8 min<br>11 min              | 10 min<br>13 min              | 12 min<br>16 min              | 16 min<br>22 min              | 21 min<br>28 min              |
|                             | TC-VC 18/20 Li S   |              | 10 min                       | 11 min                        | 16 min                        | 20 min                        | 25 min                        |
|                             | TC-VC 18/15 Li     |              | 10 min                       | 11 min                        | 16 min                        | 20 min                        | 25 min                        |
|                             | TE-VC 18/10 Li     |              | 10 min                       | 12 min                        | 17 min                        | 21 min                        | 26 min                        |
| Aspirapolveri               | TE-VC 18 Li        |              | 16 min                       | 18 min                        | 23 min                        | 31 min                        | 40 min                        |
| Spazzatrici                 | TE-SW 18/610 Li    | <br>         | 850 m <sup>2</sup><br>27 min | 1050 m <sup>2</sup><br>34 min | 1300 m <sup>2</sup><br>41 min | 1700 m <sup>2</sup><br>55 min | 2200 m <sup>2</sup><br>72 min |
| Compressori Gomme / Palloni | PRESSITO           |              | 30 min                       | 37 min                        | 45 min                        | 60 min                        | 85 min                        |
| Compressori                 | TE-AC 36/6/8 Li OF | <br>         | 25 min<br>400 pz             | 29 min<br>435 pz              | 40 min<br>660 pz              | 50 min<br>800 pz              | 60 min<br>900 pz              |

79 fori

## PRESTAZIONI DI BASE – Aggiornamento consigliato

Le cifre riportate nei campi più chiari (ad esempio vedi sopra) indicano che si consiglia di utilizzare una batteria con maggiore potenza/capacità per la piena potenza e il tempo di funzionamento appropriato della macchina.

Tutti i valori indicati sono valori massimi. Sono stati determinati in condizioni di prova standardizzate e possono differire dai valori ottenibili nell'uso quotidiano.

### LEGENDA:

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|    | viti 6 x 60 mm avitate nel legno tenero – max. quantità per carica della batteria   |    | Max. tempo di funzionamento a vuoto per carica della batteria  |
|    | Avitature/allentature di bulloni delle ruote (testa esagonale, misura 23 mm) – max. quantità per carica della batteria                |    | Tempo di funzionamento massimo in modalità Boost o Eco   |
|    | Viti per cartongesso dimensioni 3,9 x 25 mm avitate in pannelli da costruzione a secco  |    | Plastica rotonda Ø 10 mm – max. numero di tagli per carica della batteria  |
|    | fori Ø 6 mm / 50 mm in mattoni – max. numero per singola carica   |    | Stick di colla Ø 11 mm, lunghezza 200 mm – max. numero per carica della batteria                                     |
|    | fori Ø 6 mm / 50 mm in cemento – max. numero per singola carica   |    | Chiodi da 32 mm in legno tenero alla massima profondità – max. numero per carica della batteria                      |
|   | Tempo di miscelazione pittura murale/malta, tempo per singola carica della batteria   |   | Graffette da 22 mm in legno tenero con impostazione della profondità massima – max. numero per carica della batteria |
|  | Tagli di tondini in acciaio Ø 12 mm – max. quantità per singola carica della batteria   |  | Superficie massima per carica della batteria con viscosità della vernice di 60 DIN-sec e singola applicazione        |
|  | Piallatura di legno tenero (profondità: 1 mm, larghezza 50 mm) – max. prestazioni di asporto (in m) per singola carica della batteria |  | Tempo massimo di ricarica per singola batteria   |
|  | Truciolare 19 mm – max. lunghezza di taglio (in m) per singola carica della batteria  |  | Durata massima della luce per carica della batteria  |
|  | Legno tondo Ø 35 mm – max. numero di tagli per carica della batteria  |  | Superficie massima coperta per singola carica della batteria a una velocità di camminata di 3 km/h                   |
|  | Legno dolce quadrato 60 x 60 mm – max. numero di tagli per singola carica   |  | Graffette da 13 mm in legno tenero - max. numero per carica della batteria   |
|  | Laminato 195 x 8 mm – max. numero di tagli per carica della batteria  |   |  |

### EINHELL, PROMESSE GARANTITE.

Sviluppiamo i nostri prodotti in modo da renderti possibile realizzare qualsiasi cosa. Le nostre priorità sono funzionalità, sicurezza e qualità. Questo è quello che ti promettiamo e garantiamo.

■ **Garanzia su tutti i prodotti Einhell 2+1**

Estensione della garanzia su tutti gli articoli a marchio Einhell fino a 3 anni.



### ECCO COME:

**Registrati** sul sito [www.einhell.it](http://www.einhell.it) ed accedi all'area per l'estensione di garanzia. Maggiori informazioni su [www.einhell.it/it-it/assistenza/garanzia-di-prodotto](http://www.einhell.it/it-it/assistenza/garanzia-di-prodotto)

**einhell.it**  
>>>

# ELETTROUTENSILI ELETTRICI





## AVVITATORI A BATTERIA 3.6 V

**3.6 V  
POWER**



|                                  | <b>TE-SD 3,6/1 Li<br/>EXPERT</b> | <b>TC-SD 3,6 Li<br/>CLASSIC</b> |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Batteria Tensione / Amperaggio   | 3,6 V / 1,5 Ah                   | 3,6 V / 1,5 Ah                  |
| Tempo di ricarica                | 3 - 5 h                          | 3 - 5 h                         |
| Numero di giri a vuoto           | 180 min <sup>-1</sup>            | 200 min <sup>-1</sup>           |
| Momento di torsione (max)        | 4,5 Nm                           | 3 Nm                            |
| Peso                             | 0,4 kg                           | 0,4 kg                          |
| Ghiera di bloccaggio per bit     | -                                | -                               |
| Impugnatura girevole             | -                                | •                               |
| LED                              | •                                | •                               |
| Ricarica con micro USB           | •                                | -                               |
| Reversibile (avvita / svita)     | •                                | •                               |
| Indicatore dello stato di carica | -                                | •                               |
| Portaviti magnetico              | -                                | -                               |
| Bit                              | 10 Pezzi                         | 6 Pezzi                         |
| Stazione di ricarica             | -                                | -                               |
| Fornito in                       | Scatola di metallo               | Scatola di cartone              |
| Codice articolo                  | 4513501                          | 4513442                         |



PER ACCESSORI VEDI CATALOGO KWB



## TRAPANO AVVITATORE A BATTERIA 18 V



## AVVITATORI PER CARTONGESSO

**AUTO-  
START-  
STOP**



|                                  | <b>TC-CD 18-2 Li (1x1,5Ah)<br/>CLASSIC</b> | <b>TH-DY 500 E<br/>CLASSIC</b>      | <b>TC-DY 710 E<br/>CLASSIC</b> |
|----------------------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------|
| Batteria Tensione / Amperaggio   | 18 V / 1,5 Ah                              | 230 V ~ 50 Hz                       | 220 - 240 V ~ 50 Hz            |
| Tempo di ricarica                | 3-5 h                                      | 500 W                               | 710 W                          |
| Numero di giri a vuoto           | 0 - 350 / 0 - 1250 min <sup>-1</sup>       | Numero di giri a vuoto              | 0 - 4000 min <sup>-1</sup>     |
| Numero percussioni               | -  | Portautensile                       | Esagonale 6,35 mm (1/4")       |
| Momento di torsione (max)        | 38 Nm                                      | Peso                                | 1,7 kg                         |
| Regolazione forza torcente       | 19   | Testa ingranaggi in alluminio       | •                              |
| Mandrino                         | 10 mm                                      | Profondità regolabile               | •                              |
| Peso                             | 1,37 kg                                    | Sistema auto Start / Stop           | •                              |
| Ingranaggi in metallo            | •  | Gancio per cintura                  | •                              |
| Quick Stop                       | •  | Pulsante per funzionamento continuo | •                              |
| LED                              | •  | Controllo elettronico velocità      | •                              |
| Mandrino rimovibile              | -  | Fornito in                          | Scatola di cartone             |
| Reversibile (avvita / svita)     | •  | Codice articolo                     | 4259905                        |
| Numero batterie / caricabatterie | 1 / 1                                      |                                     | 4259925                        |
| Impugnatura aggiuntiva           | -  |                                     |                                |
| Fornito in                       | Scatola di cartone                         |                                     |                                |
| Codice articolo                  | 4513846                                    |                                     |                                |



\* NON POWER X-CHANGE

## TRAPANI A PERCUSSIONE



|   | <b>TC-ID 1000 E +64</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-ID 1000 E</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-ID 720/1 E</b><br><b>CLASSIC</b> |
|---|---|---------------------------------------|--|
| Tensione                                | 230 V ~ 50 Hz                             | 230 V ~ 50 Hz                         | 220 - 240 V ~ 50 Hz                    |
| Potenza                                 | 1010 W                                    | 1010 W                                | 720 W                                  |
| Numero di giri a vuoto                  | 0 - 3000 min <sup>-1</sup>                | 0 - 3000 min <sup>-1</sup>            | 0 - 2800 min <sup>-1</sup>             |
| Numero percussioni                      | 0 - 48000 min <sup>-1</sup>               | 0 - 48000 min <sup>-1</sup>           | 0 - 44800 min <sup>-1</sup>            |
| Capacità di foratura nel, legno         | 32 mm                                     | 32 mm                                 | 30 mm                                  |
| Capacità di foratura nel, cemento       | 16 mm                                     | 16 mm                                 | 13 mm                                  |
| Capacità di foratura nel, metallo       | 13 mm                                     | 13 mm                                 | 10 mm                                  |
| Mandrino                                | 13 mm                                     | 13 mm                                 | 13 mm                                  |
| Peso                                    | 1,8 kg                                    | 2,1 kg                                | 2,0 kg                                 |
| Controllo elettronico velocità          | •   | •                                     | •                                      |
| Blocco del mandrino                     | -   | -                                     | -                                      |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)     | •   | •                                     | •                                      |
| Mandrino in metallo                     | •   | •                                     | -                                      |
| Mantenimento elettronico della velocità | -   | -                                     | -                                      |
| Sistema brevettato estrazione polvere   | -   | -                                     | -                                      |
| Impugnatura aggiuntiva                  | •   | •                                     | •                                      |
| Accessori                               | -   | -                                     | -                                      |
| Fornito in                              | Valigetta con 64 accessori                | Scatola di cartone                    | Scatola di cartone                     |
| Codice articolo                         | 4259857                                   | 4259825                               | 4259848                                |



|   | <b>TC-ID 720/1 E Kit</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-ID 650 E</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TE-ID 500 E</b><br><b>CLASSIC</b> |
|---|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Tensione                                | 220 - 240 V ~ 50 Hz                        | 230 V ~ 50 Hz                        | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz               |
| Potenza                                 | 720 W                                      | 650 W                                | 550 W                                |
| Numero di giri a vuoto                  | 0 - 2800 min <sup>-1</sup>                 | 0 - 2600 min <sup>-1</sup>           | 0 - 3000 min <sup>-1</sup>           |
| Numero percussioni                      | 0 - 44800 min <sup>-1</sup>                | 0 - 41600 min <sup>-1</sup>          | 0 - 48000 min <sup>-1</sup>          |
| Capacità di foratura nel, legno         | 30 mm                                      | 25 mm                                | 25 mm                                |
| Capacità di foratura nel, cemento       | 13 mm                                      | 13 mm                                | 10 mm                                |
| Capacità di foratura nel, metallo       | 10 mm                                      | 10 mm                                | 8 mm                                 |
| Mandrino                                | 13 mm                                      | 13 mm                                | 13 mm                                |
| Peso                                    | 2,0 kg                                     | 1,8 kg                               | 1,7 kg                               |
| Controllo elettronico velocità          | •  | •                                    | •                                    |
| Blocco del mandrino                     | -  | -                                    | -                                    |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)     | •  | -                                    | •                                    |
| Mandrino in metallo                     | -  | -                                    | -                                    |
| Mantenimento elettronico della velocità | -  | -                                    | -                                    |
| Sistema brevettato estrazione polvere   | -  | -                                    | -                                    |
| Impugnatura aggiuntiva                  | •  | •                                    | •                                    |
| Accessori                               | 5 punte                                    | -                                    | -                                    |
| Fornito in                              | Valigetta                                  | Scatola di cartone                   | Valigetta                            |
| Codice articolo                         | 4259846                                    | 4258682                              | 4259610                              |



## MARTELLI TASSELLATORI CLASSE 2 KG



|  | TC-RH 800 4F<br><b>CLASSIC</b> | TC-RH 620 4F Kit<br><b>CLASSIC</b> |
|--|--------------------------------|------------------------------------|
| Tensione   | 220 - 240 V ~ 50 Hz            | 220 - 240 V ~ 50 Hz                |
| Potenza  | 800 W                          | 620 W                              |
| Numero di giri a vuoto                             | 0 - 930 min <sup>-1</sup>      | 0 - 1250 min <sup>-1</sup>         |
| Numero percussioni                                 | 0 - 4500 min <sup>-1</sup>     | 0 - 5200 min <sup>-1</sup>         |
| Forza percussioni                                  | 2,6 J                          | 2,2 J                              |
| Foratura cemento                                   | 26 mm                          | 20 mm                              |
| Mandrino   | SDS-plus                       | SDS-plus                           |
| Peso   | 3,12 kg                        | 2,6 kg                             |
| Controllo elettronico velocità                     | •                              | •                                  |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | -                              | -                                  |
| Protezione contro sovraccarico                     | •                              | •                                  |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                              | •                                  |
| Funzioni   | 4                              | 4                                  |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                              | •                                  |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                              | •                                  |
| Guida di profondità in metallo                     | •                              | •                                  |
| Accessori  | -                              | 3 punte + scalpello piatto         |
| Fornito in   | Valigetta                      | Valigetta                          |
| Codice articolo                                    | 4257980                        | 4257992                            |



**MARTELLI TASSELLATORI  
CLASSE 5 KG SDS PLUS****ANTI  
VIBRATION  
SYSTEM**

|  |   |
|--|---|
| Tensione   | 230 V ~ 50 Hz                           |
| Potenza  | 1250 W                                  |
| Numero di giri a vuoto                             | 0 - 850 min <sup>-1</sup>               |
| Numero percussioni                                 | 0 - 4100 min <sup>-1</sup>              |
| Forza percussioni                                  | 5,0 J                                   |
| Foratura cemento                                   | 32 mm                                   |
| Mandrino   | SDS-plus                                |
| Peso   | 5,7 kg                                  |
| Controllo elettronico velocità                     | •                                       |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | •                                       |
| Protezione contro sovraccarico                     | •                                       |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                                       |
| Funzioni   | 4                                       |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                       |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                                       |
| Guida di profondità in metallo                     | •                                       |
| Accessori  | 3 Punta SDS-plus / 2 Scalpelli SDS-plus |
| Fornito in   | Valigetta                               |
| Codice articolo                                    | 4257944                                 |

**TE-RH 32 4F Kit****EXPERT**

|  |   |
|--|---|
| Tensione   | 230 V ~ 50 Hz                           |
| Potenza  | 1250 W                                  |
| Numero di giri a vuoto                             | 0 - 850 min <sup>-1</sup>               |
| Numero percussioni                                 | 0 - 4100 min <sup>-1</sup>              |
| Forza percussioni                                  | 5,0 J                                   |
| Foratura cemento                                   | 32 mm                                   |
| Mandrino   | SDS-plus                                |
| Peso   | 5,7 kg                                  |
| Controllo elettronico velocità                     | •                                       |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | •                                       |
| Protezione contro sovraccarico                     | •                                       |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                                       |
| Funzioni   | 4                                       |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                       |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                                       |
| Guida di profondità in metallo                     | •                                       |
| Accessori  | 3 Punta SDS-plus / 2 Scalpelli SDS-plus |
| Fornito in   | Valigetta                               |
| Codice articolo                                    | 4257944                                 |

**TE-RH 40 3F****EXPERT**

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Tensione   | 220-240 V ~ 50 Hz          |
| Potenza  | 1050 W                     |
| Numero di giri a vuoto                             | 0 - 480 min <sup>-1</sup>  |
| Numero percussioni                                 | 0 - 4100 min <sup>-1</sup> |
| Forza percussioni                                  | 10 J                       |
| Foratura cemento                                   | 40 mm                      |
| Mandrino   | SDS-MAX                    |
| Peso   | 7,45 kg                    |
| Controllo elettronico velocità                     | •                          |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | •                          |
| Protezione contro sovraccarico                     | •                          |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                          |
| Funzioni   | 3                          |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                          |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                          |
| Guida di profondità in metallo                     | •                          |
| Accessori  | Scalpello piatto + a punta |
| Fornito in   | Valigetta                  |
| Codice articolo                                    | 4257935                    |



4 006825 650419



4 006825 655926

**SAFETY STOP**

|  |                        |
|--|------------------------|
| Tensione   | 230 - 240 V ~ 50 Hz    |
| Potenza  | 1600 W                 |
| Numero di giri a vuoto                             | 800 min <sup>-1</sup>  |
| Numero percussioni                                 | 3900 min <sup>-1</sup> |
| Forza percussioni                                  | 4,0 J                  |
| Foratura cemento                                   | 32 mm                  |
| Mandrino   | SDS-plus               |
| Peso   | 5,6 kg                 |
| Controllo elettronico velocità                     | -                      |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | •                      |
| Protezione contro sovraccarico                     | •                      |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                      |
| Funzioni   | 4                      |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | -                      |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                      |
| Guida di profondità in metallo                     | •                      |
| Accessori  | -                      |
| Fornito in   | Valigetta              |
| Codice articolo                                    | 4258478                |

**TC-RH 1600****CLASSIC**

|  |                        |
|--|------------------------|
| Tensione   | 230 - 240 V ~ 50 Hz    |
| Potenza  | 1600 W                 |
| Numero di giri a vuoto                             | 800 min <sup>-1</sup>  |
| Numero percussioni                                 | 3900 min <sup>-1</sup> |
| Forza percussioni                                  | 4,0 J                  |
| Foratura cemento                                   | 32 mm                  |
| Mandrino   | SDS-plus               |
| Peso   | 5,6 kg                 |
| Controllo elettronico velocità                     | -                      |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | •                      |
| Protezione contro sovraccarico                     | •                      |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                      |
| Funzioni   | 4                      |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | -                      |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                      |
| Guida di profondità in metallo                     | •                      |
| Accessori  | -                      |
| Fornito in   | Valigetta              |
| Codice articolo                                    | 4258478                |

**TC-RH 900****CLASSIC**

|  |                        |
|--|------------------------|
| Tensione   | 230 V ~ 50 Hz          |
| Potenza  | 900 W                  |
| Numero di giri a vuoto                             | 850 min <sup>-1</sup>  |
| Numero percussioni                                 | 4000 min <sup>-1</sup> |
| Forza percussioni                                  | 3,0 J                  |
| Foratura cemento                                   | 26 mm                  |
| Mandrino   | SDS-plus               |
| Peso   | 4,1 kg                 |
| Controllo elettronico velocità                     | -                      |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | -                      |
| Protezione contro sovraccarico                     | •                      |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                      |
| Funzioni   | 3                      |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | -                      |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                      |
| Guida di profondità in metallo                     | •                      |
| Accessori  | -                      |
| Fornito in   | Valigetta              |
| Codice articolo                                    | 4258237                |



4 006825 593280



4 006825 593242

## MARTELLI TASSELLATORI CLASSE 5 KG SDS PLUS



|  | TE-RH 32-1600 4F<br><b>EXPERT</b> | TE-RH 38 3F<br><b>EXPERT</b> |
|--|-----------------------------------|------------------------------|
| Tensione   | 220-240 V ~ 50 Hz                 | 220-240 V ~ 50 Hz            |
| Potenza  | 1600 W                            | 1050 W                       |
| Numero di giri a vuoto                             | 0 - 500 min <sup>-1</sup>         | 0 - 480 min <sup>-1</sup>    |
| Numero percussioni                                 | 0 - 4100 min <sup>-1</sup>        | 0 - 4100 min <sup>-1</sup>   |
| Forza percussioni                                  | 4,5 J                             | 9 J                          |
| Foratura cemento                                   | 32 mm                             | 38 mm                        |
| Mandrino   | SDS-Plus                          | SDS-MAX                      |
| Peso   | 5,2 kg                            | 6,62 kg                      |
| Controllo elettronico velocità                     | •                                 | •                            |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | •                                 | •                            |
| Protezione contro sovraccarico                     | •                                 | •                            |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                                 | •                            |
| Funzioni   | 4                                 | 3                            |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                 | -                            |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                                 | •                            |
| Guida di profondità in metallo                     | •                                 | •                            |
| Accessori  | -                                 | -                            |
| Fornito in   | Valigetta                         | Valigetta                    |
| Codice articolo                                    | 4258508                           | 4257959                      |



4 006825 666601



4 006825 663884



# MARTELLI DEMOLITORI



**MANIGLIA PRINCIPALE  
CON SMORZAMENTO  
DELLE VIBRAZIONI**

Per lavorare con il minimo  
possibile di vibrazioni

**50 J DI FORZA  
DI PERCUSSIONE**

Prestazioni al TOP  
per potenza d'impatto

**SOFT START**

Ancora più sicurezza  
per l'operatore

**MANIGLIA  
AGGIUNTIVA  
REGOLABILE**

Impugnatura supplementare  
orientabile a 180° in verticale  
e 360° orizzontale

**ATTACCO SDS-HEX**

Cambio scalpello facile, ottimale  
trasmissione della potenza

Martello Demolitore  
**TP-DH 50**



|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| <b>Attacco</b>         | SDS-Hex                        |
| <b>Scalpello</b>       | SDS - hex 30                   |
| <b>Lunghezza</b>       | 1 scalpello piatto (40mm)      |
| <b>Fornito in</b>      | 410 mm                         |
| <b>Codice articolo</b> | Gancio per blister<br>49191045 |

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| <b>Attacco</b>         | SDS-Hex                        |
| <b>Scalpello</b>       | SDS - hex 30                   |
| <b>Lunghezza</b>       | 1 scalpello a punta            |
| <b>Fornito in</b>      | 410 mm                         |
| <b>Codice articolo</b> | Gancio per blister<br>49191145 |



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Attacco</b>         | SDS-Max                                 |
| <b>Scalpello</b>       | Set Scalpelli                           |
| <b>Lunghezza</b>       | 2 scalpelli piatti (25-40mm), 1 a punta |
| <b>Fornito in</b>      | 400 mm                                  |
| <b>Codice articolo</b> | Tubo di plastica<br>49190103            |

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Attacco</b>         | SDS-Max   |
| <b>Scalpello</b>       | Set Punta e Scalpelli (5 Pz.)                                   |
| <b>Lunghezza</b>       | scalpello punta, scalpello piatto (25mm), 3 punte (18,20,25 mm) |
| <b>Fornito in</b>      | 400 mm  |
| <b>Codice articolo</b> | Valigetta<br>49194005   |



## MARTELLI DEMOLITORI



|  | <b>TP-DH 50<br/>PROFESSIONAL</b>      | <b>TC-DH 43<br/>CLASSIC</b>           |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Tensione   | 220 - 240 V ~ 50 Hz                   | 230 V ~ 50 Hz                         |
| Potenza  | 1700 W                                | 1600 W                                |
| Numero percussioni                                 | 1800 min <sup>-1</sup>                | 1800 min <sup>-1</sup>                |
| Forza percussioni                                  | 50 J                                  | 43 J                                  |
| Mandrino   | SDS-hex                               | SDS-hex                               |
| Peso   | 18,4 kg                               | 14,6 kg                               |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                                     | •                                     |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | •                                     | -                                     |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                     | -                                     |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                                     | •                                     |
| Accessori  | 1 Scalpello punta, 1 Scalpello piatto | 1 Scalpello punta, 1 Scalpello piatto |
| Fornito in   | Valigetta carrellata                  | Valigetta                             |
| Codice articolo                                    | 4139130                               | 4139087                               |



|  | <b>TE-DH 32<br/>EXPERT</b>            | <b>TE-DH 12<br/>EXPERT</b>            | <b>TE-DH 5<br/>EXPERT</b>             |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Tensione   | 230 - 240 V ~ 50 Hz                   | 220 - 240 V ~ 50-60 Hz                | 230 - 240 V ~ 50 Hz                   |
| Potenza  | 1500 W                                | 1050 W                                | 750 W                                 |
| Numero percussioni                                 | 1900 min <sup>-1</sup>                | 4100 min <sup>-1</sup>                | 4300 min <sup>-1</sup>                |
| Forza percussioni                                  | 32 J                                  | 12 J                                  | 5 J                                   |
| Mandrino   | SDS-max                               | SDS-max                               | SDS-plus                              |
| Peso   | 10,8 kg                               | 6,8 kg                                | 3,95 kg                               |
| Meccanismo di percussione pneumatico               | •                                     | •                                     | •                                     |
| Impugnatura con sistema antivibrazioni             | •                                     | •                                     | •                                     |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                     | •                                     | -                                     |
| Impugnatura aggiuntiva                             | •                                     | •                                     | •                                     |
| Accessori  | 1 Scalpello punta, 1 Scalpello piatto | 1 Scalpello punta, 1 Scalpello piatto | 1 Scalpello punta, 1 Scalpello piatto |
| Fornito in   | Valigetta                             | Valigetta                             | Valigetta                             |
| Codice articolo                                    | 4139099                               | 4139100                               | 4139135                               |



## MISCELATORI



|  |   |
|--|---|
| Tensione   | 220 - 240 V ~ 50 Hz                     |
| Potenza  | 1600 W                                  |
| Numero di giri a vuoto                             | 180 - 460 / 300 - 750 min <sup>-1</sup> |
| Attacco miscelatore                                | Hex 13 mm                               |
| Peso   | 3,7 kg (senza fruste)                   |
| Controllo elettronico velocità                     | •                                       |
| Mantenitore elettronico dei giri                   | •                                       |
| Avviamento progressivo (soft start)                | •                                       |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                       |
| Supporto per uso stazionario                       | •                                       |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                 | •                                       |
| Accessori  | 2 Miscelatori malta (Ø 120 mm) *        |
| Fornito in   | Scatola di cartone                      |
| Codice articolo                                    | 4258561                                 |

|  |   |
|--|---|
| <b>TE-MX 1600-2 CE Twin</b>                        |   |
| <b>EXPERT</b>                                      |   |
| Tensione   | 220 - 240 V ~ 50 Hz                     |
| Potenza  | 1600 W                                  |
| Numero di giri a vuoto                             | 180 - 460 / 300 - 750 min <sup>-1</sup> |
| Attacco miscelatore                                | Hex 13 mm                               |
| Peso   | 3,7 kg (senza fruste)                   |
| Controllo elettronico velocità                     | •                                       |
| Mantenitore elettronico dei giri                   | •                                       |
| Avviamento progressivo (soft start)                | •                                       |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                       |
| Supporto per uso stazionario                       | •                                       |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                 | •                                       |
| Accessori  | 2 Miscelatori malta (Ø 120 mm) *        |
| Fornito in   | Scatola di cartone                      |
| Codice articolo                                    | 4258561                                 |

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>TE-MX 1600-2 CE</b>                             |                                     |
| <b>EXPERT</b>                                      |                                     |
| Tensione   | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza  | 1600 W                              |
| Numero di giri a vuoto                             | 0 - 460 / 0 - 750 min <sup>-1</sup> |
| Attacco miscelatore                                | M14                                 |
| Peso   | 3,5 kg (senza fruste)               |
| Controllo elettronico velocità                     | •                                   |
| Mantenitore elettronico dei giri                   | •                                   |
| Avviamento progressivo (soft start)                | •                                   |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                   |
| Supporto per uso stazionario                       | •                                   |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                 | •                                   |
| Accessori  | 1 Miscelatore malta (Ø 133 mm) **   |
| Fornito in   | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                                    | 4258555                             |



4 006825 614558



4 006825 602258



|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Tensione di rete                                   | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza  | 1400 W                              |
| Numero di giri a vuoto                             | 0 - 480 / 0 - 780 min <sup>-1</sup> |
| Attacco miscelatore                                | M14                                 |
| Peso   | 3,5 kg (senza fruste)               |
| Controllo elettronico velocità                     | •                                   |
| Mantenitore elettronico dei giri                   | -                                   |
| Avviamento progressivo (soft start)                | •                                   |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                   |
| Supporto per uso stazionario                       | •                                   |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                 | •                                   |
| Accessori  | 1 Miscelatore malta (Ø 133 mm) **   |
| Fornito in   | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                                    | 4258550                             |

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>TC-MX 1400-2 E</b>                              |                                     |
| <b>CLASSIC</b>                                     |                                     |
| Tensione di rete                                   | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza  | 1400 W                              |
| Numero di giri a vuoto                             | 0 - 480 / 0 - 780 min <sup>-1</sup> |
| Attacco miscelatore                                | M14                                 |
| Peso   | 3,5 kg (senza fruste)               |
| Controllo elettronico velocità                     | •                                   |
| Mantenitore elettronico dei giri                   | -                                   |
| Avviamento progressivo (soft start)                | •                                   |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                   |
| Supporto per uso stazionario                       | •                                   |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                 | •                                   |
| Accessori  | 1 Miscelatore malta (Ø 133 mm) **   |
| Fornito in   | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                                    | 4258550                             |

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>TC-MX 1200 E</b>                                |                                   |
| <b>CLASSIC</b>                                     |                                   |
| Tensione di rete                                   | 220 - 240 V ~ 50 Hz               |
| Potenza  | 1200 W                            |
| Numero di giri a vuoto                             | 0 - 680 min <sup>-1</sup>         |
| Attacco miscelatore                                | M14                               |
| Peso   | 3,2 kg (senza fruste)             |
| Controllo elettronico velocità                     | •                                 |
| Mantenitore elettronico dei giri                   | -                                 |
| Avviamento progressivo (soft start)                | •                                 |
| Interruttore con blocco per funzionamento continuo | •                                 |
| Supporto per uso stazionario                       | •                                 |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)                 | -                                 |
| Accessori  | 1 Miscelatore malta (Ø 100 mm) ** |
| Fornito in   | Scatola di cartone                |
| Codice articolo                                    | 4258545                           |



4 006825 602241



4 006825 616620

\* Ricambio 49497795

\*\* Ricambio per Malta 49497625 (120 mm | L80 | 10 litri)

Ricambio per Colla e Vernice 49497635 (120 mm | L80 | 10 litri)



## SMERIGLIATRICI ANGOLARI (230 MM)



|   | <b>TE-AG 230<br/>EXPERT</b> | <b>TE-AG 230/2000<br/>EXPERT</b> |
|---|-----------------------------|----------------------------------|
| Tensione                                | 230 V ~ 50 Hz               | 230 V ~ 50 Hz                    |
| Potenza                                 | 2350 W                      | 2000 W                           |
| Numero di giri a vuoto                  | 6500 min <sup>-1</sup>      | 6500 min <sup>-1</sup>           |
| Diametro disco taglio (non fornito)     | 230 mm                      | 230 mm                           |
| Peso                                    | 6,0 kg                      | 5,4 kg                           |
| Protezione disco con spostamento rapido | •                           | •                                |
| Sistema di blocco del mandrino          | •                           | •                                |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)      | •                           | •                                |
| Impugnatura aggiuntiva                  | in 3 Posizioni              | in 3 Posizioni                   |
| Avvio progressivo (soft start)          | •                           | •                                |
| Impugnatura principale anti vibrazioni  | •                           | -                                |
| Impugnatura girevole                    | •                           | -                                |
| Chiave di servizio                      | •                           | •                                |
| Accessori                               | -                           | -                                |
| Fornito in                              | Scatola di cartone          | Scatola di cartone               |
| Codice articolo                         | 4430870                     | 4430840                          |



4 006825 577235



4 006825 593419

\* Disco non fornito



## ACCESSORI SMERIGLIATRICE ANGOLARE



|  | <b>Supporto per smerigliatrici TS 230</b> |
|--|---|
| Per smerigliatrici con diametro dischi | 230 mm                                    |
| Imballo                                | Scatola di cartone                        |
| Codice articolo                        | 4431051                                   |



4 006825 632743

## SMERIGLIATRICI ANGOLARI (125 MM)



|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Tensione                                    | 220 - 240 V ~ 50 Hz            |
| Potenza                                     | 1100 W                         |
| Numero di giri a vuoto                      | 3000 - 12000 min <sup>-1</sup> |
| Diametro disco taglio (non fornito)         | 125 mm                         |
| Peso  | 2,5 kg                         |
| Mantenitore elettronico dei giri            | •                              |
| Protezione contro l'avviamento involontario | -                              |
| Interruttore di sicurezza                   | •                              |
| Protezione disco con spostamento rapido     | •                              |
| Sistema di blocco del mandrino              | •                              |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •                              |
| Impugnatura aggiuntiva                      | in 3 Posizioni                 |
| Avvio progressivo (soft start)              | •                              |
| Indicatore di funzionamento a LED           | •                              |
| Chiave di servizio                          | Integrata                      |
| Accessori                                   | -                              |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone             |
| Codice articolo                             | 4430860                        |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>TE-AG 125 CE</b><br><b>EXPERT</b>        |                                |
| Tensione                                    | 220 - 240 V ~ 50 Hz            |
| Potenza                                     | 1100 W                         |
| Numero di giri a vuoto                      | 3000 - 12000 min <sup>-1</sup> |
| Diametro disco taglio (non fornito)         | 125 mm                         |
| Peso  | 2,5 kg                         |
| Mantenitore elettronico dei giri            | •                              |
| Protezione contro l'avviamento involontario | -                              |
| Interruttore di sicurezza                   | •                              |
| Protezione disco con spostamento rapido     | •                              |
| Sistema di blocco del mandrino              | •                              |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •                              |
| Impugnatura aggiuntiva                      | in 3 Posizioni                 |
| Avvio progressivo (soft start)              | •                              |
| Indicatore di funzionamento a LED           | •                              |
| Chiave di servizio                          | Integrata                      |
| Accessori                                   | -                              |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone             |
| Codice articolo                             | 4430860                        |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>TE-AG 125/1010 CE Q</b><br><b>EXPERT</b> |                                |
| Tensione                                    | 220 - 240 V ~ 50 Hz            |
| Potenza                                     | 1010 W                         |
| Numero di giri a vuoto                      | 4000 - 12000 min <sup>-1</sup> |
| Diametro disco taglio (non fornito)         | 125 mm                         |
| Peso  | 2,2 kg                         |
| Mantenitore elettronico dei giri            | •                              |
| Protezione contro l'avviamento involontario | -                              |
| Interruttore di sicurezza                   | •                              |
| Protezione disco con spostamento rapido     | •                              |
| Sistema di blocco del mandrino              | •                              |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •                              |
| Impugnatura aggiuntiva                      | in 3 Posizioni                 |
| Avvio progressivo (soft start)              | •                              |
| Indicatore di funzionamento a LED           | -                              |
| Chiave di servizio                          | Non necessaria                 |
| Accessori                                   | -                              |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone             |
| Codice articolo                             | 4430890                        |



\* Disco non fornito



|   |                         |
|---|-------------------------|
| Tensione                                    | 230 V ~ 50 Hz           |
| Potenza                                     | 750 W                   |
| Numero di giri a vuoto                      | 12000 min <sup>-1</sup> |
| Diametro disco taglio (non fornito)         | 125 mm                  |
| Peso  | 1,9 kg                  |
| Mantenitore elettronico dei giri            | -                       |
| Protezione contro l'avviamento involontario | •                       |
| Interruttore di sicurezza                   | •                       |
| Protezione disco con spostamento rapido     | •                       |
| Sistema di blocco del mandrino              | •                       |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •                       |
| Impugnatura aggiuntiva                      | in 3 Posizioni          |
| Avvio progressivo (soft start)              | -                       |
| Indicatore di funzionamento a LED           | -                       |
| Chiave di servizio                          | Integrata               |
| Accessori                                   | -                       |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone      |
| Codice articolo                             | 4430880                 |

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>TE-AG 125/750</b><br><b>EXPERT</b>       |                         |
| Tensione                                    | 230 V ~ 50 Hz           |
| Potenza                                     | 750 W                   |
| Numero di giri a vuoto                      | 12000 min <sup>-1</sup> |
| Diametro disco taglio (non fornito)         | 125 mm                  |
| Peso  | 1,9 kg                  |
| Mantenitore elettronico dei giri            | -                       |
| Protezione contro l'avviamento involontario | •                       |
| Interruttore di sicurezza                   | •                       |
| Protezione disco con spostamento rapido     | •                       |
| Sistema di blocco del mandrino              | •                       |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •                       |
| Impugnatura aggiuntiva                      | in 3 Posizioni          |
| Avvio progressivo (soft start)              | -                       |
| Indicatore di funzionamento a LED           | -                       |
| Chiave di servizio                          | Integrata               |
| Accessori                                   | -                       |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone      |
| Codice articolo                             | 4430880                 |

|   |   |
|---|---|
| <b>TC-AG 125/850 Kit</b><br><b>CLASSIC</b>  |   |
| Tensione                                    | 230 V ~ 50 Hz   |
| Potenza                                     | 850 W   |
| Numero di giri a vuoto                      | 12000 min <sup>-1</sup>                                   |
| Diametro disco taglio (non fornito)         | 125 mm  |
| Peso  | 1,8 kg  |
| Mantenitore elettronico dei giri            | •   |
| Protezione contro l'avviamento involontario | •   |
| Interruttore di sicurezza                   | •   |
| Protezione disco con spostamento rapido     | -   |
| Sistema di blocco del mandrino              | •   |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •   |
| Impugnatura aggiuntiva                      | in 2 Posizioni  |
| Avvio progressivo (soft start)              | -   |
| Indicatore di funzionamento a LED           | -   |
| Chiave di servizio                          | Integrata   |
| Accessori                                   | 3 dischi taglio + 1 disco lamellare + copertura sicurezza |
| Fornito in                                  | Borsa porta attrezzi                                      |
| Codice articolo                             | 4430977   |



## SMERIGLIATRICI ANGOLARI (125 MM)



|   | <b>TC-AG 125/850</b><br><b>CLASSIC</b> <span style="float: right;"><b>NOVITA'</b></span> |
|---|--|
| Tensione                                    | 230 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                                     | 850 W  |
| Numero di giri a vuoto                      | 12000 min <sup>-1</sup>  |
| Diametro disco taglio (non fornito)         | 125 mm   |
| Peso  | 1,75 kg  |
| Protezione contro l'avviamento involontario | •  |
| Interruttore di sicurezza                   | •  |
| Protezione disco con spostamento rapido     | •  |
| Sistema di blocco del mandrino              | •  |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •  |
| Impugnatura aggiuntiva                      | in 3 Posizioni   |
| Avvio progressivo (soft start)              | -  |
| Indicatore di funzionamento a LED           | •  |
| Chiave di servizio                          | Integrata  |
| Accessori                                   | -  |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone   |
| Codice articolo                             | 4430971  |



\* Disco non fornito

## ACCESSORI SMERIGLIATRICE ANGOLARE



|  | <b>Supporto per smerigliatrici TS 115/125</b> |
|--|---|
| Per smerigliatrici con diametro dischi | 115/125 mm                                    |
| Imballo                                | Scatola di cartone                            |
| Codice articolo                        | 4431044                                       |



## SMERIGLIATRICI ANGOLARI (115 MM)



|   | <b>TE-AG 115</b><br><b>EXPERT</b> |
|---|-----------------------------------|
| Tensione                                    | 230 V ~ 50 Hz                     |
| Potenza                                     | 720 W                             |
| Numero di giri a vuoto                      | 12000 min <sup>-1</sup>           |
| Diametro disco taglio (non fornito)         | 115 mm                            |
| Peso  | 1,9 kg                            |
| Protezione contro l'avviamento involontario | •                                 |
| Interruttore di sicurezza                   | •                                 |
| Protezione disco con spostamento rapido     | •                                 |
| Sistema di blocco del mandrino              | •                                 |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •                                 |
| Impugnatura aggiuntiva                      | in 3 Posizioni                    |
| Avvio progressivo (soft start)              | -                                 |
| Indicatore di funzionamento a LED           | •                                 |
| Chiave di servizio                          | Integrata                         |
| Accessori                                   | -                                 |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone                |
| Codice articolo                             | 4430850                           |



|   | <b>TC-AG 115/750W</b><br><b>CLASSIC</b> <span style="float: right;"><b>NOVITA'</b></span> |
|---|---|
| Tensione                                    | 230 V ~ 50 Hz   |
| Potenza                                     | 750 W   |
| Numero di giri a vuoto                      | 12000 min <sup>-1</sup>   |
| Diametro disco taglio (non fornito)         | 115 mm  |
| Peso  | 1,68 kg   |
| Protezione contro l'avviamento involontario | •   |
| Interruttore di sicurezza                   | •   |
| Protezione disco con spostamento rapido     | •   |
| Sistema di blocco del mandrino              | •   |
| Impugnatura ergonomica (soft grip)          | •   |
| Impugnatura aggiuntiva                      | in 3 Posizioni  |
| Avvio progressivo (soft start)              | -   |
| Indicatore di funzionamento a LED           | •   |
| Chiave di servizio                          | Integrata   |
| Accessori                                   | -   |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone  |
| Codice articolo                             | 4430960   |



## SCANALATORI PER MURO



|  | <b>TC-MA 1700</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TC-MA 1300</b><br><b>CLASSIC</b> |
|--|------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                                 | 230 V ~ 50 Hz                      | 230 V ~ 50 Hz                       |
| Potenza                                  | 1700 W                             | 1320 W                              |
| Numero di giri a vuoto                   | 7000 min <sup>-1</sup>             | 9000 min <sup>-1</sup>              |
| Disco di taglio                          | Ø 150 x Ø 22,2 mm                  | Ø 125 x Ø 22,2 mm                   |
| Profondità scanalatura                   | 8 - 40 mm                          | 8 - 30 mm                           |
| Larghezza scanalatura                    | 8 - 38 mm                          | 8 - 26 mm                           |
| Filettatura mandrino                     | M14                                | M14                                 |
| Peso                                     | 5,6 kg                             | 4,9 kg                              |
| Regolazione della profondità in continuo | •                                  | •                                   |
| Protezione contro il sovraccarico        | •                                  | •                                   |
| Avvio progressivo (soft start)           | •                                  | •                                   |
| Sistema di blocco del mandrino           | •                                  | •                                   |
| Connettore per aspirazione polvere       | •                                  | •                                   |
| Disco di taglio diamantato               | 2 Pezzi + 2 Pezzi                  | 2 Pezzi                             |
| Fornito in                               | Borsa semirigida                   | Valigetta                           |
| Codice articolo                          | 4350740                            | 4350730                             |



\* Disco Ricambio  
Cod. 49798540



4 006825 659146



4 006825 593044

## FRESATRICE ORIZZONTALE



|  | <b>TC-BJ 900</b><br><b>CLASSIC</b> |
|--|------------------------------------|
| Tensione                                   | 230 V ~ 50 Hz                      |
| Potenza                                    | 860 W                              |
| Numero di giri a vuoto                     | 11000 min <sup>-1</sup>            |
| Profondità fresatura                       | 14 mm                              |
| Regolazione angolo di inclinazione         | 90°                                |
| Fresa per scanalature                      | Ø 100 x Ø 22 x 3,8 mm              |
| Peso                                       | 3,3 kg                             |
| Regolazione angolo in continuo             | •                                  |
| Regolazione altezza in continuo            | •                                  |
| Regolazione rapida profondità di fresatura | 3 Livelli                          |
| Sistema di blocco del mandrino             | •                                  |
| Connettore per aspirazione polvere         | Tramite sacco raccolta             |
| Fresa                                      | 1 Pezzo                            |
| Chiave di servizio                         | •                                  |
| Fornito in                                 | Valigetta                          |
| Codice articolo                            | 4350620                            |



4 006825 604313

## FRESA RICAMBIO



|                  |          |
|------------------|----------|
| Diametro         | 100 mm   |
| Diametro interno | 22 mm    |
| Spessore         | 3,8 mm   |
| Numero denti     | 6        |
| Codice articolo  | 49758941 |



4 006825 431568

## LAMELLI IN LEGNO



|                 |            |
|-----------------|------------|
| Pezzi           | 50         |
| Dimensioni      | 10 x 19 mm |
| Spessore        | 4 mm       |
| Codice articolo | 49029110   |



4 009310 291104

## FRESATRICI VERTICALI



|   | TC-RO 1155 Kit<br><b>CLASSIC</b> <b>NOVITA'</b> | TE-RO 1255 E<br><b>EXPERT</b>   | TC-RO 1155 E<br><b>CLASSIC</b>  |
|---|---|---------------------------------|---------------------------------|
| Tensione  | 230 - 240 V ~ 50 Hz                             | 230 V ~ 50 Hz                   | 230 - 240 V ~ 50 Hz             |
| Potenza   | 1100 W  | 1200 W                          | 1100 W                          |
| Numero di giri a vuoto                            | 11000 - 30000 min <sup>-1</sup>                 | 11000 - 30000 min <sup>-1</sup> | 11000 - 30000 min <sup>-1</sup> |
| Profondità fresatura                              | 55 mm   | 55 mm                           | 55 mm                           |
| Fresa a profilo max                               | 30 mm   | 30 mm                           | 30 mm                           |
| Peso  | 3,0 kg  | 3,3 kg                          | 3,0 kg                          |
| Regolazione elettronica del numero di giri        | •   | •                               | •                               |
| Regolazione precisa della profondità di fresatura | •   | •                               | •                               |
| Protezione contro i trucioli                      | •   | •                               | •                               |
| Sistema di blocco del mandrino                    | •   | •                               | •                               |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)               | -   | •                               | -                               |
| Ferma cavo  | -   | •                               | -                               |
| Guida parallela                                   | •   | •                               | •                               |
| Punta a compasso                                  | •   | •                               | •                               |
| Boccola di riproduzione                           | •   | •                               | •                               |
| Diametro pinza di serraggio                       | 6 mm / 8 mm                                     | 6 mm / 8 mm                     | 6 mm / 8 mm                     |
| Accessori   | Set frese                                       | -                               | -                               |
| Fornito in  | Scatola di cartone                              | Scatola di cartone              | Scatola di cartone              |
| Codice articolo                                   | 4350474   | 4350490                         | 4350470                         |

\* Set Frese Ricambio con albero Ø 8 mm Cod. 49757291



## PIALLETTI ELETTRICI



|                                     | TE-PL 920<br><b>EXPERT</b> <b>NOVITA'</b> | TC-PL 750<br><b>CLASSIC</b>                       |
|-------------------------------------|---|---|
| Tensione                            | 220 - 240 V ~ 50 Hz                       | 220 - 240 V ~ 50 Hz                               |
| Potenza                             | 920 W                                     | 750 W   |
| Numero di giri a vuoto              | - min <sup>-1</sup>                       | 17000 min <sup>-1</sup>                           |
| Larghezza di piallatura             | 82 mm                                     | 82 mm   |
| Profondità d'asportazione           | -   | 2 mm  |
| Profondità di battuta               | -   | 10 mm   |
| Peso                                | 3,25 kg                                   | 2,4 kg  |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip) | •   | •   |
| Pattino di posa automatico          | •   | •   |
| Platello in alluminio               | •   | •   |
| Scanalature frontalino              | 1   | 1   |
| Espulsione trucioli                 | bifacciale                                | destra  |
| Ferma cavo                          | -   | -   |
| Guida parallela                     | •   | •   |
| Guida profondità di asportazione    | •   | •   |
| Lame di piallatura (reversibili)    | -   | 1 Paio Metallo Duro (Set 2 Lame - Ric. 49568315)* |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                        | Scatola di cartone                                |
| Codice articolo                     | 4345325                                   | 4345310   |

\* 2 Lame Ricambio Cod. 49568315



## SEGHETTI ALTERNATIVI



|  | <b>TE-JS 100</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TC-JS 85</b><br><b>CLASSIC</b> |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Tensione   | 230 V ~ 50 Hz                     | 230 V ~ 50 Hz                     |
| Potenza  | 750 W                             | 620 W                             |
| Numero oscillazioni                              | 800 - 3000 min <sup>-1</sup>      | 800 - 3000 min <sup>-1</sup>      |
| Profondità di taglio (legno/plastica/metallo)    | 100 / 12 / 10 mm                  | 85 / 12 / 8 mm                    |
| Peso   | 2,3 kg                            | 2,0 kg                            |
| Porta lame universale                            | •                                 | -                                 |
| Movimento pendolare                              | 4 Livelli                         | 4 Livelli                         |
| Regolazione manuale angolo di taglio             | •                                 | •                                 |
| Cambio lama senza utensili                       | •                                 | •                                 |
| Attacco per dispositivi d'aspirazione            | •                                 | •                                 |
| LED  | •                                 | -                                 |
| Funzione soffiaggio / convogliamento aspirazione | •                                 | •                                 |
| Indicatore di linea di taglio                    | •                                 | -                                 |
| Lama   | 1 Pezzo (Legno)                   | 1 Pezzo (Legno)                   |
| Accessori  | Guida parallela, Scudo schegge    | Guida parallela, Scudo schegge    |
| Fornito in                                       | Valigetta                         | Valigetta                         |
| Codice articolo                                  | 4321160                           | 4321140                           |



PER LAME VEDI  
CATALOGO KWB



4 006825 581515



4 006825 576573



|  | <b>TC-JS 80/1 Kit</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-JS 80/1</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-JS 60/1</b><br><b>CLASSIC</b> |
|--|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione   | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                  | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz              | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza  | 550 W                                   | 550 W                               | 400 W                               |
| Numero oscillazioni                              | 1000 - 3000 min <sup>-1</sup>           | 1000 - 3000 min <sup>-1</sup>       | 1000 - 3000 min <sup>-1</sup>       |
| Profondità di taglio (legno/plastica/metallo)    | 80 / 12 / 10 mm                         | 80 / 12 / 10 mm                     | 60 / 10 / 6 mm                      |
| Peso   | 1,9 kg                                  | 1,9 kg                              | 1,7 kg                              |
| Porta lame universale                            | •                                       | -                                   | -                                   |
| Movimento pendolare                              | 4 Livelli                               | 4 Livelli                           | -                                   |
| Regolazione manuale angolo di taglio             | -                                       | -                                   | -                                   |
| Cambio lama senza utensili                       | •                                       | •                                   | •                                   |
| Attacco per dispositivi d'aspirazione            | •                                       | •                                   | •                                   |
| LED  | -                                       | -                                   | -                                   |
| Funzione soffiaggio / convogliamento aspirazione | •                                       | -                                   | -                                   |
| Indicatore di linea di taglio                    | -                                       | -                                   | -                                   |
| Lama   | 3 Pezzi (legno)                         | -                                   | -                                   |
| Accessori  | -                                       | -                                   | -                                   |
| Fornito in                                       | Valigetta                               | Scatola di cartone                  | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                                  | 4321157                                 | 4321145                             | 4321135                             |



4 006825 661668



4 006825 619737



4 006825 619720

## SEGHE CIRCULARI



|  | <b>TE-CS 190/1</b><br><b>EXPERT</b>                           | <b>TC-CS 1410</b><br><b>CLASSIC</b>                           |
|--|---|---|
| Tensione   | 230 V ~ 50 Hz   | 230 V ~ 50 Hz   |
| Potenza  | 1500 W  | 1410 W  |
| Numero di giri a vuoto                           | 5500 min <sup>-1</sup>  | 5500 min <sup>-1</sup>  |
| Lama della sega                                  | Ø 190 x Ø 30 mm   | Ø 190 x Ø 30 mm   |
| Profondità di taglio a 90°                       | 66 mm   | 67 mm   |
| Profondità di taglio a 45°                       | 48 mm   | 46 mm   |
| Peso   | 5,2 kg  | 4,3 kg  |
| Regolazione senza utensili (profondità / angolo) | •   | •   |
| LED  | •   | -   |
| Platello in alluminio                            | •   | •   |
| Sistema di blocco del mandrino                   | •   | •   |
| Dispositivo di blocco su entrambi i lati         | •   | •   |
| SConvogliatore polvere di taglio                 | •   | •   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)             | •   | •   |
| Accessori  | 1 Lama, Guida parallela (Lama Ø 190x30   Z30 - Ric. 49586956) | 1 Lama, Guida parallela (Lama Ø 190x30   Z30 - Ric. 49586956) |
| Fornito in                                       | Scatola di cartone  | Scatola di cartone  |
| Codice articolo                                  | 4331005   | 4331050   |



## SEGHE CIRCULARI



|  | <b>TE-CS 165</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TC-CS 1250</b><br><b>CLASSIC</b> |
|--|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione   | 230 V ~ 50 Hz                     | 230 V ~ 50 Hz                       |
| Potenza  | 1200 W                            | 1250 W                              |
| Numero di giri a vuoto                           | 5500 min <sup>-1</sup>            | 5500 min <sup>-1</sup>              |
| Lama della sega                                  | Ø 165 x Ø 16 mm                   | Ø 165 x Ø 30 mm                     |
| Profondità di taglio a 90°                       | 55 mm                             | 55 mm                               |
| Profondità di taglio a 45°                       | 40 mm                             | 38 mm                               |
| Peso   | 3,8 kg                            | 3,9 kg                              |
| Regolazione senza utensili (profondità / angolo) | •                                 | •                                   |
| LED  | -                                 | -                                   |
| Platello in alluminio                            | •                                 | •                                   |
| Sistema di blocco del mandrino                   | •                                 | •                                   |
| Dispositivo di blocco su entrambi i lati         | •                                 | •                                   |
| Convogliatore polvere di taglio                  | •                                 | •                                   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)             | •                                 | •                                   |
| Accessori  | 1 Lama, Guida parallela *         | 1 Lama, Guida parallela *           |
| Fornito in                                       | Scatola di cartone                | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                                  | 4331010                           | 4331040                             |



\* Lama Ricambio Ø 160x16 | Z100 - 49584311  
Ø 160x16 | Z20 - 49584357

## SEGA AD IMMERSIONE



|  |   |
|--|---|
|  | <b>TE-PS 165</b><br><b>EXPERT</b>                             |
| Tensione   | 220 - 240 V ~ 50 Hz   |
| Potenza  | 1200 W  |
| Numero di giri a vuoto                           | 5200 min <sup>-1</sup>  |
| Lama della sega                                  | Ø 165 x Ø 20 mm   |
| Profondità di taglio a 90°                       | 56 mm   |
| Profondità di taglio a 45°                       | 42 mm   |
| Peso   | 4,8 kg  |
| Regolazione senza utensili (profondità / angolo) | •   |
| LED  | -   |
| Platorello in alluminio                          | •   |
| Sistema di blocco del mandrino                   | •   |
| Convogliatore per raccolta trucioli              | •   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)             | •   |
| Guida parallela                                  | •   |
| Accessori  | 1 Lama, Guida parallela (Lama Ø 165x20   Z24 - Ric. 49584754) |
| Fornito in                                       | Scatola di cartone  |
| Codice articolo                                  | 4331300   |



## BINARI GUIDA ALLUMINIO



|                    |  |
|--------------------|--|
| Da utilizzare per  | TE-PS 165   TE-CS 165  <br>TE-CS 190/1   TE-CS 18 Li  <br>TE-CS 18/165 Li   TE-CS 18/190 Li BL |
| Set                | 2 parti da 1000 mm   |
| Lunghezza (totale) | 2000 mm  |
| Valigetta          | Scatola di cartone   |
| Codice articolo    | 4502118  |



## MINI SEGA CIRCOLARE



|  |  |
|--|--|
|  | <b>TC-CS 89</b><br><b>CLASSIC</b>                            |
| Tensione   | 230 - 240 V ~ 50 Hz  |
| Potenza  | 600 W  |
| Numero di giri a vuoto                           | 6000 min <sup>-1</sup>                                       |
| Lama della sega                                  | Ø 89 x Ø 10 mm   |
| Profondità di taglio                             | 27 mm  |
| Peso   | 2,0 kg   |
| Regolazione senza utensili (profondità / angolo) | •  |
| Platorello in alluminio                          | •  |
| Convogliatore per raccolta trucioli              | •  |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)             | •  |
| Accessori  | 2 Lame (Legno/Plastica), 1 Disco diamantato, Guida parallela |
| Fornito in                                       | Scatola di cartone   |
| Codice articolo                                  | 4331030  |



## GATTUCCI UNIVERSALI



|   | <b>TE-AP 950 E</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TE-AP 750 E</b><br><b>EXPERT</b> |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                                      | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza                                       | 950 W                               | 750 W                               |
| Numero oscillazioni                           | 0 - 2500 min <sup>-1</sup>          | 0 - 2800 min <sup>-1</sup>          |
| Lunghezza delle oscillazioni                  | 28 mm                               | 20 mm                               |
| Profondità di taglio (legno/metallo)          | 200 / 20 mm                         | 150 / 10 mm                         |
| Spessore lame                                 | 0,8 - 1,5 mm                        | 0,8 - 1,5 mm                        |
| Peso  | 3,2 kg                              | 2,4 kg                              |
| Cambio lama senza utensili                    | •                                   | •                                   |
| Regolazione pattino della sega senza utensili | •                                   | •                                   |
| Impugnatura antiscivolo (soft grip)           | •                                   | •                                   |
| Impugnatura rotante                           | -                                   | -                                   |
| Movimento pendolare                           | -                                   | -                                   |
| Accessori                                     | 1 Lama KWB (Legno)                  | 1 Legno KWB (Legno)                 |
| Fornito in                                    | Scatola di cartone                  | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                               | 4326180                             | 4326170                             |



PER LAME VEDI  
CATALOGO KWB



4 006825 632699



4 006825 632682

## UTENSILI MULTIFUNZIONE



|   | <b>TE-MG 350 EQ</b><br><b>EXPERT</b>                              | <b>TC-MG 250 CE</b><br><b>CLASSIC</b>                             |
|---|---|---|
| Tensione                                    | 220 - 240 V ~ 50 Hz   | 220 - 240 V ~ 50 Hz   |
| Potenza                                     | 350 W   | 250 W   |
| Numero di giri a vuoto                      | 22000 - 40000 min <sup>-1</sup> / 11000 - 20000 min <sup>-1</sup> | 22000 - 40000 min <sup>-1</sup> / 11000 - 20000 min <sup>-1</sup> |
| Angolo di oscillazione                      | 3,0°  | 3,0°  |
| Dimensioni carta abrasiva                   | 93 x 93 x 93 mm   | 93 x 93 x 93 mm   |
| Peso  | 1,3 kg  | 1,3 kg  |
| Sistema elettronico di regolazione dei giri | •   | •   |
| Mantenitore elettronico della velocità      | •   | •   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)        | •   | •   |
| Sistema a sgancio rapido                    | -   | -   |
| Porta utensile magnetico                    | -   | -   |
| Platello triangolare                        | •   | •   |
| Carta abrasiva                              | 3x G60, 3x G80. 3x G120   | 3x G60, 3x G80. 3x G120   |
| Raschietto                                  | •   | •   |
| Lame a scomparsa                            | 1x Legno/Plastica   | 1x Legno/Plastica   |
| Lame semicircolari                          | -   | -   |
| Adattatore per asportazione polvere         | •   | •   |
| Chiave a brugola                            | •   | •   |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone  | Scatola di cartone  |
| Codice articolo                             | 4465155   | 4465185   |



4 006825 665680



4 006825 665697

## ACCESSORI MULTIFUNZIONE



|                        |
|------------------------|
| <b>Contenuto</b>       |
| <b>Codice articolo</b> |

### Set di lame a immersione multifunzione

4 Pz.  
49708104



### Set di lame a immersione multifunzione

6 Pz.  
49708106



|                        |
|------------------------|
| <b>Contenuto</b>       |
| <b>Codice articolo</b> |

### Set per riparazioni e sostituzione piastrelle

3 Pz.  
49708601



### Set multifunzione Energy Saving

17 Pz.  
49708950



PER ACCESSORI VEDI CATALOGO KWB

## SMERIGLIATRICE A STELO

VERSATILE APPLICABILE



|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>Tensione</b>                             | 230 V ~ 50 Hz                   |
| <b>Potenza</b>                              | 135 W                           |
| <b>Numero di giri a vuoto</b>               | 10000 - 35000 min <sup>-1</sup> |
| <b>Mole, Ø</b>                              | 0,5 / 1,6 / 2,4 / 3,2 mm        |
| <b>Peso</b>                                 | 0,7 kg                          |
| <b>Controllo elettronico velocità</b>       | •                               |
| <b>Sistema di blocco del mandrino</b>       | •                               |
| <b>Impugnatura anti scivolo (soft grip)</b> | •                               |
| <b>Set accessori</b>                        | 189 Pezzi in custodia integrata |
| <b>Braccio di sostegno telescopico</b>      | •                               |
| <b>Albero flessibile</b>                    | •                               |
| <b>Fornito in</b>                           | Valigetta                       |
| <b>Codice articolo</b>                      | 4419169                         |

### TC-MG 135 E CLASSIC



## RICAMBI



### Set 105 mini accessori per smerigliatrici a stelo

Codice articolo 49510900



PER ACCESSORI VEDI CATALOGO KWB

## LEVIGATRICI ORBITALI



|   | <b>TE-OS 2520 E</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TC-OS 1520</b><br><b>CLASSIC</b> |
|---|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                                    | 230 V - 50 Hz                        | 230 V - 50 Hz                       |
| Potenza                                     | 250 W                                | 150 W                               |
| Numero di giri a vuoto                      | 14000 - 24000 min <sup>-1</sup>      | 23000 min <sup>-1</sup>             |
| Diametro di oscillazione                    | 2,0 mm                               | 2,0 mm                              |
| Dimensioni platorello                       | 230 x 115 mm                         | 187 x 90 mm                         |
| Dimensioni carta abrasiva velcro            | 230 x 115 mm                         | 187 x 93 mm                         |
| Dimensioni carta abrasiva con aggancio      | 280 x 115 mm                         | 230 x 93 mm                         |
| Peso  | 1,9 kg                               | 1,3 kg                              |
| Sistema elettronico di regolazione dei giri | •                                    | -                                   |
| Platorello con velcro                       | •                                    | •                                   |
| Fissaggio con molla                         | •                                    | •                                   |
| Convogliatore polvere                       | con vano e per aspiratore esterno    | per aspiratore esterno              |
| Basse vibrazioni                            | •                                    | -                                   |
| Platorello in alluminio                     | •                                    | -                                   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)        | •                                    | •                                   |
| Carta abrasiva                              | 1x G120 *                            | 3x G120 **                          |
| Fornito in                                  | Scatola di cartone                   | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                             | 4460620                              | 4460640                             |



4 006825 592498



4 006825 593693

\* 5 Pz. - 115x230 mm - G40 (49818904)  
5 Pz. - 115x230 mm - G80 (49818908)  
5 Pz. - 115x230 mm - G120 (49818912)

\*\* 10 Pz. - 93x186 mm - 3x G40 / 4x G80 / 3x G240 (49817980)  
\* 5 Pz. - 115x230 mm - G40 (49818904)  
5 Pz. - 115x230 mm - G80 (49818908)  
5 Pz. - 115x230 mm - G120 (49818912)



## LEVIGATRICI A NASTRO



|                                      | <b>TE-BS 8540 E</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TC-BS 8038</b><br><b>CLASSIC</b> |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                             | 230 V ~ 50 Hz                        | 230 V ~ 50 Hz                       |
| Potenza                              | 850 W                                | 800 W                               |
| Velocità nastro                      | 300 - 400 m/min                      | 380 m/min                           |
| Dimensioni platorello                | 75 x 140 mm                          | 76 x 142 mm                         |
| Dimensioni carta abrasiva            | 75 x 533 mm                          | 76 x 533 mm                         |
| Peso                                 | 3,1 kg                               | 3,4 kg                              |
| Regolazione tensione nastro          | •                                    | •                                   |
| Sostituzione nastro manuale          | •                                    | •                                   |
| Convogliatore e raccoglitore polvere | con vano e per aspiratore esterno    | con sacco e per aspiratore esterno  |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •                                    | -                                   |
| Impugnatura aggiuntiva               | •                                    | •                                   |
| Copertura frontale apribile          | •                                    | -                                   |
| Ferma cavo                           | •                                    | -                                   |
| Nastro abrasivo                      | 1x G80 *                             | 1x G80 *                            |
| Fornito in                           | Scatola di cartone                   | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                      | 4466230                              | 4466260                             |

\* 3 Pz. - 75x533 mm - g60 (49912506)  
 3 Pz. - 75x533 mm - g100 (49912510)  
 3 Pz. - 75x533 mm - g150 (49912515)



4 006825 537307



4 006825 598360

## LEVIGATRICE TRIANGOLARI



|                                      | <b>TC-DS 20 E</b><br><b>EXPERT</b> |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Tensione                             | 220 - 240 V ~ 50 Hz                |
| Potenza                              | 200 W                              |
| Numero di giri a vuoto               | 12000 - 22000 min <sup>-1</sup>    |
| Diametro orbita                      | 2,0 mm                             |
| Dimensioni carta abrasiva            | 93 x 93 x 93 mm                    |
| Peso                                 | 0,9 kg                             |
| Controllo elettronico velocità       | •                                  |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •                                  |
| Fissaggio carta con velcro           | •                                  |
| Convogliatore polvere                | per aspiratore esterno             |
| Avvio progressivo (soft start)       | -                                  |
| Ferma cavo                           | •                                  |
| Carta abrasiva                       | 9 fogli abrasivi inclusi           |
| Adattatore per estrazione polvere    | •                                  |
| Fornito in                           | Scatola di cartone                 |
| Codice articolo                      | 4464255                            |



4 006825 669671

## LEVIGATRICI ORBITALI



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Tensione                             | 230 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                              | 130 W  |
| Numero oscillazioni                  | 24000 min <sup>-1</sup>                                      |
| Diametro orbita                      | 2,0 mm   |
| Dimensioni carta abrasiva            | 150 x 150 x 100 mm   |
| Peso                                 | 1,2 kg   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •  |
| Fissaggio carta con velcro           | •  |
| Convogliatore polvere                | con vano e per aspiratore esterno                            |
| Ferma cavo                           | •  |
| Carta abrasiva                       | 3x G120 (Ric. 12 Pz. - 4x G60, 4x G120, 4x G180 - 49496170)* |
| Fornito in                           | Scatola di cartone   |
| Codice articolo                      | 4460560  |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>TE-OS 1320</b><br><b>EXPERT</b>   |  |
| Tensione                             | 230 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                              | 130 W  |
| Numero oscillazioni                  | 24000 min <sup>-1</sup>                                      |
| Diametro orbita                      | 2,0 mm   |
| Dimensioni carta abrasiva            | 150 x 150 x 100 mm   |
| Peso                                 | 1,2 kg   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •  |
| Fissaggio carta con velcro           | •  |
| Convogliatore polvere                | con vano e per aspiratore esterno                            |
| Ferma cavo                           | •  |
| Carta abrasiva                       | 3x G120 (Ric. 12 Pz. - 4x G60, 4x G120, 4x G180 - 49496170)* |
| Fornito in                           | Scatola di cartone   |
| Codice articolo                      | 4460560  |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>TH-OS 1016</b><br><b>CLASSIC</b>  |  |
| Tensione                             | 230 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                              | 100 W  |
| Numero oscillazioni                  | 24000 min <sup>-1</sup>                                      |
| Diametro orbita                      | 1,6 mm   |
| Dimensioni carta abrasiva            | 150 x 150 x 100 mm   |
| Peso                                 | 1,0 kg   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •  |
| Fissaggio carta con velcro           | •  |
| Convogliatore polvere                | con sacco e per aspiratore esterno                           |
| Ferma cavo                           | -  |
| Carta abrasiva                       | 1x G120 (Ric. 12 Pz. - 4x G60, 4x G120, 4x G180 - 49496170)* |
| Fornito in                           | Scatola di cartone   |
| Codice articolo                      | 4460610  |



**PER ACCESSORI VEDI CATALOGO KWB**

\* Set Ricambio Carte Abrasive Cod. 49496170



4 006825 573169



4 006825 592481



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Tensione                             | 230 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                              | 400 W  |
| Numero oscillazioni                  | 12000 - 24000 min <sup>-1</sup>                        |
| Diametro orbita                      | 2,5 mm   |
| Dimensioni carta abrasiva            | 125 mm   |
| Peso                                 | 2,1 kg   |
| Controllo elettronico velocità       | •  |
| Fissaggio carta con velcro           | •  |
| Convogliatore polvere                | con vano e per aspiratore esterno                      |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •  |
| Impugnatura aggiuntiva               | •  |
| Basse vibrazioni                     | •  |
| Carta abrasiva                       | - (Ric. 5 Pz. - 2x G40, 2x G120, 1x G240 - 49491900)** |
| Fornito in                           | Scatola di cartone                                     |
| Codice articolo                      | 4462000  |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>TE-RS 40 E</b><br><b>EXPERT</b>   |  |
| Tensione                             | 230 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                              | 400 W  |
| Numero oscillazioni                  | 12000 - 24000 min <sup>-1</sup>                        |
| Diametro orbita                      | 2,5 mm   |
| Dimensioni carta abrasiva            | 125 mm   |
| Peso                                 | 2,1 kg   |
| Controllo elettronico velocità       | •  |
| Fissaggio carta con velcro           | •  |
| Convogliatore polvere                | con vano e per aspiratore esterno                      |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •  |
| Impugnatura aggiuntiva               | •  |
| Basse vibrazioni                     | •  |
| Carta abrasiva                       | - (Ric. 5 Pz. - 2x G40, 2x G120, 1x G240 - 49491900)** |
| Fornito in                           | Scatola di cartone                                     |
| Codice articolo                      | 4462000  |

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| <b>TC-RS 425 E</b><br><b>CLASSIC</b> |                                    |
| Tensione                             | 230 - 240 V ~ 50 Hz                |
| Potenza                              | 425 W                              |
| Numero oscillazioni                  | 12000 - 26000 min <sup>-1</sup>    |
| Diametro orbita                      | 2,5 mm                             |
| Dimensioni carta abrasiva            | 125 mm                             |
| Peso                                 | 1,7 kg                             |
| Controllo elettronico velocità       | •                                  |
| Fissaggio carta con velcro           | •                                  |
| Convogliatore polvere                | con sacco e per aspiratore esterno |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •                                  |
| Impugnatura aggiuntiva               | -                                  |
| Basse vibrazioni                     | -                                  |
| Carta abrasiva                       | include 3 dischi abrasivi          |
| Fornito in                           | Scatola di cartone                 |
| Codice articolo                      | 4462005                            |

\* Set Ricambio Carte Abrasive Cod. 49491900



4 006825 590661



4 006825 664720

## LEVIGATRICE PER MURO



| TC-DWS 225<br><b>CLASSIC</b>                  |                               |
|---|-------------------------------|
| Tensione                                      | 220 - 240 V ~ 50 Hz           |
| Potenza                                       | 1220 W                        |
| Numero di giri a vuoto                        | 1500 - 2300 min <sup>-1</sup> |
| Diametro carta abrasiva                       | Ø 225 mm                      |
| Lunghezza utensile                            | -                             |
| Lunghezza asta                                | -                             |
| Lunghezza cavo elettrico                      | 4.0 m                         |
| Peso  | 2.6 kg                        |
| Controllo elettronico velocità                | •                             |
| Testa di levigatura mobile                    | •                             |
| Disco per levigatura / smerigliatura          | •                             |
| Platello Delta per levigatura / smerigliatura | -                             |
| Platello diamantato                           | -                             |
| Spazzola in acciaio                           | -                             |
| Asta di guida pieghevole e telescopica        | -                             |
| Base di sostegno                              | -                             |
| Carta abrasiva tonda                          | 2x P60, 2x P80, 2x P120       |
| Rete abrasiva delta                           | -                             |
| Rete abrasiva tonda                           | -                             |
| Rete abrasiva delta                           | -                             |
| Fornito in                                    | Scatola di cartone            |
| Codice articolo                               | 4259945                       |



## RICAMBI

Disco spazzole  
metallo Ø 180



49490985



Set rete abrasiva 5 pezzi

3x g80 / 2x g120

49490905



Platello diamantato  
levigatura Ø 180



49726855



Set abrasivi 15 pezzi

per legno 4x g80 / 2x g120 - per vernice 4x g80 / 2x g120 - Rete abrasiva 2xG80, 1x G120

49490965



## LEVIGATRICI PER MURO

**EASY HANDLING**



|   | <b>TE-DW 225 X</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TC-DW 225</b><br><b>CLASSIC</b> |
|---|-------------------------------------|------------------------------------|
| Tensione                                      | 230 - 240 V ~ 50 Hz                 | 230 - 240 V ~ 50 Hz                |
| Potenza                                       | 750 W                               | 600 W                              |
| Numero di giri a vuoto                        | 600 - 1800 min <sup>-1</sup>        | 600 - 1500 min <sup>-1</sup>       |
| Diametro carta abrasiva                       | Ø 225 mm / 285 x 285 x 285 mm       | Ø 225 mm                           |
| Lunghezza utensile                            | 110 - 165 cm                        | 110 - 165 cm                       |
| Lunghezza asta                                | 4,0 m                               | 4,0 m                              |
| Lunghezza cavo elettrico                      | 4,0 m                               | 4,0 m                              |
| Peso  | 3,2 kg                              | 3,2 kg                             |
| Controllo elettronico velocità                | •                                   | •                                  |
| Testa di levigatura mobile                    | •                                   | •                                  |
| Disco per levigatura / smerigliatura          | •                                   | •                                  |
| Platello Delta per levigatura / smerigliatura | •                                   | -                                  |
| Platello diamantato                           | -                                   | -                                  |
| Spazzola in acciaio                           | -                                   | -                                  |
| Asta di guida pieghevole e telescopica        | •                                   | •                                  |
| Base di sostegno                              | •                                   | •                                  |
| Carta abrasiva tonda                          | 1x G60, 1x G80, 1x G120             | 2x G60, 2x G80, 2x G120            |
| Rete abrasiva delta                           | 1x G60, 1x G80, 1x G120             | -                                  |
| Rete abrasiva tonda                           | 1x G80                              | -                                  |
| Rete abrasiva delta                           | 1x G80                              | -                                  |
| Fornito in                                    | E-Box                               | Valigetta                          |
| Codice articolo                               | 4259960                             | 4259930                            |



4 006825 634518



4 006825 601671

## ACCESSORI RETE ABRASIVA



|                 | Rete abrasiva Ø 225 mm | Rete abrasiva Ø 225 mm | Rete abrasiva Ø 225 mm |
|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Contenuto       | 5x G80                 | 5x G120                | 5x G220                |
| Codice articolo | 49491508               | 49491512               | 49491522               |



4 009314 915082



4 009314 915129



4 009314 915228



|                 | Set tonda e triangolare 5 pz                 | Set tonda e triangolare 15 pz  | Set triangolare 5 pz  | Set tonda 15 pz   |
|-----------------|--|--|---|---|
| Contenuto       | Tonda 2x G80 / 1x G120<br>Triangolare 2x G80 | Tonda 3x G80 / 1x G120 legno<br>Tonda 4x G80 / 1x G120 vern.<br>Tonda 1x G80 rete<br>Triangolare 2x G80 legno<br>Triangolare 2x G80 vernice<br>Triangolare 1x G80 rete | Triangolare 1x G80 legno<br>Triangolare 2x G80 vernice<br>Triangolare 2x G80 rete | Tonda 4x G80 / 2x G120 legno<br>Tonda 4x G80 / 2x G120 vern.<br>Tonda 2x G80 / 1x G120 rete |
| Codice articolo | 49491005                                     | 49491065   | 49491075  | 49491066  |



4 009314 910056



4 009314 910650



4 009314 910759



4 009314 910667

## GRAFFETTATRICE

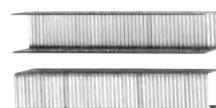


|                                    | <b>TC-EN 20 E</b><br><b>CLASSIC</b> |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                           | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Colpi al minuto                    | 20                                  |
| Tipo graffette                     | 53                                  |
| Lunghezza graffette                | 6 - 14 mm                           |
| Larghezza graffette                | 11,4 mm                             |
| Spessore graffette                 | 0,75 mm                             |
| Tipo di chiodi                     | 47                                  |
| Lunghezza chiodi                   | 14 mm                               |
| Larghezza chiodi                   | 1,16 - 1,26 mm                      |
| Peso                               | 1,1 kg                              |
| Beccuccio di sicurezza             | •                                   |
| Impugnatura antiscivolo (softgrip) | •                                   |
| Indicatore di livello riempimento  | •                                   |
| Impostazione forza colpo           | •                                   |
| Graffette (tipo 53)                | 1000 Pezzi                          |
| Chiodi (tipo 47)                   | 500 Pezzi                           |
| Fornito in                         | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                    | 4257890                             |



4 006825 615647

## ACCESSORI GRAFFETTATRICE



|                 | <b>Graffette</b> |
|-----------------|------------------|
| Tipo            | 53               |
| Lunghezza       | 8 mm             |
| Larghezza       | 11,4 mm          |
| Quantità        | 1000 Pezzi       |
| Codice articolo | 49353508         |



4 009313 535083



|                 | <b>Chiodi</b> |
|-----------------|---------------|
| Tipo            | 55            |
| Lunghezza       | 14 mm         |
| Larghezza       | 1 mm          |
| Quantità        | 1000 Pezzi    |
| Codice articolo | 49355614      |



4 009313 556149

## PISTOLA PER COLLA A CALDO



|   | <b>TC-GG 30</b><br><b>CLASSIC</b> |
|---|-----------------------------------|
| Tensione                                | 220 - 240 V ~ 50 Hz               |
| Potenza                                 | 30 W                              |
| Tempo di riscaldamento                  | 300 s                             |
| Temperatur max.                         | 195 °C                            |
| Diametro stick colla                    | 11 mm                             |
| Lunghezza stick colla                   | 150 mm                            |
| Peso                                    | 0,2 kg                            |
| Avanzamento stick colla calda meccanico | •                                 |
| Finestrella di controllo                | •                                 |
| Staffa di supporto                      | •                                 |
| Stick colla                             | 3 Pezzi *                         |
| Ugello standard                         | •                                 |
| Ugello piatto                           | •                                 |
| Prolunga ugello                         | •                                 |
| Fornito in                              | Scatola di cartone                |
| Codice articolo                         | 4522170                           |



4 006825 614022

## ACCESSORI PISTOLE PER COLLA A CALDO



|                 | <b>Stick colla</b> |
|-----------------|--------------------|
| Diametro        | 11 mm              |
| Lunghezza       | 150 mm             |
| Quantità        | 24 Pezzi           |
| Codice articolo | 49539355           |



4 009315 393551



|                 | <b>Stick colla</b> |
|-----------------|--------------------|
| Diametro        | 11 mm              |
| Lunghezza       | 100 mm             |
| Quantità        | 6 Pezzi            |
| Codice articolo | 49539006           |



4 009315 390062

## PISTOLE AD ARIA CALDA



| TE-HA 2000 E<br><b>EXPERT</b>          |                             |
|--|-----------------------------|
| Tensione                               | 220 - 240 V ~ 50 Hz         |
| Potenza                                | 2000 W                      |
| Flusso aria                            | 250 / 250 / 500 l/min       |
| Temperatura                            | 50 / 50 - 550 / 50 - 550 °C |
| Peso                                   | 0,9 kg                      |
| Regolazione flusso aria e temperatura  | 3 Livelli                   |
| Posizione freddo                       | •                           |
| Corpo scaldante ceramico               | •                           |
| Protezione contro surriscaldamento     | •                           |
| Superficie di appoggio                 | •                           |
| Regolazione temperatura in 9 posizioni | •                           |
| Ugello a raggio ampio                  | •                           |
| Ugello deflettore                      | •                           |
| Ugello direzionabile                   | •                           |
| Riduttore                              | •                           |
| Sverniciatore                          | -                           |
| Fornito in                             | Valigetta                   |
| Codice articolo                        | 4520195                     |



| TH-HA 2000/1<br><b>CLASSIC</b>         |                     | TC-HA 2000/1<br><b>CLASSIC</b>         |                     |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Tensione                               | 230 / 240 V ~ 50 Hz | Tensione                               | 230 / 240 V ~ 50 Hz |
| Potenza                                | 2000 W              | Potenza                                | 2000 W              |
| Flusso aria                            | 300 / 500 l/min     | Flusso aria                            | 300 / 500 l/min     |
| Temperatura                            | 350 / 550 °C        | Temperatura                            | 350 / 550 °C        |
| Peso                                   | 0,7 kg              | Peso                                   | 0,7 kg              |
| Regolazione flusso aria e temperatura  | 2 Livelli           | Regolazione flusso aria e temperatura  | 2 Livelli           |
| Posizione freddo                       | -                   | Posizione freddo                       | -                   |
| Corpo scaldante ceramico               | -                   | Corpo scaldante ceramico               | -                   |
| Protezione contro surriscaldamento     | •                   | Protezione contro surriscaldamento     | •                   |
| Superficie di appoggio                 | •                   | Superficie di appoggio                 | •                   |
| Regolazione temperatura in 9 posizioni | -                   | Regolazione temperatura in 9 posizioni | -                   |
| Ugello a raggio ampio                  | •                   | Ugello a raggio ampio                  | •                   |
| Ugello deflettore                      | •                   | Ugello deflettore                      | •                   |
| Ugello direzionabile                   | -                   | Ugello direzionabile                   | -                   |
| Riduttore                              | •                   | Riduttore                              | -                   |
| Sverniciatore                          | •                   | Sverniciatore                          | -                   |
| Fornito in                             | Scatola di cartone  | Fornito in                             | Scatola di cartone  |
| Codice articolo                        | 4520179             | Codice articolo                        | 4520184             |



## RILEVATORE DIGITALE



|  | <b>TC-MD 50</b><br><b>CLASSIC</b> |
|--|-----------------------------------|
| Profondità di rilevamento max. legno                 | 19 mm                             |
| Profondità di rilevamento max. materiali non ferrosi | 19 mm                             |
| Profondità di rilevamento max. materiali ferrosi     | 50 mm                             |
| Profondità di rilevamento max. rame                  | 38 mm                             |
| Profondità di rilevamento max. cavi elettrici        | 50 mm                             |
| Spegnimento automatico                               | ab 1 min                          |
| Peso   | 0,1 kg                            |
| Segnale acustico di avvertimento                     | •                                 |
| Cursore protettivo da parete                         | •                                 |
| Impugnatura antiscivolo (softgrip)                   | •                                 |
| Batterie   | -                                 |
| Fornito in   | Scatola di cartone                |
| Codice articolo                                      | 2270090                           |



4 006825 616200

## LIVELLA LASER



|                                      | <b>TC-LL 1</b><br><b>CLASSIC</b>        |
|--------------------------------------|---|
| Diodo laser                          | 650 nm                                  |
| Classe laser                         | 2                                       |
| Zona di lavoro                       | Linea laser: 5 m, puntatore laser: 20 m |
| Precisione                           | +/- 0,5 mm/m                            |
| Peso                                 | 0,1 kg                                  |
| Funzione livella                     | •                                       |
| Impug. antis. (softgrip)             | •                                       |
| Sup. da parete regolabile in altezza | •                                       |
| Batterie                             | -                                       |
| Fornito in                           | Scatola di cartone                      |
| Codice articolo                      | 2270095                                 |



4 006825 616217

## ACCESSORIO TECNOLOGIA LASER



|                 | <b>Treppiede</b> |
|-----------------|------------------|
| Materiale       | Alluminio        |
| Altezza (mm)    | 110 mm           |
| Altezza (mm)    | 37 mm            |
| Custodia        | •                |
| Codice articolo | 2270115          |



4 006825 616255



## MISURATORI LASER



|   | <b>TE-LD 60</b><br><b>EXPERT</b>            | <b>TC-LD 50</b><br><b>CLASSIC</b>           | <b>TC-LD 25</b><br><b>CLASSIC</b>               |
|---|---|---|---|
| Diodo laser                               | 635 nm                                      | 635 nm                                      | 635 nm  |
| Classe laser                              | 2   | 2   | 2   |
| Campo di misurazione                      | 0,05 - 60 m                                 | 0,05 - 50 m                                 | 0,05 - 25 m                                     |
| Precisione di misurazione                 | +/- 2,0 mm/m                                | +/- 2,0 mm/m                                | +/- 3,0 mm/m                                    |
| Spegnimento automatico                    | dopo 3 min                                  | dopo 3 min                                  | dopo 3 min                                      |
| Riferimento di misurazione                | Angolo Anteriore, Posteriore, Piastra guida | Angolo Anteriore, Posteriore, Piastra guida | Ang. Anteriore, Posteriore, Piastra guida post. |
| Peso                                      | 0,1 kg                                      | 0,1 kg                                      | 0,1 kg  |
| Compatibile con APP via Bluetooth®        | •   | -   | -   |
| Misurazione di linee, superfici e volumi  | •   | •   | •   |
| Addizione e sottrazione                   | di Linee, Superfici e Volumi                | di Linee, Superfici e Volumi                | -   |
| Funzione min/max per misurazioni continue | •   | •   | •   |
| Funzione sicurezza                        | •   | •   | •   |
| Funzione Pitagora                         | •   | •   | -   |
| Spegnimento automatico                    | •   | •   | -   |
| Archiviazione delle ultime misurazioni    | 50  | 20  | -   |
| Impugnatura antiscivolo (softgrip)        | •   | •   | •   |
| Custodia                                  | •   | •   | •   |
| Batterie                                  | -   | -   | -   |
| Fornito in                                | Scatola di cartone                          | Scatola di cartone                          | Scatola di cartone                              |
| Codice articolo                           | 2270085                                     | 2270080                                     | 2270075   |



|                                 | <b>TE-LL 360 G</b><br><b>EXPERT</b> | <b>NOVITA'</b> | <b>TC-LL 2 G</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>NOVITA'</b> |
|---------------------------------|-------------------------------------|----------------|------------------------------------|----------------|
| Diodo laser                     | 510 nm                              |                | 510 nm                             |                |
| Classe laser                    | 2                                   |                | 2                                  |                |
| Campo di misurazione            | 0,05 - 40 m                         |                | 0,05 - 16 m                        |                |
| Precisione di misurazione       | +/- 0,5 mm/m                        |                | +/- 0,5 mm/m                       |                |
| Spegnimento automatico          | -                                   |                | -                                  |                |
| Riferimento di misurazione      | -                                   |                | -                                  |                |
| Peso                            | 0,31 kg                             |                | 0,23 kg                            |                |
| Filettatura per treppiede       | •                                   |                | •                                  |                |
| Laser commutabile separatamente | •                                   |                | •                                  |                |
| Laser orizzontale 360°          | •                                   |                | -                                  |                |
| Laser verticale                 | •                                   |                | •                                  |                |
| Livella digitale                | •                                   |                | •                                  |                |
| Morsetto universale incluso     | -                                   |                | •                                  |                |
| Spegnimento automatico          | -                                   |                | -                                  |                |
| Tempo di livellamento           | 5 s                                 |                | 5 s                                |                |
| Supporto a parete incluso       | •                                   |                | -                                  |                |
| Custodia                        | •                                   |                | •                                  |                |
| Batterie                        | -                                   |                | 2                                  |                |
| Fornito in                      | Scatola di cartone                  |                | Scatola di cartone                 |                |
| Codice articolo                 | 2270119                             |                | 2270109                            |                |



# MACCHINE STAZIONARIE

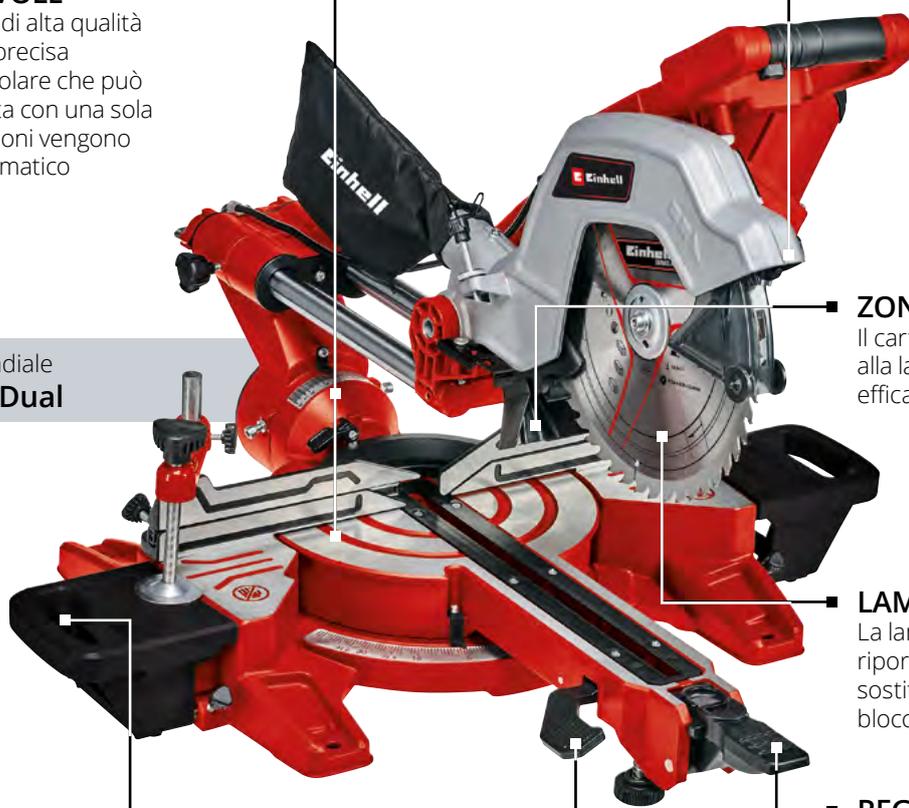


# TRONCATRICI

## PIANO GIREVOLE

Il piano girevole di alta qualità dispone di una precisa regolazione angolare che può essere impostata con una sola mano e le posizioni vengono bloccate in automatico

Troncatrice Radiale  
**TE-SM 254 Dual**



## LINEA DI TAGLIO LASER

Per lavorare in modo preciso e rapido

## ZONA TAGLIO PULITA

Il carter in gomma dietro alla lama convoglia efficacemente la sporcizia

## LAMA DI ALTA QUALITA'

La lama a 60 denti con denti riportati realizza tagli precisi e si sostituisce facilmente grazie al blocco della lama

## BASI DI APPOGGIO TELESCOPICHE

Per appoggiare in modo sicuro pezzi lunghi che possono essere maneggiati con una sola mano

## REGOLAZIONE RAPIDA DELL'ANGOLO DI TAGLIO

Due leve a sgancio rapido permettono di regolare l'angolo desiderato in modo rapido e preciso



|                                     | <b>TC-SM 2534/1 Dual</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-SM 2531/2 U</b><br><b>CLASSIC</b> |
|-------------------------------------|--|---|
| Tensione                            | 230 - 240 V - 50 Hz                        | 230 - 240 V - 50 Hz                     |
| Potenza                             | 2350 W S6 25%                              | 1900 W S1                               |
| Numero di giri a vuoto              | 4000 min <sup>-1</sup>                     | 4800 min <sup>-1</sup>                  |
| Lama della sega                     | Ø 250 x Ø 30 mm                            | Ø 254 x Ø 30 mm                         |
| Numero di denti                     | 48   | 48                                      |
| Inclinazione                        | da -47° a +47°                             | da -45° a +45°                          |
| Taglio obliquo                      | da -45° a +45°                             | da 0° a 45° a sinistra                  |
| Profondità di taglio max a 90°      | 340 x 75 mm                                | 310 x 70 mm                             |
| Peso                                | 14,3 kg                                    | 16,8 kg                                 |
| Inclinazione lama                   | destra / sinistra                          | sinistra                                |
| Laser                               | •  | •                                       |
| Convogliatore di estrazione polvere | •  | -                                       |
| Prolungha piano telescopiche        | -  | -                                       |
| Banchetto                           | -  | Altezza 84 cm                           |
| Lama di precisione in metallo duro  | 1 Pezzo (Ric. 49589351)                    | 1 Pezzo (Ric. 49589551)                 |
| Codice articolo                     | 4300395                                    | 4300805                                 |



4 006825 644890



4 006825 645637

TRONCATRICI  
RADIALI

|                                      | TC-SM 254<br><b>CLASSIC</b> | NOVITA' | TE-SM 216 Dual<br><b>EXPERT</b> | TC-SM 2131/1 Dual<br><b>CLASSIC</b> |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------|---------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                             | 220 - 240 V ~ 50 Hz         |         | 220 - 240 V ~ 50 Hz             | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza                              | 1900 W S6 25%               |         | 1800 W S6 25%                   | 1800 W S2 5 min                     |
| Numero di giri a vuoto               | 5000 min <sup>-1</sup>      |         | 5000 min <sup>-1</sup>          | 4900 min <sup>-1</sup>              |
| Lama della sega                      | Ø 216 x Ø 30 mm             |         | Ø 216 x Ø 30 mm                 | Ø 210 x Ø 30 mm                     |
| Numero di denti                      | 60                          |         | 60                              | 48                                  |
| Inclinazione                         | da -47° a +47°              |         | da -47° a +47°                  | da -47° a +47°                      |
| Taglio obliquo                       | da -45° a +45°              |         | da -45° a +45°                  | da -45° a +45°                      |
| Profondità di taglio max a 90°       | 305 x 85 mm                 |         | 305 x 65 mm                     | 310 x 62 mm                         |
| Peso                                 | 14,9 kg                     |         | 13,9 kg                         | 11,0 kg                             |
| Inclinazione lama                    | destra / sinistra           |         | destra / sinistra               | destra / sinistra                   |
| Laser                                | •                           |         | •                               | •                                   |
| Illuminazione                        | -                           |         | -                               | -                                   |
| Avviamento progressivo (soft start)  | -                           |         | -                               | -                                   |
| Base di appoggio X-Tend con fincorsa | -                           |         | -                               | -                                   |
| Convogliatore di estrazione polvere  | •                           |         | •                               | •                                   |
| Prolunghe piano telescopiche         | •                           |         | •                               | -                                   |
| Regolazione rapida angolo di taglio  | •                           |         | •                               | -                                   |
| Lama di precisione in metallo duro   | 1 Pezzo                     |         | 1 Pezzo                         | 1 Pezzo (Ric. 49587861)             |
| Codice articolo                      | 4300385                     |         | 4300865                         | 4300390                             |



## LAME PER LEGNO

| Tipologia | Art.-Nr. | EAN             | Diametro | Foro | Spessore | Denti |
|-----------|----------|-----------------|----------|------|----------|-------|
| HM TCT    | 49587151 | 4 009315 871516 | 200      | 16   | 1,6      | 20    |
| HM TCT    | 49587857 | 4 009315 878577 | 210      | 30   | 2,4      | 30    |
| HM TCT    | 49587852 | 4 009315 878522 | 210      | 30   | 1,2      | 40    |
| HM TCT    | 49587861 | 4 009315 878614 | 210      | 30   | 2,8      | 48    |
| HM TCT    | 49587862 | 4 009315 878621 | 210      | 30   | 1,2      | 64    |
| HM TCT    | 49589341 | 4 009315 893419 | 250      | 30   | 2,2      | 24    |
| HM TCT    | 49589351 | 4 009315 893518 | 250      | 30   | 2,2      | 48    |
| HM TCT    | 49589552 | 4 009315 895529 | 250      | 30   | 1,2      | 60    |
| HM TCT    | 49589551 | 4 009315 895512 | 254      | 30   | 2,2      | 48    |
| HM TCT    | 49589561 | 4 009315 895611 | 254      | 30   | 2,2      | 60    |
| HM TCT    | 49592957 | 4 009315 929576 | 305      | 30   | 2,2      | 40    |
| HM TCT    | 49593151 | 4 009315 931517 | 315      | 30   | 2,2      | 48    |

## TRONCATRICI



|                                     | <b>TC-MS 216</b><br><b>CLASSIC</b> <b>NOVITA'</b> | <b>TC-MS 2513 L</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-MS 2112</b><br><b>CLASSIC</b> |
|-------------------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                            | 230 - 240 V ~ 50 Hz                               | 230 - 240 V ~ 50 Hz                   | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza                             | 1600 W S1   | 1600 W S1                             | 1600 W S6 40%                       |
| Numero di giri a vuoto              | 5000 min <sup>-1</sup>                            | 4000 min <sup>-1</sup>                | 5000 min <sup>-1</sup>              |
| Lama della sega                     | Ø 250 x Ø 30 mm                                   | Ø 250 x Ø 30 mm                       | Ø 210 x Ø 30 mm                     |
| Numero di denti                     | 48  | 48                                    | 48                                  |
| Inclinazione                        | da -47° a +47°                                    | da -47° a +47°                        | da -45° a +45°                      |
| Taglio obliquo                      | da 0° a 45° a sinistra                            | da 0° a 45° a sinistra                | da 0° a 45° a sinistra              |
| Profondità di taglio max a 90°      | 130 x 75 mm                                       | 130 x 75 mm                           | 120 x 55 mm                         |
| Peso                                | 8,27 kg   | 10,1 kg                               | 7,1 kg                              |
| Inclinazione lama                   | sinistra  | sinistra                              | sinistra                            |
| Laser                               | •   | •                                     | -                                   |
| Convogliatore di estrazione polvere | -   | -                                     | -                                   |
| Lama di precisione in metallo duro  | -   | 1 Pezzo (Ric. 49589351)               | 1 Pezzo (Ric. 49587861)             |
| Codice articolo                     | 4300370   | 4300850                               | 4300295                             |



PER LAME VEDI  
CATALOGO KWB



4 006825 635683



4 006825 592122



4 006825 584929

## TRONCATRICI CON PIANO SUPERIORE



|                                    | <b>TC-MS 3017 T</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TE-MS 254 T</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TE-MS 216 T</b><br><b>EXPERT</b> |
|------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                           | 230 - 240 V ~ 50 Hz                   | 230 - 240 V ~ 50 Hz                 | 230 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza                            | 2000 W S1                             | 2000 W S1                           | 1500 W S1                           |
| Numero di giri a vuoto             | 4200 min <sup>-1</sup>                | 5000 min <sup>-1</sup>              | 4500 min <sup>-1</sup>              |
| Lama della sega                    | Ø 305 x Ø 30 mm                       | Ø 254 x Ø 30 mm                     | Ø 216 x Ø 30 mm                     |
| Numero di denti                    | 40                                    | 36                                  | 36                                  |
| Inclinazione                       | da -45° a +45°                        | da -45° a +45°                      | da -45° a +45°                      |
| Taglio obliquo                     | da 0° a 45° a sinistra                | -                                   | -                                   |
| Profondità di taglio max a 90°     | 170 x 85 mm                           | 130 x 74 mm                         | 120 x 55 mm                         |
| Peso                               | 18,8 kg                               | 16,3 kg                             | 16,3 kg                             |
| Inclinazione lama                  | sinistra                              | sinistra                            | sinistra                            |
| Laser                              | -                                     | -                                   | -                                   |
| Dispositivi di serraggio           | •                                     | •                                   | •                                   |
| Lama di precisione in metallo duro | 1 Pezzo (Ric. 49592957)               | 1 Pezzo (Ric. 49589551)             | 1 Pezzo                             |
| Codice articolo                    | 4300347                               | 4300341                             | 4300335                             |



4 006825 613056



4 006825 670714



4 006825 670707

# SEGHE CIRCOLARI CON BANCO E SQUADRATRICI

**PIANO IN ALLUMINIO**  
 Il banco principale in alluminio offre caratteristiche di scorrimento eccezionali. Con la funzione piano scorrevole è possibile tagliare pannelli in modo estremamente semplice

**AMPLIAMENTO DEL BANCO**  
 Il banco principale può essere ampliato a piacere sul lato destro e nella parte posteriore, impedendo così il ribaltamento di pezzi lunghi e un'operazione di taglio sicura dei pannelli più ingombranti

Squadratrice  
**TE-CC 250 UF**

**GUIDA PARALLELA E ANGOLARE**  
 Le guide possono essere regolate facilmente per il taglio obliquo o parallelo

**AVVIAMENTO PROGRESSIVO SOFT START**  
 L'avviamento progressivo gestito elettronicamente salvaguarda la macchina verso sovraccarichi ed aumenta la sicurezza per l'operatore verso contraccolpi

**BANCO RICHIUDIBILE**  
 L'apparecchio è dotato di una base di appoggio pieghevole per l'uso portatile. Da un lato la base può essere facilmente riposta nel bagagliaio, dall'altro è possibile trasportarla semplicemente grazie alla funzione trolley

## SEGHE CIRCOLARI CON BANCO E SQUADRATRICI



|                                     | <b>TC-TS 254 U</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TE-TS 250 UF</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TC-TS 2225 U</b><br><b>CLASSIC</b> |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Tensione                            | 220 - 240 V ~ 50 Hz                  | 220 - 240 V ~ 50 Hz                  | 220 - 240 V ~ 50 Hz                   |
| Potenza                             | 1800-2000 W S6 20%                   | 2000 W S6 20%                        | 2200 W S6 25%                         |
| Numero di giri a vuoto              | 4250 min <sup>-1</sup>               | 4500 min <sup>-1</sup>               | 4250 min <sup>-1</sup>                |
| Lama della sega                     | Ø 254 mm                             | Ø 250 x Ø 30 mm                      | Ø 254 x Ø 30 mm                       |
| Numero di denti                     | 24                                   | 48                                   | 48                                    |
| Inclinazione                        | da 0° a 45° a sinistra               | da 0° a 45° a sinistra               | da 0° a 45° a sinistra                |
| Profondità di taglio max a 90°      | -                                    | 78 mm                                | 80 mm                                 |
| Profondità di taglio max a 45°      | -                                    | 53 mm                                | 55 mm                                 |
| Dimensioni piano                    | -                                    | 645 x 455 mm                         | 580 x 555 mm                          |
| Dimensioni massime piano appoggio   | -                                    | 775 x 675 mm                         | 780 x 1055 mm                         |
| Peso                                | 21,4 kg                              | 30,5 kg                              | 17,5 kg                               |
| Banchetto                           | •                                    | •                                    | •                                     |
| Ampliamento piano                   | sinistra / destra / posteriore       | sinistra / destra / posteriore       | sinistra / destra / posteriore        |
| Banchetto pieghevole                | •                                    | •                                    | -                                     |
| Piano scorrevole                    | -                                    | -                                    | -                                     |
| Avviamento progressivo (soft start) | •                                    | •                                    | •                                     |
| Lama di precisione in metallo duro  | -                                    | 1 Pezzo (Ric. 49589351)              | 1 Pezzo (Ric. 49589551)               |
| Guida parallela                     | •                                    | •                                    | •                                     |
| Guida angolare                      | •                                    | •                                    | •                                     |
| Codice articolo                     | 4340510                              | 4340568                              | 4340515                               |

**PER LAME DI RICAMBIO  
VEDI PAG. 119**



## SEGHE CIRCOLARI



|  | <b>TE-TS 10 T</b><br><b>EXPERT</b> <b>NOVITA'</b> | <b>TC-TS 8 I</b><br><b>CLASSIC</b> <b>NOVITA'</b> | <b>TC-TS 8</b><br><b>CLASSIC</b> <b>NOVITA'</b> |
|--|---|---|---|
| Tensione   | 220-240 V ~ 50 Hz                                 | 230 V ~ 50 Hz                                     | 220-240 V ~ 50 Hz                               |
| Potenza  | 2000 W  | 800 W   | 900 W   |
| Numero di giri a vuoto                           | 4700 min <sup>-1</sup>                            | 2950 min <sup>-1</sup>                            | 4800 min <sup>-1</sup>                          |
| Lama della sega                                  | Ø 254 mm  | Ø 200 mm  | Ø 210 x Ø 30 mm                                 |
| Profondità di taglio a 90°                       | -   | -   | 45 mm   |
| Profondità di taglio a 45°                       | -   | -   | 27 mm   |
| Peso   | 22,25 kg  | 10,23 kg  | 10,68 kg  |
| Regolazione senza utensili (profondità / angolo) | •   | •   | •   |
| LED  | -   | -   | -   |
| Platello in alluminio                            | •   | •   | •   |
| Sistema di blocco del mandrino                   | •   | •   | •   |
| Dispositivo di blocco su entrambi i lati         | -   | •   | •   |
| Convogliatore polvere di taglio                  | •   | •   | •   |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip)             | -   | •   | •   |
| Accessori  | -   | -   | -   |
| Fornito in                                       | Scatola di cartone                                | Scatola di cartone                                | Scatola di cartone                              |
| Codice articolo                                  | 4340431   | 4340412   | 4340426   |



## SEGHE CIRCOLARI CON BANCO E SQUADRATRICI



|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Tensione                           | 220 - 240 V ~ 50 Hz     |
| Potenza                            | 2000 W S6 25%           |
| Numero di giri a vuoto             | 5000 min <sup>-1</sup>  |
| Lama della sega                    | Ø 250 x Ø 30 mm         |
| Numero di denti                    | 24                      |
| Inclinazione                       | da 0° a 45° a sinistra  |
| Profondità di taglio max a 90°     | 85 mm                   |
| Profondità di taglio max a 45°     | 65 mm                   |
| Dimensioni piano                   | 583 x 563 mm            |
| Dimensioni massime piano appoggio  | 583 x 893 mm            |
| Peso                               | 18,8 kg                 |
| Banchetto                          | •                       |
| Ampliamento piano                  | sinistra / destra       |
| Banchetto pieghevole               | -                       |
| Lama di precisione in metallo duro | 1 Pezzo (Ric. 49589341) |
| Guida parallela                    | •                       |
| Guida angolare                     | •                       |
| Codice articolo                    | 4340490                 |

### TC-TS 2025/2 U CLASSIC

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Tensione                           | 220 - 240 V ~ 50 Hz     |
| Potenza                            | 2000 W S6 25%           |
| Numero di giri a vuoto             | 5000 min <sup>-1</sup>  |
| Lama della sega                    | Ø 250 x Ø 30 mm         |
| Numero di denti                    | 24                      |
| Inclinazione                       | da 0° a 45° a sinistra  |
| Profondità di taglio max a 90°     | 85 mm                   |
| Profondità di taglio max a 45°     | 65 mm                   |
| Dimensioni piano                   | 583 x 563 mm            |
| Dimensioni massime piano appoggio  | 583 x 893 mm            |
| Peso                               | 18,8 kg                 |
| Banchetto                          | •                       |
| Ampliamento piano                  | sinistra / destra       |
| Banchetto pieghevole               | -                       |
| Lama di precisione in metallo duro | 1 Pezzo (Ric. 49589341) |
| Guida parallela                    | •                       |
| Guida angolare                     | •                       |
| Codice articolo                    | 4340490                 |

### TC-TS 2025/3 eco CLASSIC

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Tensione                           | 220 - 240 V ~ 50 Hz     |
| Potenza                            | 2000 W S6 25%           |
| Numero di giri a vuoto             | 5000 min <sup>-1</sup>  |
| Lama della sega                    | Ø 250 x Ø 30 mm         |
| Numero di denti                    | 24                      |
| Inclinazione                       | da 0° a 45° a sinistra  |
| Profondità di taglio max a 90°     | 85 mm                   |
| Profondità di taglio max a 45°     | 65 mm                   |
| Dimensioni piano                   | 583 x 563 mm            |
| Dimensioni massime piano appoggio  | 583 x 563 mm            |
| Peso                               | 16,15 kg                |
| Banchetto                          | •                       |
| Ampliamento piano                  | -                       |
| Banchetto pieghevole               | -                       |
| Lama di precisione in metallo duro | 1 Pezzo (Ric. 49589341) |
| Guida parallela                    | •                       |
| Guida angolare                     | •                       |
| Codice articolo                    | 4340495                 |

PER LAME VEDI  
CATALOGO KWB



## BANCO SEGA



|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Tensione                             | 220 - 240 V ~ 50 Hz                |
| Potenza                              | 2000 W S6 25%                      |
| Numero di giri a vuoto               | 2950 min <sup>-1</sup>             |
| Lama della sega                      | Ø 315 x Ø 30 mm                    |
| Numero di denti                      | 40                                 |
| Inclinazione                         | da 0° a 45° a sinistra             |
| Profondità di taglio max a 90°       | 85 mm                              |
| Profondità di taglio max a 45°       | 55 mm                              |
| Dimensioni piano                     | 800 x 550 mm                       |
| Dimensioni estensione piano appoggio | 740 x 400 mm                       |
| Peso                                 | 52,0 kg                            |
| Banchetto                            | •                                  |
| Ampliamento piano                    | posteriore                         |
| Motore ad induzione                  | •                                  |
| Carrellato                           | •                                  |
| Lama di precisione in metallo duro   | 1 Pezzo (Ric. 49593151 - 48 Denti) |
| Guida parallela                      | •                                  |
| Guida angolare                       | •                                  |
| Codice articolo                      | 4340556                            |

### TC-TS 315 U CLASSIC

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Tensione                             | 220 - 240 V ~ 50 Hz                |
| Potenza                              | 2000 W S6 25%                      |
| Numero di giri a vuoto               | 2950 min <sup>-1</sup>             |
| Lama della sega                      | Ø 315 x Ø 30 mm                    |
| Numero di denti                      | 40                                 |
| Inclinazione                         | da 0° a 45° a sinistra             |
| Profondità di taglio max a 90°       | 85 mm                              |
| Profondità di taglio max a 45°       | 55 mm                              |
| Dimensioni piano                     | 800 x 550 mm                       |
| Dimensioni estensione piano appoggio | 740 x 400 mm                       |
| Peso                                 | 52,0 kg                            |
| Banchetto                            | •                                  |
| Ampliamento piano                    | posteriore                         |
| Motore ad induzione                  | •                                  |
| Carrellato                           | •                                  |
| Lama di precisione in metallo duro   | 1 Pezzo (Ric. 49593151 - 48 Denti) |
| Guida parallela                      | •                                  |
| Guida angolare                       | •                                  |
| Codice articolo                      | 4340556                            |

PER LAME DI RICAMBIO  
VEDI PAG. 119



## BANCHETTO ESTENSIBILE



|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Struttura                   | alluminio         |
| Altezza                     | 85 cm             |
| Lunghezza massima           | 161 cm            |
| Bulloni aggancio troncatr.  | 8 mm max.         |
| Portata massima             | 100 kg.           |
| Vano porta utensili         | •                 |
| Regolazione piedini         | •                 |
| Agganci rapidi              | •                 |
| Supporto per pezzi tagliati | •                 |
| Rulli di scorrimento        | • entrambi i lati |
| Codice articolo             | 4310615           |



## BANCO PER TRONCATRICI



|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Larghezza di montaggio  | 340 - 445 mm |
| Profondità di montaggio | max. 410 mm  |
| Altezza di lavoro       | 81 cm        |
| Codice articolo         | 4310620      |



## PIALLA A FILO E SPESSORE



|                                   | <b>TC-SP 204/2</b><br><b>CLASSIC</b> <span style="float: right;"><b>NOVITA'</b></span> |
|-----------------------------------|--|
| Tensione di rete                  | 230 - 240 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                           | 1500 W   |
| Numero di giri a vuoto            | 9000 min <sup>-1</sup>   |
| Larghezza di piallatura max.      | 204 mm   |
| Asportazione max.                 | 3 mm   |
| Altezza passaggio max.            | 120 mm   |
| Inclinazione guida parallela max. | 45°  |
| Attacco aspirazione               | 100 mm   |
| Peso                              | 26,7 kg  |
| Piano di avanzamento              | •  |
| Piano rimovibile                  | •  |
| Accessori                         | 2 Lame   |
| Spingi pezzo                      | •  |
| Codice articolo                   | 4419952  |



4 006825 679144

## TRAFORO OSCILLANTE



|  | <b>TC-SS 406 E</b><br><b>CLASSIC</b> <span style="float: right;"><b>NOVITA'</b></span> |
|--|--|
| Tensione                                   | 230 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                                    | 120 W S2 10 min  |
| Numero oscillazioni                        | 400 - 1600 min <sup>-1</sup>   |
| Altezza oscillazioni                       | 14 mm  |
| Sviluppo lame                              | 406 mm   |
| Taglio obliquo                             | da 0° a 47° a sinistra   |
| Altezza di taglio a 90°                    | 50 mm  |
| Altezza di taglio a 45°                    | 20 mm  |
| Peso                                       | 9,3 kg   |
| Albero flessibile per lavori di precisione | -  |
| Interruttore a pedale                      | -  |
| Supporto porta pezzo basso                 | •  |
| Funzione di soffiaggio                     | •  |
| Adattatore per lama                        | •  |
| Connettore per aspirazione polvere         | •  |
| Lama da traforo                            | 2 Pezzi  |
| Accessori per albero flessibile            | -  |
| Codice articolo                            | 4309047  |



4 006825 670660



## ACCESSORI PIALLA A FILO E SPESSORE

|                 | Lame ricambio HSS |
|-----------------|-------------------|
| Lunghezza       | 210 mm            |
| Altezza         | 17 mm             |
| Spessore        | 1,5 mm            |
| Quantità        | 2 Pezzi           |
| Codice articolo | 49568602          |



4 009315 686028

## ACCESSORI TRAFORO OSCILLANTE

|                  | set lame traforo   |
|------------------|--|
| Lunghezza        | 130 mm   |
| Lunghezza taglio | 83 mm  |
| Tipo             | 1 x 10 Z / 25 mm<br>1 x 15 Z / 25 mm<br>2 x 18 Z / 25 mm<br>1 x 25 Z / 25 mm |
| Quantità         | 5 Pezzi  |
| Codice articolo  | 49316350   |



4 009313 163507

# SEGHE A NASTRO

**GUIDA ANGOLARE E GUIDA PARALLELA**  
Per realizzare sempre tagli precisi

**BANCHETTO**  
Per lavorare comodamente e con grande stabilità

Sega a Nastro  
**TC-SB 305 U**

**DOPPIA VELOCITA' DELLA LAMA**

La sega può essere impostata su due differenti velocità in modo da realizzare tagli perfetti su ogni tipo di materiale

**PIANO INCLINABILE**

Il piano può essere inclinato in modo continuo da 0° a 45° in modo rapido e semplice

**CONNETTORE PER ASPIRATRUCIOLI**

Per un'estrazione efficace dei residui di taglio dispone di connettore da 70 o 100 mm



|                         | TC-SB 305 U<br><b>CLASSIC</b> | TC-SB 245 L<br><b>CLASSIC</b> | TC-SB 200/1<br><b>CLASSIC</b> <span style="float: right;"><b>NOVITA'</b></span> |
|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|
| Tensione                | 220 - 240 V ~ 50 Hz           | 220 - 240 V ~ 50 Hz           | 220 - 240 V ~ 50 Hz   |
| Potenza                 | 750 W                         | 400 W                         | 250 W   |
| Velocità nastro         | 370 m/min   800 m/min         | 726 m/min                     | 900 m/min   |
| Escursione              | 305 mm                        | 245 mm                        | 305 mm  |
| Attacco aspirazione     | Ø 70 mm / Ø 100 mm            | Ø 36 mm                       | Ø 70 mm / Ø 100 mm  |
| Taglio obliquo          | da 0° a 45°                   | da 0° a 45° da -2° a +45°     | da 0° a 45°   |
| Altezza di taglio a 90° | 170 mm                        | 101 mm                        | 80 mm   |
| Altezza di taglio a 45° | 75 mm                         | 60 mm                         | 45 mm   |
| Peso                    | 64,6 kg                       | 25 kg                         | 15,77 kg  |
| Velocità                | 2                             | 1                             | 2   |
| Banchetto               | •                             | -                             | •   |
| Lama                    | • (Ric. 49081509) *           | • (Ric. 49081506) *           | •   |
| Guida parallela         | •                             | •                             | •   |
| Guida angolare          | •                             | •                             | •   |
| Codice articolo         | 4308055                       | 4308035                       | 4308009   |



4 006825 608861



4 006825 649994



4 006825 679106



\* Lama Ric. 2320 x 13 x 0,65 mm - 49081509  
 \*\* Lama Ric. 1712 x 6 x 0,65 mm - 49081506  
 \*\*\* Lama Ric. 1400 x 8 x 0,65 mm - 49081505

## TORNIO PER LEGNO



|  | <b>TC-WW 1000/1</b><br><b>CLASSIC</b> |
|--|---------------------------------------|
| Tensione   | 230 V ~ 50 Hz                         |
| Potenza  | 400 W S2 30 min                       |
| Numero di giri 1                                 | 890 min <sup>-1</sup>                 |
| Numero di giri 2                                 | 1260 min <sup>-1</sup>                |
| Numero di giri 3                                 | 1760 min <sup>-1</sup>                |
| Numero di giri 4                                 | 2600 min <sup>-1</sup>                |
| Diametro tornitura (max)                         | 280 mm                                |
| Distanza fra punte (max)                         | 1000 mm                               |
| Peso   | 22,9 kg                               |
| Funzionamento a cinghie regolabili su 4 velocità | •                                     |
| Piattaforma                                      | •                                     |
| Supporto per pezzi                               | •                                     |
| Contropunta                                      | •                                     |
| Trascinatore frontale                            | •                                     |
| Codice articolo                                  | 4312110                               |



4 006825 633924

## ACCESSORI PER LEGNO



|                 | <b>Set sgorbie</b> |
|-----------------|--------------------|
| Pezzi           | 5                  |
| Piatta          | •                  |
| Punta tonda     | •                  |
| Cava            | •                  |
| Tonda           | •                  |
| Punta tonda     | •                  |
| Codice articolo | 49455250           |



4 009314 552508

## ASPIRA TRUCIOLI



|                       | <b>TE-VE 550/1 A</b><br><b>EXPERT</b> |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Tensione              | 220 - 240 V ~ 50-60 Hz                |
| Potenza               | 550 W S1                              |
| Numero di giri        | 2850 min <sup>-1</sup>                |
| Volume sacco          | 65 l                                  |
| Portata aria          | 1150 m <sup>3</sup> /h                |
| Depressione           | max. 1600 Pa                          |
| Lunghezza tubo        | 2,5 m                                 |
| Peso                  | 20,8 kg                               |
| Presseletroutensile   | •                                     |
| Carrellato            | •                                     |
| Telaio robusto        | •                                     |
| Sacco di raccolta     | •                                     |
| Sgancio rapido sacco  | •                                     |
| Motore ad induzione   | •                                     |
| Sacco                 | •                                     |
| Riduttore aspirazione | •                                     |
| Codice articolo       | 4304156                               |



4 006825 648058



# ASPIRATORI SOLIDI E LIQUIDI

## IMPUGNATURA PER TRASPORTO E GUIDA

La funzione trolley integrata e il supporto per cavo sul corpo facilitano la mobilità

## PRESA PER ELETTROUTENSILE

Per 2250 W max e funzione di sincronizzazione

## TUBO IN ACCIAIO INOSSIDABILE

L'intelligente sistema a innesto riduce le turbolenze e aumenta così l'efficienza dell'apparecchio

## TAPPO A VITE PER SCARICO LIQUIDI

Per scaricare in modo facile e rapido

## SUPPORTO PORTA ACCESSORI

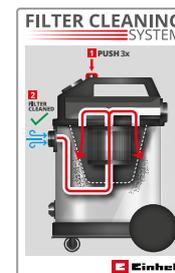
Per avere sempre tutti gli accessori pronti all'uso

## TUBO RINFORZATO ANTI SCHIACCIAMENTO

3 metri di tubo d'aspirazione rinforzato ma flessibile

## MOTORE ECOLOGICO

Silenzioso e a basso consumo di energia per lavorare in modo piacevole



## SISTEMA DI PULIZIA DEL FILTRO

Il sistema integrato di pulizia del filtro garantisce prestazioni di aspirazione costanti

## RUOTE GRANDI E ROTELLE

Trasporto semplice anche su fondo irregolare



Aspiratore Solidi e Liquidi  
TE-VC 2340 SAC



|                                       | TE-VC 2340 SACL<br><b>EXPERT</b>                         | TE-VC 2350 SACL<br><b>EXPERT</b>                         |
|---------------------------------------|--|--|
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                                   | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                                   |
| Potenza                               | 1500 W   | 1600 W   |
| Potenza aspirazione                   | 225 mbar   | 230 mbar   |
| Volume serbatoio                      | 40 l   | 50 l   |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 300 cm / 36 mm   | 300 cm / 36 mm   |
| Peso                                  | 10,1 kg  | 13,1 kg  |
| Supporto porta cavo                   | •  | •  |
| Attacco per soffiaggio                | •  | •  |
| Supporto porta accessori              | •  | •  |
| Tappo a vite scarico acqua            | •  | •  |
| Presa elettrotensile                  | •  | •  |
| ECO Power                             | •  | •  |
| Sistema pulizia filtro                | •  | •  |
| Tubo flessibile rinforzato            | •  | •  |
| Tubo rigido                           | Telescopico / acciaio inossidabile                       | Telescopico / acciaio inossidabile                       |
| Bocchette                             | Ugello combinato, per fughe, imbottiture (1 cad.)        | Ugello combinato, per fughe, imbottiture (1 cad.)        |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe, filtro HEPA (1 cad.) | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe, filtro HEPA (1 cad.) |
| Aspira cenere                         | -  | -  |
| Codice articolo                       | 2342470  | 2342475  |



4 006825 658347



4 006825 657494

## ASPIRATORI SOLIDI E LIQUIDI



|                                       | <b>TE-VC 2025 SACL</b><br><b>EXPERT</b>                  | <b>TE-VC 2230 SA</b><br><b>EXPERT</b>             |
|---------------------------------------|--|---|
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                                   | 230 V ~ 50 Hz                                     |
| Potenza                               | 1200 W   | 1150 W S1   |
| Potenza aspirazione                   | 200 mbar   | 220 mbar  |
| Volume serbatoio                      | 25 l   | 30 l  |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 300 cm / 36 mm   | 300 cm / 36 mm                                    |
| Peso                                  | 8,05 kg  | 10,2 kg   |
| Supporto porta cavo                   | •  | •   |
| Attacco per soffiaggio                | •  | •   |
| Supporto porta accessori              | •  | •   |
| Tappo a vite scarico acqua            | •  | •   |
| Presa elettroutensile                 | •  | •   |
| ECO Power                             | •  | •   |
| Sistema pulizia filtro                | •  | -   |
| Tubo flessibile rinforzato            | •  | -   |
| Tubo rigido                           | Telescopico / acciaio inossidabile                       | Telescopico / acciaio inossidabile                |
| Bocchette                             | Ugello combinato, per fughe, imbottiture (1 cad.)        | Ugello combinato, per fughe, imbottiture (1 cad.) |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe, filtro HEPA (1 cad.) | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe (1 cad.)       |
| Aspira cenere                         | -  | -   |
| Codice articolo                       | 2342460  | 2342363   |

**PER ACCESSORI E RICAMBI  
VEDI PAG. 131 - 133**



4 006825 651799



4 006825 586022



|                                       | <b>TC-VC 1825 A</b><br><b>CLASSIC</b>       | <b>NOVITA'</b> | <b>TC-VC 1930 SA</b><br><b>CLASSIC</b>      |
|---------------------------------------|---|----------------|---|
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                      |                | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                      |
| Potenza                               | 1250 W S1                                   |                | 1500 W S1                                   |
| Potenza aspirazione                   | 180 mbar                                    |                | 190 mbar                                    |
| Volume serbatoio                      | 25 l  |                | 30 l  |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 250 cm / 36 mm                              |                | 250 cm / 36 mm                              |
| Peso                                  | 4,65 kg                                     |                | 6,8 kg                                      |
| Supporto porta cavo                   | •   |                | •   |
| Attacco per soffiaggio                | •   |                | •   |
| Supporto porta accessori              | •   |                | •   |
| Tappo a vite scarico acqua            | •   |                | •   |
| Presa elettroutensile                 | •   |                | •   |
| ECO Power                             | -   |                | -   |
| Sistema pulizia filtro                | -   |                | -   |
| Tubo flessibile rinforzato            | -   |                | -   |
| Tubo rigido                           | 2 Pezzi, Plastica                           |                | 2 Pezzi, Plastica                           |
| Bocchette                             | Ugello combinato, fughe (1 cad.)            |                | Ugello combinato, fughe (1 cad.)            |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe (1 cad.) |                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe (1 cad.) |
| Aspira cenere                         | -   |                | -   |
| Codice articolo                       | 2342485                                     |                | 2342190                                     |



4 006825 674828



4 006825 584356

## ASPIRATORI SOLIDI E LIQUIDI



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50 Hz                         |
| Potenza                               | 1500 W S1                                   |
| Potenza aspirazione                   | 190 mbar                                    |
| Volume serbatoio                      | 30 l  |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 250 cm / 36 mm                              |
| Peso                                  | 4,95 kg                                     |
| Supporto porta cavo                   | •   |
| Attacco per soffiaggio                | •   |
| Supporto porta accessori              | •   |
| Tappo a vite scarico acqua            | •   |
| Presseletroutensile                   | -   |
| ECO Power                             | -   |
| Sistema pulizia filtro                | -   |
| Tubo flessibile rinforzato            | -   |
| Tubo rigido                           | 2 Pezzi, Plastica                           |
| Bocchette                             | Ugello combinato, fughe (1 cad.)            |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe (1 cad.) |
| Aspira cenere                         | -   |
| Codice articolo                       | 2342490                                     |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>TC-VC 1930 A</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>NOVITA'</b>                              |
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50 Hz                         |
| Potenza                               | 1500 W S1                                   |
| Potenza aspirazione                   | 190 mbar                                    |
| Volume serbatoio                      | 30 l  |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 250 cm / 36 mm                              |
| Peso                                  | 4,95 kg                                     |
| Supporto porta cavo                   | •   |
| Attacco per soffiaggio                | •   |
| Supporto porta accessori              | •   |
| Tappo a vite scarico acqua            | •   |
| Presseletroutensile                   | -   |
| ECO Power                             | -   |
| Sistema pulizia filtro                | -   |
| Tubo flessibile rinforzato            | -   |
| Tubo rigido                           | 2 Pezzi, Plastica                           |
| Bocchette                             | Ugello combinato, fughe (1 cad.)            |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe (1 cad.) |
| Aspira cenere                         | -   |
| Codice articolo                       | 2342490                                     |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>TC-VC 1930 S</b><br><b>CLASSIC</b> |   |
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50 Hz                         |
| Potenza                               | 1500 W S1                                   |
| Potenza aspirazione                   | 190 mbar                                    |
| Volume serbatoio                      | 30 l  |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 250 cm / 36 mm                              |
| Peso                                  | 5,7 kg                                      |
| Supporto porta cavo                   | •   |
| Attacco per soffiaggio                | •   |
| Supporto porta accessori              | •   |
| Tappo a vite scarico acqua            | •   |
| Presseletroutensile                   | -   |
| ECO Power                             | -   |
| Sistema pulizia filtro                | -   |
| Tubo flessibile rinforzato            | -   |
| Tubo rigido                           | 2 Pezzi, Plastica                           |
| Bocchette                             | Ugello combinato, fughe (1 cad.)            |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe (1 cad.) |
| Aspira cenere                         | -   |
| Codice articolo                       | 2342188                                     |

**PER ACCESSORI E RICAMBI  
VEDI PAG. 131 - 133**



4 006825 674842



4 006825 617559



|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                                 |
| Potenza                               | 1250 W S1  |
| Potenza aspirazione                   | 180 mbar   |
| Volume serbatoio                      | 20 l   |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 150 cm / 36 mm   |
| Peso                                  | 4,5 kg   |
| Supporto porta cavo                   | •  |
| Attacco per soffiaggio                | •  |
| Supporto porta accessori              | •  |
| Tappo a vite scarico acqua            | -  |
| Presseletroutensile                   | •  |
| ECO Power                             | -  |
| Sistema pulizia filtro                | -  |
| Tubo flessibile rinforzato            | -  |
| Tubo rigido                           | 3 Pezzi, Plastica                                      |
| Bocchette                             | Ugello combinato, fughe, imbottiture (1 cad.)          |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe, sacchetto (1 cad.) |
| Aspira cenere                         | -  |
| Codice articolo                       | 2342425  |

|  |  |
|--|--|
| <b>TC-VC 1820 SA</b><br><b>CLASSIC</b> |  |
| Tensione                               | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                                 |
| Potenza                                | 1250 W S1  |
| Potenza aspirazione                    | 180 mbar   |
| Volume serbatoio                       | 20 l   |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro  | 150 cm / 36 mm   |
| Peso                                   | 4,5 kg   |
| Supporto porta cavo                    | •  |
| Attacco per soffiaggio                 | •  |
| Supporto porta accessori               | •  |
| Tappo a vite scarico acqua             | -  |
| Presseletroutensile                    | •  |
| ECO Power                              | -  |
| Sistema pulizia filtro                 | -  |
| Tubo flessibile rinforzato             | -  |
| Tubo rigido                            | 3 Pezzi, Plastica                                      |
| Bocchette                              | Ugello combinato, fughe, imbottiture (1 cad.)          |
| Filtri                                 | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe, sacchetto (1 cad.) |
| Aspira cenere                          | -  |
| Codice articolo                        | 2342425  |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>TC-VC 1825</b><br><b>CLASSIC</b>   |  |
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                                 |
| Potenza                               | 1250 W S1  |
| Potenza aspirazione                   | 180 mbar   |
| Volume serbatoio                      | 25 l   |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 250 cm / 36 mm   |
| Peso                                  | 5,0 kg   |
| Supporto porta cavo                   | •  |
| Attacco per soffiaggio                | •  |
| Supporto porta accessori              | •  |
| Tappo a vite scarico acqua            | -  |
| Presseletroutensile                   | -  |
| ECO Power                             | -  |
| Sistema pulizia filtro                | -  |
| Tubo flessibile rinforzato            | -  |
| Tubo rigido                           | 2 Pezzi, Plastica                                      |
| Bocchette                             | Ugello combinato, fughe (1 cad.)                       |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe, sacchetto (1 cad.) |
| Aspira cenere                         | -  |
| Codice articolo                       | 2342430  |



4 006825 629781



4 006825 633566

## ASPIRATORI SOLIDI E LIQUIDI



|                                       | <b>TC-VC 1815 S</b><br><b>CLASSIC</b>                  | <b>TC-VC 1820 S</b><br><b>CLASSIC</b>                  |
|---------------------------------------|--|--|
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50 Hz                                    | 220 - 240 V ~ 50 Hz                                    |
| Potenza                               | 1250 W S1  | 1250 W S1  |
| Potenza aspirazione                   | 180 mbar   | 180 mbar   |
| Volume serbatoio                      | 15 l   | 20 l   |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 150 cm / 36 mm   | 150 cm / 36 mm   |
| Peso                                  | 3,6 kg   | 4,5 kg   |
| Supporto porta cavo                   | •  | •  |
| Attacco per soffiaggio                | •  | •  |
| Supporto porta accessori              | •  | •  |
| Tappo a vite scarico acqua            | -  | -  |
| Presseletroutensile                   | -  | -  |
| ECO Power                             | -  | -  |
| Sistema pulizia filtro                | -  | -  |
| Tubo flessibile rinforzato            | -  | -  |
| Tubo rigido                           | 3 Pezzi, Plastica                                      | 3 Pezzi, Plastica                                      |
| Bocchette                             | Ugello combinato, fughe (1 cad.)                       | Ugello combinato, fughe (1 cad.)                       |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe, sacchetto (1 cad.) | Filtro gommapiuma, filtro a pieghe, sacchetto (1 cad.) |
| Aspira cenere                         | -  | -  |
| Codice articolo                       | 2342390  | 2342167  |



|                                       | <b>TC-VC 1812/1 S</b><br><b>CLASSIC</b>      | <b>TC-VC 1815</b><br><b>CLASSIC</b>          |
|---------------------------------------|--|--|
| Tensione                              | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                       | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz                       |
| Potenza                               | 1250 W                                       | 1250 W                                       |
| Potenza aspirazione                   | 180 mbar                                     | 180 mbar                                     |
| Volume serbatoio                      | 12 l   | 15 l   |
| Tubo aspirazione lunghezza / diametro | 150 cm / 36 mm                               | 150 cm / 36 mm                               |
| Peso                                  | 3,05 kg                                      | 4,2 kg                                       |
| Supporto porta cavo                   | •  | •  |
| Attacco per soffiaggio                | •  | •  |
| Supporto porta accessori              | •  | •  |
| Tappo a vite scarico acqua            | -  | -  |
| Presseletroutensile                   | -  | -  |
| ECO Power                             | -  | -  |
| Sistema pulizia filtro                | -  | -  |
| Tubo flessibile rinforzato            | -  | -  |
| Tubo rigido                           | 3 Pezzi, Plastica                            | 2 Pezzi, Plastica                            |
| Bocchette                             | Ugello combinato, per fughe (1 cad.)         | Ugello combinato, per fughe (1 cad.)         |
| Filtri                                | Filtro gommapiuma, sacchetto filtro (1 cad.) | Filtro gommapiuma, sacchetto filtro (1 cad.) |
| Aspira cenere                         | -  | -  |
| Codice articolo                       | 2342500                                      | 2340290                                      |



**COMPATIBILITÀ ACCESSORI / ASPIRATORI SOLIDI E LIQUIDI**

|                  |         | Accessori          |               |                          |                           |                |                   |         |                        |                          |                          |                          |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                 |                              |                                |  |  |                |          |               |              |
|------------------|---------|--------------------|---------------|--------------------------|---------------------------|----------------|-------------------|---------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|------------------------------|--------------------------------|--|--|----------------|----------|---------------|--------------|
|                  |         | Doppio Filtro HEPA | Filtro Pieghe | Filtro a pieghe classe L | Filtro Pieghe + Coperchio | Filtro Tessuto | Filtro Gommapiuma |         | Filtro Gommapiuma 10 l | Tessuto non Tessuto 40 l | Tessuto non Tessuto 25 l | Tessuto non Tessuto 15 l | Filtro Carta 40 l | Filtro Carta 30 l | Filtro Carta 25 l | Filtro Carta 20 l | Filtro Carta 12 l | Filtro Carta 10 l | Bocchetta Fughe | Bocchetta Universale Piccola | Bocchetta Universale Pavimenti |  |  | Spazzola Tonda | Foratura | Set Borchette | Prolunga 3 M |
|                  |         | 2351250            | 2351110       | 2351126                  | 2351113                   | 2351140        | 2351132           | 2351134 | 2351135                | 2351195                  | 2351190                  | 2351185                  | 2351180           | 2351170           | 2351150           | 2351152           | 2351159           | 2351260           | 2351205         | 2351210                      | 2351215                        |  |  | 2351230        | 2351233  | 2351235       | 2362000      |
| TE-VC 2350 SACL  | 2342475 | -                  | -             | ●                        | -                         | ●              | -                 | ●       | -                      | ●                        | -                        | -                        | ●                 | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TE-VC 2340 SACL  | 2342470 | -                  | -             | ●                        | -                         | ●              | -                 | ●       | -                      | ●                        | -                        | -                        | ●                 | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TE-VC 36/30 Li S | 2347140 | -                  | -             | -                        | ●                         | ●              | ●                 | -       | -                      | ●                        | -                        | -                        | -                 | ●                 | -                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TE-VC 2230 SA    | 2342363 | ●                  | -             | -                        | ●                         | ●              | ●                 | -       | -                      | ●                        | -                        | -                        | -                 | ●                 | -                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TC-VC 1930 SA    | 2342190 | -                  | -             | -                        | ●                         | ●              | ●                 | -       | -                      | ●                        | -                        | -                        | -                 | ●                 | -                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TC-VC 1930 S     | 2342188 | -                  | -             | -                        | ●                         | ●              | ●                 | -       | -                      | ●                        | -                        | -                        | -                 | ●                 | -                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TE-VC 2025 SACL  | 2342460 | -                  | -             | ●                        | -                         | ●              | -                 | ●       | -                      | -                        | ●                        | -                        | -                 | -                 | ●                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TC-VC 1825       | 2342430 | -                  | -             | -                        | ●                         | ●              | ●                 | -       | -                      | -                        | ●                        | -                        | -                 | -                 | ●                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TC-VC 18/20 Li S | 2347130 | -                  | -             | -                        | ●                         | ●              | ●                 | -       | -                      | -                        | ●                        | -                        | -                 | -                 | -                 | ●                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TC-VC 1820 SA    | 2342425 | -                  | ●             | -                        | ●                         | ●              | ●                 | -       | -                      | -                        | ●                        | -                        | -                 | -                 | -                 | ●                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TC-VC 1820 S     | 2342167 | -                  | -             | -                        | ●                         | ●              | ●                 | -       | -                      | -                        | ●                        | -                        | -                 | -                 | -                 | ●                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TC-VC 1815 S     | 2342390 | -                  | -             | -                        | -                         | ●              | -                 | -       | -                      | -                        | -                        | ●                        | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TC-VC 1815       | 2340290 | -                  | ●             | -                        | ●                         | ●              | ●                 | -       | -                      | -                        | ●                        | -                        | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | ●            |
| TC-VC 18/10 Li   | 2347160 | -                  | -             | -                        | -                         | ●              | -                 | -       | ●                      | -                        | -                        | -                        | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 | ●                 | ●               | ●                            | ●                              |  |  | ●              | ●        | ●             | -            |
| TE-VC 18 Li      | 2347120 | -                  | -             | -                        | -                         | -              | -                 | -       | -                      | -                        | -                        | -                        | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 | -               | -                            | -                              |  |  | -              | -        | -             | -            |

**FILTRI PER ASPIRATORI SOLIDI E LIQUIDI**



|                             | Doppio Filtro HEPA<br>Per polveri sottili | Filtro a pieghe classe L | Filtro a Pieghe | Filtro a Pieghe con Coperchio a Vite |
|-----------------------------|---|--------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| Contenuto fornitura         | 1 Pz. filtro HEPA, 1 Pz. Sacc. Filtro     | 1 Pezzo                  | 1 Pezzo         | 1 Pezzo                              |
| Classe HEPA (Filtra fino a) | H13 (> 0,3 µm)                            | -                        | -               | -                                    |
| Adatto per                  | vedi sopra                                | vedi sopra               | vedi sopra      | vedi sopra                           |
| Codice articolo             | 2351250                                   | 2351126                  | 2351110         | 2351113                              |



| ACCESSORI PER ASPIRATORI SOLIDI E LIQUIDI   |                                       |          |                 |                  |                      |                 |
|---|---------------------------------------|----------|-----------------|------------------|----------------------|-----------------|
|   | Descrizione                           | Art.-Nr. | EAN             | per serbatoio da | pezzi per confezione | adatto per      |
|    | Filtro gommapiuma 10 l                | 2351135  | 4 006825 641424 | 10 l             | 5                    | TE-VC 18/10 Li  |
|    | Sacchetti filtro in carta 15 l        | 2351165  | 4 006825 623154 | 15 l             | 5                    | TC-VC 1815 S    |
|    | Sacco filtro in carta 10 l            | 2351260  | 4 006825 641394 | 10 l             | 5                    | TE-VC 18/10 Li  |
|    | Filtro in tessuto                     | 2351140  | 4 006825 231151 | –                | 1                    | vedi pagina 131 |
|  | Filtro gommapiuma                     | 2351132  | 4 006825 644098 | –                | 5                    | vedi pagina 131 |
|  | Filtro gommapiuma                     | 2351134  | 4 006825 659368 | –                | 5                    | vedi pagina 131 |
|   | Sacco filtro tessuto non tessuto 40 l | 2351195  | 4 006825 625691 | 30 - 40 l        | 5                    | vedi pagina 131 |
|  | Sacco filtro tessuto non tessuto 25 l | 2351190  | 4 006825 625684 | 20 - 25 l        | 5                    | vedi pagina 131 |
|   | Sacco filtro tessuto non tessuto 15 l | 2351185  | 4 006825 625554 | 12 - 15 l        | 5                    | vedi pagina 131 |
|   | Sacco filtro in carta 40 l            | 2351180  | 4 006825 607468 | 40 l             | 5                    | vedi pagina 131 |
|   | Sacco filtro in carta 30 l            | 2351170  | 4 006825 528763 | 30 l             | 5                    | vedi pagina 131 |
|  | Sacco filtro in carta 25 l            | 2351150  | 4 006825 231281 | 25 l             | 5                    | vedi pagina 131 |
|   | Sacco filtro in carta 20 l            | 2351152  | 4 006825 236040 | 20 l             | 5                    | vedi pagina 131 |
|   | Sacco filtro in carta 12 l            | 2351159  | 4 006825 606065 | 12 l             | 5                    | vedi pagina 131 |

**ACCESSORI  
ASPIRATORI  
SOLIDI E  
LIQUIDI**



|                 | <b>Tubo ultra resistente</b> | <b>Bocchetta universale piccola</b> | <b>Bocchetta universale grande</b> |
|-----------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Contenuto       | 1 Pezzo + 3 adattatori       | 1 Pezzo                             | 1 Pezzo                            |
| Lunghezza       | 3 m                          | -                                   | -                                  |
| Diametro        | 36 mm                        | -                                   | -                                  |
| Adatto per      | Tutti i modelli              | vedi pagina 131                     | vedi pagina 131                    |
| Codice articolo | 2362005                      | 2351210                             | 2351215                            |



|                 | <b>Aspirazione polvere di foratura</b> | <b>Spazzola per imbottitura</b> |
|-----------------|--|---------------------------------|
| Contenuto       | 1 Pezzo                                | 1 Pezzo                         |
| Lunghezza       | -                                      | -                               |
| Diametro        | Max foratura 12 mm                     | -                               |
| Adatto per      | vedi pagina 131                        | vedi pagina 131                 |
| Codice articolo | 2351233                                | 2351230                         |



|                 | <b>Set bocchette</b>  | <b>Prolunga tubo</b> |
|-----------------|-----------------------|----------------------|
| Contenuto       | 2 Universali, 1 Fughe | 1 Tubo, 4 Adattatori |
| Lunghezza       | -                     | 3 m                  |
| Diametro        | -                     | 36 mm                |
| Adatto per      | vedi pagina 131       | vedi pagina 131      |
| Codice articolo | 2351235               | 2362000              |



## IDROPULTRICI



|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                      | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza                       | 1200 W                              |
| Pressione massima             | 90 mbar                             |
| Portata                       | 372 l/h                             |
| Temperatura acqua max.        | 40°                                 |
| Lunghezza tubo alta pressione | 3 m                                 |
| Peso                          | 3,9 kg                              |
| Impugnatura                   | •                                   |
| Carrellata                    | -                                   |
| Avvolgitubo                   | -                                   |
| Accessori                     | Ugello a getto piatto e concentrato |

**TC-HP 90**  
**CLASSIC**

**TC-HP 130**  
**CLASSIC**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Tensione                      | 220 - 240 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                       | 1500 W S1  |
| Pressione massima             | 130 mbar   |
| Portata                       | 390 l/h  |
| Temperatura acqua max.        | 40°C   |
| Lunghezza tubo alta pressione | 5 m  |
| Peso                          | 5,1 kg   |
| Impugnatura                   | •  |
| Carrellata                    | •  |
| Avvolgitubo                   | -  |
| Accessori                     | Ugello rotante, getto piatto e concentrato, spazzola, contenitore per detergente |

Codice articolo

4140740

4140750



4 006825 649857



4 006825 646399



|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Tensione                      | 220 - 240 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                       | 1900 W   |
| Pressione massima             | 140 mbar   |
| Portata                       | 420 l/h  |
| Temperatura acqua max.        | 40°  |
| Lunghezza tubo alta pressione | 5 m  |
| Peso                          | 11,5 kg  |
| Impugnatura                   | •  |
| Carrellata                    | •  |
| Avvolgitubo                   | •  |
| Accessori                     | Ugello rotante, ugello a getto piatto e concentrato, spazzola, accessorio pulizia dei terrazzi, contenitore per detergente |

**TE-HP 140**  
**EXPERT**

**TE-HP 170**  
**EXPERT**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Tensione                      | 220 - 240 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                       | 2300 W S1  |
| Pressione massima             | 170 mbar   |
| Portata                       | 440 l/h  |
| Temperatura acqua max.        | 40°C   |
| Lunghezza tubo alta pressione | 10 m   |
| Peso                          | 11,65 kg   |
| Impugnatura                   | •  |
| Carrellata                    | •  |
| Avvolgitubo                   | •  |
| Accessori                     | Ugello rotante, ugello a getto piatto e concentrato, spazzola, accessorio pulizia dei terrazzi con serbatoio, cont. per detergente |

Codice articolo

4140760

4140770



4 006825 646412



4 006825 646429

**ACCESSORI PER IDROPULTRICI**



|                 | <b>Pulisci terrazze con serbat. detergente</b> | <b>Spazzola fissa morbida</b> | <b>Spazzola rotante</b> |
|-----------------|--|-------------------------------|-------------------------|
| Lunghezza       | -  | 13 cm                         | -                       |
| Larghezza       | -  | 8 cm                          | -                       |
| Diametro        | 30 cm  | -                             | 15 cm                   |
| Capienza        | -  | -                             | -                       |
| Codice articolo | 4144015  | 4144016                       | 4144017                 |



|                 | <b>Spazzola fissa dura</b> | <b>Tubo alta pressione</b> | <b>Ugello angolare</b> |
|-----------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|
| Lunghezza       | 10 cm                      | 6 metri                    | 40 cm                  |
| Larghezza       | 26 cm                      | -                          | 10 cm                  |
| Diametro        | -                          | -                          | -                      |
| Capienza        | -                          | -                          | -                      |
| Codice articolo | 4144018                    | 4144019                    | 4144020                |



|                 | <b>Contenitore detergente con ugello regolabile</b> | <b>Lancia con ugello turbo</b> | <b>Stura tubi</b> |
|-----------------|---|--------------------------------|-------------------|
| Lunghezza       | -   | 50 cm                          | 15 metri          |
| Larghezza       | -   | -                              | -                 |
| Diametro        | -   | -                              | -                 |
| Capienza        | 0,4 l   | -                              | -                 |
| Codice articolo | 4144021   | 4144022                        | 4144023           |



## COMPRESSORI SILENZIATI

**SILENT**  
57 dB\*

\* sound pressure LpA



|                                     | <b>TE-AC 24 Silent</b><br><b>EXPERT</b> | <b>TE-AC 6 Silent</b><br><b>EXPERT</b> |
|-------------------------------------|---|--|
| Tensione                            | 220 - 240 V ~ 50 Hz                     | 220 - 240 V ~ 50 Hz                    |
| Potenza                             | 750 W S1                                | 550 W S1                               |
| Aspirazione                         | 135 l/min                               | 110 l/min                              |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar  | 100 l/min   65 l/min   40 l/min         | 75 l/min   50 l/min   37 l/min         |
| Capacità serbatoio                  | 24 l                                    | 6 l                                    |
| Pressione massima                   | 8 bar                                   | 8 bar                                  |
| Numero di cilindri                  | 2                                       | 2                                      |
| Pressione sonora / rumorosità (LpA) | 57 dB(A)                                | 57 dB(A)                               |
| Peso                                | 22,2 kg                                 | 14,7 kg                                |
| Tecnologia silenziosa               | •                                       | •                                      |
| Motore autolubrificato (senza olio) | •                                       | •                                      |
| Riduttore di pressione              | •                                       | •                                      |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                      | Scatola di cartone                     |
| Codice articolo                     | 4020610                                 | 4020600                                |

**PER ACCESSORI**  
**VEDI PAG. 139 - 142**



4 006825 640892



4 006825 640885



|                                     | <b>TE-AC 50 Silent</b><br><b>EXPERT</b> |
|-------------------------------------|---|
| Tensione                            | 220 - 240 V ~ 50 Hz                     |
| Potenza                             | 1500 W S1                               |
| Aspirazione                         | 270 l/min                               |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar  | 190 l/min   120 l/min   90 l/min        |
| Capacità serbatoio                  | 50 l                                    |
| Pressione massima                   | 8 bar                                   |
| Numero di cilindri                  | 4                                       |
| Pressione sonora / rumorosità (LpA) | 54 dB(A)                                |
| Peso                                | 42,6 kg                                 |
| Tecnologia silenziosa               | •                                       |
| Motore autolubrificato (senza olio) | •                                       |
| Riduttore di pressione              | •                                       |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                      |
| Codice articolo                     | 4020620                                 |



4 006825 650679



COMPRESSORI  
LUBRIFICATI

|                                     | TC-AC 420/50/10 V<br><b>CLASSIC</b> | TC-AC 190/50/8<br><b>CLASSIC</b> | TE-AC 270/50/10<br><b>EXPERT</b>  |
|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Tensione                            | 220 - 240 V ~ 50/60 Hz              | 220 - 240 V ~ 50 Hz              | 230 V ~ 50 Hz                     |
| Potenza                             | 2200 W (3 HP)                       | 1500 W (15 min.)                 | 1800 W S1                         |
| Aspirazione                         | 420 l/min                           | 165 l/min                        | 270 l/min                         |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar  | 245 l/min   200 l/min   150 l/min   | 110 l/min   75 l/min   55 l/min  | 140 l/min   127 l/min   100 l/min |
| Capacità serbatoio                  | 50 l                                | 50 l                             | 50 l                              |
| Pressione massima                   | 10 bar                              | 8 bar                            | 10 bar                            |
| Numero di cilindri                  | 2                                   | 1                                | 1                                 |
| Pressione sonora / rumorosità (LpA) | 97 dB(A)                            | 97 dB(A)                         | 94 dB(A)                          |
| Peso                                | 41,8 kg                             | 26 kg                            | 33,5 kg                           |
| Riduttore di pressione              | •                                   | •                                |                                   |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                  | Scatola di cartone               | Scatola di cartone                |
| Codice articolo                     | 4010495                             | 4007332                          | 4010440                           |

PER ACCESSORI  
VEDI PAG. 139 - 142



|                                     | TE-AC 230/24/8<br><b>EXPERT</b>  | TC-AC 190/24/8<br><b>CLASSIC</b> |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Tensione di rete                    | 230 V ~ 50 Hz                    | 220 - 240 V ~ 50 Hz              |
| Potenza                             | 1500 W S1                        | 1500 W S2 15 min                 |
| Aspirazione                         | 230 l/min                        | 165 l/min                        |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar  | 132 l/min   102 l/min   83 l/min | 110 l/min   75 l/min   55 l/min  |
| Capacità serbatoio                  | 24 l                             | 24 l                             |
| Pressione massima                   | 8 bar                            | 8 bar                            |
| Numero di cilindri                  | 1                                | 1                                |
| Pressione sonora / rumorosità (LpA) | 94 dB(A)                         | 97 dB(A)                         |
| Peso                                | 23,0 kg                          | 20,8 kg                          |
| Riduttore di pressione              | •                                | •                                |
| Fornito in                          | Scatola di cartone               | Scatola di cartone               |
| Codice articolo                     | 4010460                          | 4007325                          |



## COMPRESSORI AUTOLUBRIFICATI (SENZA OLIO)



|                                     | TC-AC 240/50/10 OF<br><b>CLASSIC</b> | TC-AC 200/24/8 OF<br><b>CLASSIC</b> |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                            | 230 V - 50 Hz                        | 220 - 240 V - 50 Hz                 |
| Potenza                             | 1500 W S3 25%                        | 1200 W S1                           |
| Aspirazione                         | 240 l/min                            | 180 l/min                           |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar  | 173 l/min   107 l/min   76 l/min     | 110 l/min   70 l/min   45 l/min     |
| Capacità serbatoio                  | 50 l                                 | 24 l                                |
| Pressione massima                   | 10 bar                               | 8 bar                               |
| Numero di cilindri                  | 1                                    | 1                                   |
| Pressione sonora / rumorosità (LpA) | 97 dB(A)                             | 97 dB(A)                            |
| Peso                                | 22,2 kg                              | 15,4 kg                             |
| Porta cavo                          | -                                    | -                                   |
| Riduttore di pressione              | •                                    | •                                   |
| Tubo alta pressione                 | -                                    | -                                   |
| Pistola di soffiaggio               | -                                    | -                                   |
| Pistola gonfiaggio gomme            | -                                    | -                                   |
| Set adattatori                      | -                                    | -                                   |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                   | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                     | 4010393                              | 4020590                             |



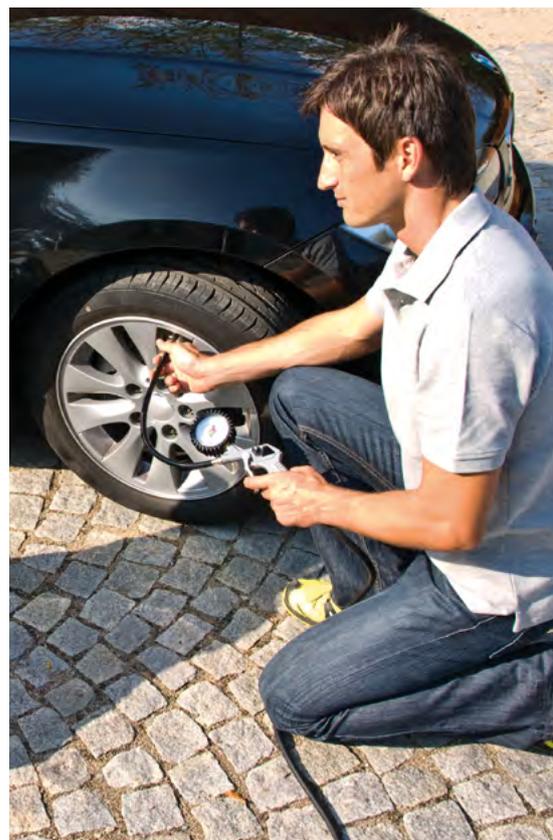
4 006825 597295



4 006825 640496



## COMPRESSORI AUTOLUBRIFICATI (SENZA OLIO)



|                                     | <b>TC-AC 190 OF Set<br/>CLASSIC</b> |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Tensione                            | 220 - 240 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza                             | 1100 W S3 15%                       |
| Aspirazione                         | 190 l/min                           |
| Portata aria 0 bar   4 bar   7 bar  | 165 l/min   83 l/min   55 l/min     |
| Capacità serbatoio                  | senza serbatoio                     |
| Pressione massima                   | 8 bar                               |
| Numero di cilindri                  | 1                                   |
| Pressione sonora / rumorosità (LpA) | 97 dB(A)                            |
| Peso                                | 5,3 kg                              |
| Porta cavo                          | •                                   |
| Riduttore di pressione              | -                                   |
| Tubo alta pressione                 | •                                   |
| Pistola di soffiaggio               | •                                   |
| Pistola gonfiaggio gomme            | •                                   |
| Set adattatori                      | •                                   |
| Fornito in                          | Scatola di cartone                  |
| Codice articolo                     | 4020660                             |



4 006825 642346



|                 | <b>Set accessori</b> | <b>Set Accessori</b> | <b>Set Accessori</b> |
|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Confezione      | 13 Pezzi             | 5 Pezzi              | 3 Pezzi              |
| Fornito in      | Scatola di cartone   | Scatola di cartone   | Scatola di cartone   |
| Codice articolo | 4132776              | 4132720              | 4132741              |



4 006825 663259



4 006825 410020



4 006825 417050



|                 | <b>TC-PH 150<br/>Avvolgitubo Automatico alta Pressione</b> |
|-----------------|--|
| Confezione      | Lunghezza 9+1 m  |
| Fornito in      | Diametro (Max 12 Bar) Ø 9 mm                               |
| Codice articolo | 4138005  |



4 006825 661965



|                 | <b>TC-PW 610 Compact   Avvitatore ad impulsi<br/>CLASSIC</b>                 |
|-----------------|--|
| Confezione      | 1 Pz. Max 8 bar - 610 Nm - 3 bussole (17.19.21mm), olio, 1 adat., 10 mnastro |
| Fornito in      | Valigetta  |
| Codice articolo | 4138965  |



4 006825 660630

## UTENSILI ARIA COMPRESSA



|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>Tipo Utensile</b>         | Avvitatore impuls      |
| <b>Confezione</b>            | 1 Pezzo                |
| <b>Pressione d'esercizio</b> | max. 6,3 bar           |
| <b>Momento torcente</b>      | 610 Nm                 |
| <b>Accessori</b>             | 10 bussole, 1 prolunga |
| <b>Fornito in</b>            | Valigetta              |
| <b>Codice articolo</b>       | 4138960                |

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>TC-PW 610</b><br><b>CLASSIC</b> |
| Avvitatore impuls                  |
| 1 Pezzo                            |
| max. 6,3 bar                       |
| 610 Nm                             |
| 10 bussole, 1 prolunga             |
| Valigetta                          |
| 4138960                            |

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>TC-PW 340</b><br><b>CLASSIC</b> |
| Avvitatore impuls                  |
| 1 Pezzo                            |
| max. 6,3 bar                       |
| 340 Nm                             |
| 8 bussole                          |
| Valigetta                          |
| 4138950                            |

|                             |
|-----------------------------|
| <b>Set Accessori</b>        |
| 10 Pz. (tubo 15 m - ø 9 mm) |
| 1 Pezzo                     |
| -                           |
| -                           |
| -                           |
| Scatola di cartone          |
| 4020577                     |



|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Tipo Utensile</b>         | Martello/Tassellatore               |
| <b>Confezione</b>            | 1 Pezzo                             |
| <b>Pressione d'esercizio</b> | max. 6,3 bar                        |
| <b>Momento torcente</b>      | -                                   |
| <b>Accessori</b>             | 4 Scalpelli Assortiti - Ric. Molla* |
| <b>Fornito in</b>            | Valigetta                           |
| <b>Codice articolo</b>       | 4139040                             |

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>TC-PC 45</b><br><b>CLASSIC</b>   |
| Martello/Tassellatore               |
| 1 Pezzo                             |
| max. 6,3 bar                        |
| -                                   |
| 4 Scalpelli Assortiti - Ric. Molla* |
| Valigetta                           |
| 4139040                             |

|                    |
|--------------------|
| <b>SCALPELLI</b>   |
| Accessorio         |
| 4 Pezzi            |
| -                  |
| -                  |
| Scatola di cartone |
| 4132769            |

|                                   |
|-----------------------------------|
| <b>TC-PN 50</b><br><b>CLASSIC</b> |
| Chiodatrice/Graffettatrice        |
| 1 Pezzo                           |
| max. 8,3 bar                      |
| -                                 |
| 3x 500 graffette, 2x 1000 chiodi  |
| Valigetta                         |
| 4137790                           |



**NOVITÀ**  
**MOLLA DI RICAMBIO**  
**TC-PC 45**  
Codice articolo: 4132768



|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| <b>Tipo Utensile</b>         | Smerigliatrice pneumatica |
| <b>Confezione</b>            | 1 Pezzo                   |
| <b>Pressione d'esercizio</b> | max. 6,3 bar              |
| <b>Momento torcente</b>      | -                         |
| <b>Accessori</b>             | 10 mole                   |
| <b>Fornito in</b>            | Valigetta                 |
| <b>Codice articolo</b>       | 4138540                   |

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>TC-PP 220</b><br><b>CLASSIC</b> |
| Smerigliatrice pneumatica          |
| 1 Pezzo                            |
| max. 6,3 bar                       |
| -                                  |
| 10 mole                            |
| Valigetta                          |
| 4138540                            |

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>TC-PR 68</b><br><b>CLASSIC</b>   |
| Avvitatore a Cricco                 |
| 1 Pezzo                             |
| max. 6,3 bar                        |
| 68 Nm                               |
| 7 Bussole, 1 Prolunga, 1 Adattatore |
| Valigetta                           |
| 4139180                             |

|   |
|---|
| <b>TC-PE 150</b><br><b>CLASSIC</b>          |
| Smerigliatrice Eccentrica                   |
| 1 Pezzo                                     |
| max. 6,3 bar                                |
| -   |
| 6 Carta abrasiva (2x G80, 2x G100, 2x G120) |
| Scatola di cartone                          |
| 4133330                                     |



**UTENSILI ARIA  
COMPRESSA**

|                       | <b>Pistola Lunga</b> | <b>Pistola Corta</b> | <b>Pistola con Manometro digitale</b> |
|-----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Confezione            | 1 Pezzo              | 1 Pezzo              | 1 Pezzo                               |
| Tecnologia            | -                    | -                    | -                                     |
| Pressione d'esercizio | 2 - 8 bar            | 2 - 8 bar            | 0 - 13 bar                            |
| Fornito in            | Scatola di cartone   | Scatola di cartone   | Scatola di cartone                    |
| Codice articolo       | 4133102              | 4133100              | 4133115                               |



4 006825 417067



4 006825 411065



4 006825 625738



|                       | <b>Manometro</b>   | <b>Set Pistola Corta</b> | <b>Aerografo</b>   |
|-----------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|
| Confezione            | 1 Pezzo            | 7 Pezzi                  | 1 Pezzo            |
| Tecnologia            | -                  | -                        | a Caduta           |
| Pressione d'esercizio | 0 - 8 bar          | 2 - 8 bar                | 3 - 4 bar          |
| Fornito in            | Scatola di cartone | Scatola di cartone       | Scatola di cartone |
| Codice articolo       | 4137000            | 4132759                  | 4133000            |



4 006825 411164



4 006825 649819



4 006825 411010



|                       | <b>Aerografo in Metallo</b> | <b>Nebulizzatore</b> | <b>Pistola per sabbia</b> |
|-----------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------|
| Confezione            | 1 Pezzo                     | 1 Pezzo              | 1 Pezzo                   |
| Tecnologia            | a Aspirazione               | a Aspirazione        | -                         |
| Pressione d'esercizio | 3 - 4 bar                   | 3 - 8 bar            | 6 - 7 bar                 |
| Fornito in            | Scatola di cartone          | Scatola di cartone   | Scatola di cartone        |
| Codice articolo       | 4132900                     | 4133200              | 4133420                   |



4 006825 411003



4 006825 411072



4 006825 646788

## UTENSILI ARIA COMPRESSA



|                 | Unità di manutenzione Comb + Oliatore                    | Riduttore di Pressione + Oliatore                        |
|-----------------|--|--|
| Confezione      | Incl. Oliatore, nipplo a innesto e attacco rapido R 3/8" | Incl. Oliatore, nipplo a innesto e attacco rapido R 1/4" |
| Fornito in      | Scatola di cartone                                       | Scatola di cartone                                       |
| Codice articolo | 4135000  | 4135001  |



|                  | Tubo Alta Pressione Rinforzato | Tubo Alta Pressione Rinforzato | Tubo Alta Pressione Rinforzato |
|------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Lunghezza        | 15 m                           | 15 m                           | 10 m                           |
| Diametro interno | Ø 10 mm                        | Ø 6 mm                         | Ø 6 mm                         |
| Codice articolo  | 4138210                        | 4138200                        | 4138100                        |



|                  | Tubo Alta Pressione a Spirale | Tubo Alta Pressione a Spirale |
|------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Lunghezza        | 8 m                           | 4 m                           |
| Diametro interno | Ø 6 mm                        | Ø 6 mm                        |
| Codice articolo  | 4139420                       | 4139410                       |





|                 | Chiodi<br><b>NOVITA'</b> | Chiodi     |
|-----------------|--------------------------|------------|
| Tipo            | j                        | j          |
| Lunghezza       | 32 mm                    | 50 mm      |
| Quantità        | 3000 Pezzi               | 3000 Pezzi |
| Codice articolo | 4137874                  | 4137873    |



|                 | Chiodi     | Chiodi     |
|-----------------|------------|------------|
| Tipo            | j          | j          |
| Lunghezza       | 40 mm      | 25 mm      |
| Quantità        | 3000 Pezzi | 3000 Pezzi |
| Codice articolo | 4137872    | 4137871    |



|                 | Graffette<br><b>NOVITA'</b> | Graffette<br><b>NOVITA'</b> | Graffette           |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|
| Tipo            | E, Taglio Scalpello         | E, Taglio Scalpello         | E, Taglio Scalpello |
| Lunghezza       | 19 mm                       | 38 mm                       | 40 mm               |
| Larghezza       | 5,7 mm                      | 5,0 mm                      | 5,7 mm              |
| Quantità        | 3000 Pezzi                  | 3000 Pezzi                  | 3000 Pezzi          |
| Codice articolo | 4137875                     | 4137876                     | 4137861             |



|                 | Graffette           | Graffette           | Graffette           |
|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Tipo            | E, Taglio Scalpello | E, Taglio Scalpello | E, Taglio Scalpello |
| Lunghezza       | 25 mm               | 16 mm               | 13 mm               |
| Larghezza       | 5,7 mm              | 5,7 mm              | 5,7 mm              |
| Quantità        | 3000 Pezzi          | 3000 Pezzi          | 3000 Pezzi          |
| Codice articolo | 4137860             | 4137855             | 4137850             |



## TAGLIAPIETRE



|                                      | <b>TE-SC 920 L</b><br><b>EXPERT</b>        | <b>TE-SC 570 L</b><br><b>EXPERT</b>         |
|--------------------------------------|--|---|
| Tensione                             | 230 V ~ 50 Hz                              | 230 V ~ 50 Hz                               |
| Potenza                              | 2200 W S2 20 min                           | 1500 W S2 20 min                            |
| Numero di giri a vuoto               | 3000 min <sup>-1</sup>                     | 3000 min <sup>-1</sup>                      |
| Profondità di taglio max a 90°   45° | 70 mm   55 mm                              | 60 mm   48 mm                               |
| Lunghezza di taglio                  | 920 mm                                     | 570 mm                                      |
| Disco di taglio                      | Ø 300 x Ø 25,4 mm (Ric. 49797950 - Turbo)* | Ø 250 x Ø 25,4 mm (Ric. 49797851 - Turbo)** |
| Taglio obliquo                       | da 0° a 45° a sinistra                     | da 0° a 45° a sinistra                      |
| Peso                                 | 53,5 kg                                    | 42,6 kg                                     |
| Serbatoio acqua                      | •  | •   |
| Laser                                | •  | •   |
| Codice articolo                      | 4301432                                    | 4301444                                     |

\* Disco Ricambio Cod. 49797950  
\*\* Disco Ricambio Cod. 49797851



4 006825 541199



4 006825 541243



## TAGLIAPIASTRELLE



|                                      | <b>TE-TC 620 U</b><br><b>EXPERT</b>            |
|--------------------------------------|--|
| Tensione                             | 230 V ~ 50 Hz                                  |
| Potenza                              | 900 W S2 30 min                                |
| Numero di giri a vuoto               | 2950 min <sup>-1</sup>                         |
| Profondità di taglio max a 90°   45° | 30 mm   25 mm                                  |
| Lunghezza di taglio                  | 620 mm   |
| Disco di taglio                      | Ø 200 x Ø 25,4 mm<br>(Ric. 4301175 - Turbo)*** |
| Taglio obliquo                       | da 0° a 45° a sinistra                         |
| Peso                                 | 34,4 kg  |
| Serbatoio acqua                      | •  |
| Laser                                | -  |
| Carrellata                           | •  |
| Guida parallela                      | •  |
| Guida angolare                       | •  |
| Codice articolo                      | 4301295  |



\*\*\* Disco Ricambio  
Cod. 4301175

**PER DISCHI VEDI  
CATALOGO KWB**



4 006825 587067



|                                      | <b>TC-TC 800</b><br><b>CLASSIC</b>   |
|--------------------------------------|--|
| Tensione                             | 220 - 240 V ~ 50 Hz  |
| Potenza                              | 800 W S2 10 min  |
| Numero di giri a vuoto               | 2950 min <sup>-1</sup>   |
| Profondità di taglio max a 90°   45° | 34 mm   14 mm  |
| Lunghezza di taglio                  | -  |
| Disco di taglio                      | Ø 180 x Ø 25,4 mm<br>(Ric. 49795850 - Continuo* / Ric. 49797650 - Turbo**) |
| Taglio obliquo                       | da 0° a 45° a sinistra   |
| Peso                                 | 8,6 kg   |
| Serbatoio acqua                      | •  |
| Laser                                | -  |
| Carrellata                           | -  |
| Guida parallela                      | •  |
| Guida angolare                       | •  |
| Codice articolo                      | 4301185  |

\* Disco Ricambio Continuo Cod. 49795850  
\*\* Disco Ricambio Turbo Cod. 49797650



4 006825 624687

## TRAPANI A COLONNA



|                                 | <b>TC-BD 500</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-BD 450</b><br><b>CLASSIC</b> |
|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Tensione                        | 220 - 240 V ~ 50 Hz                | 220 - 240 V ~ 50 Hz                |
| Potenza                         | 500 W (40%)                        | 450 W (20%)                        |
| Numero di giri                  | 300 - 2410 min <sup>-1</sup>       | 600 - 2650 min <sup>-1</sup>       |
| Numero impostazioni di velocità | 9 Stufen                           | 5 Stufen                           |
| Profondità massima di foro      | 50 mm                              | 50 mm                              |
| Escursione                      | 115 mm                             | 104 mm                             |
| Diametro mandrino               | 1,5 - 13 mm                        | 1,5 - 13 mm                        |
| Piano foro inclinabile          | da -45° a +45°                     | da -45° a +45°                     |
| Dimensioni piano / Basamento    | 170 x 170 mm / 315 x 200 mm        | 160 x 160 mm / 190 x 295 mm        |
| Altezza macchina                | 620 mm                             | 592 mm                             |
| Peso                            | 14 kg                              | 13 kg                              |
| Luce LED                        | -                                  | -                                  |
| Display LCD per numero di giri  | -                                  | -                                  |
| Mandrino autoserrante           | -                                  | -                                  |
| Ampliamento banco               | -                                  | -                                  |
| Attacco mandrino                | B16                                | B16                                |
| Attacco MK2                     | •                                  | •                                  |
| Morsa macchina                  | -                                  | -                                  |
| Codice articolo                 | 4520593                            | 4520592                            |



4 006825 649925



4 006825 649871

## TRONCATRICE PER METALLO



**DISCO DI RICAMBIO**  
Codice articolo: 49791975



|                                     | <b>TC-MC 355/1</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>NOVITA'</b> |
|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Tensione                            | 230 - 240 V ~ 50 Hz                  |                |
| Potenza                             | 2200 W S6 25%                        |                |
| Numero di giri a vuoto              | 4200 min <sup>-1</sup>               |                |
| Misura del disco                    | Ø 355 x Ø 25.4 x 3.2 mm              |                |
| Larghezza taglio                    | 100 mm                               |                |
| Peso                                | 13,9 kg                              |                |
| Inclinazione lama                   | destra / sinistra                    |                |
| Laser                               | •                                    |                |
| Convogliatore di estrazione polvere | •                                    |                |
| Prolungha piano telescopiche        | -                                    |                |
| Banchetto                           | -                                    |                |
| Lama di precisione in metallo duro  | -                                    |                |
| Codice articolo                     | 4503139                              |                |



4 006825 662719

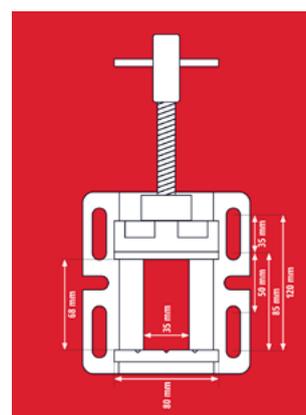
## MORSA PER TRAPANO A COLONNA



|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Escursione (MAX.) | 80 mm       |
| Ganasce           | Prismatiche |
| Codice articolo   | 49777015    |



4 009317 770152



**SMERIGLIATRICI  
DA BANCO**

|                           |
|---------------------------|
| Tensione                  |
| Potenza                   |
| Numero di giri            |
| Diametro                  |
| Diametro interno disco    |
| Spessore disco            |
| Peso                      |
| Numero di giri regolabile |
| Albero flessibile         |
| Luce LED                  |
| Set accessori             |

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| <b>TC-BG 150 B</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>NOVITÀ</b> |
| 220 -240 V ~ 50 Hz                   |               |
| 350 W                                |               |
| 2980 min <sup>-1</sup>               |               |
| 150 mm / 150 mm                      |               |
| 32 mm / 32 mm                        |               |
| -                                    |               |
| 7,9 kg                               |               |
| -                                    |               |
| -                                    |               |
| -                                    |               |
| -                                    |               |
| 4412634                              |               |

|                                      |
|--------------------------------------|
| <b>TC-BG 200 L</b><br><b>CLASSIC</b> |
| 220 -240 V ~ 50 Hz                   |
| 185 W                                |
| 2980 min <sup>-1</sup>               |
| 200 mm                               |
| 32 mm                                |
| 25 mm                                |
| 11,66 kg                             |
| -                                    |
| -                                    |
| •                                    |
| -                                    |
| 4412633                              |



4 006825 667110



4 006825 649918



|                           |
|---------------------------|
| Tensione                  |
| Potenza                   |
| Numero di giri            |
| Diametro                  |
| Diametro interno disco    |
| Spessore disco            |
| Peso                      |
| Numero di giri regolabile |
| Albero flessibile         |
| Luce LED                  |
| Set accessori             |

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>TC-BG 150</b><br><b>CLASSIC</b> |
| 220 -240 V ~ 50 Hz                 |
| 110 W                              |
| 2980 min <sup>-1</sup>             |
| 150 mm                             |
| 32 mm                              |
| 16 mm                              |
| 5,9 kg                             |
| -                                  |
| -                                  |
| -                                  |
| -                                  |
| 4412632                            |

|  |
|--|
| <b>TC-WD 200/150</b><br><b>CLASSIC</b>         |
| 220 -240 V ~ 50 Hz                             |
| 170 W  |
| 2980 min <sup>-1</sup>   134 min <sup>-1</sup> |
| 150 mm   200 mm                                |
| 32 mm   32 mm                                  |
| -  |
| 9,0 kg   |
| -  |
| -  |
| -  |
| -  |
| 4417242  |



4 006825 649888



4 006825 649949



**NOVITÀ**  
**SPAZZOLA DI RICAMBIO**  
**TC-BG 150 B**  
Codice articolo: 4412636

## SMERIGLIATRICI DA BANCO



|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Tensione                  | 220 -240 V ~ 50 Hz    |
| Potenza                   | 125 W                 |
| Numero di giri            | 110 min <sup>-1</sup> |
| Diametro                  | 200 mm / 180 mm       |
| Diametro interno disco    | 32 mm / 32 mm         |
| Spessore disco            | 40 mm / 30 mm         |
| Peso                      | 7,4 kg                |
| Numero di giri regolabile | -                     |
| Albero flessibile         | -                     |
| Luce LED                  | -                     |
| Set accessori             | -                     |
| Codice articolo           | 4418008               |

**TC-WG 200**  
**CLASSIC**

**TC-XG 75 Kit**  
**CLASSIC**

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Tensione                  | 220 -240 V ~ 50 Hz    |
| Potenza                   | 125 W                 |
| Numero di giri            | 110 min <sup>-1</sup> |
| Diametro                  | 200 mm / 180 mm       |
| Diametro interno disco    | 32 mm / 32 mm         |
| Spessore disco            | 40 mm / 30 mm         |
| Peso                      | 7,4 kg                |
| Numero di giri regolabile | -                     |
| Albero flessibile         | -                     |
| Luce LED                  | -                     |
| Set accessori             | -                     |
| Codice articolo           | 4418008               |

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Tensione                  | 220 -240 V ~ 50 Hz         |
| Potenza                   | 120 W                      |
| Numero di giri            | 0 - 9900 min <sup>-1</sup> |
| Diametro                  | 75 mm                      |
| Diametro interno disco    | 10 mm                      |
| Spessore disco            | 20 mm                      |
| Peso                      | 1,75 kg                    |
| Numero di giri regolabile | •                          |
| Albero flessibile         | •                          |
| Luce LED                  | -                          |
| Set accessori             | 87                         |
| Codice articolo           | 4412559                    |



4 006825 649963



4 006825 649932

## LEVIGATRICI DA BANCO



|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Tensione di rete                 | 220 - 240 V ~ 50 Hz    |
| Potenza                          | 350 W   30 min         |
| Numero di giri                   | 2980 min <sup>-1</sup> |
| Velocità nastro                  | 900 m/min              |
| Disco di levigatura              | Ø 150 x Ø 32 mm        |
| Nastro abrasivo                  | 50 x 686 mm            |
| Inclinazione                     | -                      |
| Peso                             | 8,15 kg                |
| Albero su cuscinetti a sfera     | •                      |
| Vetro di protezione da scintille | •                      |
| Piedini in gomma anti vibrazioni | •                      |
| Piano regolabile                 | •                      |
| Connettore per aspirazione       | -                      |
| Piano inclinabile in alluminio   | -                      |
| Guida trasversale                | -                      |
| Nastro abrasivo                  | • (Ric. 49910805)*     |
| Mola abrasiva                    | •                      |
| Platello                         | -                      |
| Codice articolo                  | 4466154                |

**TC-US 350**  
**CLASSIC**

**TC-US 380**  
**CLASSIC**

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Tensione di rete                 | 220 - 240 V ~ 50 Hz    |
| Potenza                          | 350 W   30 min         |
| Numero di giri                   | 2980 min <sup>-1</sup> |
| Velocità nastro                  | 900 m/min              |
| Disco di levigatura              | Ø 150 x Ø 32 mm        |
| Nastro abrasivo                  | 50 x 686 mm            |
| Inclinazione                     | -                      |
| Peso                             | 8,15 kg                |
| Albero su cuscinetti a sfera     | •                      |
| Vetro di protezione da scintille | •                      |
| Piedini in gomma anti vibrazioni | •                      |
| Piano regolabile                 | •                      |
| Connettore per aspirazione       | -                      |
| Piano inclinabile in alluminio   | -                      |
| Guida trasversale                | -                      |
| Nastro abrasivo                  | • (Ric. 49910805)*     |
| Mola abrasiva                    | •                      |
| Platello                         | -                      |
| Codice articolo                  | 4466154                |

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Tensione di rete                 | 230 -240 V ~ 50 Hz     |
| Potenza                          | 380 W S6 20%           |
| Numero di giri                   | 1500 min <sup>-1</sup> |
| Velocità nastro                  | 292 m/min              |
| Disco di levigatura              | Ø 150 mm               |
| Nastro abrasivo                  | 100 x 914 mm           |
| Inclinazione                     | da -60° a +60°         |
| Peso                             | 11,5 kg                |
| Albero su cuscinetti a sfera     | -                      |
| Vetro di protezione da scintille | •                      |
| Piedini in gomma anti vibrazioni | •                      |
| Piano regolabile                 | •                      |
| Connettore per aspirazione       | •                      |
| Piano inclinabile in alluminio   | •                      |
| Guida trasversale                | •                      |
| Nastro abrasivo                  | • (Ric. 49914605)**    |
| Mola abrasiva                    | -                      |
| Platello                         | • (Ric. 49492074)***   |
| Codice articolo                  | 4419257                |



4 006825 649956



4 006825 649987

\* Set Ricambio 3 Nastri Cod. 49910805  
 \*\* Set Ricambio 3 Nastri Cod. 49914605  
 \*\*\* Set Ricambio 3 Dischi Abrasivi Cod. 49912074

## ARGANI CON CAVO DA 18 METRI



|  | TC-EH 1000/18<br><b>CLASSIC</b> | TC-EH 600/18<br><b>CLASSIC</b> | TC-EH 500/18<br><b>CLASSIC</b> | TC-EH 250/18<br><b>CLASSIC</b> |
|--|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Tensione   | 220 - 240 V ~ 50 Hz             | 220 - 240 V ~ 50 Hz            | 220 - 240 V ~ 50 Hz            | 220 - 240 V ~ 50 Hz            |
| Potenza  | 1600 W S3 25%                   | 1050 W S3 20%                  | 1000 W S3 20%                  | 500 W S3 20%                   |
| Altezza di sollevamento senza carrucola di rinvio  | 18 m                            | 18 m                           | 18 m                           | 18 m                           |
| Altezza di sollevamento con carrucola di rinvio    | 9 m                             | 9 m                            | 9 m                            | 9 m                            |
| Forza portante senza carrucola di rinvio           | 500 kg                          | 300 kg                         | 250 kg                         | 125 kg                         |
| Forza portante con carrucola di rinvio             | 999 kg                          | 600 kg                         | 500 kg                         | 250 kg                         |
| Velocità di sollevamento senza carrucola di rinvio | 8 m/min                         | 8 m/min                        | 8 m/min                        | 8 m/min                        |
| Velocità di sollevamento con carrucola di rinvio   | 4 m/min                         | 4 m/min                        | 4 m/min                        | 4 m/min                        |
| Peso   | 32,0 kg                         | 16,8 kg                        | 16,3 kg                        | 10,6 kg                        |
| Interruttore termico                               | •                               | •                              | •                              | •                              |
| Freno automatico di sicurezza per sovraccarico     | •                               | •                              | •                              | •                              |
| Finecorsa automatico                               | •                               | •                              | •                              | •                              |
| Cavo anti torsione                                 | •                               | •                              | •                              | •                              |
| Interruttore di comando con arresto di emergenza   | •                               | •                              | •                              | •                              |
| Carrucola di rinvio con gancio di carico           | •                               | •                              | •                              | •                              |
| Morsetti cinghia per fissaggio                     | •                               | •                              | •                              | •                              |
| Codice articolo                                    | 2255160                         | 2255150                        | 2255145                        | 2255135                        |



4 006825 627602



4 006825 628753



4 006825 633863



4 006825 633849

\* Staffa non Compresa nella Dotazione

## ARGANO / PARANCO A CATENA



|   | TC-CH 1000<br><b>CLASSIC</b> |
|---|------------------------------|
| Massima capacità di sollevamento        | 1000 kg                      |
| Altezza massima di sollevamento         | 2,5 m                        |
| Peso                                    | 8,5 kg                       |
| Gancio di carico con barra di sicurezza | •                            |
| Involucro metallico chiuso              | •                            |
| Codice articolo                         | 2250110                      |



4 006825 628302

## BRACCIO PER ARGANO / PARANCO



|                                       | SA 1100     |
|---------------------------------------|-------------|
| Escursione                            | 75 - 110 cm |
| Massima capacità di sostegno a 75 cm  | 600 kg      |
| Massima capacità di sostegno a 110 cm | 300 kg      |
| Capacità di rotazione                 | 180°        |
| Peso                                  | 8,3 kg      |
| Codice articolo                       | 2255398     |



4 006825 540017

## TRANSPALLET



| TC-PT 2500<br><b>CLASSIC</b>            |                |
|---|----------------|
| Portata max.                            | 2500 kg        |
| Altezza forche                          | 80 mm - 190 mm |
| Diametro rulli di carico                | 80 mm          |
| Diametro ruote direzionali              | 180 mm         |
| Lunghezza forche                        | 1150 mm        |
| Larghezza forche                        | 540 mm         |
| Peso                                    | 62,0 kg        |
| Timone di sicurezza con leva di comando | •              |
| Ritorno automatico del timone           | •              |
| Codice articolo                         | 2022530        |



## BANCO LAVORO



| WB50             |         |
|------------------|---------|
| Portata massima  | 50 kg   |
| Larghezza        | 605 mm  |
| Altezza          | 785 mm  |
| Profondità       | 350 mm  |
| Altezza cassetti | -       |
| Codice articolo  | 2210110 |



## CARRELLI PORTA UTENSILI PER OFFICINA



7 CASSETTI

| TC-TW 150<br><b>CLASSIC</b> |           |
|-----------------------------|-----------|
| Portata max.                | 150 kg    |
| Larghezza                   | 685 mm    |
| Altezza                     | 875 mm    |
| Profondità                  | 455 mm    |
| Cassetto 1                  | 4x 50 mm  |
| Cassetto 2                  | 2x 100 mm |
| Cassetto 3                  | 1x 205 mm |
| Peso                        | 52,5 kg   |
| Codice articolo             | 4510151   |



5 CASSETTI

| TC-TW 100<br><b>CLASSIC</b> |           |
|-----------------------------|-----------|
| Portata max.                | 75 kg     |
| Larghezza                   | 616 mm    |
| Altezza                     | 658 mm    |
| Profondità                  | 330 mm    |
| Cassetto 1                  | 4x 70 mm  |
| Cassetto 2                  | 1x 240 mm |
| Cassetto 3                  | -         |
| Peso                        | 18,7 kg   |
| Codice articolo             | 4510170   |



## GENERATORI DI CORRENTE INVERTER



|   | <b>TC-IG 1100</b><br><b>CLASSIC</b>  |
|---|--------------------------------------|
| Potenza a 400 V                                   | -                                    |
| Potenza a 230 V                                   | 1100 W (5 min)   1000 W (S1)         |
| Potenza motore max                                | 1400 W                               |
| Numero di giri                                    | 3600 min <sup>-1</sup>               |
| Cilindrata  | 79 cm <sup>3</sup>                   |
| Capacità serbatoio carburante                     | 6,5 l                                |
| Durata di funzionamento a 2/3 del carico          | 5,4 h                                |
| Peso  | 20,9 kg                              |
| Indicatore di livello serbatoio                   | •                                    |
| Voltmetro   | •                                    |
| Sistema di controllo automatico di tensione (AVR) | •                                    |
| Interruttore per sovraccarico                     | •                                    |
| Sicurezza mancanza olio                           | •                                    |
| Avviamento elettrico                              | -                                    |
| Tipo generatore                                   | Sincrono CON INVERTER                |
| Numero prese                                      | 1 a 230 Volt                         |
| Tipologia Motore                                  | Benzina 4 tempi, raffreddato ad aria |
| Codice articolo                                   | 4152580                              |



4 006825 651089



**ADATTO PER PRODOTTI  
CON ELETTRONICA**



|   | <b>TC-IG 2000</b><br><b>CLASSIC</b>  |
|---|--------------------------------------|
| Potenza a 400 V                                   | -                                    |
| Potenza a 230 V                                   | 2000 W (5 min)   1800 W S1           |
| Potenza motore max                                | 2400 W                               |
| Numero di giri                                    | 4500 min <sup>-1</sup>               |
| Cilindrata  | 105,6 cm <sup>3</sup>                |
| Capacità serbatoio carburante                     | 4 l                                  |
| Durata di funzionamento a 2/3 del carico          | 5,3 h                                |
| Peso  | 21,6 kg                              |
| Indicatore di livello serbatoio                   | -                                    |
| Voltmetro   | -                                    |
| Sistema di controllo automatico di tensione (AVR) | •                                    |
| Interruttore per sovraccarico                     | •                                    |
| Sicurezza mancanza olio                           | •                                    |
| Avviamento elettrico                              | -                                    |
| Tipo generatore                                   | Sincrono CON INVERTER                |
| Numero prese                                      | 2 a 230 V + 2 prese USB 5V 2.1 A     |
| Tipologia Motore                                  | Benzina 4 tempi, raffreddato ad aria |
| Codice articolo                                   | 4152590                              |



4 006825 652413



**ADATTO PER PRODOTTI  
CON ELETTRONICA**

## GENERATORI DI CORRENTE



|   | <b>TC-PG 8000</b><br><b>CLASSIC</b> <b>NOVITA'</b> | <b>TC-PG 65/E5</b><br><b>CLASSIC</b>    | <b>TC-PG 55/E5</b><br><b>CLASSIC</b> |
|---|--|---|--------------------------------------|
| Potenza a 400 V                                   | -  | 6500 W (2 min)   3600 W (S1)            | 5500 W (2 min)   3600 W (S1)         |
| Potenza a 230 V                                   | 7500 W   | 3400 W (2 min)   3200 W (S1)            | 3300 W (2 min)   3000 W (S1)         |
| Potenza motore max                                | 8000 W   | 8000 W                                  | 7500 W                               |
| Numero di giri                                    | 3000 min <sup>-1</sup>                             | 3000 min <sup>-1</sup>                  | 3000 min <sup>-1</sup>               |
| Cilindrata  | 208 cm <sup>3</sup>                                | 420 cm <sup>3</sup>                     | 389 cm <sup>3</sup>                  |
| Capacità serbatoio carburante                     | 25 l   | 25 l                                    | 25 l                                 |
| Durata di funzionamento a 2/3 del carico          | 9,5 h  | 11,7 h                                  | 11,7 h                               |
| Peso  | 97 kg  | 83.3 kg                                 | 82,8 kg                              |
| Indicatore di livello serbatoio                   | •  | •                                       | •                                    |
| Voltmetro   | •  | •                                       | -                                    |
| Sistema di controllo automatico di tensione (AVR) | •  | •                                       | •                                    |
| Interruttore per sovraccarico                     | •  | •                                       | •                                    |
| Sicurezza mancanza olio                           | •  | •                                       | •                                    |
| Avviamento elettrico                              | -  | • (Batteria inclusa)                    | • (Batteria inclusa)                 |
| Tipo generatore                                   | Sincrono   | Sincrono                                | Sincrono                             |
| Numero prese                                      | 2 a 230 Volt                                       | 2 a 230 Volt, 1 a 400 Volt, 1 a 12 Volt | 2 a 230 Volt, 1 a 400 Volt           |
| Tipologia Motore                                  | Benzina 4 tempi, raffreddato ad aria               | Benzina 4 tempi, raffreddato ad aria    | Benzina 4 tempi, raffreddato ad aria |
| Codice articolo                                   | 4152610  | 4152610                                 | 4152562                              |



4 006825 675085



4 006825 659993



4 006825 644159



|   | <b>TC-PG 35/E5</b><br><b>CLASSIC</b> | <b>TC-PG 25/1/E5</b><br><b>CLASSIC</b>   | <b>TC-PG 10/E5</b><br><b>CLASSIC</b>  |
|---|--------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Potenza a 400 V                                   | -                                    | -  | -                                     |
| Potenza a 230 V                                   | 3100 W (2 min)   2600 W (S1)         | 2400 W (2 min)   2300 W (5 min)   2100 W | 800 W (2 min)   700 W (5 min)   680 W |
| Potenza motore max                                | 4100 W                               | 4100 W                                   | 1000 W                                |
| Numero di giri                                    | 3000 min <sup>-1</sup>               | 3000 min <sup>-1</sup>                   | 3000 min <sup>-1</sup>                |
| Cilindrata  | 208 cm <sup>3</sup>                  | 208 cm <sup>3</sup>                      | 63,5 cm <sup>3</sup>                  |
| Capacità serbatoio carburante                     | 15 l                                 | 15 l                                     | 4 l                                   |
| Durata di funzionamento a 2/3 del carico          | 10,7 h                               | 12,5 h                                   | 6,6 h                                 |
| Peso  | 42,1 kg                              | 37 kg                                    | 18,8 kg                               |
| Indicatore di livello serbatoio                   | •                                    | •  | -                                     |
| Voltmetro   | •                                    | •  | -                                     |
| Sistema di controllo automatico di tensione (AVR) | •                                    | •  | •                                     |
| Interruttore per sovraccarico                     | •                                    | •  | •                                     |
| Sicurezza mancanza olio                           | •                                    | •  | -                                     |
| Avviamento elettrico                              | -                                    | -  | -                                     |
| Tipo generatore                                   | Sincrono                             | Sincrono                                 | Sincrono                              |
| Numero prese                                      | 2 a 230 Volt                         | 2 a 230 Volt                             | 1 a 230 V                             |
| Tipologia Motore                                  | Benzina 4 tempi, raffreddato ad aria | Benzina 4 tempi, raffreddato ad aria     | Miscela 2 tempi, raffreddato ad aria  |
| Codice articolo                                   | 4152551                              | 4152600                                  | 4152535                               |



4 006825 644142



4 006825 657319



4 006825 648027

# ACCESSORI AUTO



## COMPRESSORI 12 V PER AUTO



|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Tensione                       | 12 V             |
| Pressione massima              | 10 bar           |
| Tubo alta pressione            | 1500 mm          |
| Peso                           | 1.9 kg           |
| Manometro                      | 0 - 10 bar       |
| Cavo alimentazione extra lungo | 2.8 m            |
| Attacco per valvola gomme      | Valvola Schrader |
| Adattatori                     | 4 Pezzi          |
| Codice articolo                | 2072121          |

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| <b>CC-AC 35/10 12 V</b>        |                  |
| Tensione                       | 12 V             |
| Pressione massima              | 10 bar           |
| Tubo alta pressione            | 1500 mm          |
| Peso                           | 1.9 kg           |
| Manometro                      | 0 - 10 bar       |
| Cavo alimentazione extra lungo | 2.8 m            |
| Attacco per valvola gomme      | Valvola Schrader |
| Adattatori                     | 4 Pezzi          |
| Codice articolo                | 2072121          |

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>CC-AC 12 V</b>              |                |
| Tensione                       | 12 V           |
| Pressione massima              | 18 bar         |
| Tubo alta pressione            | 450 mm         |
| Peso                           | 0.6 kg         |
| Manometro                      | 0 - 18 bar     |
| Cavo alimentazione extra lungo | 2.9 m          |
| Attacco per valvola gomme      | Valvola Dunlop |
| Adattatori                     | 3 Pezzi        |
| Codice articolo                | 2072112        |



4 006825 618327



4 006825 614114

## CAVI AVVIAMENTO



|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>BT-BO 25/1 A LED SP</b>       |  |
| Per motori a benzina fino a max. | 5500 cm <sup>3</sup>                                       |
| Per motori a diesel fino a max.  | 3000 cm <sup>3</sup>                                       |
| Tensione della batteria          | 12 / 24 V  |
| Lunghezza cavi                   | 3.5 m  |
| Sezione cavi                     | 31.4 mm <sup>2</sup> alluminio (= 25 mm <sup>2</sup> rame) |
| Portata massima                  | 350 A  |
| Peso                             | 1.7 kg   |
| Morsetti isolati                 | •  |
| Elettronica di protezione        | •  |
| Custodia                         | •  |
| Illuminazione a LED              | •  |
| Codice articolo                  | 2030365  |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>BT-BO 25/1 A</b>              |  |
| Per motori a benzina fino a max. | 5500 cm <sup>3</sup>                                       |
| Per motori a diesel fino a max.  | 3000 cm <sup>3</sup>                                       |
| Tensione della batteria          | 12 / 24 V  |
| Lunghezza cavi                   | 3.5 m  |
| Sezione cavi                     | 31.4 mm <sup>2</sup> alluminio (= 25 mm <sup>2</sup> rame) |
| Portata massima                  | 350 A  |
| Peso                             | 1.8 kg   |
| Morsetti isolati                 | •  |
| Elettronica di protezione        | -  |
| Custodia                         | •  |
| Illuminazione a LED              | -  |
| Codice articolo                  | 2030345  |



4 006825 603514



4 006825 561555



|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>BT-BO 16/1 A LED SP</b>       |  |
| Per motori a benzina fino a max. | 2500 cm <sup>3</sup>                                       |
| Per motori a diesel fino a max.  | -  |
| Tensione della batteria          | 12 / 24 V  |
| Lunghezza cavi                   | 3 m  |
| Sezione cavi                     | 19.4 mm <sup>2</sup> alluminio (= 16 mm <sup>2</sup> rame) |
| Portata massima                  | 220 A  |
| Peso                             | 1.2 kg   |
| Morsetti isolati                 | •  |
| Elettronica di protezione        | •  |
| Custodia                         | •  |
| Illuminazione a LED              | •  |
| Codice articolo                  | 2030360  |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>BT-BO 16/1 A</b>              |  |
| Per motori a benzina fino a max. | 2500 cm <sup>3</sup>                                       |
| Per motori a diesel fino a max.  | -  |
| Tensione della batteria          | 12 / 24 V  |
| Lunghezza cavi                   | 3 m  |
| Sezione cavi                     | 19.4 mm <sup>2</sup> alluminio (= 16 mm <sup>2</sup> rame) |
| Portata massima                  | 220 A  |
| Peso                             | 1.2 kg   |
| Morsetti isolati                 | •  |
| Elettronica di protezione        | -  |
| Custodia                         | •  |
| Illuminazione a LED              | -  |
| Codice articolo                  | 2030335  |



4 006825 603491



4 006825 561548

## AVVIATORI - POWER BANK



|  | CE-JS 18                   | CE-JS 12                   | CE-JS 8                 |
|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|
| Capacità   | 3 x 6000 mAh (66.6 Wh)     | 3 x 3700 mAh (41.1 Wh)     | 3 x 2500 mAh (27.75 Wh) |
| Tensione   | 12 V                       | 12 V                       | 12 V                    |
| Corrente di avviamento / picco massimo               | 300 A / 600 A              | 200 A / 400 A              | 200 A / 400 A           |
| Attacco USB  | 5 V / 2 A e 3 A            | 5 V / 2 A e 3 A            | 5 V / 2 A e 3 A         |
| Attacco per utilizzatori                             | 12 V   10 A / 19 V   3.5 A | 12 V   10 A / 19 V   3.5 A | -                       |
| Per motori a benzina fino a                          | 8000 cm <sup>3</sup>       | 4000 cm <sup>3</sup>       | 3000 cm <sup>3</sup>    |
| Per motori diesel fino a                             | 5000 cm <sup>3</sup>       | 2000 cm <sup>3</sup>       | -                       |
| Tempo di ricarica                                    | 6 h                        | 5 h                        | -                       |
| Peso   | 0.7 kg                     | 0.5 kg                     | 0.4 kg                  |
| Funzione 2 in 1 Avviatore e Power Bank               | •                          | •                          | •                       |
| Cavo per avviamento                                  | •                          | •                          | •                       |
| Indicatore stato di carica a LED                     | •                          | •                          | •                       |
| Torcia a LED   | •                          | •                          | •                       |
| Funzione carica telefoni/tablet/macchina fotografica | •                          | •                          | •                       |
| Funzione carica notebook / laptop                    | •                          | •                          | -                       |
| Adattatore cavo USB (Micro/Mini USB)                 | •                          | •                          | •                       |
| 9 tipi di adattatori per notebook                    | •                          | •                          | -                       |
| Adattatore per ricarica da 230 V                     | •                          | •                          | -                       |
| Cavo per ricarica USB                                | -                          | -                          | •                       |
| Custodia   | •                          | •                          | •                       |
| Article number                                       | 1091531                    | 1091521                    | 1091511                 |



### COS'E' UN AVVIATORE - POWER BANK?

Una riserva di energia ad alta efficienza: un 2 in 1 portatile che da tenere sulla tua vettura: sia avviatore che Power Bank per ricaricare le tue device.



### QUALE AVVIATORE - POWER BANK PER QUALE VEICOLO?

|                               | CE-JS 8 | CE-JS 12 | CE-JS 18 |
|-------------------------------|---------|----------|----------|
| ≤ 3000 cm <sup>3</sup> Benzin | ●       | ●        | ●        |
| ≤ 4000 cm <sup>3</sup> Benzin | ●       | ●        | ●        |
| ≤ 8000 cm <sup>3</sup> Benzin | ●       | ●        | ●        |
| ≤ 2000 cm <sup>3</sup> Diesel | ●       | ●        | ●        |
| ≤ 5000 cm <sup>3</sup> Diesel | ●       | ●        | ●        |

● Adatto    ● Non adatto

# CARICABATTERIE INTELLIGENTI A MICROPROCESSORE. COMPLETAMENTE AUTOMATICI, FACILI DA USARE E CHE SI PRENDONO CURA DELLA TUA BATTERIA.

- 

PER OGNI TIPO DI BATTERIA
- 

FACILE DA USARE
- 

PROLUNGA LA VITA DELLA TUA BATTERIA
- 

MODALITA' INVERNALE
- 

SICURO DA UTILIZZARE
- 

AUMENTA E CONSERVA LA CAPACITA' DELLA TUA BATTERIA
- 

BATTERIA SEMPRE NELLO STATO OTTIMALE DI CARICA
- 

FUNZIONE RICONDIZIONAMENTO PER BATTERIE ESTREMAMENTE SCARICHE
- 

RICARICA MULTI LIVELLO PER NON AFFATICARE LA BATTERIA DURANTE LA RICARICA
- 

MANTENITORE DI CARICA

## IL CARICABATTERIE CORRETTO PER OGNI TIPO DI UTILIZZO.

| Tempo di ricarica (hours)**   | CE-BC 1 M  | CE-BC 2 M | CE-BC 4 M | CE-BC 6 M | CE-BC 10 M | CE-BC 15 M | CE-BC 30 M  |  * |
|---|------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|---|
| Charging voltage  | 6 V / 12 V | 12 V      | 12 V      | 12 V      | 12 V       | 12 V       | 12 V / 24 V |   |
|  | ●<br>4 h   | ●<br>2 h  | ●<br>3 h  | ●<br>3 h  | ●<br>4 h   | ●<br>4 h   | ●<br>4 h    | 4 Ah  |
|  | ●<br>12 h  | ●<br>6 h  | ●<br>3 h  | ●<br>3 h  | ●<br>4 h   | ●<br>4 h   | ●<br>4 h    | 12 Ah   |
|  | ●<br>18 h  | ●<br>9 h  | ●<br>5 h  | ●<br>3 h  | ●<br>4 h   | ●<br>4 h   | ●<br>4 h    | 18 Ah   |
|  | ●<br>12 h  | ●<br>6 h  | ●<br>11 h | ●<br>8 h  | ●<br>7 h   | ●<br>7 h   | ●<br>7 h    | 45 Ah   |
|  | ●<br>12 h  | ●<br>6 h  | ●<br>18 h | ●<br>12 h | ●<br>7 h   | ●<br>7 h   | ●<br>7 h    | 70 Ah   |
|  | ●<br>12 h  | ●<br>6 h  | ●<br>12 h | ●<br>17 h | ●<br>10 h  | ●<br>7 h   | ●<br>7 h    | 100 Ah  |
|  | ●<br>12 h  | ●<br>6 h  | ●<br>12 h | ●<br>12 h | ●<br>12 h  | ●<br>8 h   | ●<br>8 h    | 120 Ah  |
|  | ●<br>12 h  | ●<br>6 h  | ●<br>12 h | ●<br>12 h | ●<br>15 h  | ●<br>10 h  | ●<br>5 h    | 145 Ah  |
|  | ●<br>12 h  | ●<br>6 h  | ●<br>12 h | ●<br>12 h | ●<br>18 h  | ●<br>12 h  | ●<br>6 h    | 180 Ah  |
|  | ●<br>12 h  | ●<br>6 h  | ●<br>12 h | ●<br>12 h | ●<br>12 h  | ●<br>12 h  | ●<br>13 h   | 200 Ah  |

● Molto adatto   ● Adatto   ● Poco adatto   ● Non adatto

### Info

I caricabatterie con microprocessore sono adatti per batterie al gel, AGM, a bassa manutenzione e acido al piombo esente da manutenzione.

Seleziona il caricabatterie adatto alla potenza della batteria. Maggiore è la corrente di carica (A) fornita dal caricabatterie, più veloce è la ricarica. Un caricabatterie che fornisce una corrente di carica pari a 1/10 della batteria la capacità è l'ideale. 60 Ah → 6 A.

\* Batteria normalmente installata

\*\* I tempi di ricarica sono soggetti a variazione. I tempi indicati presuppongono che la ricarica della batteria richieda la massima corrente di uscita del caricabatterie. Il tempo di ricarica dipende anche dallo stato di carica della batteria

## CARICABATTERIE CON MICROPROCESSORE



6/12 V



|   | CE-BC 1 M           | CE-BC 2 M           | CE-BC 4 M           |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| Tensione  | 220 - 240 V ~ 50 Hz | 220 - 240 V ~ 50 Hz | 220 - 240 V ~ 50 Hz |
| Tensione di carica  | 6 V / 12 V          | 12 V                | 12 V                |
| Adatto per batterie (min. / max. Ah)                        | 3 - 32 Ah           | 3 - 60 Ah           | 3 - 120 Ah          |
| Corrente di carica max.                                     | 1 A                 | 2 A                 | 4 A                 |
| Peso  | 0.3 kg              | 0.4 kg              | 0.5 kg              |
| Carica multi stadio con microprocessore                     | •                   | •                   | •                   |
| Adatto per batterie gel, AGM, acido                         | •                   | •                   | •                   |
| ANCHE AVVIATORE   | -                   | -                   | -                   |
| Modalità invernale  | -                   | •                   | •                   |
| Terminali completamente isolati                             | •                   | •                   | •                   |
| Sicurezza su sovraccarico, inversione poli e corto circuito | •                   | •                   | •                   |
| Mantenitore di carica                                       | •                   | •                   | •                   |
| Ricondizionamento batterie esauste                          | -                   | -                   | •                   |
| Grado protezione contro polvere e schizzi d'acqua           | IP 65               | IP 65               | IP 65               |
| Possibilità fissaggio a parete / manuale                    | •                   | •                   | •                   |
| Codice articolo   | 1002205             | 1002215             | 1002225             |



4 006825 640298



4 006825 640304



4 006825 640311

PER BATTERIE  
LiFePO4



|   | CE-BC 5 M LiFePO4   | CE-BC 6 M           | CE-BC 10 M          |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| Tensione  | 220 - 240 V ~ 50 Hz | 220 - 240 V ~ 50 Hz | 220 - 240 V ~ 50 Hz |
| Tensione di carica  | 12 V                | 12 V                | 12 V                |
| Adatto per batterie (min. / max. Ah)                        | 3 - 120 Ah          | 3 - 150 Ah          | 3 - 200 Ah          |
| Corrente di carica max.                                     | 5 A                 | 6 A                 | 10 A                |
| Peso  | 0.6 kg              | 0.6 kg              | 0.8 kg              |
| Carica multi stadio con microprocessore                     | •                   | •                   | •                   |
| Adatto per batterie gel, AGM, acido                         | •                   | •                   | •                   |
| ANCHE AVVIATORE   | -                   | -                   | -                   |
| Modalità invernale  | •                   | •                   | •                   |
| Terminali completamente isolati                             | •                   | •                   | •                   |
| Sicurezza su sovraccarico, inversione poli e corto circuito | •                   | •                   | •                   |
| Mantenitore di carica                                       | •                   | •                   | •                   |
| Ricondizionamento batterie esauste                          | •                   | •                   | •                   |
| Grado protezione contro polvere e schizzi d'acqua           | IP 65               | IP 65               | IP 65               |
| Possibilità fissaggio a parete / manuale                    | •                   | •                   | •                   |
| Codice articolo   | 1002251             | 1002235             | 1002245             |



4 006825 671520



4 006825 640328



4 006825 640335

## CARICABATTERIE CON MICROPROCESSORE



|   |                      |
|---|----------------------|
| Tensione  | 220 - 240 V ~ 50 Hz  |
| Tensione di carica  | 12 V                 |
| Adatto per batterie (min. / max. Ah)                        | 3 - 300 Ah           |
| Corrente di carica max.                                     | 15 A                 |
| Peso  | 7.0 kg               |
| Carica multi stadio con microprocessore                     | •                    |
| Adatto per batterie gel, AGM, acido                         | •                    |
| <b>ANCHE AVVIATORE</b>                                      | <b>100 A - 5 sec</b> |
| Modalità invernale  | •                    |
| Terminali completamente isolati                             | •                    |
| Sicurezza su sovraccarico, inversione poli e corto circuito | •                    |
| Mantenitore di carica                                       | •                    |
| Ricondizionamento batterie esauste                          | -                    |
| Grado protezione contro polvere e schizzi d'acqua           | IP 20                |
| Possibilità fissaggio a parete / manuale                    | •                    |
| Codice articolo   | 1002265              |

|   |                      |
|---|----------------------|
| <b>CE-BC 15 M</b>   |                      |
| Tensione  | 220 - 240 V ~ 50 Hz  |
| Tensione di carica  | 12 V                 |
| Adatto per batterie (min. / max. Ah)                        | 3 - 300 Ah           |
| Corrente di carica max.                                     | 15 A                 |
| Peso  | 7.0 kg               |
| Carica multi stadio con microprocessore                     | •                    |
| Adatto per batterie gel, AGM, acido                         | •                    |
| <b>ANCHE AVVIATORE</b>                                      | <b>100 A - 5 sec</b> |
| Modalità invernale  | •                    |
| Terminali completamente isolati                             | •                    |
| Sicurezza su sovraccarico, inversione poli e corto circuito | •                    |
| Mantenitore di carica                                       | •                    |
| Ricondizionamento batterie esauste                          | -                    |
| Grado protezione contro polvere e schizzi d'acqua           | IP 20                |
| Possibilità fissaggio a parete / manuale                    | •                    |
| Codice articolo   | 1002265              |

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>CE-BC 30 M</b>   |                                 |
| Tensione  | 220 - 240 V ~ 50 Hz             |
| Tensione di carica  | 12 V / 24 V                     |
| Adatto per batterie (min. / max. Ah)                        | 3 - 600 Ah                      |
| Corrente di carica max.                                     | 15 A (on 24 V) / 30 A (on 12 V) |
| Peso  | 11.0 kg                         |
| Carica multi stadio con microprocessore                     | •                               |
| Adatto per batterie gel, AGM, acido                         | •                               |
| <b>ANCHE AVVIATORE</b>                                      | <b>100 A - 5 sec</b>            |
| Modalità invernale  | •                               |
| Terminali completamente isolati                             | •                               |
| Sicurezza su sovraccarico, inversione poli e corto circuito | •                               |
| Mantenitore di carica                                       | •                               |
| Ricondizionamento batterie esauste                          | -                               |
| Grado protezione contro polvere e schizzi d'acqua           | IP 20                           |
| Possibilità fissaggio a parete / manuale                    | •                               |
| Codice articolo   | 1002275                         |



## CRICCHETTO SOLLEVATORE



|  |         |
|--|---------|
| <b>CC-TJ 2000</b>                              |         |
| Portata massima                                | 2 t     |
| Altezza di sollevamento min.                   | 135 mm  |
| Altezza di sollevamento max.                   | 330 mm  |
| Peso   | 8.4 kg  |
| 2 rotelle direzionali su cuscinetti a sfera    | •       |
| Maniglia integrata                             | •       |
| Platello di sostegno                           | •       |
| Asta rimovibile                                | •       |
| Valvola di sicurezza integrata contro sovracc. | •       |
| Codice articolo                                | 2011779 |

|  |         |
|--|---------|
| <b>CC-TJ 2000</b>                              |         |
| Portata massima                                | 2 t     |
| Altezza di sollevamento min.                   | 135 mm  |
| Altezza di sollevamento max.                   | 330 mm  |
| Peso   | 8.4 kg  |
| 2 rotelle direzionali su cuscinetti a sfera    | •       |
| Maniglia integrata                             | •       |
| Platello di sostegno                           | •       |
| Asta rimovibile                                | •       |
| Valvola di sicurezza integrata contro sovracc. | •       |
| Codice articolo                                | 2011779 |



## AVVITATORI AD IMPULSI



|                                      | CC-HS 12/2                      | CC-IW 950/1                    |
|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Tensione                             | 12 V - da accendisigari         | 230 - 240 V ~ 50 Hz            |
| Potenza                              | 90 W                            | 950 W                          |
| Numero giri a vuoto                  | -                               | 2300 min <sup>-1</sup>         |
| Momento di torsione massimo          | 350 Nm                          | 450 Nm                         |
| Attacco utensili                     | Attacco Quadro da 12.7 mm (½")  | Attacco Quadro da 12.7 mm (½") |
| Lunghezza cavo elettrico             | 2 m                             | 2 m                            |
| Peso                                 | 1.5 kg                          | 3.4 kg                         |
| Reversibile                          | •                               | •                              |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •                               | •                              |
| Accessori                            | 2 bussole rev. 17/19 - 21/23 mm | 17, 19, 21, 22 mm (1x cad.)    |
| Fornito in                           | Valigetta                       | Valigetta                      |
| Codice articolo                      | 2048313                         | 4259951                        |



4 006825 668643



4 006825 635829

## LUCIDATRICE PER AUTO



|                            | CC-PO 90               |
|----------------------------|------------------------|
| Tensione                   | 230 V ~ 50 Hz          |
| Potenza                    | 90 W                   |
| Oscillazioni / Numero giri | 3700 min <sup>-1</sup> |
| Diametro                   | 240 mm                 |
| Peso                       | 1.9 kg                 |
| Interruttore on/off        | •                      |
| Cuffia di cotone           | 1 Pezzo                |
| Cuffia sintetica           | 1 Pezzo                |
| Fornito in                 | Scatola cartone        |
| Codice articolo            | 2093173                |



4 006825 614145

## LUCIDATRICE E LEVIGATRICE



|                                      | CC-PO 1100/2 E                |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Tensione                             | 230 V ~ 50 Hz                 |
| Potenza                              | 1100 W                        |
| Oscillazioni / Numero giri           | 1000 - 3500 min <sup>-1</sup> |
| Diametro                             | 180 mm                        |
| Peso                                 | 2.3 kg                        |
| Interruttore on/off                  | •                             |
| Impugnatura anti scivolo (soft grip) | •                             |
| Controllo elettronico della velocità | •                             |
| Blocco albero / platorello           | •                             |
| Platorello con velcro                | •                             |
| Cuffia sintetica                     | 1 Pezzo                       |
| Platorello in gomma piuma            | 1 Pezzo                       |
| Carta abrasiva                       | 3 Pezzi                       |
| Fornito in                           | Scatola cartone               |
| Codice articolo                      | 2093265                       |



4 006825 614176

## ACCESSORI LUCIDATRICE



|                           | Set cuffie ricambio Ø 240 mm | Set ricambi Ø 180 mm                                  |
|---------------------------|------------------------------|---|
| Utilizzabili con          | CE-CB 18/254 Li<br>CC-PO 90  | CC-PO 1100/1 E<br>CC-PO 1100/2 E<br>CE-CP 18/180 Li E |
| Cuffia cotone             | 1 Pz.                        | -   |
| Cuffia sintetica          | 1 Pz.                        | 2 Pz.   |
| Platorello rigido velcro  | -                            | -   |
| Platorello in gomma piuma | -                            | 1 Pz.   |
| Carta abrasiva            | -                            | 6 Pz. (2x Cad. grana 60, 80, 120)                     |
| Codice articolo           | 2093095                      | 2093233   |



4 006825 631517



4 006825 551846

# ELETTRO UTENSILI 2025

Hai domande sui nostri prodotti?  
Vuoi ordinare una parte di ricambio?  
Il tuo prodotto non funziona più come il primo giorno?  
Einhell è a tua disposizione e ti forniamo il nostro aiuto in  
modo semplice, diretto e rapido.



**Einhell Italia srl**  
Via delle Acacie snc  
22070, Binago (CO)



+ 39 (0) 031 99 20 80



[www.einhell.it](http://www.einhell.it)



[service-italia@einhell.com](mailto:service-italia@einhell.com)

## **Einhell Italia srl**

Via delle Acacie snc | 22070, Binago (CO)  
Tel. 031 992080 | Fax 031 992084  
[info@einhell.it](mailto:info@einhell.it) | [www.einhell.it](http://www.einhell.it)



**CONSULTA  
TUTTI I NOSTRI  
CATALOGHI**

[einhell.it](http://einhell.it)

