

CORONE PER MARTELLI, DEMOLITORI, TASSELLATORI E SCALPELLATORI



Punta corona filettata

Applicazione: muri, mattoni rossi, tegole.



| Codice | Per modello | Diametro (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|----------------------|---------------|--------------------------|
| P-26191 | SDS-Plus compatibile | 40 | 1 |
| P-26200 | | 50 | 1 |
| P-26216 | | 65 | 1 |
| P-26222 | | 80 | 1 |



Corona conica

Applicazione: calcestruzzo, muri, mattoni rossi, tegole, pietra calcarea.

Per modelli:

- = HR3520, HR3850, HR3850K, HR4001C, HR4010C, HR4013C, HR4003C.
- = HR4500C, HR4501C, HR5000, HR5000K, HR5001C, HR5201, HR5210C.



| Codice | Per modello | Diametro (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------------|---------------|--------------------------|
| P-08551 | ● | 40 | 1 |
| P-08567 | ● | 45 | 1 |
| P-08573 | ● | 50 | 1 |
| P-08589 | ● | 60 | 1 |
| P-08595 | ● | 66 | 1 |
| P-08604 | ● | 70 | 1 |
| P-08610 | ● | 80 | 1 |
| P-08626 | ● | 90 | 1 |
| P-08632 | ● | 100 | 1 |
| P-08648 | ● | 125 | 1 |
| P-67038 | ● | 150 | 1 |



Corona filettata

Applicazione: calcestruzzo, muri, mattoni rossi, tegole, pietra calcarea.

Per modelli:

- = HR3520, HR3850, HR3850K, HR4001C, HR4010C, HR4013C, HR4003C.
- = HR4500C, HR5000, HR5000K, HR5001C, HR5201C, HR5210C.



| Codice | Per modello | Diametro (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------------|---------------|--------------------------|
| P-16813 | ● | 40 | 1 |
| P-16829 | ● | 50 | 1 |
| P-16835 | ● | 60 | 1 |
| P-16841 | ● | 70 | 1 |
| P-16857 | ● | 80 | 1 |
| P-16863 | ● | 90 | 1 |
| P-16879 | ● | 100 | 1 |
| P-16885 | ● | 125 | 1 |

SCHEMA DI MONTAGGIO DEGLI ACCESSORI PER CORONE



Attacco per corona filettata

| Codice | Lunghezza (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|----------------|--------------------------|
| P-16891 | 425 | 1 |
| P-16900 | 425 | 1 |
| P-16916 | 450 | 1 |
| P-17675 | 450 | 1 |



Attacco per corona conica

| Codice | Lunghezza (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|----------------|--------------------------|
| P-08654 | 250 | 1 |
| P-08660 | 450 | 1 |
| P-08707 | 400 | 1 |
| P-08713 | 600 | 1 |
| P-17653 | 200 | 1 |
| P-17669 | 450 | 1 |



Punta centraggio

| Codice | Per modello | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|----------------------------|--------------------------|
| P-08729 | Corone coniche e filettate | 1 |
| P-67739 | Per corona SDS PLUS | 1 |



Cuneo d'espulsione

| Codice | Per modello | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--|--------------------------|
| 050832 | Per corone filettate per tutti i modelli | 1 |
| P-04042 | Per corone SDS Plus | 1 |
| P-03763 | Per corone attacco conico | 1 |



Molla per corona filettata

| Codice | N° pezzi per sing. conf. |
|--------|--------------------------|
| 050833 | 1 |



Adattatore per corone SDS-Plus

| Codice | Per modello | Lunghezza (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------------|----------------|--------------------------|
| P-67745 | SDS PLUS | 110 | 1 |
| P-67751 | SDS PLUS | 350 | 1 |


NOVITÀ

Ezychange

Adattatori per tazze Ezychange completi di punta di centraggio

| Codice | Tipo | N° pezzi per sing. conf. |
|-----------|------------------------------------|-----------------------------|
| E-04070 | Adattatore con punta di centraggio | 1 |
| E-04086 ● | Punta di centraggio | 1 |

● Punta


NOVITÀ

Tazze al tungsteno per muratura

| Codice | Diametro (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|------------------|-----------------------------|
| D-51188 | 33 | 1 |
| D-51194 | 43 | 1 |
| D-51203 | 53 | 1 |
| D-51219 | 63 | 1 |
| D-51225 | 67 | 1 |
| D-51231 | 73 | 1 |
| D-51247 | 83 | 1 |


NOVITÀ


Adattatori per tazze al tungsteno completi di punta di centraggio

| Codice | Tipo | N° pezzi per sing. conf. |
|-----------|--|-----------------------------|
| D-51253 | Adattatore per Tazze Ezychange+ Punta di | 1 |
| D-51269 ● | HSS-G Punta di centraggio 7.15x85 | 1 |

● Punta



Kit tazze bimetalliche per elettricisti

| Codice | Tipo | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|------------------------|-----------------------------|
| D-16944 | Ø 16-20-25-32-40-51 mm | 1 |



Adattatori per tazze standard completi di punta di centraggio

| Codice | Tipo | N° pezzi per sing. conf. |
|-----------|------------------------|-----------------------------|
| D-17170 | Adat. Ø 16-29 esag. | 1 |
| D-17186 | Adat. Ø 32-152 esag. | 1 |
| D-17603 | Adat. SDS Plus 16-29 | 1 |
| D-17619 | Adat. SDS Plus 32-152 | 1 |
| D-17192 ● | Punta centraggio 75 mm | 1 |

● Punta


NOVITÀ

Kit tazze bimetalliche per idraulici

| Codice | Tipo | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|------------------------|-----------------------------|
| D-63965 | Ø 19-22-29-38-44-57 mm | 1 |



Tazze bimetalliche standard



Tazze bimetalliche



| Codice | Diametro (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|---------------|--------------------------|
| D-35368 | 14 | 1 |
| D-16994 | 16 | 1 |
| D-35374 | 17 | 1 |
| D-17005 | 19 | 1 |
| D-17251 | 20 | 1 |
| D-35380 | 21 | 1 |
| D-17011 | 22 | 1 |
| D-17027 | 24 | 1 |
| D-17033 | 25 | 1 |
| D-35396 | 27 | 1 |
| D-17267 | 29 | 1 |
| D-35405 | 30 | 1 |
| D-17049 | 32 | 1 |
| D-17055 | 35 | 1 |
| D-17061 | 38 | 1 |
| D-35449 | 43 | 1 |
| D-17077 | 44 | 1 |
| D-35455 | 46 | 1 |
| D-35461 | 48 | 1 |
| D-17083 | 51 | 1 |
| D-35477 | 52 | 1 |
| D-24876 | 54 | 1 |
| D-17099 | 57 | 1 |
| D-25688 | 60 | 1 |
| D-30140 | 64 | 1 |
| D-24882 | 65 | 1 |
| D-35508 | 67 | 1 |
| D-17108 | 68 | 1 |
| D-25694 | 70 | 1 |
| D-35514 | 73 | 1 |
| D-17114 | 76 | 1 |
| D-35520 | 79 | 1 |
| D-17120 | 83 | 1 |
| D-35536 | 86 | 1 |
| D-35542 | 89 | 1 |
| D-17136 | 92 | 1 |
| D-35558 | 95 | 1 |
| D-35564 | 98 | 1 |
| D-35570 | 102 | 1 |
| D-17142 | 105 | 1 |
| D-35586 | 108 | 1 |
| D-35601 | 114 | 1 |
| D-35617 | 121 | 1 |
| D-17158 | 127 | 1 |
| D-35623 | 140 | 1 |
| D-17164 | 152 | 1 |

| Codice | Diametro (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|---------------|--------------------------|
| E-03632 | 16 | 1 |
| E-03648 | 17 | 1 |
| E-03654 | 19 | 1 |
| E-03660 | 20 | 1 |
| E-03676 | 22 | 1 |
| E-03682 | 24 | 1 |
| E-03698 | 25 | 1 |
| E-03707 | 27 | 1 |
| E-03713 | 29 | 1 |
| E-03729 | 30 | 1 |
| E-03735 | 32 | 1 |
| E-03741 | 35 | 1 |
| E-03757 | 37 | 1 |
| E-03763 | 38 | 1 |
| E-03779 | 40 | 1 |
| E-03785 | 41 | 1 |
| E-03791 | 44 | 1 |
| E-03800 | 46 | 1 |
| E-03816 | 48 | 1 |
| E-03822 | 51 | 1 |
| E-03838 | 52 | 1 |
| E-03844 | 54 | 1 |
| E-03850 | 56 | 1 |
| E-03866 | 57 | 1 |
| E-03872 | 60 | 1 |
| E-03888 | 64 | 1 |
| E-03894 | 65 | 1 |
| E-03903 | 68 | 1 |
| E-03919 | 70 | 1 |
| E-03925 | 73 | 1 |
| E-03931 | 76 | 1 |
| E-03947 | 79 | 1 |
| E-03953 | 83 | 1 |
| E-03969 | 86 | 1 |
| E-03975 | 92 | 1 |
| E-03981 | 95 | 1 |
| E-03997 | 102 | 1 |
| E-04008 | 105 | 1 |
| E-03632 | 111 | 1 |
| E-03648 | 114 | 1 |
| E-03654 | 121 | 1 |
| E-03660 | 127 | 1 |
| E-03676 | 140 | 1 |
| E-03682 | 152 | 1 |

Scanalatore 125 mm - Soft start

SG1251J

1.400 W - Doppio disco 125 mm - profondità 30 mm

318



- Avviamento morbido
- Scala graduata per regolazione profondità di taglio
- Avviamento morbido
- Sistema SJS per contrastare il blocco dei dischi
- Variatore elettronico
- Spazzole autostaccanti



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 dischi, chiavi di servizio, valigetta MAK PAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | | |
|---------------------|-------------|-----------------|
| Potenza | | 1.400 W |
| Disco | Ø | 125 mm |
| Profondità max | | 30 mm |
| Larghezza di taglio | | 6-30 mm |
| Velocità a vuoto | | 10.000 g/min |
| Ø Aspirazione | Est. / Int. | 37 / 32 mm |
| Dimens | | 350 x 151 x 178 |
| Peso | | 4,3 kg |

Scanalatore 150 mm - Soft start

SG150

1.800 W - Doppio disco 150 mm - profondità 45 mm

B45872



- Ideale per scanalature a secco nel cemento, mattoni e pietra
- Scala graduata per regolazione profondità di taglio
- Avviamento morbido
- Protezione contro sovraccarichi
- Variatore elettronico
- Spazzole autostaccanti



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 dischi, chiavi di servizio, valigetta.

DATI TECNICI

| | | |
|---------------------|-------------|----------------|
| Potenza | | 1.800 W |
| Disco | Ø | 150 mm |
| Profondità max | | 45 mm |
| Larghezza di taglio | | 7-35 mm |
| Velocità a vuoto | | 7.800 g/min |
| Ø Aspirazione | Est. / Int. | 38,4 / 33,4 mm |
| Peso | | 5,6 kg |

Scanalatore 180 mm - Soft start

SG181

2.150 W - Doppio disco 180 mm - profondità 60 mm

B45872



- Ideale per scanalature a secco in muratura piena e pietra
- Scala graduata per regolazione profondità di taglio
- Avviamento morbido
- Protezione contro sovraccarichi
- Variatore elettronico
- Spazzole autostaccanti



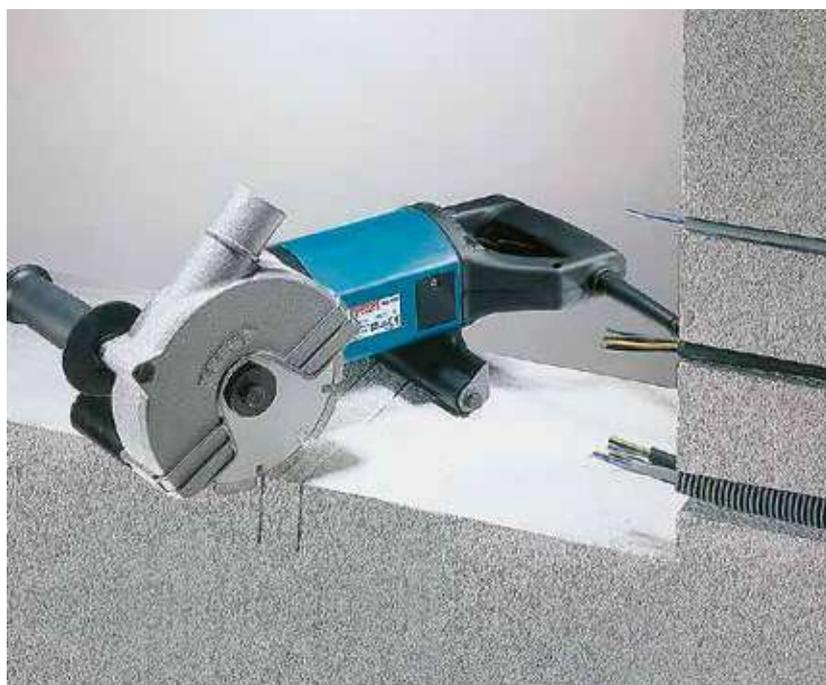
ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 dischi, chiavi di servizio, valigetta.

DATI TECNICI

| | | |
|---------------------|-------------|----------------|
| Potenza | | 2.150 W |
| Disco | Ø | 180 mm |
| Profondità max | | 60 mm |
| Larghezza di taglio | | 9-43 mm |
| Velocità a vuoto | | 4.100 g/min |
| Ø Aspirazione | Est. / Int. | 39,5 / 34,5 mm |
| Peso | | 6,0 kg |

DISCHI DIAMANTATI: Ø 125 / 150 / 180 mm



Applicazioni: materiali abrasivi come asfalto, refrattari teneri, calcestruzzo abrasivo, tegole, laterizi, pietra calcarea, greiss e calcestruzzo poroso, poroton, arenaria e conglomerati cementizi

Disco diamantato a settori, uso a secco

| Codice | Ø disco mm | Ø foro mm | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|------------|-----------|--------------------------|
| B-54003 | 150 | 22,23 | 1 |



Disco diamantato turbo

Applicazioni: cemento duro, calcestruzzo e granito

| Codice | Ø disco mm | Ø foro mm | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|------------|-----------|--------------------------|
| B-13013 | 180 | 22,23 | 1 |

Mototroncatrice 2 tempi 73 cm³
EK7301WS

355 mm - 3,8 kW



- Ideale per interventi di manutenzione e ripristino tubazioni in metallo e per tagli e tracciature di asfalto, calcestruzzo, marciapiedi e pietra naturale
- Tecnologia SLR (Scavenging Losses Rejection)
- Filtro in spugna di ampie dimensioni
- Valvola di decompressione
- Tecnologia MPI per avvio facilitato


<https://youtu.be/XliFQ3ZE7Vc>


ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Disco da taglio, chiave di servizio.

DATI TECNICI

| | |
|---|----------------------|
| Cilindrata | 73 cm ³ |
| Potenza | 3,8 kW |
| Disco | Ø 355 mm |
| Profondità di taglio max | 122 mm |
| Capacità serbatoio | 1,1 l |
| Pressione sonora | 99,6 db(A) |
| Potenza sonora | 109 db(A) |
| Livello vibrazioni impugnatura anteriore | 7,0 m/s ² |
| Livello vibrazioni impugnatura posteriore | 4,9 m/s ² |
| Dimensioni (mm) | 770 x 290 x 370 |
| Peso | 10,1 kg |

Mototroncatrice 4 tempi 75,6 cm³
EK7651H

355 mm - 4 Tempi - 3,0 kW



- Ideale per interventi di manutenzione e ripristino tubazioni in metallo e per tagli e tracciature di asfalto, calcestruzzo, marciapiedi e pietra naturale
- Basse vibrazioni grazie al supporto in gomma interposto tra corpo macchina e motore
- Motore 4 Tempi: emissioni ridotte e minori vibrazioni
- Sistema easy-start per avvio facilitato
- Sistema automatico di decompressione


<https://youtu.be/XliFQ3ZE7Vc>

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Chiavi di servizio, olio, kit di utilizzo ad umido (fornita senza disco).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Cilindrata | 75,6 cm ³ |
| Potenza | 3,0 kW |
| Disco | Ø 355 mm |
| Profondità di taglio max | 122 mm |
| Velocità a vuoto | 4.300 g/min |
| Capacità serbatoio | 1,1 l |
| Dimensioni (mm) | 780 x 310 x 455 |
| Peso | 12,9 kg |

Livello vibrazioni 2,7 m/s²

Mototroncatrice 2 tempi 81 cm³
EK8100WS

405 mm - 4,5 kW



- Ideale per interventi di manutenzione e ripristino tubazioni in metallo e per tagli e tracciature di asfalto, calcestruzzo, marciapiedi e pietra naturale
- Tecnologia SLR (Scavenging Losses Rejection)
- Filtro in spugna di ampie dimensioni
- Valvola di decompressione
- Tecnologia MPI per avvio facilitato


<https://youtu.be/XliFQ3ZE7Vc>

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Kit di utilizzo ad umido, disco abrasivo, trolley per trasporto (Optional).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Cilindrata | 81 cm ³ |
| Potenza | 4,5 kW |
| Disco | Ø 405 mm |
| Profondità di taglio max | 147 mm |
| Velocità a vuoto | 2.500 g/min |
| Capacità serbatoio | 1,1 l |
| Lunghezza | 830 mm |
| Peso | 10,6 kg |

Livello vibrazioni 7,8 m/s²

MOTORI 4 TEMPI: CARATTERISTICHE

Affidabili & Ecologici

Motore leggero e compatto di elevate prestazioni.

Minori costi di gestione.

Manutenzione semplificata.

Comfort di utilizzo.

Minore rumorosità.

Emissioni di gas di scarico ridotte.


<https://youtu.be/XliFQ3ZE7Vc>

- ▶ Potenti
- ▶ Silenziosi
- ▶ Di facile manutenzione
- ▶ Confortevoli da usare
- ▶ A ridotte emissioni


GARANZIA 3 ANNI

BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

Generatore a scoppio 2,2 kW

EG2250A

210 OHV - 4 Tempi - 2,2 kW - 15 L



- Avvio a strappo
- Motore montato su supporti in gomma in grado di assorbire le vibrazioni
- Motore 4 Tempi a basse emissioni
- Dimensioni (mm): 600 x 442 x 450



DATI TECNICI

| | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------|
| Cilindrata | | 210 OHV 4 Tempi |
| Potenza | | 2,2 kW |
| Carburante | Benzina | verde senza piombo |
| Capacità del serbatoio | | 15 l |
| Peso | | 49,8 kg |
| Potenza corrente alternata | | |
| Potenza nominale | VA | 2.000 W |
| Potenza massima | VA | 2.200 W |
| Tensione nominale freq. | V-Hz | 230-50 |
| Corrente nominale | A | 8,7 |
| Potenza corrente continua | | |
| Tensione nominale | V | 12 |
| Corrente nominale | A | 8,3 |
| Peso | | 49,8 kg |

Generatore a scoppio 2,8 kW

EG2850A

210 OHV - 4 Tempi - 2,8 kW - 15 L



- Avvio a strappo
- Motore montato su supporti in gomma in grado di assorbire le vibrazioni
- Motore 4 Tempi a basse emissioni
- Dimensioni (mm): 600 x 442 x 450



DATI TECNICI

| | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------|
| Cilindrata | | 210 OHV 4 Tempi |
| Potenza | | 2,8 kW |
| Carburante | Benzina | verde senza piombo |
| Capacità del serbatoio | | 15 l |
| Peso | | 52,8 kg |
| Potenza corrente alternata | | |
| Potenza nominale | VA | 2.600 W |
| Potenza massima | VA | 2.800 W |
| Tensione nominale freq. | V-Hz | 230-50 |
| Corrente nominale | A | 11,3 |
| Potenza corrente continua | | |
| Tensione nominale | V | 12 |
| Corrente nominale | A | 8,3 |
| Peso | | 52,8 kg |

Generatore a scoppio 4,5 kW

EG4550A

420 OHV - 4 Tempi - 4,5 kW - 25 L



- Avvio a strappo
- Motore montato su supporti in gomma in grado di assorbire le vibrazioni
- Motore 4 Tempi a basse emissioni
- Dimensioni (mm): 680 x 550 x 550



DATI TECNICI

| | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------|
| Cilindrata | | 420 OHV 4 Tempi |
| Potenza | | 4,5 kW |
| Carburante | Benzina | verde senza piombo |
| Capacità del serbatoio | | 25 l |
| Peso | | 95,5 kg |
| Potenza corrente alternata | | |
| Potenza nominale | VA | 4.000 W |
| Potenza massima | VA | 4.500 W |
| Tensione nominale freq. | V-Hz | 230-50 |
| Corrente nominale | A | 17,4 |
| Potenza corrente continua | | |
| Tensione nominale | V | 12 |
| Corrente nominale | A | 8,3 |
| Peso | | 95,5 kg |

Generatore a scoppio 5,5 kW

EG5550A

420 OHV - 4 Tempi - 5,5 kW - 25 L



- Avvio a strappo
- Motore montato su supporti in gomma in grado di assorbire le vibrazioni
- Motore 4 Tempi a basse emissioni
- Dimensioni (mm): 680 x 550 x 550



DATI TECNICI

| | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------|
| Cilindrata | | 420 OHV 4 Tempi |
| Potenza | | 5,5 kW |
| Carburante | Benzina | verde senza piombo |
| Capacità del serbatoio | | 25 l |
| Peso | | 98,5 kg |
| Potenza corrente alternata | | |
| Potenza nominale | VA | 5.000 W |
| Potenza massima | VA | 5.500 W |
| Tensione nominale freq. | V-Hz | 230-50 |
| Corrente nominale | A | 21,7 |
| Potenza corrente continua | | |
| Tensione nominale | V | 12 |
| Corrente nominale | A | 8,3 |
| Peso | | 98,5 kg |

Generatore a scoppio 6,0 kW

EG6050A

420 OHV - 4 Tempi - 6,0 kW - 25 L



- Avvio a strappo
- Motore montato su supporti in gomma in grado di assorbire le vibrazioni
- Motore 4 Tempi a basse emissioni
- Dimensioni (mm): 680 x 550 x 550



DATI TECNICI

| | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------|
| Cilindrata | | 420 OHV 4 Tempi |
| Potenza | | 6,0 kW |
| Carburante | Benzina | verde senza piombo |
| Capacità del serbatoio | | 25 l |
| Peso | | 100,5 kg |
| Potenza corrente alternata | | |
| Potenza nominale | VA | 5.000 W |
| Potenza massima | VA | 6.000 W |
| Tensione nominale freq. | V-Hz | 230-50 |
| Corrente nominale | A | 21,7 |
| Potenza corrente continua | | |
| Tensione nominale | V | 12 |
| Corrente nominale | A | 8,3 |
| Peso | | 100,5 kg |

SMERIGLIATRICI E ALTRI UTENSILI PER METALLI E CALCESTRUZZO

SMERIGLIATRICI ANGOLARI SEGHE A DISCO DIAMANTATO

SMERIGLIATRICI DIRITTE TRONCATRICI

LEVIGATRICI CESCOIE, RODITRICI

LUCIDATRICI PIALLE DA MURO

-  Doppio isolamento
-  Interruttore elettronico
-  Attacco velcro
-  Controllo elettronico velocità
-  Avviamento morbido
-  2 Velocità elettroniche
-  Freno elettrico
-  Frizione di sicurezza
-  Super Joint System
-  Antiravvio
-  Taglio di smussi
-  Raccolta delle polveri
-  LED di illuminazione
-  Valigetta di trasporto
-  Valigetta di trasporto MAKPAC



SJS
SUPER JOINT SYSTEM

Sistemi SJS di assorbimento delle vibrazioni e riduzione degli urti durante il funzionamento

- Cuscinetto a sfera
- Ingranaggio
- Ammortizzatore
- Ingranaggio pignone
- Albero

Ammortizzatore

BATTERIA

TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE
RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI
ASSISTENZA

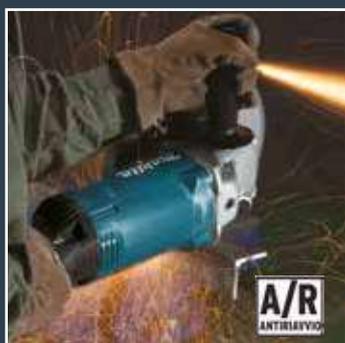
9565CVRX2
Smerigliatrice angolare 125/115



GA6021C
Smerigliatrice angolare 150 mm



GA9061R
Smerigliatrice angolare 230 mm



PC5001C
Pialla da muro 125 mm



Smerigliatrice angolare 115 mm

GA4530R Sostituisce GA4530

720 W - Antirivvio - Interruttore a slitta

459



- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Carcasa motore ridotta, solo 180 mm
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Sistema anti-rivvio
- Avviamento morbido
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno a garanzia di affidabilità elevata
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 720 W |
| Disco | 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 266 x 130 x 108 |
| Peso | 1,8 kg |

Smerigliatrice angolare 115 mm

GA4534

720 W - Interruttore palmare

459



- Interruttore palmare
- Carcasa motore ridotta, solo 186 mm
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno a garanzia di affidabilità elevata
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 720 W |
| Disco | 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 265 x 128 x 103 |
| Peso | 1,9 kg |

Smerigliatrice angolare 115 mm

9557HNRGZ Sostituisce 9557HNG / 9557HNRG / 9557HNRGK3

840 W - Antirivvio - Interruttore a slitta

325



9557HNRGK3

- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Sistema anti-rivvio
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, (fornita senza disco abrasivo). 9557HNRGK3: 2 dischi diamantati, valigetta.

Z = fornita senza disco abrasivo

DATI TECNICI 9557HNRGZ

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 840 W |
| Disco | 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 271 x 130 x 106 |
| Peso | 2,0 kg |

Smerigliatrice angolare 115 mm

GA4540RZ

1.100 W - Antirivvio - Interruttore a slitta - SJSII 325



- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema anti-rivvio
- Avviamento morbido
- Nuovo sistema di trasmissione elastica SJSII
- Funzioni elettroniche: avviamento lento, velocità costante sotto sforzo
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, (fornita senza disco).

Fornita senza disco abrasivo

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 1.100 W |
| Disco | 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 303 x 130 x 116 |
| Peso | 2,4 kg |

Smerigliatrice angolare 115 mm

GA4540C

1.400 W - Interruttore a slitta - SJSII

318



- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema anti-rivvio
- Nuovo sistema di trasmissione elastica SJSII
- Funzioni elettroniche: avviamento lento, velocità costante sotto sforzo
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco a centro depresso.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|--------------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 2.800-11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 303 x 130 x 116 |
| Peso | 2,5 kg |

Smerigliatrice angolare 115 mm
GA4541C Sostituisce GA5041

1.400 W - Antirivvio - Interruttore a slitta - SJSII - freno a motore

318


- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Sistema anti-riavvio • Avviamento morbido • Freno elettrico
- Nuovo sistema di trasmissione elastica SJSII
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno per maggiore affidabilità
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 4 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco a centro depresso.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|--------------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 2.800-11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 325 x 130 x 121 |
| Peso | 2,7 kg |

Smerigliatrice angolare 125 / 115 mm
9558HNRGZ Sostituisce 9558HNRG / 9558HNG / **9558HNRGK3** Sost. 9558HNGKD2

840 W - Antirivvio - Interruttore a slitta

325


9558HNRGK3

- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Sistema anti-riavvio
- Avviamento morbido
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno per maggiore affidabilità
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, (fornita senza disco abrasivo). 9558HNRGK3: 2 dischi diamantati, valigetta.

DATI TECNICI 9558HNRGK3

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 840 W |
| Disco | 125 / 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 271 x 140 x 106 |
| Peso | 2,1 kg |

Z = fornita senza disco abrasivo

Smerigliatrice angolare 125/115 mm
9558PBGY Sostituisce 9558HPG

840 W - Antirivvio - Interruttore palmare

325


- Interruttore palmare e leva di sicurezza
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema anti-riavvio
- Avviamento morbido
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Doppio isolamento
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco abrasivo.

Interruttore palmare posto sotto il corpo macchina - leva di sicurezza.

Smerigliatrice angolare 125 / 115 mm
GA5040C

1.400 W - Antirivvio - Interruttore a slitta - SJSII

318


- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema anti-riavvio • Avviamento morbido
- Nuovo sistema di trasmissione elastica SJSII
- Funzioni elettroniche: avviamento lento, velocità costante sotto sforzo
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|--------------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 / 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 2.800-11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 303 x 140 x 116 |
| Peso | 2,5 kg |

Smerigliatrice angolare 125 / 115 mm
GA5040RZ Sostituisce GA5040R / GA5040

1.100 W - Antirivvio - Interruttore a slitta - SJSII

325


- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Sistema anti-riavvio • Avviamento morbido • Nuovo sistema di trasmissione elastica SJSII • Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno per maggiore affidabilità • Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, (fornita senza disco).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 1.100 W |
| Disco | 125 / 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 303 x 140 x 116 |
| Peso | 2,5 kg |

Z = fornita senza disco

SMERIGLIATRICI 115 / 125 mm



BATTERIA

TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE
RIFILATORISEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI
ASSISTENZA

Smerigliatrice angolare 125 / 115 mm 9565CRX1 1.400 W - Interruttore a slitta + griglie antipolvere **318**



Griglie antipolveri e impugnatura AVT

- Tecnologia SJS
- Griglie antipolveri e impugnatura AVT uniforme per facilitare il controllo
- La funzione anti-rivvio impedisce l'avvio accidentale
- Il controllo costante della velocità mantiene costante la velocità sotto carico
- Pulsante di blocco del mandrino per comodità dell'operatore
- Doppio isolamento



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Griglie antipolvere.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|-----------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 / 115 mm |
| Velocità a vuoto g/min | 12.000 |
| Dimensioni (mm) | 299 x 139 x 103 |
| Peso | 2,5 kg |

Smerigliatrice ang. 125 / 115 mm + cuffia 9565CRJX2 Sostituisce GA5040CJD1 1.400 W - Interruttore a slitta - SJS - con cuffia di aspirazione 196845-3 **318**



DATI TECNICI

| | |
|------------------------|-----------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 / 115 mm |
| Velocità a vuoto g/min | 12.000 |
| Dimensioni (mm) | 299 x 139 x 103 |
| Peso | 2,4 kg |

- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Sistema anti-rivvio
- Avviamento morbido • Freno elettrico
- Tecnologia SJS che previene danni agli ingranaggi e al motore
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati
- Doppio isolamento
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, chiave, disco abrasivo. 1 disco diamantato 125 mm + cuffia aspirazione polveri.

Smerigliatrice angolare 125 / 115 mm 9565CVRX2 Sostituisce 9557HNG 1.400 W - Antirivvio - Interruttore a slitta - impugn. AVT - griglie antipolvere **318**



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, impugnatura AVT, griglie antipolveri, chiave di servizio, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|--------------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 / 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 2.800-12.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 299 x 139 x 103 |
| Peso | 2,4 kg |

- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Sistema anti-rivvio
- Avviamento morbido • Freno elettrico
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno a garanzia di affidabilità elevata
- Sistema SJS che previene danni agli ingranaggi e al motore
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m

Smerigliatrice angolare 125 / 115 mm 9565PCV01 1.400 W - Antirivvio - Interruttore palmare - impugn. AVT - griglie antipolvere **318**



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, impugnatura AVT, griglie antipolveri, chiave di servizio, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|--------------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 / 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 2.800-12.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 307 x 139 x 103 |
| Peso | 2,7 kg |

- Ideale per utilizzo in carpenteria
- Interruttore palmare
- Sistema anti-rivvio • Avviamento morbido • Freno elettrico
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno a garanzia di affidabilità elevata
- Sistema SJS che previene danni agli ingranaggi e al motore
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m

SMERIGLIATRICI 115 / 125 / 150 mm



Smerigliatrice angolare 115 mm

GA4530RSP2

720 W - Antirivavio - Interruttore a slitta

459



- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Carcasa motore ridotta, solo 180 mm
- Nuovo motore con resistenza al calore • Sistema anti-rivavio
- Avviamento morbido
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal piano, a garanzia di affidabilità elevata
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto di blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, Valigetta, 5 dischi da taglio, 7 dischi abrasivi, 1 cuffia/disco diamantato.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 720 W |
| Velocità a vuoto | 11.000 g/min |
| Ø Disco | 115 mm |
| Dimensioni (mm) | 266 x 130 x 108 |
| Peso | 1,8 kg |

Smerigliatrice angolare 125 / 115 mm

GA5030RSP2

720 W - Antirivavio - Interruttore a slitta

459



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, Valigetta, 5 dischi da taglio, 7 dischi abrasivi, 1 cuffia/disco diamantato.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 720 W |
| Velocità a vuoto | 11.000 g/min |
| Ø Disco | 125 / 115 mm |
| Dimensioni (mm) | 266 x 140 x 108 |
| Peso | 1,9 kg |

Smerigliatrice angolare 125 / 115 mm

GA5041C

1.400 W - Antirivavio - Interruttore a slitta - SJSII - freno motore

318



- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Sistema anti-rivavio • Avviamento morbido • Freno elettrico
- Nuovo sistema di trasmissione elastica SJSII
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno per maggiore affidabilità
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco a centro depresso.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|--------------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 / 115 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 2.800-11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 325 x 140 x 121 |
| Peso | 2,7 kg |

Smerigliatrice angolare 150 mm

GA6040CF

1.400 W - Antirivavio - Interruttore a slitta - SJSII

318



- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema anti-rivavio
- Avviamento morbido
- Nuovo sistema di trasmissione elastica SJSII
- Funzioni elettroniche: avviamento lento, velocità costante sotto sforzo
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, (fornita senza disco).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-------------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 150 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 4.000-9.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 303 x 171 x 116 |
| Peso | 2,6 kg |

Fornita senza disco

BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

BATTERIA

Smerigliatrice angolare 150 mm

GA6021C

1.450 W - Interruttore a leva - SJSII

253



Fornita senza disco

- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema anti-rivavio
- Avviamento morbido
- Sistema SJS che previene danni agli ingranaggi e al motore
- Funzioni elettroniche: avviamento lento, velocità costante sotto sforzo
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, (fornita senza disco).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 1.450 W |
| Disco | 150 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 9.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 390 x 169 x 120 |
| Peso | 3,0 kg |

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

Smerigliatrice angolare 180 mm

GA7050R

2.000 W - Antirivavio

204



Fornita senza disco

- Interruttore di facile azionamento
- La più compatta nella sua classe
- Sistema anti-rivavio
- Avviamento morbido
- Impugnatura ergonomica • Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, (fornita senza disco).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 2.000 W |
| Disco | 180 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 8.500 g/min |
| Dimensioni (mm) | 455 x 200 x 132 |
| Peso | 4,6 kg |

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

Smerigliatrice angolare 180 mm

GA7060

2.200 W - for heavy duty application

218



Fornita senza disco

- Adatta per applicazioni continuative e gravose come spianature di saldature
- Interruttore di facile azionamento
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno per maggiore affidabilità
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, (fornita senza disco).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 2.200 W |
| Disco | 180 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 8.500 g/min |
| Dimensioni (mm) | 450 x 200 x 144 |
| Peso | 5,3 kg |

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

Smerigliatrice angolare 230 mm

GA9050R

2.000 W - Antirivavio

204



Smerigliatrice angolare 230 mm

GA9020 / GA9020KD

2.200 W

204



GA9020KD

- Interruttore di facile azionamento
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Freno elettrico
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco abrasivo; GA9020KD: disco diamantato a settori, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 2.000 W |
| Disco | 230 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 6.600 g/min |
| Dimensioni (mm) | 455 x 250 x 132 |
| Peso | 4,8 kg |

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

SMERIGLIATRICI 150 / 230 mm



Smerigliatrice angolare 230 mm

GA9030R

2.400 W - Antiriavvio - impugnatura orientabile

204



- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Sistema anti-riavvio • Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno per maggiore affidabilità • Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Impugnatura orientabile • Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 2.400 W |
| Disco | 230 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 6.600 g/min |
| Dimensioni (mm) | 503 x 250 x 140 |
| Peso | 6,5 kg |

Smerigliatrice angolare 230 mm

GA9040R

2.600 W - Antiriavvio - impugnatura orientabile

204



- Interruttore di facile azionamento
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Sistema anti-riavvio
- Coppia conica ottenuta per fresatura dal pieno per maggiore affidabilità
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Impugnatura orientabile
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 2.600 W |
| Disco | 230 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 6.600 g/min |
| Dimensioni (mm) | 503 x 250 x 140 |
| Peso | 6,9 kg |

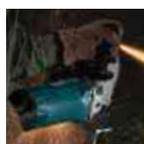
Smerigliatrice angolare 230 mm

GA9060

2.200 W

218

- Interruttore di facile azionamento
- Nuovo motore con resistenza al calore
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 2.200 W |
| Disco | 230 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 6.600 g/min |
| Dimensioni (mm) | 450 x 250 x 144 |
| Peso | 5,5 kg |

Smerigliatrice angolare 230 mm

GA9061R

2.200 W - Antiriavvio - for heavy duty application - SJSII

218



- Interruttore di facile azionamento
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema anti-riavvio
- Avviamento morbido
- Nuovo sistema di trasmissione elastica SJSII
- Funzioni elettroniche: avviamento lento, velocità costante sotto sforzo
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 2.200 W |
| Disco | 230 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 6.600 g/min |
| Dimensioni (mm) | 450 x 250 x 145 |
| Peso | 5,7 kg |

Smerigliatrice angolare 230 mm

GA9063RX02

2.200 W - Antiriavvio - impugnatura a staffa- SJSII

218



- Interruttore di facile azionamento
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Sistema anti-riavvio
- Avviamento morbido
- Sistema SJS che previene danni agli ingranaggi e al motore
- Funzioni elettroniche: avviamento lento, velocità costante sotto sforzo
- Sistema di protezione dalle polveri ottimizzato con cuscinetti sigillati e da parti elettriche ricoperte da vernici di protezione
- Tasto blocco disco • Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, impugnatura AVT, chiave di servizio, (fornita senza disco).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 2.200 W |
| Disco | 230 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 6.600 g/min |
| Dimensioni (mm) | 450 x 250 x 145 |
| Peso | 5,8 kg |

Fornita senza disco



BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

Tabella delle funzioni

SMERIGLIATRICI ANGOLARI

LEGENDA INTERRUTTORI SMERIGLIATRICI ANGOLARI

L= interruttore a leva con dispositivo sblocco di sicurezza

S= interruttore laterale a slitta

P= interruttore palmare

115 mm



125 / 115 mm



150 mm



| DIAMETRO DISCO | | | Potenza | Interruttore | Anti Riavvio | SJS | SJS2 | Velocità variabile | Freno | Velocità costante | Soft Start |
|----------------|---------------|---------|---------|--------------|--------------|-----|------|--------------------|-------|-------------------|------------|
| 115 mm | 125 mm | 150 mm | | | | | | | | | |
| | | GA6021C | 1.450 W | L | ✓ | ✓ | | | | ✓ | ✓ |
| GA4540C | GA5040C | GA6040C | 1.400 W | S | ✓ | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ |
| GA4541C | GA5041C | | 1.400 W | S | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | 9565CVR | | 1.400 W | S | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ | ✓ |
| GA4540R | GA5040R | | 1.100 W | S | ✓ | | ✓ | | | | |
| GA4541R | GA5041R | | 1.100 W | S | ✓ | | ✓ | | ✓ | | |
| GA4540 | GA5040 | | 1.100 W | S | | | ✓ | | | | |
| GA4541 | GA5041 | | 1.100 W | S | | | ✓ | | ✓ | | |
| 9557NB/9557HN | 9558NB/9558HN | | 840 W | S | | | | | | | |
| 9557HNRG | 9558HNRG | | 840 W | S | ✓ | | | | | | |
| 9557HPG | 9558HPG | | 840 W | P | | | | | | | |
| GA4530 | | | 720 W | S | | | | | | | |
| GA4530R | | | 720 W | S | ✓ | | | | | | ✓ |
| GA4534 | GA5034 | | 720 W | P | | | | | | | |

180 mm



230 mm



| DIAMETRO DISCO | | Potenza | Interruttore | Anti Riavvio | Velocità costante | SJS2 | Torque Limiter | Soft Start |
|----------------|---------|---------|--------------|--------------|-------------------|------|----------------|------------|
| 180 mm | 230 mm | | | | | | | |
| | GA9040R | 2.600 W | L | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| | GA9030R | 2.400 W | L | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| GA7060 | GA9060 | 2.200 W | L | | | | | |
| | GA9061R | 2.200 W | L | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | GA9020 | 2.200 W | L | | | | | |
| GA7050R | GA9050R | 2.000 W | L | ✓ | | | | ✓ |

BATTERIA

TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE
RIFILATORISEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI
ASSISTENZA



| Codice | Applicazione | Tipo | Ø mm | Foro Ø mm | Spessore segmento mm |
|---------|-----------------|----------|------|-----------|----------------------|
| P-52249 | Per taglio INOX | Abrasivo | 115 | 22,23 | 1 |
| P-53045 | | | 125 | | |
| P-53067 | | | 230 | | 2 |

10 pz. per confezione



| Codice | Applicazione | Tipo | Ø mm | Foro Ø mm | Spessore segmento mm |
|---------|--------------------|----------|------|-----------|----------------------|
| P-53001 | Per taglio METALLO | Abrasivo | 115 | 22,23 | 1 |
| P-53023 | | | 125 | | |
| P-52233 | | | 230 | | 2 |

10 pz. per confezione



| Codice | Applicazione | Tipo | Ø mm | Attacco | Spessore filo acciaio mm |
|---------|-------------------|-------|------|---------|--------------------------|
| T-02026 | Rimozione ruggine | Disco | 90 | M14 | 0,8 |
| T-01993 | | | 60 | | |
| T-02004 | | Tazza | 100 | | |
| T-02010 | | | 120 | | |



| Codice | Applicazione | Tipo | Ø (mm) | Foro Ø (mm) | Spessore segmento mm |
|---------|--|----------|--------|-------------|----------------------|
| B-53986 | Taglio calcestruzzo, mattoni, tegole, materiali da costruzione | NDS11522 | 115 | 22,23 | 10 |
| B-53992 | | NDS12522 | 125 | | |
| B-54003 | | NDS15022 | 150 | | |
| B-54019 | | NDS18022 | 180 | | |
| B-54025 | | NDS23022 | 230 | | |
| B-54053 | | NDS35030 | 350 | 25,4 | |
| B-54069 | | NDS40025 | 400 | | |



| Codice | Applicazione | Tipo | Ø (mm) | Ø foro (mm) | Spessore segmento mm | |
|---------|--|-----------------|-----------|-------------|----------------------|-----|
| D-41626 | Taglio di calcestruzzo, mattoni, tegole, materiali da costruzione. | Corona continua | 115 | 22,23 | 8 | |
| D-41632 | | | 125 | | | |
| D-41654 | | | 230 | | | |
| D-41589 | | | A settori | | | 115 |
| D-41595 | | | | | | 125 |
| D-41610 | | 230 | | | | |



| Codice | Applicazione | Tipo | Ø (mm) | Ø foro (mm) | Spessore segmento mm |
|---------|--|-----------|--------|-------------|----------------------|
| D-61123 | Taglio di calcestruzzo, mattoni, tegole, materiali da costruzione. | A settori | 115 | 22,23 | 8 |
| D-61139 | | | 125 | | |
| D-61145 | | | 230 | | |

Pialla da muro 125 mm

PC5000C

1.400 W - Antiriavvio



- Interruttore di facile azionamento
- Controllo elettronico e velocità costante sotto sforzo
- Sistema anti-riavvio
- Avviamento morbido
- Impugnatura ergonomica • Sacco raccogli-polvere
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Chiave di servizio, chiave esagonale, sacchetto raccogli-polvere, disco diamantato, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 mm |
| Velocità a vuoto | 10.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 437 x 235 x 195 |
| Peso | 4,0 kg |

Pialla da muro 125 mm

PC5010C

1.400 W - Antiriavvio - SJSII



- Interruttore di facile azionamento
- Controllo elettronico e velocità costante sotto sforzo
- Sistema anti-riavvio
- Avviamento morbido
- Impugnatura ergonomica • Sacco raccogli-polvere
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Chiave di servizio, chiave esagonale, sacchetto raccogli-polvere, valigetta (fornita senza disco).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 mm |
| Velocità a vuoto | 10.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 350 x 231 x 179 |
| Peso | 4,0 kg |

Pialla da muro 125 mm

PC5001C

1.400 W - Antiriavvio

253



- Interruttore di facile azionamento
- Controllo elettronico e velocità costante sotto sforzo
- Sistema anti-riavvio
- Avviamento morbido
- Ruolo anteriore di regolazione della profondità
- Base ausiliaria per piallatura più liscia
- Impugnatura ergonomica • Sacco raccogli-polvere
- Spazzole accessibili dall'esterno • Tasto blocco disco
- Cavo di alimentazione 5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Chiave di servizio, chiave esagonale, sacchetto raccogli-polvere, disco diamantato, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 mm |
| Velocità a vuoto | 10.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 479 x 182 x 195 |
| Peso | 5,1 kg |

DISCHI DIAMANTATI 125 mm (foro ø 22, 23 mm) per PC5000C / PC5001C



B-12289 B-12295 B-48561 B-48577 B-48583 B-50005

| Codice | Descrizione |
|---------|--|
| B-12289 | Liscio, finitura Top Quality |
| B-12295 | Doppia corona, sgrossatura Top Quality |
| B-48561 | Corona singola 8T, lavorazioni rapide |
| B-48577 | Doppia corona, sgrossatura |
| B-48583 | Boumerang 6T lavorazioni grossolane |
| B-50005 | Corona turbo, finitura |



Sega disco diamantato ad umido
4101RH 860 W - 125 mm - salvavita (interruttore PRCD)

303


- Ideale per taglio ad umido di marmo, pietra, granito e piastrelle
- Dotata di salvavita per utilizzo in sicurezza (interruttore PRCD)
- Spazzole autostaccanti
- Cavo di alimentazione 3 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 chiavi, kit per taglio ad umido, interruttore salvavita, disco diamantato (montato).

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|-----------------|
| Potenza | 860 W |
| Disco | 125 mm |
| Capacità taglio max | 90° 41,5 mm |
| | 45° 26 mm |
| Velocità a vuoto | 12.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 236 x 220 x 160 |
| Peso | 2,9 kg |

Sega disco diamantato a secco
4100KB Sostituisce 4105KB 1.400 W - 125 mm - sacco

303


- Ruotabile a 360°
- Ampia e confortevole impugnatura
- Rapida sostituzione della lama
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Interruttore protetto dalle polveri
- Sacco raccogli-polvere
- Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Chiave di servizio, sacco raccogli-polveri, disco diamantato.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 mm |
| Profondità di taglio max | 40 mm |
| Velocità a vuoto | 12.200 g/min |
| Dimensioni (mm) | 231 x 220 x 179 |
| Peso | 3,0 kg |

Levigatrice / Lucidatrice 180 mm
9207SPB 700 W - 2 velocità

100


- Levigatrice/lucidatrice a 2 velocità
- Impugnatura laterale
- Tasto di blocco per uso continuo
- È possibile montare dischi di carta fibrata abrasiva, tampone in resina, e cuffia d'agnello
- Spazzole autostaccanti
- Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave 17, chiave 28, platorello attacco velcro, flangia platorello.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Potenza | 700 W |
| Capacità cuffia d'agnello | 180 mm |
| Velocità a vuoto | 3.800-2.000 g/min |
| Lunghezza | 455 mm |
| Peso | 3,4 kg |

Levigatrice angolare 125 mm
SA5040C 1.400 W - Antirivavio - SJSII

318


- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Sistema anti-rivavio
- Avviamento morbido
- Nuovo sistema di trasmissione elastica SJSII
- Tasto blocco platorello
- Spazzole autostaccanti
- Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Platorello, impugnatura laterale, chiave di servizio.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-------------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Disco | 125 mm |
| Platorello | 115 mm |
| Velocità a vuoto | 2.000-7.800 g/min |
| Dimensioni (mm) | 315 x 115 x 121 |
| Peso | 2,2 kg |

Lucidatrice angolare 180 mm
9237CB Sostituisce 9227CB 1.200 W - Velocità variabile - attacco velcro

303


- Impugnatura a staffa per maggior comfort e controllo
- Variatore di velocità
- Avviamento morbido
- Scatola ingranaggi protetta
- Tasto blocco platorello
- Platorello attacco velcro
- Spazzole autostaccanti
- Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave di servizio, disco abrasivo.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Potenza | 1.200 W |
| Capacità cuffia d'agnello | 180 mm |
| Velocità a vuoto | 0-3.200 g/min |
| Dimensioni (mm) | 431 x 198 x 187 |
| Peso | 3,4 kg |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

Lucidatrice angolare 180 mm

SA7000C

1.600 W - Velocità variabile

204



- Interruttore di facile azionamento
- Avviamento morbido
- Tasto blocco platello
- Spazzole autostaccanti
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave, copertura testa, platello in gomma, flangia attacco platello.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 1.600 W |
| Platello | 180 mm |
| Attacco albero | M14 |
| Velocità a vuoto | 0-4.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 453 x 170 x 136 |
| Peso | 3,4 kg |

Levigatrice verticale 180 mm

GV7000C

900 W - Velocità variabile

303



- Interruttore di facile azionamento
- Avviamento morbido
- Tasto blocco platello
- Spazzole autostaccanti
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, platello in gomma, flangia attacco platello.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-------------------|
| Potenza | 900 W |
| Disco | 180 mm |
| Velocità a vuoto | 2.500-4.700 g/min |
| Lunghezza | 210 mm |
| Peso | 2,1 kg |

Levigatrice / lucidatrice ad acqua

PW5000CH

900 W - 125 mm - attacco velcro

318



- Ideale per pietra e marmo
- Interruttore a slitta di facile azionamento
- 3 ugelli per acqua all'estremità dell'alberino
- Controllo elettronico della velocità con preselettore
- Avviamento morbido
- Protezione dai sovraccarichi
- Cavo di alimentazione 5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Platello ø 100 mm, impugnatura laterale, chiave, copertura testa.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-------------------|
| Potenza | 900 W |
| Platello | 100 / 125 mm |
| Velocità a vuoto | 2.000-4.000 g/min |
| Lunghezza | 313 mm |
| Peso | 2,3 kg |

Da utilizzare con trasformatore / separatore (non in dotazione)

MOLA DIAMANTATA ATTACCO VELCRO per mod. PW5000CH

Applicazioni: uso a umido, marmo, granito.



| Codice | Ø disco (mm) | Grana (mm) | Colore |
|---------|--------------|------------|---------|
| D-15584 | 100 | 50 | Blu |
| D-15590 | | 100 | Giallo |
| D-15609 | | 200 | Arancio |
| D-15615 | | 400 | Rosso |
| D-15621 | | 800 | Verde |
| D-15637 | | 1500 | Azzurro |
| D-15643 | | 3000 | Marrone |
| D-15659 | | - | - |
| D-15805 | | - | Vari |

Lucidatrice / levigatrice 150 mm

PO6000C

900 W - Velocità variabile - 2 funzioni - attacco velcro - griglie antipolvere



- Selettore duplice funzione: orbitale/rotorbitale
- Selettore della velocità
- Griglie antipolvere • Avviamento morbido • Attacco velcro
- Cavo di alimentazione 4 m


<https://youtu.be/eKY5PoEJ5CO>


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Impugnatura laterale, chiave, griglie antipolvere, platello.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 900 W |
| Platello | 150 mm |
| Corse al minuto | 0-13.600 c/min |
| Velocità a vuoto | 0-780 g/min |
| Diametro orbita | 5,5 mm |
| Dimensioni (mm) | 451 x 148 x 126 |
| Peso | 2,8 kg |

SEGA CIRCOLARE / TRONCATRICE



Sega circolare per metallo 185 mm

4131

1.100 W - raccogliitore limatura - base in acciaio

303



- Tagli perfettamente eseguiti
- Taglio grigliato con lama specifica
- Raccogliitore per limatura con sgancio rapido
- Base in acciaio
- Profondità di taglio regolabile
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Lama in metallo-ceramica, chiave.

DATI TECNICI

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Potenza | 1.100 W |
| Lama | 185 mm |
| Velocità a vuoto | 3.500 g/min |
| Altezza max di taglio | 63 mm |
| Dimensioni (mm) | 280 x 273 x 358 |
| Peso | 4,8 kg |

|  CODICE | LASTRA DI METALLO | | BARRA A C | | BARRA ANGOLARE | | BARRA PIENA | | BARRA TONDA | TUBO | | | FOGLIO SAGOMATO | |
|--|-------------------------|-------|-----------------|----------------|-----------------|--------------|---------------------|---------------|-------------|---------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------|---------------|
| | t=1,5 | t=3,0 | 50x100 t=1,6 | 45x90 t=3,2 | 50x50 t=4 | 50x50 t=6 | t=0,56 25Ga | t=1,6 16Ga | Ø 20 | QUADRO 50x100 t=3,2 | CONDUTTORE Ø 25 t=1,2 | ACCIAIO 60 t=3,8 | t=0~0,9 | t=1,0 ~2,0 |
| 185 x 36T B-03931* | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 185 x 38T B-03953 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 185 x 48T B-03969 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| B-33445 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 185 x 56T B-07369 | SPECIFICA PER GRIGLIATO | | | | | | | | | | | | | |
| UTILIZZO | ● : Eccellente | | ● : Buono | | ● : Sufficiente | | ● : Non applicabile | | | | | | | |

*= Dotazione standard

Sega a nastro portatile 1.140 mm

2107FK

710 W - 120 mm - Velocità variabile

303



- Struttura in alluminio
- Velocità variabile
- Guida lama retrattile
- Base di supporto (optional)
- Led di illuminazione zona di lavoro
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Lama, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Potenza | 710 W |
| Dimensioni lama | 1.140 x 13 x 0,5 mm |
| Capacità | tubo tondo 120 mm |
| | tubo quadro 120 x 120 mm |
| | tondino 30 mm |
| Velocità lama | 60-102 m/min |
| Dimensioni (mm) | 508 x 188 x 256 |
| Peso | 6,0 kg |

Troncatrice 355 mm

LW1400 Sostituisce 2414EN

2.200 W - 127 mm

203



- Regolazione degli angoli di taglio fino a 45°
- Visibilità ottimale del taglio
- Parascintille che impedisce la dispersione posteriormente
- Pulsante blocca disco
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Disco abrasivo da taglio.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|--------------------------------|
| Potenza | 2.200 W |
| Lama | 355 mm |
| Capacità 90° | tubo tondo 127 mm |
| | tubo rettang. 102 x 194 mm |
| | tubo quadro 119 x 119 mm |
| | tubo triang. 137 x 137 x 10 mm |
| Capacità 45° | tubo tondo 127 mm |
| | tubo rettang. 115 x 103 mm |
| | tubo quadro 106 x 106 mm |
| | tubo triang. 100 x 100 x 10 mm |
| Velocità a vuoto | 3.800 g/min |
| Dimensioni (mm) | 530 x 295 x 640 |
| Peso | 18,7 kg |

BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

Troncatrice per metallo 305 mm

LC1230N

1.750 W - Doppio carter - disco al Widia

203 

- Regolazione degli angoli fino a 45°
- Doppio carter in alluminio
- Disco al Widia
- Tasto blocco disco
- Nuovo sistema di protezione lama
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Disco al Widia.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 1.750 W |
| Lama | 305 mm |
| Capacità taglio | 90° 115 mm |
| | 90° 75 x 150 mm |
| | 45° 90 mm |
| | 45° 85 x 85 mm |
| Velocità a vuoto | 1.300 g/min |
| Dimensioni (mm) | 516 x 306 x 603 |
| Peso | 19,3 kg |

Smerigliatrice dritta 6 mm

GD0603

240 W - 28.000 g/min

64 

- Maneggevole, ideale per ritocchi di precisione
- Struttura anti-allentamento del cappuccio
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Chiave di servizio.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|---------------|
| Potenza | 240 W |
| Pinza | 6 mm |
| Capacità max accessori | 19 mm |
| Velocità a vuoto | 28.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 289 x 64 x 67 |
| Peso | 0,97 kg |

Smerigliatrice dritta 6 mm

GD0600

400 W - Interruttore palmare - 25.000 g/min

325 

- Interruttore palmare di facile azionamento
- Maneggevole, ideale per ritocchi di precisione
- Carcasa motore con circonferenza ridotta
- Struttura a labirinto: indotto e statore protetti dalle polveri
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Chiave di servizio.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|---------------|
| Potenza | 400 W |
| Pinza | 6 mm |
| Capacità max accessori | 38 mm |
| Velocità a vuoto | 25.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 358 x 82 x 82 |
| Peso | 1,7 kg |

Smerigliatrice dritta 8 mm

GD0800C

750 W - Interruttore a slitta - velocità variabile - SJS

318 

- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Collare lungo in alluminio per lavorazione negli stampi
- Controllo elettronico della velocità
- Velocità costante anche sotto sforzo
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Avviamento morbido
- Sistema SJS che previene danni agli ingranaggi e al motore
- Struttura a labirinto: indotto e statore protetti dalle polveri
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Pinza da 6 mm, 2 chiavi.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|--------------------|
| Potenza | 750 W |
| Pinza | 8 mm |
| Capacità max accessori | 25 mm |
| Velocità a vuoto | 7.000-28.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 371 x 75 x 75 |
| Peso | 1,7 kg |

Smerigliatrice dritta 8 mm

GD0801C

750 W - Interruttore palmare - velocità variabile - SJS

318 

- Interruttore palmare di facile azionamento
- Collare lungo in alluminio per lavorazione negli stampi
- Controllo elettronico della velocità
- Velocità costante anche sotto sforzo
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Avviamento morbido
- Sistema SJS che previene danni agli ingranaggi e al motore
- Struttura a labirinto: indotto e statore protetti dalle polveri
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, 2 chiavi.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|--------------------|
| Potenza | 750 W |
| Pinza | 8 mm |
| Capacità max accessori | 25 mm |
| Velocità a vuoto | 7.000-29.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 390 x 75 x 88 |
| Peso | 2,0 kg |

Smerigliatrice diritta 8 mm
GD0810C

750 W - velocità variabile - SJS

318


- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Collare lungo in alluminio per lavorazione negli stampi
- Controllo elettronico della velocità • Velocità costante anche sotto sforzo
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Avviamento morbido
- Sistema SJS che previene danni agli ingranaggi e al motore
- Struttura a labirinto • Indotto e statore protetti dalle polveri
- Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:
2 chiavi.

DATI TECNICI GD0810C

| | |
|------------------------|-------------------|
| Potenza | 750 W |
| Pinza | 8 mm |
| Capacità max accessori | 50 mm |
| Velocità a vuoto | 1.800-7.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 371 x 75 x 75 |
| Peso | 1,9 kg |

Smerigliatrice diritta 8 mm
GD0811C

750 W - velocità variabile - SJS

318


- Interruttore palmare di facile azionamento
- Collare lungo in alluminio per lavorazione negli stampi
- Controllo elettronico della velocità • Velocità costante anche sotto sforzo
- Scatola ingranaggi maggiormente resistente agli urti
- Avviamento morbido
- Sistema SJS che previene danni agli ingranaggi e al motore
- Struttura a labirinto • Indotto e statore protetti dalle polveri
- Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Impugnatura laterale, 2 chiavi.

DATI TECNICI GD0811C

| | |
|------------------------|-------------------|
| Potenza | 750 W |
| Pinza | 8 mm |
| Capacità max accessori | 50 mm |
| Velocità a vuoto | 1.800-7.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 390 x 75 x 88 |
| Peso | 2,0 kg |

Smerigliatrice diritta 150 mm
GS6000

750 W

204


- Interruttore palmare di facile azionamento
- Struttura a labirinto.
- Indotto e statore protetti dalle polveri
- Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Chiave di servizio, disco.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 750 W |
| Disco / mola | 150 mm |
| Velocità a vuoto | 5.600 g/min |
| Dimensioni (mm) | 590 x 216 x 130 |
| Peso | 5,2 kg |

Mola da banco 150 mm
GB602

250 W - due dischi in dotazione - LED

- Doppio paraschegge di cui uno con lente di ingrandimento
- Doppia illuminazione zona di lavoro
- Disco GR 60 per grossatura e disco GR 120 per lavori di finitura


ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Disco GR 60, disco GR 120, alberino 1/2".

DATI TECNICI

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Potenza | 250 W |
| Disco / mola (ø foro) | 150 mm (12,7 mm) |
| Spessore disco | 16 mm |
| Velocità a vuoto | 2.850-3.450 g/min |
| Dimensioni (mm) | 375 x 205 x 286 |
| Peso | 9,4 kg |

Mola da banco 205 mm
GB801

550 W - due dischi in dotazione - LED

- Doppio paraschegge di cui uno con lente di ingrandimento
- Doppia illuminazione zona di lavoro
- Disco GR 60 per grossatura e disco GR 120 per lavori di finitura


ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Disco GR 60, disco GR 120, alberino 1/2".

DATI TECNICI

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Potenza | 550 W |
| Disco / mola (ø foro) | 205 mm (15,88 mm) |
| Spessore disco | 19 mm |
| Velocità a vuoto | 2.850-3.450 g/min |
| Dimensioni (mm) | 395 x 265 x 333 |
| Peso | 20,5 kg |

BATTERIA

Roditrice 1,6 mm

JN1601J Sostituisce JN1601

550 W - punzone e matrice in dotazione

411



- Ideale per taglio di lamiera ondulata, lamiera doppia, profilati, ecc.
- Matrice orientabile in 4 posizioni su 360°
- Interruttore a slitta
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Utilizzo con una sola mano grazie alle dimensioni ridotte del corpo macchina
- Cavo di alimentazione 2 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Punzone e matrice montati, chiave a brugola, chiave di servizio, valigetta MAKPAC TIPO 1 (821549-5).

DATI TECNICI

| | | |
|--------------------|--------------|------------------|
| Potenza | | 550 W |
| Capacità taglio | lamiera | 1,6 mm |
| | acciaio inox | 1,2 mm |
| | alluminio | 2,5 mm |
| Raggio min. taglio | | est. 50 mm |
| | | int. 45 mm |
| Velocità a vuoto | | 2.200 c/min |
| Dimensioni (mm) | | 261 x 277,5 x 75 |
| Peso | | 1,6 kg |

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

Roditrice 3,2 mm

JN3201J

710 W - punzone e matrice in dotazione

303



- Tagli senza deformazioni
- Tagli circolari e/o sagomati su lamiere piane
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Punzone e matrice montati, chiave di servizio, valigetta MAKPAC tipo 2 (821550-0).

DATI TECNICI

| | | |
|--------------------|--------------|----------------|
| Potenza | | 710 W |
| Capacità taglio | lamiera | 3,2 mm |
| | acciaio inox | 2,5 mm |
| | alluminio | 3,5 mm |
| Raggio min. taglio | | est. 128 mm |
| | | int. 120 mm |
| Velocità a vuoto | | 1.300 c/min |
| Dimensioni (mm) | | 225 x 90 x 254 |
| Peso | | 3,4 kg |

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

Cesoia 1,6 mm

JS1601J Sostituisce JS1601/JS1000

380 W - Interruttore a slitta

459



- Tagli rapidi in acciaio e alluminio con maggiore comfort, manovrabilità e controllo
- Sistema a coltelli con 4 taglienti
- Circonferenza corpo macchina ridotto per maggior maneggevolezza e comfort
- Interruttore a slitta di facile azionamento
- Testa di taglio girevole a 360°
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Chiave di servizio, spessimetro, valigetta MAKPAC tipo 1 (821549-5).

DATI TECNICI

| | | |
|------------------|--------------|---------------|
| Potenza | | 380 W |
| Capacità taglio | lamiera | 1,6 mm |
| | acciaio inox | 1,2 mm |
| | alluminio | 2,5 mm |
| Raggio taglio | | 250 mm |
| Velocità a vuoto | | 4.500 c/min |
| Dimensioni (mm) | | 320 x 70 x 78 |
| Peso | | 1,4 kg |

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

Cesoia 1,6 mm

JS1602J Sostituisce Js1602

380 W - Interruttore a slitta

459



- Design progettato per garantire il massimo controllo
- Circonferenza corpo macchina ridotto per maggior maneggevolezza e comfort
- Interruttore a slitta di facile azionamento con blocco per funzionamento continuativo
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lame, chiave di servizio, valigetta MAKPAC tipo 1 (821549-5).

DATI TECNICI

| | | |
|------------------|--------------|----------------|
| Potenza | | 380 W |
| Capacità taglio | lamiera | 1,6 mm |
| | acciaio inox | 1,2 mm |
| | alluminio | 2,5 mm |
| Raggio taglio | | 250 mm |
| Velocità a vuoto | | 4.000 c/min |
| Dimensioni (mm) | | 255 x 74 x 146 |
| Peso | | 1,6 kg |

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

Cesoia 3,2 mm

JS3201J

710 W - impugnatura soft-grip

303



- Bassa rumorosità
- Interruttore di facile azionamento con blocco per funzionamento continuativo
- Ben equilibrato con impugnatura soft-grip
- Sistema a coltelli con 8 taglienti
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Chiave di servizio, spessimetro, valigetta MAKPAC tipo 2 (821550-0).

DATI TECNICI

| | | |
|------------------|--------------|----------------|
| Potenza | | 710 W |
| Capacità taglio | lamiera | 3,2 mm |
| | acciaio inox | 2,5 mm |
| | alluminio | 4,0 mm |
| Raggio taglio | | 50 mm |
| Velocità a vuoto | | 1.600 c/min |
| Dimensioni (mm) | | 213 x 90 x 239 |
| Peso | | 3,4 kg |

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

PIALLE, RIFILATORI, UTENSILI PER LEGNO

PIALLE

PIALLA A SPESSORE

COLTELLI PER PIALLE

RIFILATORI

FRESATRICI

FRESATRICE LAMELLARE

RIFILATORE MULTIFUNZIONE

FRESE

-  Doppio isolamento
-  Interruttore elettronico
-  Cassetta in legno
-  Controllo elettronico velocità
-  Avviamento morbido
-  Freno elettrico
-  Raccolta delle polveri
-  LED di illuminazione
-  Valigetta di trasporto MAKPAK



PJ7000J Fresatrice lamellare - Intestatrice

KP0810CJ Pialla per legno 82 mm



3710 Rifilatore 6 mm



BATTERIA

Pialla per legno 82 mm

N1923BJ

600 W - Asportazione max 1,5 mm

51



- Capacità di asportazione da 1 - 1,5 mm
- Sostituzione rapida dei coltelli
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 mini coltelli in HM montati, chiave, viti di fissaggio, guida laterale, cacciavite, valigetta MAKPAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 600 W |
| Capacità di asportazione | 1 - 1,5 mm |
| Capacità di battuta | 23 mm |
| Lunghezza piastra | 293 mm |
| Velocità a vuoto | 16.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 295 x 180 x 115 |
| Peso | 3,1 kg |

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

Pialla per legno 82 mm

KP0800J

620 W - Asportazione max 2,5 mm

411



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 mini coltelli 82 mm, dima per allineamento, chiave, valigetta MAKPAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 620 W |
| Capacità di asportazione | 2,5 mm |
| Capacità di battuta | 9 mm |
| Lunghezza piastra | 285 mm |
| Velocità a vuoto | 17.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 285 x 158 x 158 |
| Peso | 2,6 kg |

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

Pialla per legno 82 mm

KP0810CJ

1.050 W - Asportazione max. 4,0 mm

132



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Valigetta MAKPAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 1.050 W |
| Capacità di asportazione | 0 - 4,0 mm |
| Capacità di battuta | 25 mm |
| Lunghezza piastra | 296 mm |
| Velocità a vuoto | 12.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 296 x 168 x 176 |
| Peso | 3,4 kg |

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

Pialla per legno 82 mm

KP0810J

850 W - Asportazione max 4,0 mm

132



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 mini coltelli in HM montati, viti di fissaggio, chiave, cacciavite, guida laterale, valigetta MAKPAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 850 W |
| Capacità di asportazione | 0 - 4,0 mm |
| Capacità di battuta | 25 mm |
| Lunghezza piastra | 296 mm |
| Velocità a vuoto | 16.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 290 x 168 x 176 |
| Peso | 3,4 kg |

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

Pialla per legno 110 mm

1911B

840 W - Asportazione max 2,0 mm

106



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 mini coltelli in HM montati, viti di fissaggio, convogliatore trucioli, chiave, cacciavite, guida laterale, dima affilacoltelli.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 840 W |
| Capacità di asportazione | 0 - 2,0 mm |
| Lunghezza piastra | 355 mm |
| Velocità a vuoto | 16.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 355 x 160 x 172 |
| Peso | 4,1 kg |

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

Pialla per legno 170 mm
1806B

1.200 W - Asportazione max 2,0 mm

153

- Pialla per travi
- Sostituzione rapida dei coltelli
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Cavo alimentazione 5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:
 2 coltelli montati, cassetta di legno.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 1.200 W |
| Capacità di asportazione | 0 - 2,0 mm |
| Lunghezza piastra | 529 mm |
| Velocità a vuoto | 15.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 232 x 529 x 152 |
| Peso | 8,8 kg |

Pialla per legno 312 mm
KP312S

2.200 W - Asportazione max 3,5 mm

203

- Nuova pialla per travi con potente motore da 2.200 W
- Ideale per lavori di ristrutturazione, rifinitura dei passafuori smussati precedentemente con la sega circolare
- Sostituzione rapida dei coltelli
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Cavo alimentazione 10 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:
 Raccordo per collegamento ad aspiratore, coltelli 312 mm.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 2.200 W |
| Capacità di asportazione | 0 - 3,5 mm |
| Lunghezza piastra | 551 mm |
| Velocità a vuoto | 12.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 425 x 551 x 219 |
| Peso | 18,4 kg |

Pialla a spessore per legno 304 mm
2012NB

1.650 W - 8.500 g/min

153

- Compatta, peso ridotto per miglior trasporto in cantiere
- Rumorosità contenuta (83dB)
- Stabile con 4 supporti montanti a croce diagonale
- Tavolo ampio per miglior sostegno del pezzo in lavorazione
- Blocco della profondità di taglio preciso per tagli ripetitivi
- Interruttore a leva di grandi dimensioni
- Cassetta attrezzi staccabile per lo stoccaggio degli attrezzi
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:
 Raccordo aspirazione polveri.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 1.650 W |
| Capacità di asportazione | 0-3 mm |
| Larghezza piallatura | 304 mm |
| Velocità a vuoto | 8.500 g/min |
| Dimensioni (mm) | 483 x 771 x 401 |
| Peso | 28,1 kg |

COLTELLI PER PIALLE

Coltello normale HSS. * Tungsteno

| Codice | Per modello | Misure (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|----------|---------------------------------|-------------|--------------------------|
| A-07406 | 1100, 1902, N1923B, 1923H, 1901 | 82 | 2 |
| D-07967* | | | 2 |
| A-07412 | 1911B | 110 | 2 |
| D-08822 | | | 2 |
| 793013-5 | 1805B | 155 | 2 |
| P-04248* | | | 2 |
| D-63666 | 1806B | 170 | 2 |


Mini coltelli. * Tungsteno

| Codice | Per modello | Misure (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|----------|---|-------------|--------------------------|
| D-07945 | 1100, 1902, N/1923B, 1923H, 1901, KP0810K | 82 | 2 |
| A-85400* | 1050DW | 50 | 2 |
| 793346-8 | 2012NB | 306 | 2 |


Attacco mini coltelli

| Codice | Per modello | Misure (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|----------|---|-------------|--------------------------|
| 343433-9 | 1100, N/1923B, 1923H, 1901, 1902, KP0810K | 82 | 1 |


Dima regolacoltelli

| Codice | Per modello | Misure (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|----------|--|-------------|--------------------------|
| 123009-6 | 1805B | 1 | 1 |
| 123062-2 | N/1923B, 1923H, 1902, 1901, 1100, 1911 | 1 | 1 |

Coltello. * = HSS / * = metallo

| Codice | Per modello | Misure (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|----------|-------------|-------------|--------------------------|
| P-19831* | KP301 | 300 | 12 |
| P-19825* | KP301 | 300 | 12 |
| B-02870 | KP312 | 312 | 2 |


Dima affilacoltelli

| Codice | Per modello | Misure (mm) | N° pezzi per sing. conf. |
|----------|---|-------------|--------------------------|
| 123004-6 | 1100, 1902, N/1923B, 1923H, 1901, KP0810K | 82 | 1 |
| 123006-2 | 1805B | 155 | 1 |
| 123055-9 | 1911B | 110 | 1 |

BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

Rifilatore 6 mm

3709 Sostituisce 3707FC / 3707

530 W - Base piana



- Compatto e leggero
- Ideale per finiture, rifilatura di bordi e per pareggiare le superfici
- Base trasparente che permette una visione chiara del bordo da rifinire, regolabile in altezza
- Design sottile con impugnatura soft-grip per il massimo comfort
- Il cavo di alimentazione è montato nella parte alta della macchina per non essere di intralcio
- Interruttore a leva di facile utilizzo
- Possibilità di collegamento ad aspiratore
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Chiavi, canotto guida, canotto regolabile fresa.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|---------------|
| Potenza | 530 W |
| Gambo cilindrico | 6 mm |
| Velocità a vuoto | 30.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 82 x 90 x 199 |
| Peso | 1,5 kg |

Rifilatore 6 mm

3710 Sostituisce 3708FC / 3708

530 W - Base inclinabile

411



- Compatto e leggero
- Ideale per finiture, rifilatura di bordi e per pareggiare le superfici
- Base trasparente che permette una visione chiara del bordo da rifinire.
- Base regolabile in altezza ed inclinabile da 0 a 45°
- Design sottile con impugnatura soft-grip per il massimo comfort
- Il cavo di alimentazione è montato nella parte alta della macchina per non essere di intralcio
- Interruttore a leva di facile utilizzo
- Possibilità di collegamento ad aspiratore
- Spazzole accessibili dall'esterno
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Chiavi, canotto guida, canotto regolabile fresa.

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 530 W |
| Gambo cilindrico | 6 mm |
| Velocità a vuoto | 30.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 102 x 122 x 302 |
| Peso | 1,6 kg |

Fresatrice lamellare - intestatrice

PJ7000J

700 W - 100 mm - interruttore a slitta

459



- Blocco lama
- Regolazione profondità in 6 posizioni
- Maggior comfort, carcassa motore compatta
- Interruttore a slitta
- Leva regolazione inclinazione 0°, 45°, 90°
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Lama 100 mm, guida angolare, sacchetto raccogli-polvere, dima, valigetta MAKPAC TIPO 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|---|
| Potenza | 701 W |
| Dimensioni lama | esterno 100 mm spessore 4 mm foro 22 mm |
| n° denti | 6 |
| Velocità a vuoto | 11.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 302 x 139 x 145 |
| Peso | 2,5 kg |

Fresatrice verticale 8 mm

RP0900J Sostituisce RP0900

900 W - Regolazione profondità in 3 posizioni

106



- Regolazione profondità in 3 posizioni
- Pinza Ø 8 mm
- Profondità di passata 0-35 mm
- Cavo di alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Guida laterale, chiavi di servizio, valigetta MAKPAC TIPO 2 (821550-0).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Potenza | 900 W |
| Gambo cilindrico | 8 mm |
| Corsa | 35 mm |
| Velocità a vuoto | 27.000 g/min |
| Aspirazione | Est. 30,5 mm / Int. 25,5 mm |
| Dimensioni (mm) | 110 x 269 x 260 |
| Peso | 2,7 kg |

Fresatrice verticale 8 mm

RP1110CJ

1.100 W - Avviamento morbido - velocità variabile

303



- Fresatrice con controllo elettronico della velocità
- Regolatore della velocità in 5 posizioni
- Avviamento morbido
- Regolazione precisa della profondità
- Bocchetta per l'aspirazione che non intralcia l'utilizzatore
- Pulsante blocca-alberino
- Cavo di alimentazione 4 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Canotto guida 12, guida parallela, raccordo aspirazione, chiave 8, chiave 17, valigetta MAKPAC tipo 2 (821550-0).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|--------------------|
| Potenza | 1.100 W |
| Gambo cilindrico | 8 mm |
| Corsa | 57 mm |
| Potenza | 1.100 W |
| Velocità a vuoto | 8.000-24.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 110 x 269 x 260 |
| Peso | 3,4 kg |

Fresatrice verticale 12 mm
RP1800FXJ

1.850 W - LED + Guida con regolazione micrometrica

203



- Regolazione precisa della profondità
- LED di illuminazione zona di lavoro
- Nuove impugnature ergonomiche
- Impugnatura ergonomica
- Cavo di alimentazione 4 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Guida laterale, chiave di servizio, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|-----------------|
| Potenza | 1.850 W |
| Gambo cilindrico | 12 mm |
| Corsa | 70 mm |
| Velocità a vuoto | 22.000 g/min |
| Dimensioni (mm) | 155 x 294 x 312 |
| Peso | 6,0 kg |

Fresatrice verticale 12 mm
RP2300FCXJ

2.300 W - Velocità variabile - LED + Guida laterale con regolazione

203



- Regolazione precisa della profondità
- Velocità variabile
- Profondità di passata 0-70 mm
- Impugnatura ergonomica
- Doppio LED di illuminazione zona lavoro
- Doppi cuscinetti per un'azione leggera
- Cavo di alimentazione 4 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Guida laterale, chiave di servizio, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|---------------------------|
| Potenza | 2.300 W |
| Gambo cilindrico | 12 mm |
| Corsa | 70 mm |
| Potenza | 2.300 W |
| Velocità a vuoto | 9.000-22.000 g/min |
| Aspirazione | Est. 37 mm / Int. 32,2 mm |
| Dimensioni (mm) | 155 x 294 x 312 |
| Peso | 6,1 kg |

Rifilatore fresatore multifunzione
RT0700CX3J

710 W - 8 mm - Velocità variabile + Guide

411



- Rifilatore di elevata potenza, affidabile e robusto,
- Dotato di corpo macchina e base in alluminio,
- Completo di quattro differenti basi: per rifilare - per tagli inclinati - offset - ad affondamento
- Cavo di alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE: Guida dritta, guida rifilatore, sistema aspirazione polveri, sistema aspirazione polveri, manopola aggiuntiva, chiavi fisse 22 e 13 mm, canotti guida, adattatore per impugnatura laterale, ingranaggio cinghia per Base off-set, riduzione gambo 8 mm/6 mm, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Potenza | 710 W |
| Velocità a vuoto | 10.000-30.000 g/min |
| Profondità affondamento | rifilatore 0 - 40 mm |
| | affondamento 0 - 35 mm |
| Dimensioni (mm) | 89 x 89 x 200 |
| Peso | 1,8 kg |

4 UTENSILI IN 1

- Rifilatore dritto
- Rifilatore offset
- Rifilatore inclinato
- Fresatore

 Base per rifilare
Regolatore della
profondità di taglio
da 0 a 40 mm

 Blocco motore
Regolatore della velocità
10 000 a 30 000 giri / min

 Base per tagli inclinati
Regolazione dell'angolo di inclinazione da
-30° a 45°

 Base offset
Appositamente realizzato
per la fresatura vicina ad un
ostacolo

 Base per fresare
Regolazione della profondità
precisa al 1 / 10 mm da 0 a 35 mm



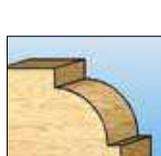
Fresa a raggio concavo

| Codice | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Angolo | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
| D-11433 | 15,5 | 9,5 | 8 | 32 | 3 | 1 |
| D-11449 | 17,5 | 9,5 | 8 | 32 | 4 | 1 |
| D-11455 | 19,5 | 9,5 | 8 | 32 | 5 | 1 |
| D-11461 | 22,2 | 12,7 | 8 | 32 | 6.35 | 1 |
| D-11477 | 28,6 | 12,7 | 8 | 32 | 9.52 | 1 |
| D-11483 | 34,9 | 15,9 | 8 | 32 | 12.7 | 1 |



Fresa a raggio convesso

| Codice | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Angolo | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
| D-11184 | 16,7 | 9,5 | 8 | 32 | 2 | 1 |
| D-11190 | 18,7 | 9,5 | 8 | 32 | 3 | 1 |
| D-11209 | 20,7 | 9,5 | 8 | 32 | 4 | 1 |
| D-11215 | 22,7 | 9,5 | 8 | 32 | 5 | 1 |
| D-11221 | 25,4 | 12,7 | 8 | 32 | 6.35 | 1 |
| D-11237 | 28,6 | 12,7 | 8 | 32 | 8 | 1 |
| D-11243 | 31,8 | 15,9 | 8 | 32 | 9.52 | 1 |
| D-11259 | 38,1 | 19 | 8 | 32 | 12.7 | 1 |
| D-11265 | 50,8 | 25,4 | 12 | 38 | 19.05 | 1 |
| D-11271 | 63,5 | 31,8 | 12 | 38 | 25.4 | 1 |
| D-11287 | 76,2 | 38,1 | 12 | 38 | 31.75 | 1 |
| D-09438 | 21 | 9,5 | 6 | 32 | 4 | 1 |
| D-09444 | 25 | 13 | 6 | 32 | 6 | 1 |
| D-09450 | 28 | 13 | 6 | 32 | 7,5 | 1 |
| D-09466 | 31 | 14 | 6 | 32 | 9 | 1 |



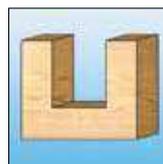
Fresa profilata

| Codice | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Angolo | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
| D-11293 | 16,7 | 9,5 | 8 | 32 | 2 | 1 |
| D-11302 | 18,7 | 9,5 | 8 | 32 | 3 | 1 |
| D-11324 | 22,7 | 9,5 | 8 | 32 | 5 | 1 |
| D-11330 | 25,4 | 12,7 | 8 | 32 | 6.35 | 1 |
| D-11346 | 28,6 | 12,7 | 8 | 32 | 8 | 1 |
| D-11352 | 31,8 | 15,9 | 8 | 32 | 9.52 | 1 |
| D-11368 | 38,1 | 19 | 8 | 32 | 12.7 | 1 |
| D-11374 | 50,8 | 25,4 | 12 | 38 | 19.05 | 1 |
| D-11380 | 63,5 | 31,8 | 12 | 38 | 25.4 | 1 |
| D-11396 | 76,2 | 38,1 | 12 | 38 | 31.75 | 1 |
| D-09519 | 19 | 9,5 | 6 | 32 | 3 | 1 |
| D-09525 | 21 | 9,5 | 6 | 32 | 4 | 1 |
| D-09531 | 23 | 9,5 | 6 | 32 | 5 | 1 |
| D-09547 | 28 | 13 | 6 | 32 | 8 | 1 |



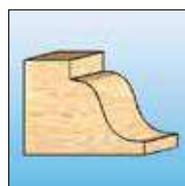
Fresa ad ogiva classica

| Codice | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Angolo | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
| D-11601 | 25,4 | 12,7 | 8 | 32 | 3.18 | 1 |
| D-11617 | 31,8 | 14,28 | 8 | 32 | 4.76 | 1 |
| D-11623 | 38,1 | 17,46 | 8 | 32 | 6.35 | 1 |



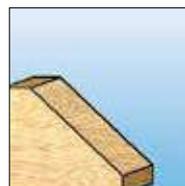
Fresa scanalata a due lame

| Codice | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Angolo | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
| D-10045 | 5 | 12 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10051 | 6 | 19 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10067 | 8 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10073 | 10 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10089 | 12 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10095 | 14 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10104 | 15 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10110 | 16 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10126 | 18 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10132 | 20 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10148 | 22 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10154 | 24 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10160 | 25 | 20 | 8 | 32 | | 1 |
| D-10176 | 8 | 30 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10182 | 10 | 30 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10198 | 12 | 32 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10207 | 14 | 30 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10213 | 15 | 20 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10229 | 16 | 32 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10235 | 18 | 30 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10241 | 20 | 30 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10257 | 22 | 30 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10263 | 24 | 20 | 12 | 38 | | 1 |
| D-10279 | 25 | 30 | 12 | 38 | | 1 |
| D-09232 | 5 | 12 | 6 | 32 | | 1 |
| D-09167 | 6 | 18 | 6 | 32 | | 1 |
| D-09254 | 7 | 25 | 6 | 32 | | 1 |
| D-09260 | 8 | 20 | 6 | 32 | | 1 |
| D-09276 | 9 | 25 | 6 | 32 | | 1 |
| D-09282 | 10 | 25 | 6 | 32 | | 1 |
| D-09298 | 12 | 32 | 6 | 32 | | 1 |
| D-09307 | 15 | 20 | 6 | 32 | | 1 |
| D-09313 | 20 | 20 | 6 | 32 | | 1 |



Fresa ad ogiva romana

| Codice | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Angolo | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
| D-11542 | 27 | 11,9 | 8 | 32 | 3.97 | 1 |
| D-11558 | 34,9 | 16,6 | 8 | 32 | 6.35 | 1 |
| D-09575 | 24 | 10 | 6 | 32 | 4.5 | 1 |
| D-09581 | 28 | 12 | 6 | 32 | 6.0 | 1 |



Fresa per smussare

| Codice | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Angolo | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
| D-11499 | 28 | 13,58 | 8 | 32 | 45 | 1 |
| D-11508 | 44,45 | 15,9 | 12 | 38 | 45 | 1 |
| D-11514 | 50,8 | 19 | 12 | 38 | 45 | 1 |
| D-09488 | 26 | 13 | 6 | 32 | 45 | 1 |
| D-09494 | 23 | 13 | 6 | 32 | 60 | 1 |

SEGHETTI, SEGHE, MULTIFUNZIONE LEVIGATRICI

SEGHETTI ALTERNATIVI

SEGHE DA BANCO

SEGHETTI DIRITTI

LEVIGATRICI ORBITALI

UTENSILE MULTIFUNZIONE

LEVIGATRICI A NASTRO

SEGHE CIRCOLARI

LEVIGATRICE A RULLO

-  Doppio isolamento
-  Interruttore elettronico
-  Controllo elettronico velocità
-  Avviamento morbido
-  Freno elettrico
-  Raccolta delle polveri
-  Taglio orbitale
-  Taglio di smussi 45° sx e 5° dx
-  Attacco velcro
-  Taglio di smussi 45° sx e dx
-  Taglio di smussi 45°
-  Traccia laser
-  Super Joint System
-  Lame attacco universale
-  LED di illuminazione
-  Valigetta di trasporto
-  Valigetta di trasporto MAK PAC



TABELLA CAPACITÀ DI TAGLIO TRONCATRICI E SEGHE DA BANCO

DXT
Deep and Exact Cutting Technology

ELEVATA CAPACITÀ DI TAGLIO L'APPLICAZIONE DELLE SQUADRETTE (OPTIONAL) CONSENTE L'ESECUZIONE DI TAGLI OBLIQUI CON UN AUMENTO SENSIBILE DELLA CAPACITÀ (PERLINA FINO A 165 mm).



| Modello | PIANO | | LAMA | | PIANO | | LAMA | TAGLIO INCLINATO CON MORSETTI LASER | TAGLIO VERTICALE CON MORSETTI LASER |
|-----------------------|----------|---------|----------|---------|-----------|-------------|----------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | 45° s/d | 45° d | 45° s | 45° d | 45°/45° s | 45°/45° d | | | |
| LS0815L | 65 x 305 | 45° s/d | 65 x 215 | 45° s | 50 x 305 | 45°/45° s/d | 50 x 215 | - | - |
| | | 45° d | | 45° d | 60 x 305 | 45° d | | | |
| LS1018L | 91 x 310 | 45° s/d | 91 x 220 | 45° s | 50 x 310 | 45°/45° s | 50 x 220 | - | - |
| | | | | 45° d | 31 x 310 | 45° d | 31 x 220 | | |
| LS1019L DXT | 68 x 310 | 45° s | 42 x 310 | 45° s/d | 68 x 218 | 45°/45° s | 42 x 218 | 168 (obliquo) | 133 (verticale) |
| | | 45° d | 29 x 305 | | | 45°/45° d | 29 x 215 | 248 (orizzontale) | 305 (orizzontale) |
| LS1219L DXT | 92 x 382 | 45° s/d | 92 x 268 | 45° s | 61 x 382 | 45°/45° s | 61 x 268 | 203 (obliquo) | 171 (verticale) |
| | | 60° s/d | 92 x 185 | 45° d | 44 x 382 | 45°/45° d | 44 x 268 | 320 (orizzontale) | 416 (orizzontale) |

Combo Kit SP6000J / 4351FCTJ

MEU029J

Sega circolare + seghetto alternativo + binario guida + disco + lame (5 PZ.)



303

419

CARATTERISTICHE SP6000J

- Avviamento morbido
- Freno motore
- Regolatore di velocità
- Limitatore di corrente contro i carichi
- Blocco a leva per binario guida
- Taglio a filo parete (18 mm)
- Fermo corsa per taglio a 22,5°
- Regolazione da -1° a 48°
- Corpo macchina in valigetta MAKPAC

**CARATTERISTICHE 4351FCTJ**

- Elevata velocità di taglio
- Variatore di velocità elettronico
- Velocità costante sotto carico
- Attacco lama rapido
- Orbite regolabili in 4 diverse posizioni
- Base inclinabile da 0° a 45° su entrambi i lati
- LED di illuminazione
- Possibilità di collegamento aspiratore
- Corpo macchina in valigetta MAKPAC

**DATI TECNICI SP6000J**

| | |
|--------------------|------------------------|
| Potenza | 1.300 W |
| Velocità a vuoto | 2.200-6.400 g/min |
| Lama | 165 mm |
| Capacità di taglio | 90° 56 mm 45° 40 mm |
| Dimensioni (mm) | 341 x 225 x 250 |
| Peso | 4,1 kg |

DATI TECNICI 4351FCTJ

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Potenza | 720 W |
| Velocità a vuoto | 800-2.800 c/min |
| Capacità di taglio | legno 55 mm metallo 10 mm |
| Corsa lama (mm) | 26 mm |
| Aspirazione | Est. 22 mm / Int. 18,5 mm |
| Peso | 2,5 kg |

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama TCT 165 m, chiave di servizio, giunto aspirazione, binario guida 1400 mm, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Confezione lame, chiave esagonale, giunto aspirazione, valigette MAKPAC: tipo 1 (821549-5), tipo 4 (821552-6).

ACCESSORI OPTIONAL:

Binario guida 3000 mm
connettore binario guida
morsetti ferma binario

Sega circolare ad affondamento 165mm

SP6000J

1.300 W - 56 mm

303



- Avviamento morbido
- Freno motore
- Regolatore di velocità
- Limitatore di corrente contro i carichi
- Blocco a leva per binario guida
- Taglio a filo parete (18 mm)
- Fermo corsa per taglio a 22,5°
- Regolazione da -1° a 48°
- Limitatore di profondità per tagli senza scheggiature
- Posizione di blocco per una semplice sostituzione della lama
- Cavo alimentazione 2,5 m

**ACCESSORI IN DOTAZIONE:**

Lama TCT 165 mm, chiave di servizio, giunto aspirazione, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|------------------------|
| Potenza | 1.300 W |
| Velocità a vuoto | 2.200-6.400 g/min |
| Lama | 165 mm |
| Capacità di taglio | 90° 56 mm 45° 40 mm |
| Dimensioni (mm) | 341 x 225 x 250 |
| Peso | 4,1 kg |

Sega circolare ad affondamento 165mm

SP6000J1

1.300 W - 56 mm + Binario guida 1.400 mm

303



- Avviamento morbido
- Freno motore
- Regolatore di velocità
- Limitatore di corrente contro i carichi
- Blocco a leva per binario guida
- Taglio a filo parete (18 mm)
- Fermo corsa per taglio a 22,5°
- Regolazione da -1° a 48°
- Limitatore di profondità per tagli senza scheggiature
- Posizione di blocco per una semplice sostituzione della lama
- Cavo alimentazione 2,5 m

ACCESSORI IN DOTAZIONE: Lama TCT 165 m, chiave di servizio, giunto aspirazione, binario guida 1400 mm, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

ACCESSORI IN OPTIONAL:

Binario guida 3000 mm, connettore binario guida, morsetti ferma binario.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|------------------------|
| Potenza | 1.300 W |
| Velocità a vuoto | 2.000-5.800 g/min |
| Lama | 165 mm |
| Capacità di taglio | 90° 56 mm 45° 40 mm |
| Dimensioni (mm) | 341 x 225 x 250 |
| Peso | 4,1 kg |

BATTERIA

TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE
RIFILATORISEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI
ASSISTENZA

Seghetto alt. in valigetta
4329KX1 Sostituisce 4329

450 W - Velocità variabile - 3 orbite selezionabili + Lama

64


- Seghetto alternativo con aria di raffreddamento indirizzata sulla zona di taglio per efficace pulizia
- Attacco lame universali
- Orbite regolabili in 3 posizioni
- Piastra regolabile da 0 a 45° su entrambi i lati
- Variatore elettronico di velocità
- Possibilità di applicare l'aspiratore con apposito adattatore
- Cavo alimentazione 2 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Confezione lame, chiave esagonale, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Potenza | 450 W |
| Velocità a vuoto | 500-3.100 c/min |
| Capacità di taglio | metallo 6 mm legno 65 mm |
| Corsa lama | 18 mm |
| Dimensioni (mm) | 223 x 77 x 197 |
| Peso | 1,9 kg |

Seghetto alternativo
JV0600J

650 W - Attacco lama tipo B - velocità variabile - 3 orbite selezionabili

64


- Seghetto alternativo compatto e leggero
- Attacco lama tipo B
- Taglio orbitale • Leva regolazione orbite in 3 posizioni + taglio diritto
- Sistema innovativo di blocco lama
- Supporto in alluminio
- Impugnatura ergonomica
- Possibilità di applicare l'aspiratore con apposito adattatore
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama B-10, chiave di servizio, valigetta MAKPAC tipo 1 (821549-5).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---|
| Potenza | 650 W |
| Velocità a vuoto | 500-3.100 c/min |
| Capacità di taglio | metallo 10 mm legno 90 mm alluminio 20 mm |
| Corsa lama | 23 mm |
| Dimensioni (mm) | 236 x 77 x 199 |
| Peso | 2,4 kg |

Fresatrice circolare 118 mm
CA5000XJ

1.300 W - Velocità variabile

303


- Taglio di incavo a 90° "V"
- Velocità variabile
- Impugnatura ergonomica
- Aspirazione delle polveri
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama da taglio, base, chiave esagonale 5, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---|
| Potenza | 1.300 W |
| Velocità a vuoto | 2.200-6.400 g/min |
| Lama | 118 mm |
| Capacità di taglio | lama taglio 11 mm (con binario) TCT 36 mm (con binario) 41 mm (senza binario) |
| Dimensioni (mm) | 346 x 250 x 250 |
| Peso | 5,1 kg |

Seghetto alternativo
4350TJ Sostituisce 4350T

580 W - Attacco rapido - 3 orbite selezionabili

419


- Attacco rapido della lama
- Orbite regolabili in 4 diverse posizioni
- Piastra regolabile da 0° a 45° su entrambi i lati
- Possibilità di collegamento aspiratore
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Confezione lame, chiave esagonale, giunto aspiratore, valigetta MAKPAC tipo 1 (821549-5).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Potenza | 580 W |
| Velocità a vuoto | 2.800 c/min |
| Capacità di taglio | metallo 10 mm legno 135 mm |
| Corsa lama | 26 mm |
| Aspirazione | Est. 22 mm / Int. 18,5 mm |
| Dimensioni (mm) | 236 x 73 x 207 |
| Peso | 2,7 kg |

Seghetto alternativo
4350FCTJ Sostituisce 4350FCT

720 W - Attacco rapido - 3 orbite - velocità variabile - LED

419


- Attacco lama rapido
- Orbite regolabili in 4 diverse posizioni
- Piastra regolabile da 0° a 45° su entrambi i lati
- Variatore di velocità elettronico • Velocità costante sotto carico
- LED di illuminazione
- Possibilità di collegamento aspiratore
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Confezione lame, chiave esagonale, giunto aspirazione, valigetta Makpac tipo 1 (821549-5).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Potenza | 720 W |
| Velocità a vuoto | 800-2.800 c/min |
| Capacità di taglio | metallo 10 mm legno 135 mm |
| Corsa lama | 26 mm |
| Dimensioni (mm) | 236 x 73 x 207 |
| Peso | 2,7 kg |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

Seghetto alternativo

4351TJ

580 W - Attacco rapido - 3 orbite

419 

BATTERIA



- Attacco lama rapido
- Orbite regolabili in 4 diverse posizioni
- Piastra regolabile da 0° a 45° su entrambi i lati
- Elevata velocità di taglio
- Possibilità di collegamento aspiratore
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Confezione lame, chiave esagonale, giunto aspirazione, valigetta MAK PAC tipo 1 (821549-5).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Potenza | 580 W |
| Velocità a vuoto | 2.800 c/min |
| Capacità di taglio | metallo 10 mm |
| | legno 135 mm |
| Corsa lama | 26 mm |
| Aspirazione | Est. 22 mm / Int. 18,5 mm |
| Dimensioni (mm) | 271 x 73 x 187 |
| Peso | 2,6 kg |

TRAPANI ELETTRICI

Seghetto alternativo

4351FCTJ Sostituisce 4351FCT

720 W - Attacco rapido - 3 orbite - velocità variabile - LED

419 

EDILIZIA



- Attacco lama rapido
- Orbite regolabili in 4 diverse posizioni
- Piastra regolabile da 0° a 45° su entrambi i lati
- Elevata velocità di taglio
- Variatore di velocità elettronico • Velocità costante sotto carico
- LED di illuminazione
- Possibilità di collegamento aspiratore
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Confezione lame, chiave esagonale, giunto aspirazione, valigetta Makpac tipo 1 (821549-5).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Potenza | 720 W |
| Velocità a vuoto | 800-2.800 c/min |
| Capacità di taglio | metallo 10 mm |
| | legno 135 mm |
| Corsa lama | 26 mm |
| Aspirazione | Est. 22 mm / Int. 18,5 mm |
| Dimensioni (mm) | 271 x 73 x 187 |
| Peso | 2,6 kg |

SMERIGLIATRICI

Utensile multifunzione

TM3010CX3J Sostituisce TM3010CX2J

320 W - Avviamento morbido - Attacco rapido + 39 accessori

459 

PIALLE RIFILATORI



STARLOCK



Multi materiali **Viola** | Legno **Grigio** | Malta e abrasivo **Marrone** | Metallo **Blu** | Legno e Metallo **Bianco**

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI



O.P.E.



- Avviamento morbido • 3,2° di oscillazione
- Innesto accessorio su 12 posizioni differenti
- Regolatore di velocità
- Velocità costante sotto carico
- Impugnatura ergonomica
- Cavo alimentazione 1,5 m


<https://youtu.be/LDbY18X5mg0>

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Chiave esagonale, set 39 accessori (7 lame, 1 platorello, 30 fogli di carta abrasiva, 1 bocchetta di aspirazione), valigetta MAK PAC tipo 2 (821550-0).

DATI TECNICI

| | |
|------------------|--------------------|
| Potenza | 320 W |
| Velocità a vuoto | 6.000-20.000 c/min |
| Dimensioni (mm) | 283 x 68 x 87 |
| Peso | 1,6 kg |

CENTRI ASSISTENZA

Seghetto diritto 14 mm
JR1000FTK

340 W - Attacco rapido - LED

419

- Attacco lama rapido
- Regolatore di velocità
- LED di illuminazione zona lavoro
- Utilizzo di lame per seghetto alternativo
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Confezione lame, chiave esagonale, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---------------|
| Potenza | 340 W |
| Colpi al minuto | 0-4.800 |
| Capacità di taglio | tubo 25,4 mm |
| | legno 55 mm |
| Corsa lama | 14 mm |
| Dimensioni (mm) | 345 x 65 x 96 |
| Peso | 1,6 kg |

Seghetto diritto 28 mm
JR3050T

1.010 W - Attacco rapido baionetta - velocità variabile

303

- Attacco lama rapido a baionetta
- Interruttore elettronico
- Impugnatura ergonomica
- Cuscinetti e feltri con trattamento antipolvere
- Spazzole autostaccanti
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Confezione lame, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---------------------|
| Potenza | 1.010 W |
| Colpi al minuto | 0-2.800 |
| Capacità di taglio | tubo acciaio 130 mm |
| | legno 255 mm |
| Corsa lama | 28 mm |
| Dimensioni (mm) | 452 x 97 x 170 |
| Peso | 3,3 kg |

Seghetto diritto 30 mm
JR3051TK

1.200 W - Attacco rapido baionetta - velocità variabile

NOVITÀ
303

- Attacco lama rapido a baionetta
- Interruttore elettronico
- Impugnatura ergonomica
- Cuscinetti e feltri con trattamento antipolvere
- Spazzole autostaccanti
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Confezione lame, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---------------------|
| Potenza | 1.200 W |
| Colpi al minuto | 0-3.000 |
| Capacità di taglio | tubo acciaio 130 mm |
| | legno 255 mm |
| Corsa lama | 30 mm |
| Dimensioni (mm) | 447 x 97 x 176 |
| Peso | 3,3 kg |

Seghetto diritto 32 mm
JR3060T

1.250 W - Attacco rapido baionetta - velocità variabile

303

- Attacco lama rapido a baionetta
- Orbitale a 3 regolazioni per velocizzare il taglio nel legno
- Interruttore elettronico
- Impugnatura ergonomica
- Cuscinetti e feltri con trattamento antipolvere
- Spazzole autostaccanti
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Confezione lame, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---------------------|
| Potenza | 1.250 W |
| Colpi al minuto | 0-2.800 |
| Capacità di taglio | tubo acciaio 130 mm |
| | legno 255 mm |
| Corsa lama | 32 mm |
| Dimensioni (mm) | 485 x 99 x 181 |
| Peso | 4,4 kg |

Seghetto diritto 32 mm AVT
JR3070CT

1.510 W - Attacco rapido baionetta - velocità regolabile - AVT

303

- Attacco lama rapido a baionetta
- Orbitale a 3 regolazioni per velocizzare il taglio nel legno
- Selettore di velocità, sistema antivibrazione AVT
- Interruttore elettronico
- Impugnatura ergonomica
- Cuscinetti e feltri con trattamento antipolvere
- Spazzole autostaccanti
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Confezione lame, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---------------------|
| Potenza | 1.510 W |
| Colpi al minuto | 0-2.800 |
| Capacità di taglio | tubo acciaio 130 mm |
| | legno 255 mm |
| Corsa lama | 32 mm |
| Dimensioni (mm) | 485 x 99 x 181 |
| Peso | 4,6 kg |

| | ARTICOLO | QUANTITA' | LUNGHEZZA | DENTI PER POLLICE | TIPO LAMA | TIPO DENTE | DETTAGLI | BOSCH EQUIVALENTE | |
|-------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------|-------------------|-----------|------------|----------|--|---------|
| BATTERIA | METALLO-TAGLIO FLESSIBILE | | | | | | | METALLO-TAGLIO FLESSIBILE | |
| | P-04955 | | 5 | 150 | 32 | Bi-METAL | B | IDEALE PER ACCIAIO E MATERIALI NON FERROSI MAX 1 mm | |
| | P-04949 | | 5 | 200 | 24 | Bi-METAL | B | IDEALE PER ACCIAIO E MATERIALI NON FERROSI MAX 2 mm | S1122AF |
| | B-16841 | | 5 | 150 | 14 | Bi-METAL | B | TAGLIO ACCIAIO, INOX TUBI ACCIAIO 3-8 mm e LEGNO CHIODATO | S922BF |
| TRAPANI ELETTRICI | P-04880 | | 5 | 150 | 18 | Bi-METAL | B | TAGLIO ACCIAIO, INOX TUBI ACCIAIO 1,5-3,0 mm e LEGNO CHIODATO | S922EF |
| | 792146-3 | | 5 | 120 | 24 | HSS | B | TAGLIO METALLO, TUBI SPESS. <3,0 mm Ø 50 mm | S918B |
| | 792147-1 | | 5 | 160 | 18 | HSS | B | TAGLIO METALLO, TUBI SPESS. <2,0 mm Ø 90 mm e LAMIERE ALLUMINIO | S918A |
| EDILIZIA | 792149-7 | | 5 | 160 | 24 | Bi-METAL | C | TAGLIO METALLO, SPESS. <2,0 mm Ø 50 mm e TUBI DI FERRO | S922AF |
| | LEGNO | | | | | | | LEGNO | |
| | B-16798 | | 5 | 150 | 6 | HCS/CV | C | IDEALE PER LEGNO E PLASTICA E PER TAGLI GREZZI E OBLIQUI | |
| SMERIGLIATRICI | B-16829 | | 5 | 300 | 6 | HCS/CV | C | IDEALE PER LEGNO E PLASTICA E PER TAGLI GREZZI E OBLIQUI | |
| | B-16807 | | 5 | 150 | 10 | Bi-METAL | C | TAGLIO LEGNO GENERICO MAX 90 mm | |
| | P-47086 | | 5 | 150 | 6 | Bi-METAL | C | TAGLIO DIRITTO SU LEGNO DA COSTRUZIONE MAX 80 mm PLASTICA PVC | S644D |
| PIALLE RIFILATORI | P-47092 | | 5 | 225 | 6 | Bi-METAL | C | TAGLIO DIRITTO SU LEGNO DA COSTRUZIONE MAX 80 mm PLASTICA PVC | |
| | P-47123 | | 5 | 240 | 3 | HCS/CV | C | TAGLIO GROSSOLANO LEGNO E SPECIFICO PER TAGLIO LEGNO VERDE | S1542K |
| | B-16863 | | 5 | 305 | 5 | HCS/CV | C | PER LEGNAME GREZZO SENZA CHIODI, POTATURA LEGNO VERDE LEGNO DA ARDERE | |
| SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI | P-47117 | | 5 | 240 | 4-5 | HCS/CV | C | TAGLIO SPECIALE SU LEGNO VERDE | |
| | B-16813 | | 5 | 152 | 3 | HCS/CV | C | TAGLIO RAPIDO PER TUTTI I TIPI DI LEGNO | |
| | 792148-9 | | 5 | 160 | 9 | HCS/CV | C | TAGLIO LEGNO GENERICO MAX 90 mm | |
| ASPIRATORI | 792707-9 | | 5 | 150 | 6 | HCS/CV | C | TAGLIO LEGNO GENERICO MAX 90 mm | |
| | B-03030 | | 5 | 290 | 6 | HCS/CV | C | TAGLIO LEGNO PLASTICA LEGNO VERDE TAGLIO PULITO | S1344D |
| | LAME SPECIALI | | | | | | | LAME SPECIALI | |
| ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE | P-45680 | | 5 | 150 | 7 | Bi-METAL | M-TOOTH | PER TAGLIO RAPIDISSIMO DI LEGNO CHIODATO E METALLO | |
| | P-05050 | | 1 | 300 | 6 | HM-TCT | | SPECIALE PER GASBETON ETERNIT E VETRORESINA RINFORZATA | |
| | P-45705 | | 5 | 150 | 5 | Bi-METAL | M-TOOTH | ADATTA PER ACCIAIO METALLI NON FERROSI TUBI PROFILATI PLASTICHE PVC | |
| MISURATORI | P-45711 | | 5 | 200 | 5 | Bi-METAL | M-TOOTH | ADATTA PER ACCIAIO METALLI NON FERROSI TUBI PROFILATI PLASTICHE PVC | |
| | P-45696 | | 5 | 200 | 8 | Bi-METAL | M-TOOTH | ADATTA PER ACCIAIO METALLI NON FERROSI TUBI PROFILATI LEGNO CHIODATO | |
| | P-45680 | | 5 | 150 | 8 | Bi-METAL | M-TOOTH | ADATTA PER ACCIAIO METALLI NON FERROSI TUBI PROFILATI LEGNO CHIODATO | |
| O.P.E. | P-47101 | | 5 | 150 | 6 | HCS/CV | C | TAGLIO LEGNO TENERO E DURO SPECIALE TAGLI CURVI PVC | |
| | B-16857 | | 5 | 300 | 10-14 | Bi-METAL | A | TAGLIO TUBI ACCIAIO E GHISA, METALLI NON FERROSI E PANNELLI ISOLANTI | S1122VF |
| | B-05175 | | 5 | 150 | 6 | Bi-METAL | A | TAGLIO LEGNO CHIODATO PLASTICHE PVC | S611DF |
| CENTRI ASSISTENZA | P-05088 | | 5 | 150 | 6 | HCS/CV | C | TAGLIO RAPIDO PER TUTTI I TIPI DI LEGNO E PLASTICHE PVC CARTONGESSO | S611DF |
| | P-05044 | | 1 | 150 | 6 | TCT | C | PER MATERIALI ABRASIVI, METALLI NON FERROSI, OTTONE PLASTICHE RINFORZATE PVC | S641HM |
| | B-16807 | | 5 | 152 | 10 | HCS/CV | A | TAGLIO LEGNO MATERIALI NON FERROSI PLASTICHE PVC | |
| MISURATORI | B-23248 | | 1 | 305 | 6 | INOX | C | LAMA SPECIFICA TAGLIO MATERIALI SURGELATI 10-250 mm TAGLIO OSSA GROSSOLANO | |
| | B-23254 | | 1 | 305 | 10 | INOX | C | LAMA SPECIFICA TAGLIO MATERIALI SURGELATI 10-250 mm TAGLIO OSSA FINE | |
| | B-10609 | | 1 | 305 | 3 | INOX | C | LAMA SPECIFICA TAGLIO MATERIALI SURGELATI 10-250 mm TAGLIO OSSA | S1211K |
| O.P.E. | B-30570 | | 1 | 228 | 10 | INOX | C | LAMA SPECIFICA TAGLIO MATERIALI SURGELATI 10-175 mm TAGLIO OSSA FINE | |
| | B-30564 | | 1 | 228 | 6 | INOX | C | LAMA SPECIFICA TAGLIO MATERIALI SURGELATI 10-175 mm TAGLIO OSSA GROSSOLANO | |
| | P-47151 | | 1 | 225 | 3 | HM-TCT | | TAGLIO LEGNO DURO GASBETON MATERIE PLASTICHE RINFORZATE FIBRA DI VETRO | S1141HM |
| CENTRI ASSISTENZA | P-47167 | | 1 | 300 | 3 | HM-TCT | | TAGLIO LEGNO DURO GASBETON MATERIE PLASTICHE RINFORZATE FIBRA DI VETRO | S1241HM |
| | P-05066 | | 1 | 400 | 3 | HM-TCT | | TAGLIO LEGNO DURO GASBETON MATERIE PLASTICHE RINFORZATE FIBRA DI VETRO | S2041HM |
| | P-45244 | | 1 | 235 | 2 | HM-TCT | | TAGLIO MATERIALI DA COSTRUZIONE POROTON MATTONI FORATI TAGLIO CURVO | |
| CENTRI ASSISTENZA | P-45250 | | 1 | 300 | 2 | HM-TCT | | TAGLIO MATERIALI DA COSTRUZIONE POROTON MATTONI FORATI TEGOLE TAGLIO CURVO | |
| | P-04070 | | 1 | 300 | 3 | HM-TCT | | TAGLIO MATERIALI DA COSTRUZIONE POROTON MATTONI FORATI TEGOLE TAGLIO CURVO | |
| | P-04086 | | 1 | 400 | 3 | HM-TCT | | TAGLIO MATERIALI DA COSTRUZIONE POROTON MATTONI FORATI TEGOLE TAGLIO CURVO | |
| CENTRI ASSISTENZA | P-04064 | | 1 | 235 | 3 | HM-TCT | | TAGLIO MATERIALI DA COSTRUZIONE POROTON MATTONI FORATI TEGOLE TAGLIO CURVO | |
| | B-10394 | | 1 | 305 | | | | TAGLIO MATERIALI DA COSTRUZIONE POROTON MATTONI LEGGERI <215 mm | S1243HM |
| | B-10403 | | 1 | 400 | | | | TAGLIO MATERIALI DA COSTRUZIONE POROTON MATTONI LEGGERI <315 mm | S2243HM |
| | B-07250 | | 2 | 152 | 18 | TC-HM | E | LAMA PER PROFILATI IN ACCIAIO INOX E PER MATERIALI EPOSSIDICI 3-20 mm | S922HM |



| ARTICOLO | | QUANTITA' | LUNGHEZZA | DENTI PER POLLICE | TIPO LAMA | DETTAGLI | BOSCH EQUIVALENTE |
|---------------------------------------|--|-----------|-----------|---------------------------------------|-----------|---|-------------------|
| LAME SPECIALI DEMOLIZIONE | | | | LAME SPECIALI DEMOLIZIONE | | | |
| P-47189 | | 5 | 150 | 10 | Bi-Metal | TAGLIO LEGNO CHIODATO METALLI NON FERROSI E GOMME | |
| P-47195 | | 5 | 225 | 10 | Bi-Metal | TAGLIO LEGNO CHIODATO METALLI NON FERROSI E GOMME | |
| P-47036 | | 3 | 150 | 6 | Bi-Metal | TAGLI LEGNO PER SMONTAGGIO E PER LAVORI PROTEZIONE CIVILE | S610DF |
| P-47042 | | 3 | 225 | 6 | Bi-Metal | TAGLI LEGNO PER SMONTAGGIO E PER LAVORI PROTEZIONE CIVILE | S1110DF |
| P-47058 | | 3 | 300 | 6 | Bi-Metal | TAGLI LEGNO PER SMONTAGGIO E PER LAVORI PROTEZIONE CIVILE | |
| P-46975 | | 3 | 225 | 10 | Bi-Metal | PER LEGNO CHIODATO METALLO TUBI INOX PROTEZIONE CIVILE | S1120CF |
| P-46969 | | 3 | 150 | 10 | Bi-Metal | PER LEGNO CHIODATO METALLO TUBI INOX PROTEZIONE CIVILE | S920CF |
| P-46981 | | 3 | 300 | 10 | Bi-Metal | PER LEGNO CHIODATO METALLO TUBI INOX PROTEZIONE CIVILE | |
| P-47064 | | 5 | 150 | 8-10 | Bi-Metal | PER LEGNO CHIODATO E LAMIERE METALLICHE PALLET RIPRISTINO SERRAMENTI | |
| P-47070 | | 5 | 225 | 8-10 | Bi-Metal | PER LEGNO CHIODATO E LAMIERE METALLICHE PALLET RIPRISTINO SERRAMENTI | |
| LAME SUPER EXPRESS | | | | LAME SUPER EXPRESS | | | |
| B-05153 | | 5 | 203 | 6-10 | Bi-METAL | LEGNO,COMPENSATO, MDF, PLASTICHE,IDEALE PER UTENSILI CORDLESS | SA2045X |
| B-05038 | | 5 | 152 | 17-18 | Bi-METAL | METALLO, LAMIERE E PROFILATI SOTTILI, IDEALE PER UTENSILI CORDLESS | SA123XF |
| B-05044 | | 5 | 152 | 6-11 | Bi-METAL | UNIVERSALE LEGNO CON CHIODI LAMIEREPLASTICHE E ALLUMINIO, IDEALI X CORDLESS | S3456XF |
| B-10637 | | 3 | 305 | 5-8 | Bi-METAL | UNIVERSALE LEGNO CON CHIODI PLASTICHE E GASBETON, IDEALI X CORDLESS | S1411VF |
| B-13677 | | 3 | | | Bi-METAL | KIT COMPOSTO DA PZ.1 B-05153 PZ.1 B-05038 PZ.1 B-05044 | |
| LAME PER JR103 / DJR183 | | | | LAME PER JR103 /DJR183 | | | |
| B-20395 | | 5 | 100 | 24 | Bi-Metal | TAGLIO METALLO SPESSORI SOTTILI 0,1-3,0 mm | S522AF |
| B-20404 | | 5 | 100 | 18 | Bi-Metal | ACCIAIO E METALLI 1,5-4,0 mm | S522EF |
| B-20410 | | 5 | 100 | 14 | Bi-Metal | TAGLIO METALLO SPESSORI SOTTILI 3,0-8,0 mm | S522BF |
| B-20426 | | 5 | 100 | 10 | Bi-Metal | LEGNO/METALLO 3-12 mm | S522HF |
| B-20432 | | 5 | 100 | 6 | Bi-Metal | LEGNO CHIODATO 10-15 mm | |
| B-20448 | | 5 | 100 | 6 | Bi-Metal | CARTONGESSO 5-50 mm | S528DF |
| B-20454 | | 5 | 100 | 14-15 | Bi-Metal | LEGNO CHIODATO, METALLO PLASTICA | S522EF |
| P-04874 | | 5 | 100 | 18 | Bi-Metal | LAMA UNIVERSALE PER ACCIAIO | S522EF |
| P-05038 | | 5 | 100 | 6 | TC-HM | LAMA PER VETRORESINA E PANFORTE | |
| LAME BASE PER METALLO | | | | LAME BASE PER METALLO | | | |
| B-16841 | | 5 | 152 | 14 | Bi-Metal | TAGLIO METALLO 3-8 mm TUBI 10-100 mm | S922BF |
| B-16776 | | 5 | 225 | 14 | Bi-Metal | TAGLIO METALLO 3-8 mm TUBI 10-175 mm | S1122BF |
| B-05169 | | 5 | 152 | 18 | Bi-Metal | TAGLIO METALLO 1,5-4 mm TUBI 5-100 mm | S922EF |
| B-16782 | | 5 | 225 | 18 | Bi-Metal | TAGLIO METALLO 1,5-4 mm TUBI 5-175 mm | S1122EF |
| B-16835 | | 5 | 152 | 24 | Bi-Metal | TAGLIO METALLO 0,7-3 mm TUBI 10-100 mm | S922AF |
| LAME METALLO PER USO INTENSIVO | | | | LAME METALLO PER USO INTENSIVO | | | |
| B-49834 | | 1 | 152 | 6-8 | TC-HM | LEGNO CHIODATO, COMPENSATO, PLASTICHE E FIBRA DI VETRO E DEMO 10-100 mm | |
| B-49840 | | 1 | 228 | 6-8 | TC-HM | LEGNO CHIODATO, COMPENSATO, PLASTICHE E FIBRA DI VETRO E DEMO 10-175 mm | |
| B-49856 | | 1 | 305 | 6-8 | TC-HM | LEGNO CHIODATO, COMPENSATO, PLASTICHE E FIBRA DI VETRO E DEMO 10-250 mm | |
| P-47145 | | 5 | 225 | 5-8 | Bi-Metal | TAGLIO DIRITTO SU OGNI GENERE DI LEGNO MAX 80 mm LEGNO CHIODATO | S1111VF |
| P-47139 | | 5 | 150 | 5-8 | Bi-Metal | TAGLIO DIRITTO SU OGNI GENERE DI LEGNO MAX 80 mm LEGNO CHIODATO | S611VF |
| LAME METALLO FLESSIBILI | | | | LAME METALLO FLESSIBILI | | | |
| B-16857 | | 5 | 305 | 10-14 | Bi-Metal | SPECIALE PER TUBI MAX Ø 200 mm, PLASTICHE E ALLUMINIO 5-20 mm | S1222VF |
| P-46997 | | 5 | 150 | 10 | Bi-Metal | ADATTA PER METALLI NON FERROSI ACCIAIO DOLCE TUBI PROFILATI INOX | S922HF |
| P-47008 | | 5 | 200 | 10 | Bi-Metal | ADATTA PER METALLI NON FERROSI ACCIAIO DOLCE TUBI PROFILATI INOX | S1122HF |
| P-47014 | | 5 | 150 | 10-14 | Bi-Metal | PER LEGNO CHIODATO E LAMIERE METALLICHE PALLET | S922VF |
| P-47020 | | 5 | 200 | 10-14 | Bi-METAL | PER LEGNO CHIODATO E LAMIERE METALLICHE PALLET | |
| LAME PER DSD180 / SD100 | | | | LAME PER DSD180 / SD100 | | | |
| B-49703 | | 2 | 55 | | | CARTONGESSO < 30 mm | |
| B-49719 | | 2 | 55 | | | TAGLIO LEGNO < 30 mm | |

BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA



| ARTICOLO | TIPO | | QUANTITA' | LUNGHEZZA | DENTI PER POLLICE | TIPO LAMA | TIPO DENTE | DETTAGLI | BOSCH EQUIVALENTE |
|------------------------------|------|--|-----------|-----------|------------------------------|--------------|------------|---|-------------------|
| LEGNO TAGLIO BASE | | | | | LEGNO TAGLIO BASE | | | | |
| A-80391 | B-28 | | 5 | 63 | 16 | HSS | D | LEGNO IN GENERE, PANNELLI MATERIALI A STRATI PVC E PLEXIGLASS | |
| P-31566 | | | 5 | 60 | 14 | Bi-Metal | C | LEGNO IN GENERE PANNELLI LEGNO DA COSTRUZIONE (LONG LIFE) | |
| P-31572 | | | 5 | 75 | 6 | CV | C | LEGNO IN GENERE, PANNELLI MATERIALI A STRATI TAGLIO CURVO (TAGLIO DUO) | |
| A-85656 | B13 | | 5 | 80 | 8 | HCS | A | LEGNO IN GENERE, PANNELLI MATERIALI A STRATI E PLASTICHE | T111C |
| A-85678 | B15 | | 5 | 50 | 12 | HCS | B | LEGNO IN GENERE, PANNELLI MATERIALI A STRATI PVC E PLEXIGLASS | T119B |
| A-85709 | B18 | | 5 | 45 | 14 | HCS | A | TAGLI CURVI SU LEGNO E PLASTICHE (UTILIZZO CON OSCILLAZIONE) | T119BO |
| LEGNO TAGLIO PULITO | | | | | LEGNO TAGLIO PULITO | | | | |
| A-85662 | B14 | | 5 | 50 | 18 | HCS | B | LEGNO IN GENERE, PANNELLI MATERIALI A STRATI E PLASTICHE <35 mm (TAGLIO RAPIDO) | T110AOF |
| A-85628 | B10 | | 5 | 75 | 10 | HCS | D | TAGLIO RAPIDO IN LEGNO E PLASTICHE, PARTICOLARMENTE ADATTO SU MASONITE | T101D |
| A-85634 | B11 | | 5 | 75 | 9 | HCS | D | LEGNO DURO COMPENSATO PLASTICHE E MASONITE <30 mm TAGLIO PULITO | T101BO |
| A-85640 | B12 | | 5 | 75 | 6 | HCS | D | LEGNO DURO COMPENSATO PLASTICHE E MASONITE <60 mm TAGLIO PULITO | T101D |
| A-85690 | B17 | | 5 | 70 | 6 | HCS | C | LEGNO IN GENERE, PANNELLI MATERIALI A STRATI PVC TAGLIO CURVO | T101AO |
| A-85715 | B19 | | 5 | 65 | 12 (INV) | HCS | D | LEGNO DURO COMPENSATO E MASONITE <50 mm TAGLIO PULITO | T101BR |
| B-04933 | B19S | | 5 | 45 | 12 (INV) | HCS | D | LEGNO DURO COMPENSATO E MASONITE <35 mm TAGLIO PULITO | |
| A-80400 | B29 | | 5 | 42 | 16 | HCS | D | TAGLI CURVI SU LEGNO E PLASTICHE (UTILIZZO CON OSCILLAZIONE) | T101AO |
| LEGNO TAGLIO SPECIALE | | | | | LEGNO TAGLIO SPECIALE | | | | |
| P-31594 | | | 5 | 75 | 10 | Bi-Metal | D | TAGLIO PANNELLI LEGNO PVC E FIBERGLASS | |
| A-86290 | L-1 | | 5 | 101 | 6 | HCS | E | LEGNO TENERO, PANNELLI TRUCIOLATI PANFORTE E PANNELLI IN FIBRA | T301CD |
| P-31588 | | | 5 | 75 | 6 | Bi-Metal | C | LEGNO DURO E TENERO E PANNELLI ANCHE RIVESTITI | T144DF |
| A-85232 | B-8 | | 5 | 75 | 8 | HCS | C | LEGNO DURO E TENERO E PANNELLI ANCHE RIVESTITI PVC (TAGLIO RAPIDO) | |
| A-86315 | L10 | | 5 | 155 | 7 | HCS | C | PER TUTTI I TIP DI LEGNO TAGLIO GROSSOLANO E RAPIDO | T744DS |
| A-85684 | B16 | | 5 | 75 | 6 | HCS | C | LEGNO DURO E COMPENSATO <60 mm TAGLIO PULITO | T144D |
| A-86309 | L2 | | 5 | 100 | 6 | HCS | C | LEGNO E TRUCIOLATI TAGLI RAPIDI | T301CD |
| CONFEZIONI ASSORTITE | | | | | | | | | |
| B-06292 | | | | | 3 pz. | 75 mm | | KIT COMPOSTO DA 1X B50-1X B51-1X B52 | |
| A-86898 | | | | | 5 pz. | misure varie | | KIT COMPOSTO DA 1X B10S-1X B13-1X B16-1X B22-1X B23 | |
| A-86882 | | | | | 5 pz. | misure varie | | KIT COMPOSTO DA 1X N1-1X N2-1X N3-1X N8-1X N10S ATTACCO JAPAN | |

BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA



| ARTICOLO | TIPO | | QUANTITA' | LUNGHEZZA | DENTI PER POLLICE | TIPO LAMA | DETTAGLI | BOSCH EQUIVALENTE |
|----------------------------------|------|--|-----------|-----------|-------------------|----------------------------------|---|-------------------|
| METALLO TAGLIO BASE | | | | | | METALLO TAGLIO BASE | | |
| A-85737 | B22 | | 5 | 50 | 24 | HSS | ACCIAIO DOLCE INOX E PLASTICHE IDEALE PER SEZIONI SOTTILI | T118A |
| B-04949 | B22S | | 5 | 30 | 24 | HSS | ACCIAIO DOLCE INOX E PLASTICHE IDEALE PER SEZIONI SOTTILI | |
| A-85743 | B23 | | 5 | 50 | 14 | HSS | ACCIAIO DOLCE METALLI NON FERROSI ALLUMIO E LEGHE INOX | T118B |
| A-85759 | B24 | | 5 | 50 | 32 | HSS | ACCIAIO DOLCE INOX E PLASTICHE IDEALE PER SEZIONI SOTTILI | |
| B-04955 | B24S | | 5 | 30 | 32 | HSS | ACCIAIO DOLCE INOX E PLASTICHE IDEALE PER SEZIONI SOTTILI | T118G |
| A-85771 | B26 | | 5 | 70 | 9 | HSS | ACCIAIO DOLCE METALLI NON FERROSI ALLUMINO TAGLI CURVI | T227D |
| A-85787 | B27 | | 5 | 50 | 24 | HSS | PER TAGLI CURVI IN ACCIAIO DOLCE E METALLI NON FERROSI | T218A |
| B-10453 | B34 | | 5 | 50 | 18 | HSS | PER ACCIAIO DOLCE E PLASTICHE. IDEALE PER SEZIONI SOTTILI | T118B |
| B-10447 | B33 | | 5 | 107 | 14 | HSS | PER TAGLIO LAMIERE MEDIO SPESSORE 2-6 mm TUBI E PROFILATI DI ALLUMINIO | T318B |
| A-85721 | B21 | | 5 | 75 | 12 | HSS | PER TAGLIO ALLUMINO E METALLI NON FERROSI MAX 10 mm | T101A |
| METALLO TAGLIO FLESSIBILE | | | | | | METALLO TAGLIO FLESSIBILE | | |
| P-47204 | | | 5 | 105 | 25 | Bi-Metal | LEGNO IN GENERE, PANNELLI MATERIALI A STRATI E PLASTICHE <35 mm (TAGLIO RAPIDO) | T318AF |
| B-10469 | B35 | | 5 | 154 | 14 | Bi-Metal | TAGLIO RAPIDO IN LEGNO E PLASTICHE, PARTICOLARMENTE ADATTO SU MASONITE | T318BF |
| P-47210 | | | 5 | 105 | 14 | Bi-Metal | LEGNO DURO COMPENSATO PLASTICHE E MASONITE <30 mm TAGLIO PULITO | T318BF |
| P-47232 | | | 5 | 55 | 13 | Bi-Metal | LEGNO DURO COMPENSATO PLASTICHE E MASONITE <60 mm TAGLIO PULITO | T118BF |
| LAME SPECIALI | | | | | | LAME SPECIALI | | |
| A-85793 | BR13 | | 5 | 64 | 9 (2 VIE) | HCS | TAGLIO LEGNO DENTATURA A DOPPIANGOLAZIONE DI TAGLIO IDEALE PER TAGLIO TOP | |
| A-85765 | B25 | | 5 | 75 | 9 | HCS | TAGLIO LEGNO DURO LAMIERE SOTTILI ACCIAIO PLASTICHE | T127D |
| P-45733 | | | 2 | 75 | 8 | Bi-Metal | TAGLIO PROFILATI METALLICI TUBI E LEGNO CHIODATO (LONG LIFE) | |
| P-45749 | | | 2 | 105 | 5 | Bi-Metal | TAGLIO PROFILATI METALLICI TUBI E LEGNO CHIODATO (LONG LIFE) | |
| P-38788 | | | 3 | 50 | | 30TC GR | TAGLIO FIBERGLASS E CERAMICHE MORBIDE | T130RIFF |
| P-38794 | | | 3 | 50 | | 50TC GR | TAGLIO FIBERGLASS E CERAMICHE MORBIDE | T150RIFF |
| P-47226 | | | 5 | 55 | 21 | Bi-Metal | TAGLIO LAMIERE SOTTILI INOX E ACCIAIO DOLCE (LONG LIFE) | |
| B-06909 | B61 | | 3 | 105 | 6 | | TAGLIO PLASTICHE RINFORZATE FIBERGLASS E CARTONGESSO | T341HM |
| B-06890 | B60 | | 3 | 75 | 6 | | TAGLIO PLASTICHE RINFORZATE FIBERGLASS E CARTONGESSO | T141HM |
| A-80416 | BK | | 5 | 75 | | HCS | IDEALE PER TAGLIO CARTA, SUGHERO, GOMMA, POLISTIROLO E PELLAMI | |
| B-10431 | B32 | | 5 | 107 | 18 | HSS | TAGLIO LAMIERE SOTTILI TUBI E PROFILATI DI ALLUMINIO E PLASTICHE | T318AF |
| B-10970 | B53 | | 5 | 82 | 15 | | SPECIALE PER TAGLIO DI PANNELLI IN LAMINATO | T101BIF |
| B-10986 | B54 | | 5 | 82 | 19 | | SPECIALE PER TAGLIO DI PANNELLI IN LAMINATO (TAGLI CURVI) | T101AOF |
| LAME SUPER EXPRESS | | | | | | LAME SUPER EXPRESS | | |
| B-06460 | B50 | | 5 | 75 | 7-10 | HCS | LAMA SUPER PER LEGNO IDEALE PER UTENSILI CORDLESS | T123X |
| B-06476 | B51 | | 5 | 75 | 9-18 | HCS | LAMA SUPER PER METALLO IDEALE PER UTENSILI CORDLESS | T234X |
| B-06482 | B52 | | 5 | 75 | 4-9 | HCS | LAMA SUPER UNIVERSALE IDEALE PER UTENSILI CORDLESS | T345XF |

Lame con attacco a due denti adatte per utensili Makita.



ATTACCO EUROPEO



Adattatore per levigatura
Lima tonda
Lima piatta



| Codice | Tipo | Per modello | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|---------------------------|-------------|--------------------------|
| A-40967 | ADATTATORE PER LEVIGATURA | JR1000FT | 1 |
| A-40945 | LIMA TONDA | | 3 |
| A-40951 | LIMA PIATTA | | 3 |

Sega circolare 165 mm

HS6601J Sostituisce 5604R 1.050 W - 165 mm

303

BATTERIA



- Carter della lama con ampia bocchetta di aspirazione
- Riferimenti di guida regolabili per un migliore controllo dei tagli perpendicolari o inclinati
- Blocco dell'albero per facile sostituzione lama
- Scale graduate ben leggibili per facilitare i tagli inclinati
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama in HM, guida laterale graduata, chiave, valigetta MAKPAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.050 W |
| Velocità a vuoto | 5.200 g/min |
| Lama | 165 mm |
| Foro lama | 20 mm |
| Capacità di taglio | 90° 54,5 mm |
| | 45° 37,5 mm |
| Dimensioni (mm) | 296 x 242 x 233 |
| Peso | 3,7 kg |

TRAPANI ELETTRICI

Sega circolare - freno elettrico 165 mm

HS6101J Sostituisce 5604R 1.100 W - 165 mm - LED

174

EDILIZIA



- Carter della lama con ampia bocchetta di aspirazione
- Riferimenti di guida regolabili per un migliore controllo dei tagli perpendicolari o inclinati
- Blocco dell'albero per facile sostituzione lama
- Scale graduate ben leggibili per facilitare i tagli inclinati
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama in HM, guida laterale graduata, chiave, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.100 W |
| Velocità a vuoto | 5.500 g/min |
| Lama | 165 mm |
| Foro lama | 20 mm |
| Capacità di taglio | 90° 54,5 mm |
| | 45° 39,5 mm |
| Dimensioni (mm) | 297 x 246 x 246 |
| Peso | 3,7 kg |

SMERIGLIATRICI

Sega circolare - freno elettrico 190 mm

HS7101JX Sostituisce HS7101JX 1.400 W - 190 mm - LED + Lama

174

PIALLE RIFILATORI



- Carter della lama con ampia bocchetta di aspirazione
- Riferimenti di guida regolabili per un migliore controllo dei tagli perpendicolari o inclinati
- Blocco dell'albero per facile sostituzione lama
- Scale graduate ben leggibili per facilitare i tagli inclinati
- Doppio LED di illuminazione zona lavoro
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 lame M - Force, lama in HM, guida laterale graduata, chiave, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Velocità a vuoto | 5.500 g/min |
| Lama | 190 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 67 mm |
| | 45° 48 mm |
| Dimensioni (mm) | 310 x 246 x 258 |
| Peso | 4,0 kg |

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

Sega circolare 190 mm

HS7601J Sostituisce 5704R 1.200 W - 190 mm

ASPIRATORI



- Carter della lama con ampia bocchetta di aspirazione
- Riferimenti di guida regolabili per un migliore controllo dei tagli perpendicolari o inclinati
- Blocco dell'albero per facile sostituzione lama
- Scale graduate ben leggibili per facilitare i tagli inclinati
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama in HM, guida laterale graduata, chiave, valigetta MAKPAC.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.200 W |
| Velocità a vuoto | 5.200 g/min |
| Lama | 190 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 66 mm |
| | 45° 46 mm |
| Dimensioni (mm) | 309 x 232 x 255 |
| Peso | 4,0 kg |

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

Sega circolare 185 / 190 mm

HS7611J 1.600 W - 190 mm

303

O.P.E.



- Elevata potenza e maggiore resistenza
- Taglio più veloce del 70% rispetto a modelli precedenti
- Compatibile con binario guida per tagli più precisi
- Impugnatura ergonomica
- Base rigida in alluminio
- Tagli smussati da 0° a 45°
- Leva di regolazione profondità di taglio
- Grande interruttore a 2 dita
- Spazzole accessibili dall'esterno • Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama in HM, guida laterale graduata, chiave, valigetta MAKPAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.600 W |
| Velocità a vuoto | 5.500 g/min |
| Lama | 190 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 65 mm |
| | 45° 45 mm |
| Dimensioni (mm) | 311 x 240 x 261 |
| Peso | 3,9 kg |

CENTRI ASSISTENZA

Sega circolare 210 mm
5008MGJX

1.800 W - 210 mm - LED + Lama

153


- LED di illuminazione zona lavoro
- Carter della lama con ampia bocchetta di aspirazione
- Riferimenti di guida regolabili per un migliore controllo dei tagli perpendicolari o inclinati
- Blocco dell'albero per facile sostituzione lama
- Scale graduate molto ben leggibili per facilitare i tagli inclinati
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 lame M-Force, lama TCT, guida laterale graduata, chiave, raccordo di aspirazione, valigetta MAK PAC tipo 4 (821552-6).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.800 W |
| Velocità a vuoto | 5.200 g/min |
| Lama | 210 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 75,5 mm |
| | 45° 57 mm |
| Dimensioni (mm) | 332 x 243 x 277 |
| Peso | 4,8 kg |

Sega circolare 235 mm
N5900B

2.000 W - 235 mm

153


- Standard industriale per anni
- Taglio regolabile ad alta velocità di rotazione
- Angolo di smussatura regolabile fino a 50°
- Elevata stabilità grazie alla robusta base in acciaio
- Leva ergonomica per la regolazione della profondità di taglio
- Possibilità di collegamento ad aspiratore tramite set giunzioni
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama, base, chiave.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-------------|
| Potenza | 2.000 W |
| Velocità a vuoto | 4.100 g/min |
| Lama | 235 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 85 mm |
| | 45° 60 mm |
| Peso | 6,8 kg |

Sega circolare 235 mm
5903RKX1
Sostituisce 5903RK

2.000 W - 235 mm + 2 Lame HM

203


- Freno motore
- Funzione anti kick back
- Carter della lama con ampia bocchetta di aspirazione
- Riferimenti di guida regolabili per un migliore controllo dei tagli perpendicolari o inclinati
- Scale graduate molto ben leggibili per facilitare i tagli inclinati
- Blocco dell'albero per facile sostituzione lama
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

2 lame in HM 20 denti, guida laterale graduata, raccordo di aspirazione, chiave, valigetta.

ACCESSORI OPTIONAL:

Binario guida 1400 mm, binario guida 3000 mm, adattatore binario guida.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Potenza | 2.000 W |
| Velocità a vuoto | 4.500 g/min |
| Lama | 235 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 85 mm |
| | 45° 64 mm |
| Aspirazione | Est. 38 mm / Int. 30,6 mm |
| Dimensioni (mm) | 400 x 235 x 185 |
| Peso | 7,2 kg |

Sega circolare 270 mm
HS0600

2.000 W - 270 mm

153


- Componenti in magnesio che rendono la sega leggera e ben bilanciata
- Compatibile con binario guida per tagli ancora più precisi
- Guida angolare posteriore per una regolazione precisa dell'angolo di smussatura
- Impugnatura ergonomica
- Leva ergonomica per la regolazione della profondità di taglio
- Possibilità di collegamento ad aspiratore tramite set giunzioni
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama, base, giunto per aspirazione, chiave.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Potenza | 2.000 W |
| Velocità a vuoto | 4.300 g/min |
| Lama | 270 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 101 mm |
| | 45° 71 mm |
| Aspirazione | Est. 38 mm / Int. 30,6 mm |
| Dimensioni (mm) | 418 x 273 x 324 |
| Peso | 6,9 kg |

Sega circolare 270 mm
5104S

2.100 W - 270 mm - Avviamento morbido - SJS

203


- Avviamento morbido
- Freno motore
- Sistema di protezione SJS
- Riferimenti di guida regolabili per un migliore controllo dei tagli perpendicolari o inclinati
- Blocco dell'albero per facile sostituzione lama
- Scale graduate ben leggibili per facilitare i tagli inclinati
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama TCT, guida laterale, giunto di aspirazione, chiave di servizio.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 2.100 W |
| Velocità a vuoto | 3.800 g/min |
| Lama | 270 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 100 mm |
| | 45° 73 mm |
| Dimensioni (mm) | 405 x 315 x 323 |
| Peso | 9,2 kg |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE
SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

Sega circolare 270 mm

5103R

2.100 W - 270 mm - Avviamento morbido - SJS - ANTI KICK-BACK

203



+ Coltello divisore

- Potente sega circolare con avviamento morbido
- Freno motore • Funzione anti kick back
- Sistema di protezione SJS • Rotella sulla protezione lama per diminuire l'attrito in fase di taglio • Riferimenti di guida regolabili per un migliore controllo dei tagli perpendicolari o inclinati • Scale graduate con indice regolabile per precisione della profondità e dell'angolo di taglio
- Blocco dell'albero per facile sostituzione lama
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama in HM 20 denti, guida laterale graduata di grande dimensione, chiave, raccordo di aspirazione.

ACCESSORI OPTIONAL:

Binario guida 1400 mm, binario guida 3000 mm, adattatore binario guida.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 2.100 W |
| Velocità a vuoto | 3.800 g/min |
| Lama | 270 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 100 mm |
| | 45° 73 mm |
| Dimensioni (mm) | 442 x 322 x 200 |
| Peso | 9,4 kg |

Sega circolare 355 mm

5143R

2.200 W - 355 mm - Avviamento morbido - ANTI KICK-BACK

203



- Potente sega circolare con avviamento morbido
- Freno motore • Funzione anti kick back • Sistema di protezione SJS
- Rotella sulla protezione lama per diminuire l'attrito in fase di taglio
- Riferimenti di guida regolabili per un migliore controllo dei tagli perpendicolari o inclinati • Scale graduate con indice regolabile per precisione della profondità e dell'angolo di taglio
- Coprilama con cuscinetti per movimento facilitato
- Blocco dell'albero per facile sostituzione lama



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama in HM 20 denti, guida laterale graduata di grande dimensione, raccordo di aspirazione, chiave.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 2.200 W |
| Velocità a vuoto | 2.700 g/min |
| Lama | 355 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 130 mm |
| | 45° 90 mm |
| Dimensioni (mm) | 607 x 323 x 416 |
| Peso | 14,0 kg |

Sega da banco portatile 260 mm

2704N / 2704NW

1.650 W - Avviamento morbido - 2702NW con carrello di trasporto

153



2704NW

- Sega da banco con piano telescopico
- Carrello di trasporto per movimentazione a terra (2704NW)
- Motore di elevata potenza
- Avviamento morbido
- Freno motore
- Dima laterale per tagli di precisione
- Nuovo sistema di protezione lama
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama TCT, piano posteriore, piano secondario, giunto di aspirazione, dima, carrello di trasporto (2704NW).

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| Potenza | 1.650 W |
| Velocità a vuoto | 5.200 g/min |
| Lama | 260 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Inclinazione taglio | 45° sx |
| Capacità di taglio | 90° 93 mm |
| | 45° 64 mm |
| Dimensioni (mm) | 715-1.095 x 753-1.066 x 483 |
| Peso | 35,2 kg |

Sega da banco 260 mm

MLT100N Sostituisce MLT100

1.500 W - Avviamento morbido



- Sega da banco con piano telescopico
- Dima laterale per tagli di precisione
- Motore di elevata potenza
- Avviamento morbido
- Freno motore
- Nuovo sistema di protezione lama
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama TCT, piano posteriore, piano secondario, giunto di aspirazione, dima.

DATI TECNICI

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Potenza | 1.500 W |
| Velocità a vuoto | 4.300 g/min |
| Lama | 260 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Inclinazione taglio | 45° sx |
| Capacità di taglio | 90° 93 mm |
| | 45° 64 mm |
| Larghezza di taglio max | 630 mm |
| Dimensioni (mm) | 726 x 984 x 473 |
| Peso | 34,8 kg |

Sega da banco 315 mm

2712

2.000 W - INCLINAZIONE TAGLIO 45°



- Ampio piano di lavoro estensibile
- Possibilità collegamento ad aspiratore
- Ruote per facilitare il posizionamento della macchina in cantiere
- Cavo alimentazione 3 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama taglio legno, guida laterale, spingi pezzo.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|-------------------|
| Potenza | 2.000 W |
| Velocità a vuoto | 3.400 g/min |
| Lama | 315 mm |
| Foto lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 85 mm |
| | 45° 58 mm |
| Inclinazione taglio | 0-45° |
| Dimensioni (mm) | 1.670 x 700 x 810 |
| Peso | 52,9 kg |

Sega da banco combinata 260 mm
LF1000

1.650 W - INCLINAZIONE TAGLIO 45°

153


- Avviamento morbido
- Controllo elettronico della velocità
- Veloce conversione da troncatrice a sega da banco
- Robusto tavolo in alluminio pressofuso
- Peso ridotto e gambe pieghevoli per un facile e comodo trasporto
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE: Lama TCT, squadra per taratura, riga diritta, riga angolare, riga graduata, sacchetto raccogli-polvere, morsetto blocca pezzo, spingi pezzo, chiavi di servizio 13-3.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|-------------------|
| Potenza | 1.650 W |
| Velocità a vuoto | 2.700 g/min |
| Lama | 260 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 20 x 210 mm |
| | 45° 50 x 150 mm |
| Inclinazione taglio | 0 - 45° |
| Dimensioni (mm) | 660 x 650 x 1.220 |
| Peso | 36,0 kg |

Sega a nastro 2.240 mm
LB1200F

900 W - 2 Velocità - 6 LED

- Avviamento morbido • Motore potente
- 2 velocità meccaniche • Freno elettrico
- Tagli a 45°
- Leva di sgancio rapido della lama (permette anche di regolare il tensionamento della lama stessa)
- Struttura con ruote
- 6 LED di illuminazione
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE: Lame legno da 6-13-16 mm, lama materiali non ferrosi da 16 mm, guida laterale, guida taglio angolato, morsetto fissaggio guida, bacchetta di spinta, contenitore raccogli trucioli, raccordo aspirazione 57 mm.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|---------------------|
| Potenza | 900 W |
| Velocità a vuoto | alta 840/1040 g/min |
| | bassa 420 /520 |
| Sviluppo lama | 2.240 mm |
| Larghezza lama | 6 - 13 - 16 mm |
| Capacità di taglio | 165 mm |
| Dimensioni tavola (mm) | 560 x 400 |
| Dimensioni (mm) | 615 x 775 x 1.600 |
| Peso | 81,2 kg |

Sega da banco con pianetto 260 mm
LH1040F

1.650 W - Avviamento morbido - LED

153


- Avviamento morbido
- Velocità costante
- Robusta struttura in alluminio, leggera e compatta
- Pianetto superiore regolabile in altezza (fino a 40 mm)
- Illuminazione area di lavoro
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE: 2 lame (20T), Lama 32 denti, chiave di servizio, sacchetto raccogli trucioli, morsetto bloccapezzo.

ACCESSORI OPTIONAL: Morsetto orizzontale, guida per tagli in serie.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|-----------------|
| Potenza | 1.650 W |
| Velocità a vuoto | 4.800 g/min |
| Lama | 260 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 93 x 95 mm |
| | 45° 53 x 95 mm |
| Pianetto max taglio | 40 mm |
| Dimensioni (mm) | 530 x 476 x 535 |
| Peso | 14,3 kg |

Sega da banco con pianetto 305 mm
LH1201FL

Sostituisce LH1200FL

1.650 W - Avviamento morbido - Tracciatore laser - 4 LED

JM33000123


- Nuovo sistema aspirazione integrato nella base della macchina bocchettone di aspirazione Ø int. 31 mm Ø est. 37 mm
- Tracciatore laser
- Pianetto superiore regolabile in altezza (fino a 40 mm)
- Piedino posteriore antibalzo
- 4 LED illuminazione
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE: Lama 40 denti, sacchetto raccogli-polvere, morsetto blocca pezzo.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|-----------------|
| Potenza | 1.650 W |
| Velocità a vuoto | 3.800 g/min |
| Lama | 305 mm |
| Capacità di taglio | 90° 95 x 155 mm |
| | 45° 64 x 155 mm |
| Pianetto max taglio | 52 mm |
| Dimensioni (mm) | 610 x 535 x 692 |
| Peso | 20,7 kg |

Troncatrice 255 mm
MLS100N

1.500 W - INCLINAZIONE TAGLIO 45°

23000123

- Leggera e compatta
- Possibilità di collegamento all'aspiratore
- Facilità di trasporto
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE: Lama 40 denti, sacchetto raccogli-polvere, chiave di servizio.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.500 W |
| Velocità a vuoto | 4.200 g/min |
| Lama | 255 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 75 x 130 mm |
| | 45° 75 x 90 mm |
| Dimensioni (mm) | 610 x 485 x 515 |
| Peso | 14,7 kg |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE
SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

Troncatrice radiale 216 mm

LS0815FLN

1.400 W - Avviamento morbido - tracciatore laser - LED

JM23500117

BATTERIA



- Troncatrice radiale ad avviamento morbido
- Scala graduata con 9 arresti, per regolare l'angolo di taglio da 50° a destra a 47° a sinistra
- Maniglia di blocco per trasporto
- Pulsante blocca disco
- Lampada fluorescente orientabile
- Nuovo sistema di protezione lama
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama TCT, sacchetto raccogli-polvere, morsetto blocca pezzo, chiavi di servizio.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.400 W |
| Velocità a vuoto | 5.000 g/min |
| Lama | 216 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 65 x 305 mm |
| | 45° 65 x 215 mm |
| Dimensioni (mm) | 750 x 450 x 483 |
| Peso | 14,1 kg |

TRAPANI ELETTRICI

Troncatrice radiale 260 mm

LS1018LN

1.430 W - Avviamento morbido - Tracciatore laser

JM2300123

EDILIZIA



- Troncatrice radiale ad avviamento morbido
- Scala graduata con 9 arresti, per regolare l'angolo di taglio da 50° a destra a 47° a sinistra
- Scala per inclinazione di taglio: taglio ad angolo fino a 45° dx-sx
- Maniglia di blocco per trasporto
- Pulsante blocca disco • Tracciatore laser
- Nuovo sistema di protezione lama
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama TCT, sacchetto raccogli-polvere morsetto blocca pezzo, chiavi di servizio.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Potenza | 1.430 W |
| Velocità a vuoto | 4.300 g/min |
| Lama | 260 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Capacità di taglio | 90° 91 x 305 mm |
| | 45° 91 x 215 mm |
| Aspirazione | Est. 37,2 mm / Int. 31,4 mm |
| Dimensioni (mm) | 825 x 536 x 633 |
| Peso | 20,6 kg |

SMERIGLIATRICI

Sega da banco radiale 260 mm

LS1019L Sostituisce LS1016FLB/LS1016F

1.510 W - Avviamento morbido - DXT

153

PIALLE RIFILATORI



- Design esclusivo del sistema di scorrimento su binario in acciaio consente il funzionamento a filo parete • Grande base girevole che supporta saldamente il pezzo in lavorazione • Aumento dell'estrazione delle polveri per un ambiente sempre più pulito • Manopola anteriore per una facile regolazione dell'angolazione degli smussi • Blocco dello scorrimento del carrello • Esclusivi cuscinetti a sfere lineari progettati per offrire tagli precisi
- Il laser di classe II calibrato in fabbrica consente un allineamento preciso della lama e della linea di taglio • Freno elettrico • Incorpora la tecnologia di taglio Deep eXact (DXT) ottenuta con la nostra costante ricerca di tagliare pezzi di dimensioni maggiori ma con maggiore precisione • Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama TCT, sacchetto raccogli-polvere, chiave.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Potenza | 1.510 W |
| Velocità a vuoto | 3.200 g/min |
| Lama | 260 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Inclinazione taglio | 45° sx |
| Capacità di taglio | 90° 68 x 310 mm |
| | 45° 68 x 218 mm |
| Aspirazione | Est. 63 mm / Int. 57,7 mm |
| Dimensioni (mm) | 805 x 644 x 660 |
| Peso | 26,3 kg |

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

DXT

ASPIRATORI

Sega da banco 305 mm

LS1219L

1.800 W - Avviamento morbido - DXT

153

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE



- Il design esclusivo del sistema di scorrimento su binario in acciaio consente il funzionamento a filo parete
- La grande base girevole supporta saldamente il pezzo per una maggiore stabilità
- Blocco dello scorrimento del carrello
- Design ergonomico con impugnatura a D orizzontali gommate
- Aumento dell'estrazione delle polveri per un ambiente sempre più pulito
- Manopola anteriore per una facile regolazione dell'angolazione degli smussi
- Freno elettrico
- Incorpora la tecnologia di taglio Deep eXact (DXT)
- Cavo alimentazione 2,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama TCT, sacchetto raccogli-polvere, chiave.



DATI TECNICI

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Potenza | 1.800 W |
| Velocità a vuoto | 3.200 g/min |
| Lama | 305 mm |
| Foro lama | 30 mm |
| Inclinazione taglio | 45° sx |
| Capacità di taglio | 90° 92 x 382 mm |
| | 45° 92 x 268 mm |
| Aspirazione | Est. 352 mm / Int. 44,8 mm |
| Dimensioni (mm) | 898 x 664 x 725 |
| Peso | 29,3 kg |

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

DXT



Disponibili per il taglio di legno e per alluminio, disegnate specialmente per ottenere un taglio liscio e pulito.

Le lame per il taglio ad affondamento hanno specifiche simili alle Premium MakBlade Plus, con tecnologia antivibrazioni brevettata.

Le lame a vibrazione limitata permettono un affondamento nel materiale più rapido e con meno sforzo per macchina e operatore.

- Il sistema di dissipazione delle vibrazioni è realizzato con l'aggiunta di resine e seguito da un taglio laser nel corpo lama.
- Precisa lavorazione del corpo lama che garantisce una planarità elevata e tagli puliti.
- Disponibili per taglio di legno e alluminio.



| Codice | Ø (mm) | Tipo di lama | Spessore dente (mm) | Foro Ø (mm) | N° denti | Spessore anima lama | Angolazione dente | Anello riduzione | Taglio lungovena | Taglio controvena | Velocità max g/min | Tipo di macchina | Tipo di materiale |
|---------|--------|--------------|---------------------|-------------|----------|---------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| B-33249 | 160 | CSA16060G | 2,4 | 30 | 60 | 1,8 | 0° | 20 | | | 9.540 | Seghe circolari | Alluminio |
| B-33015 | 165 | CSPM16548E | 2,2 | 20 | 48 | 1,6 | 8° | 0 | • | • | 9.250 | Lame affondamento | Legno |
| B-33021 | | CSPXF16556E | 2,4 | 20 | 56 | 1,7 | -3° | 0 | | | 9.250 | Lame affondamento | Alluminio |
| B-10344 | | CSPXF16548E | 2,4 | 20 | 48 | 1,7 | - | - | | | 9.250 | Lame affondamento | Corrian |
| B-07440 | | CSPXFM16548E | 2,4 | 20 | 56 | 1,7 | -3° | - | • | • | 9.250 | Lame affondamento | Corrian |
| B-07434 | | - | 2,2 | 20 | 28 | 1,7 | 15° | - | • | • | 9.250 | Lame affondamento | Legno |



Lame per seghe circolari ideali per taglio di laminati

| Codice | Ø (mm) | Foro centrale Ø (mm) | Tipo lama | Spessore (mm) | Angolo | N° denti | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--------|----------------------|-------------|---------------|--------|----------|--------------------------|
| B-33819 | 85 | 15 | CCXF8524EL | 2,1 | 10° | 24 | 1 |
| B-33825 | 136 | | CCXF13648EL | 2,3 | 10° | 48 | 1 |
| B-33831 | 165 | 20 | CCXF16552EL | 2,3 | 10° | 52 | 1 |
| B-33847 | 190 | | MSXF19060GL | 2,3 | 5° | 60 | 1 |
| B-33875 | 260 | 30 | MSXF26094GL | 2,5 | 5° | 84 | 1 |
| B-33881 | 305 | | MAXF30596GL | 2,5 | 5° | 96 | 1 |



Lame per seghe circolari

Applicazione: adatta per metallo

| Codice | Ø (mm) | Foro centrale Ø (mm) | Per modello | Spessore (mm) | Angolo | N° denti | Per materiale | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|--------|----------------------|-------------|---------------|--------|----------|---------------|--------------------------|
| B-07319 | 136 | 20 | DCS550 | 1,5 | 0° | 30 | Metallo | 1 |
| B-07325 | | | | 1,4 | 0° | 50 | Lamiera 1 mm | 1 |
| B-23117 | | | | 1,1 | 0° | 56 | Metallo | 1 |
| B-40331 | | | | 1,6 | 0° | 50 | Alluminio | 1 |
| B-47008 | | | | 1,4 | 15° | 52 | Lamiera 1 mm | 1 |
| B-46296 | 150 | 20 | DCS553 | 32 | | 32 | | 1 |
| B-47014 | | | | 1,1 | 0° | 60 | Grigliato | 1 |
| B-47020 | | | | 1,6 | 0° | 52 | Alluminio | 1 |
| B-47058 | | | | 1,1 | 0° | 60 | Inox | 1 |
| E-02939 | | | | 1,0 | 0° | 32 | Metallo | 1 |
| B-03931 | 185 | 30 | 4131 | 1,9 | 0° | 36 | | 1 |
| B-03953 | | | | 2 | 0° | 38 | | 1 |
| B-03969 | | | | 2 | 0° | 48 | | 1 |
| B-07369 | | | | 1,8 | 0° | 56 | Grigliato | 1 |
| A-87242 | | | | 25,4 | 25,4 | LC1230 | 2,1 | 0° |
| A-87127 | 305 | 25,4 | LC1230 | 2,3 | 0° | 78 | | 1 |
| A-87579 | | | | 1,95 | 0° | 76 | | 1 |

BATTERIA

Levigatrice orbitale 112x102 mm

BO4555

200 W - Attacco velcro - Orbita 1,5 mm

419

- Fissaggio della carta sia con velcro che con ganci
- Cavo alimentazione 2 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Sacchetto raccogli-polvere.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|----------------|
| Potenza | 200 W |
| Velocità | 14.000 orb/min |
| Dimensioni base (mm) | 112 X 102 |
| Dimensioni c.velcro (mm) | 114 X 102 |
| Dimensioni carta (mm) | 114 X 102 |
| Orbita | 1,5 mm |
| Peso | 1,1 kg |

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

Levigatrice orbitale 112x102 mm

BO4556

200 W - Orbita 1,5 mm

419

- Fissaggio della carta con ganci
- Cavo alimentazione 2 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Sacchetto raccogli-polvere.

DATI TECNICI

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Potenza | 200 W |
| Velocità | 14.000 orb/min |
| Dimensioni base (mm) | 112 X 102 |
| Dimensioni carta (mm) | 114 X 140 |
| Dimensioni (mm) | 131 X 112 X 141 |
| Orbita | 1,5 mm |
| Peso | 1,1 kg |

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

Levigatrice orbitale 112x190 mm

BO4565

200 W - Attacco velcro - orbita 1,5 mm

419

- Levigatrice orbitale per superfici inaccessibili: angoli, cavità, persiane, etc.
- Utilizzabile con velcro rettangolare e triangolare
- Punta triangolare che permette di montare l'abrasivo sui due lati
- Cavo alimentazione 2 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Sacchetto raccogli-polvere.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 200 W |
| Velocità | 14.000 orb/min |
| Dimensioni base (mm) | 112 X 190 |
| Dimensioni c.velcro (mm) | 114 X 102 |
| Dimensioni carta (mm) | 96 |
| Dimensioni (mm) | 219 x 112 x 139 |
| Orbita | 1,5 mm |
| Peso | 1,2 kg |

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

Levigatrice orbitale 110x164 mm

BO4566

200 W - Attacco velcro - orbita 1,5 mm

419

- Levigatrice orbitale con pattino rettangolare in alluminio
- Velocità di oscillazione molto elevata
- Piastra molto sottile ideale per persiane
- Cavo alimentazione 2 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Sacchetto raccogli-polvere.

DATI TECNICI

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Potenza | 200 W |
| Velocità | 14.000 orb/min |
| Dimensioni base (mm) | 100 X 164 |
| Dimensioni carta (mm) | 102 X 166 |
| Dimensioni (mm) | 197 x 100 x 137 |
| Orbita | 1,5 mm |
| Peso | 1,2 kg |

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

Levigatrice orbitale 92x185 mm

BO3711

190 W - Velocità variabile - orbita 2,0 mm

64

- Fissaggio della carta sia con velcro che con ganci
- Corpo macchina ergonomico, con impugnatura soft-grip comoda per utilizzo a una o due mani
- Velocità variabile
- Motore migliorato con sistema di raffreddamento
- Facile cambio del sacchetto raccogli-polvere
- Efficace aspirazione delle polveri attraverso la piastra di appoggio
- Cavo alimentazione 2 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Piastra, sacchetto raccogli-polvere.

DATI TECNICI

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Potenza | 190 W |
| Velocità | 4.000-11.000 orb/min |
| Dimensioni base (mm) | 93 X 185 |
| Dimensioni carta (mm) | 93 X 228 |
| Dimensioni (mm) | 253 X 92 X 154 |
| Orbita | 2,0 mm |
| Peso | 1,6 kg |

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

Levigatrice orbitale 115x229 mm
9046J Sostituisce 9046

600 W - Attacco velcro - orbita 5,0 mm

419

- Movimento orbitale di grande ampiezza per un'abrasione elevata
- Fissaggio della carta sia con velcro che con ganci
- Possibilità di aspirazione polveri mediante sacchetto o aspiratore
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Sacchetto raccogli-polvere, valigetta MAK PAC tipo 2 (821550-0).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Potenza | 600 W |
| Velocità | 6.000 orb/min |
| Dimensioni base (mm) | 115 X 229 |
| Dimensioni c.velcro (mm) | 115 X 229 |
| Dimensioni carta (mm) | 115 X 280 |
| Dimensioni (mm) | 283 x 219 x 115 |
| Orbita | 5,0 mm |
| Peso | 3,1 kg |

Levigatrice orbitale 115x229 mm
BO4900VJ Sostituisce BO4900V

330 W - Velocità variabile - Orbita 2,6 mm

419

- Levigatrici orbitali per levigare legno e metallo
- Variatore di velocità elettronico, base velcro e sacchetto aspirazione
- Innovativo sistema antivibrazioni per un lavoro senza fatica
- Fissaggio della carta sia con velcro che con ganci
- Impugnatura ergonomica con morbida gomma antiscivolo
- Aspirazione integrata: efficace aspirazione delle polveri attraverso la piastra di appoggio
- Possibilità di collegamento ad aspiratore
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Sacchetto raccogli-polvere, valigetta MAK PAC tipo 2 (821550-0).

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Potenza | 330 W |
| Velocità | 4.000-10.000 orb/min |
| Dimensioni base (mm) | 115 X 229 |
| Dimensioni c.velcro (mm) | 115 X 229 |
| Dimensioni carta (mm) | 115 X 280 |
| Dimensioni (mm) | 289 X 190 X 115 |
| Orbita | 2,6 mm |
| Peso | 2,9 kg |

Levigatrice orbitale 115x229 mm
BO4901J

330 W - Orbita 2,6 mm

419

- Levigatrici orbitali per levigare legno e metallo
- Velocità fissa 10.000 orbite/min
- Innovativo sistema antivibrazioni per un lavoro senza fatica
- Fissaggio della carta sia con velcro che con ganci
- Impugnatura ergonomica con morbida gomma antiscivolo
- Possibilità di collegamento ad aspiratore
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Carta abrasiva, valigetta MAK PAC.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Potenza | 330 W |
| Velocità | 10.000 orb/min |
| Oscillazioni platorello | 24.000 c/min |
| Dimensioni base (mm) | 115 X 229 |
| Dimensioni c. velcro (mm) | 115 X 229 |
| Dimensioni carta (mm) | 115 X 280 |
| Dimensioni (mm) | 153 x 153 x 123 |
| Orbita | 2,6 mm |
| Aspirazione | Est. 22 mm / Int. 16,8 mm |
| Peso | 2,8 kg |

Levigatrice orbitale 125 mm
BO5031K Sostituisce BO5030 / BO5031

300 W - Orbita 2,8 mm - velocità variabile

419

- Velocità variabile
- Fissaggio della carta con velcro
- Possibilità di aspirazione polveri mediante sacchetto o aspiratore
- Cavo alimentazione 2 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Disco abrasivo a velcro, sacchetto raccogli-polvere, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Potenza | 300 W |
| Velocità | 4.000-12.000 orb/min |
| Oscillazioni platorello | 24.000 c/min |
| Dimensioni platorello (mm) | 123 |
| Dimensioni carta (mm) | 125 |
| Dimensioni (mm) | 153 x 123 x 153 |
| Orbita | 2,8 mm |
| Aspirazione | Est. 22 mm / Int. 16,8 mm |
| Peso | 1,3 kg |

Levigatrice rotorbitale 125 mm
BO5041K Sostituisce BO5041J

300 W - Orbita 2,8 mm - velocità variabile

64

- Velocità variabile
- Fissaggio della carta con velcro
- Possibilità di aspirazione polveri mediante sacchetto o aspiratore
- Cavo alimentazione 2 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Carta abrasiva, sacchetto raccogli-polvere, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Potenza | 300 W |
| Velocità | 4.000-12.000 orb/min |
| Dimensioni platorello (mm) | 123 |
| Dimensioni d.bravo (mm) | 125 |
| Dimensioni (mm) | 218 x 123 x 153 |
| Orbita | 2,8 mm |
| Aspirazione | Est. 22 mm / Int. 16,8 mm |
| Peso | 1,4 kg |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE
SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

Levigatrice orbitale 150 mm

BO6030J Sostituisce BO6030J

310 W - Orbita 3,0 mm - velocità variabile + Dischi abrasivi

419

BATTERIA

30 dischi abrasivi
10xgr80 - 10xgr120 - 10xgr180

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
30 Dischi abrasivi, chiave esagonale 5, chiave esagonale 6, sacchetto raccogli-polveri, valigetta MAKPAC.

DATI TECNICI

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Potenza | 310 W |
| Velocità | 4.000-10.000 orb/min |
| Dimensioni platorello (mm) | 150 |
| Dimensioni d.brasivo (mm) | 150 |
| Dimensioni (mm) | 309 x 181 x 150 |
| Orbita | 3,0 mm |
| Aspirazione | Est. 31,5 mm / Int. 22 mm |
| Peso | 2,4 kg |

TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

Levigatrice rotorbitale 150 mm

BO6050J Sostituisce BO6040J

750 W - Velocità variabile - avviamento morbido - sgancio rapido - orbita 5,5 mm 326

SMERIGLIATRICI



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Disco abrasivo, giunto aspirazione, impugnatura laterale, protezione platorello, valigetta MAKPAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Potenza | 750 W |
| Velocità | 1.600-6.800 orb/min |
| Dimensioni platorello (mm) | 150 |
| Dimensioni d.brasivo (mm) | 150 |
| Dimensioni (mm) | 330 x 155 x 145 |
| Orbita | 5,5 mm |
| Peso | 2,6 kg |



<https://youtu.be/n8CtiYKcJg>

PIALLE
RIFILATORI

Levigatrice a nastro 76 mm

9911J

650 W - 76 x 457 mm - Velocità variabile

411

SEGHE
SEGHETTI
LEVIGATRICI

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Carta, sacchetto raccogli-polvere, valigetta MAKPAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Potenza | 650 W |
| Velocità a vuoto | 75-270 m/min |
| Dimensioni nastro (mm) | 76 x 457 |
| Dimensioni (mm) | 262 x 130 x 100 |
| Aspirazione | Est. 22 mm / Int. 19,5 mm |
| Peso | 2,7 kg |

ASPIRATORI

Levigatrice a nastro 100 mm

9403J

1.200 W - 100 x 610 mm

303

ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Sacchetto raccogli-polvere, valigetta MAKPAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|-----------------|
| Potenza | 1.200 W |
| Velocità a vuoto | 500 m/min |
| Dimensioni nastro (mm) | 100 x 610 |
| Dimensioni (mm) | 350 x 200 x 140 |
| Peso | 5,7 kg |

MISURATORI

Levigatrice a nastro 76 mm

9924DB

850 W - 76 x 610 mm

100

O.P.E.



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Sacchetto raccogli-polvere.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Potenza | 850 W |
| Velocità a vuoto | 400 m/min |
| Dimensioni nastro (mm) | 76 x 610, 620 |
| Dimensioni (mm) | 334 X 157 X 143 |
| Aspirazione | Est. 22,2 mm / Int. 19,5 mm |
| Peso | 4,8 kg |

CENTRI
ASSISTENZA

Levigatrice a nastro 76 mm
9903J Sostituisce 9903

1.010 W - 76 x 533 mm - Velocità variabile

303


- Velocità variabile
- Leva di blocco del nastro
- Possibilità utilizzo con telaio di appoggio (optional)
- Possibilità di aspirazione polveri mediante sacchetto o aspiratore
- Cavo alimentazione 5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Carta, sacchetto raccogli-polvere, valigetta MAK PAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Potenza | 1.010 W |
| Velocità a vuoto | 210-440 m/min |
| Dimensioni nastro (mm) | 76 X 533 |
| Dimensioni (mm) | 296 x 157 x 143 |
| Aspirazione | Est. 22 mm / Int. 18,5 mm |
| Peso | 4,3 kg |

Levigatrice a nastro 100 mm
9404X

1.010 W - 100 x 610 mm - Velocità variabile + Base d'appoggio

303


- Velocità variabile
- Centraggio automatico del nastro
- Possibilità di utilizzo rovesciato grazie a supporto (optional)
- Fornite con ampia base d'appoggio
- Possibilità di aspirazione polveri mediante sacchetto o aspiratore
- Cavo alimentazione 5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Sacchetto raccogli-polvere, base d'appoggio.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Potenza | 1.010 W |
| Velocità a vuoto | 210-440 m/min |
| Dimensioni nastro (mm) | 100 X 610 |
| Dimensioni (mm) | 334 x 157 x 143 |
| Aspirazione | Est. 33,2 mm / Int. 25,5 mm |
| Peso | 4,7 kg |

Levigatrice a rullo 100 mm
9741J Sostituisce 9741

860 W - Rullo 100 x 120

100


- Levigatrice a rullo utilizzabile in diversi settori: in falegnameria (per levigare, far risaltare la venatura del legno)
- In edilizia (per il rifacimento di pareti verniciate e per la lucidatura marmi e graniti)
- In carpenteria leggera (per togliere la ruggine da materiali ferrosi)
- Freno motore
- Cavo alimentazione 5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Valigetta MAK PAC tipo 3 (821551-8).

DATI TECNICI

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Potenza assorbita | 860 W |
| Velocità a vuoto | 3.500 g/min |
| Dimensioni rullo (mm) | 100 x 120 |
| Dimensioni (mm) | 310 x 182 x 185 |
| Aspirazione | Est. 34 mm / Int. 28,5 mm |
| Peso | 4,2 kg |

Levigatrice a nastro 9 mm
9032

500 W - Nastro 9 x 533 mm - velocità variabile

411


- Levigatrice a nastro che permette di limare e rifinire con versatilità e maneggevolezza inimitabili legno, ferro, acciaio, plastica, ceramica
- Velocità variabile • Barra porta-nastro regolabile
- Precisa regolazione e centratura del nastro
- Il rullo tendinastro di Ø 14 mm permette di levigare zone di spazio limitato
- Barre porta-nastro opzionali di 6 e 13 mm
- Possibilità di collegamento ad un aspiratore
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Nastro abrasivo, ugello adattatore per aspirazione.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|-----------------|
| Potenza assorbita | 500 W |
| Velocità a vuoto | 300-1.700 m/min |
| Profondità levigatura | 110 mm |
| Dimensioni nastro (mm) | 9 x 533 |
| Lunghezza | 420 mm |
| Peso | 1,6 kg |

Levigatrice a nastro 30 mm
9031

550 W - Nastro 30 x 533 mm - velocità variabile

411


- Levigatrice a nastro ideale per la levigatura di legno, ferro, acciaio, plastica, ceramica, etc.
- Velocità variabile
- Sgancio rapido del nastro abrasivo
- Larghezza nastro 30 mm per levigare anche gli angoli e cavità
- Possibilità di collegamento ad un aspiratore
- Cavo alimentazione 2,5 m


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Confezione nastri assortiti.

DATI TECNICI

| | |
|------------------------|-----------------|
| Potenza assorbita | 550 W |
| Velocità a vuoto | 200-1.000 m/min |
| Dimensioni nastro (mm) | 30 x 533 |
| Lunghezza | 380 mm |
| Peso | 2,1 kg |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

CARTE ABRASIVE



Carta abrasiva con velcro 115 x 229 mm.
Per modelli: 9046, 9045N, BO4900V, BO4901

Applicazione: legni duri e teneri, pannelli in legno, pannelli in truciolato, metallo non ferroso, metallo acciaio dolce, vetro, pietra.

| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------|-----------------------------|
| P-33174 | 40 | 10 |
| P-33180 | 60 | 10 |
| P-33196 | 80 | 10 |
| P-33205 | 100 | 10 |
| P-33211 | 120 | 10 |
| P-33227 | 150 | 10 |
| P-33233 | 180 | 10 |
| P-33249 | 240 | 10 |



Carta abrasiva preforata - velcro 114 x 102 mm.
Per modelli: BO4554, BO4555, BO4561, BO4565.

Applicazione: legni duri e teneri, pannelli in legno, pannelli in truciolato, metallo non ferroso, metallo acciaio dolce, vetro, pietra.

| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------|-----------------------------|
| P-33087 | 40 | 10 |
| P-33093 | 60 | 10 |
| P-33102 | 80 | 10 |
| P-33118 | 100 | 10 |
| P-33124 | 120 | 10 |
| P-33130 | 150 | 10 |
| P-33146 | 180 | 10 |
| P-33152 | 240 | 10 |



Carta abrasiva con velcro 100 x 240 mm.
Per modelli: BO4563, BO4566.

Applicazione: legni duri e teneri, pannelli in legno, pannelli in truciolato, metallo non ferroso, metallo acciaio dolce, vetro, pietra.

| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------|-----------------------------|
| P-42868 | 40 | 10 |
| P-42874 | 60 | 10 |
| P-42880 | 80 | 10 |
| P-42896 | 100 | 10 |
| P-42905 | 120 | 10 |
| P-42911 | 150 | 10 |
| P-42927 | 180 | 10 |
| P-42933 | 240 | 10 |



Carta abrasiva Delta preforata con velcro 94 mm.
Per modelli: BO4561, BO4565. Applicazione: legni duri e teneri, pannelli in legno, pannelli in truciolato, metallo non ferroso, metallo acciaio dolce, vetro, pietra.

| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------|-----------------------------|
| P-33255 | 40 | 10 |
| P-33261 | 60 | 10 |
| P-33277 | 80 | 10 |
| P-33283 | 100 | 10 |
| P-33299 | 120 | 10 |
| P-33308 | 150 | 10 |
| P-33314 | 180 | 10 |
| P-33320 | 240 | 10 |
| P-33336 | 320 | 10 |



Disco abrasivo 8 + 1 fori con velcro Ø 150 mm.
Per modelli: BO6030, BO6040, BO6050.

Applicazione: legni duri e teneri, pannelli in legno, pannelli in truciolato, metallo non ferroso, metallo acciaio dolce, vetro, pietra.

| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------|-----------------------------|
| P-31918 | 40 | 10 |
| P-31924 | 60 | 10 |
| P-31930 | 80 | 10 |
| P-31946 | 100 | 10 |
| P-31952 | 120 | 10 |
| P-31968 | 150 | 10 |
| P-31974 | 180 | 10 |
| P-31980 | 220 | 10 |
| P-31996 | 240 | 10 |
| P-32007 | 320 | 10 |
| P-32013 | 400 | 10 |



Disco abrasivo con velcro Ø 125 mm, per legno e metallo. Per modelli: BO5010, BO5021, BO5030, BO5031, BO5041. Applicazione: legni duri e teneri, pannelli in legno, pannelli in truciolato, metallo non ferroso, metallo acciaio dolce, vetro, pietra.

| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------|-----------------------------|
| P-43533 | 40 | 10 |
| P-43549 | 60 | 10 |
| P-43555 | 80 | 10 |
| P-43561 | 100 | 10 |
| P-43577 | 120 | 10 |
| P-43583 | 180 | 10 |
| P-43599 | 240 | 10 |
| P-43608 | 320 | 10 |
| P-43614 | 400 | 10 |



Nastri abrasivi 100 x 620 mm. Per modelli: 9403, 9404X. Applicazione: legni duri e teneri, pannelli in legno, pannelli in truciolato, metallo non ferroso, metallo acciaio dolce, vetro, pietra.

| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------|-----------------------------|
| P-37029 | 40 | 5 |
| P-37035 | 60 | 5 |
| P-37041 | 80 | 5 |
| P-37057 | 100 | 5 |
| P-37063 | 120 | 5 |
| P-37079 | 150 | 5 |
| P-37085 | 240 | 5 |



Nastri abrasivi 76 x 610 mm. Per modelli: 9924DB, 9920X. Applicazione: legni duri e teneri, pannelli in legno, pannelli in truciolato, metallo non ferroso, metallo acciaio dolce, vetro, pietra.

| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------|-----------------------------|
| P-37312 | 40 | 5 |
| P-37328 | 60 | 5 |
| P-37334 | 80 | 5 |
| P-37340 | 100 | 5 |
| P-37356 | 120 | 5 |
| P-37362 | 150 | 5 |
| P-37378 | 240 | 5 |



Nastri abrasivi 76 x 457 mm. Per modelli: 9910, 9911. Applicazione: legni duri e teneri, pannelli in legno, pannelli in truciolato, metallo non ferroso, metallo acciaio dolce, vetro, pietra.

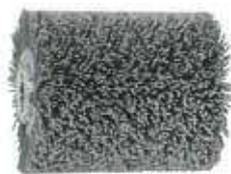
| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|-------|-----------------------------|
| P-37091 | 40 | 5 |
| P-37100 | 60 | 5 |
| P-37116 | 80 | 5 |
| P-37122 | 100 | 5 |
| P-37138 | 120 | 5 |
| P-37144 | 150 | 5 |
| P-37150 | 240 | 5 |

RULLI DI NYLON PER 9741



Applicazioni

Evidenziare le venature del legno e scrostare vernici ø 100 x 120 mm.
Per legni duri e teneri, legno grezzo senza chiodi, pannello di legno.



| Codice | Grana | N° pezzi per sing. conf. | |
|-----------|---------|-----------------------------|---|
| 794384-3* | 120-80 | 1 | |
| P-04438 | 120-80 | media | 1 |
| 794383-5 | 120-240 | fine | 1 |
| P-04422 | 120-60 | grossa | 1 |
| P-04444 | 120-120 | media | 1 |
| P-04450 | 120-180 | | 1 |
| P-04466 | 120-320 | fine | 1 |

* In dotazione

BATTERIA

TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE
RIFILATORISEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI
ASSISTENZA

ASPIRATORI

ASPIRATORI PROFESSIONALI

ACCESSORI PER ASPIRATORI



Doppio isolamento



Interruttore elettronico



Presse 220V integrata



Tubo rotante



Tubo antistatico



Serbatoio in acciaio

ASPIRATORI PROFESSIONALI PORTATILI: CLASSIFICAZIONE DEI FILTRI

Cosa significa classe L, M o H? Gli aspiratori per uso professionale sono classificati secondo EN60335-2-69 per essere idonei all'utilizzo in base alle diverse concentrazioni di polveri rilasciate negli ambienti di lavoro.

La classificazione stabilisce il limite consentito di rilascio delle polveri aspirate.

Gli aspiratori di **classe L** (Low risk) possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro $>1 \text{ mg/m}^3$. Questi aspiratori rilasciano l'1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro.

Gli aspiratori **classe M** (Medium risk) possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri, con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro $>0,1 \text{ mg/m}^3$. Questi aspiratori rilasciano lo 0,1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro. Inoltre, rispondono a una serie di requisiti aggiuntivi, come il controllo permanente del flusso dell'aria in entrata.

Gli aspiratori **classe H** (High risk) possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri, con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro $<0,1 \text{ mg/m}^3$. Questi aspiratori permettono lo 0,005% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro. Inoltre, rispondono a una serie di requisiti aggiuntivi, come il controllo permanente del flusso dell'aria in entrata.

Attenzione: gli aspiratori senza classificazione EN60335-2-69 non offrono alcuna garanzia in termini di sicurezza personale e quindi non sono adatti ad un uso professionale.



Classe M
VC3211MX1



L'innovativo sistema di pulizia alternato dei filtri (modelli VC2211MX1, VC3211MX1 e VC3211HX1) permette di non ridurre la capacità di aspirazione.

Durante la fase di pulizia le performance dell'aspiratore rimangono costanti grazie al sistema di gestione per singola unità filtrante. Mentre una unità è in fase di pulizia, l'altra prosegue la normale attività di filtraggio.

ADATTATORE WIRELESS AWS (BLUETOOTH) PER ASPIRATORI A FILO

WUT02U COD. 199773-1



Unità bluetooth
integrata



L'adattatore WUT02U consente l'accensione e lo spegnimento wireless tra utensili cordless abilitati per AWS (avvio automatico di sistemi wireless) e aspirapolveri elettrici Makita e di altri produttori.

La tecnologia AWS utilizza il Bluetooth per la comunicazione on / off wireless tra l'utensile utilizzato e l'aspiratore delle polveri abbinato.

La comunicazione intelligente tra gli strumenti elimina i cavi, Aumenta la produttività e garantisce un ambiente di lavoro privo di polvere.

Aspiratore 20 l

VC2000L

1.000 W - classe L - pulizia filtro semiautomatica

BATTERIA



- Wet & Dry • Motore 1.000 W
- Omologato per la classe di polvere L
- Sistema di pulizia del filtro semiautomatico Push & Clean per un tempo operativo e una durata del filtro prolungati
- Comoda maniglia di trasporto integrata per un trasporto più semplice
- Il potente motore da 1.000 W genera 21 kPa di aspirazione sigillata massima
- Ampia capacità del sacchetto per la polvere che consente un lavoro di pulizia continuo • Cavo alimentazione 7,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Accessori pulizia.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.000 W |
| Portata aria | 3,6 m³/min |
| Depressione max. | 180 mbar |
| Capacità serbatoio | 20 l |
| | liquidi 12 l |
| Pulizia filtro | manuale |
| Classe filtro | L |
| Sacchetto polveri | P-72899 |
| Dimensioni (mm) | 390 x 385 x 505 |
| Peso | 7,5 kg |

Aspiratore 21 l

VC2512L

1.000 W - Wet & Dry - classe L - pulizia filtro semiautomatica

EDILIZIA



- Wet & Dry • Motore 1.000 W
- Filtro classe "L" (Low Risk): gli aspiratori professionali con questa classificazione del filtro possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro >1mg/m³. Questi aspiratori rilasciano l'1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro.
- Possibilità di collegamento a tutti gli utensili a filo Makita e a batteria, ove l'aspirazione delle polveri è necessaria
- Pulizia del filtro manuale • Cavo alimentazione 5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Accessori pulizia.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.000 W |
| Portata aria | 3,6 m³/min |
| Depressione max. | 180 mbar |
| Capacità serbatoio | 21 l |
| | liquidi 18 l |
| Pulizia filtro | manuale |
| Classe filtro | L |
| Sacchetto polveri | P-72899 |
| Dimensioni (mm) | 390 x 390 x 530 |
| Peso | 7,0 kg |

Aspiratore 26 l

VC3011L

1.000 W - Wet & Dry - classe L - pulizia filtro semiautomatica

PIALLE
RIFILATORI

- Wet & Dry • Motore 1.000 W
- Filtro classe "L" (Low Risk): gli aspiratori professionali con questa classificazione del filtro possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro >1mg/m³. Questi aspiratori rilasciano l'1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro
- Start automatico • Contenitore in acciaio
- Filtro "Pet" impedisce a polveri e detriti di raggiungere la turbina di aspirazione
- Cavo alimentazione 7,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Accessori pulizia.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.000 W |
| Portata aria | 3,6 m³/min |
| Depressione max. | 210 mbar |
| Capacità serbatoio | 26 l |
| | liquidi 23 l |
| Pulizia filtro | manuale |
| Classe filtro | L |
| Sacchetto polveri | P-72899 |
| Dimensioni (mm) | 390 x 400 x 635 |
| Peso | 9,0 kg |

Aspiratore 24 l

VC3012L Sostituisce 446LX

1.500 W - Wet & Dry - classe L - pulizia filtro semiautomatica

ASPIRATORI



- Wet & dry • Motore 1.500 W
- Filtro classe "L" (Low Risk): gli aspiratori professionali con questa classificazione del filtro possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro >1mg/m³. Questi aspiratori rilasciano l'1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro • Start automatico • Contenitore in acciaio
- Filtro "Pet" impedisce a polveri e detriti di raggiungere la turbina di aspirazione
- Cavo alimentazione 7,5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Set accessori.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|----------------|
| Potenza | 1.500 W |
| Portata aria | 3,7 m³/min |
| Depressione max. | 250 mbar |
| Capacità serbatoio | 24 l |
| | liquidi 19 l |
| Pulizia filtro | manuale |
| Classe filtro | L |
| Sacchetto polveri | P-70194 |
| Dimensioni (mm) | 450 x 380 x 59 |
| Peso | 11,0 kg |

Aspiratore 32 l

VC3210LX1 Sostituisce VC3210L

1.050 W - Wet & Dry - cl. L - pulizia filtro semiautomatica

173

O.P.E.



- Wet & Dry • Motore 1.050 W
- Filtro classe "L" (Low Risk): gli aspiratori professionali con questa classificazione del filtro possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro >1mg/m³. Questi aspiratori rilasciano l'1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro.
- Sistema di pulizia del filtro automatica • Presa di corrente integrata max 2.000 W • Vano porta raccordi integrato nel coperchio superiore • Freno ruota
- Protezione antiurto • Selettore manuale/automatico per collegamento diretto ad utensili • Set accessori • Cavo alimentazione 5 m



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Set accessori.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------|
| Potenza | 1.050 W |
| Portata aria | 2 m³/min |
| Depressione max. | 220 mbar |
| Capacità serbatoio | 32 l |
| | liquidi 27 l |
| Pulizia filtro | manuale |
| Classe filtro | L |
| Sacchetto polveri | 195558-3 |
| Dimensioni (mm) | 552 x 398 x 685 |
| Peso | 14,5 kg |

CENTRI
ASSISTENZA

Aspiratore 34 l
VC4210LX

1.200 W - Wet & Dry - classe L - pulizia filtro automatica



- Wet & dry • Motore 1.400 W
- Filtro classe "L" (Low Risk): gli aspiratori professionali con questa classificazione del filtro possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro >1mg/m³. Questi aspiratori rilasciano l'1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro • Start automatico • Contenitore in acciaio
- Filtro "Pet" impedisce a polveri e detriti di raggiungere la turbina di aspirazione
- Cavo alimentazione 7,5 m


 ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Accessori pulizia.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Potenza | 1.200 W |
| Portata aria | 4,5 m ³ /min |
| Depressione max. | 250 mbar |
| Capacità serbatoio | polveri 34 l |
| | liquidi 30 l |
| Pulizia filtro | automatica |
| Classe filtro | L |
| Sacchetto polveri | P-70203 |
| Dimensioni (mm) | 565 x 385 x 605 |
| Peso | 16,0 kg |

Aspiratore 22 l
VC2211MX1

1.050 W - Wet & Dry - classe M - pulizia filtro automatica + 2 raccordi

173


- Wet & Dry • Motore 1.050 W • Filtro classe "M" (Medium Risk): gli aspiratori professionali con questa classificazione del filtro possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro >0,1mg/m³. Questi aspiratori rilasciano l'0,1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro, inoltre, rispondono a una serie di requisiti aggiuntivi, come il controllo permanente del flusso dell'aria in entrata
- Fusto acciaio inox • Presa per collegamento utensili
- Regolatore potenza aspirazione • Cavo alimentazione 5 m


 ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Accessori pulizia.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Potenza | 1.050 W |
| Portata aria | 2 m ³ /min |
| Depressione max. | 220 mbar |
| Capacità serbatoio | polveri 22 l |
| | liquidi 17 l |
| Pulizia filtro | automatica |
| Classe filtro | M |
| Sacchetto polveri | 195557-5 |
| Dimensioni (mm) | 552 x 385 x 569 |
| Peso | 16,3 kg |

Aspiratore 32 l
VC3211MX1

1.050 W - Wet & Dry - classe M - pulizia filtro automatica

173


- Filtro classe "M" (Medium Risk): gli aspiratori professionali con questa classificazione del filtro possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro >0,1mg/m³. Questi aspiratori rilasciano l'0,1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro, inoltre, rispondono a una serie di requisiti aggiuntivi, come il controllo permanente del flusso dell'aria in entrata • Funzione di pulizia automatica del pre filtro, adatto ad essere utilizzato con tutti gli utensili Makita • Presa per collegamento utensili • Regolatore potenza aspirazione • Fusto acciaio inox
- Sensore flusso aria • Cavo alimentazione 5 m


 ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Accessori pulizia.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Potenza | 1.050 W |
| Portata aria | 2 m ³ /min |
| Depressione max. | 220 mbar |
| Capacità serbatoio | polveri 32 l |
| | liquidi 27 l |
| Pulizia filtro | automatica |
| Classe filtro | M |
| Sacchetto polveri | 195558-3 |
| Dimensioni (mm) | 552 x 398 x 685 |
| Peso | 16,9 kg |

Aspiratore 34 l
VC4210MX

1.200 W - Wet & Dry - classe M - pulizia filtro automatica



- Filtro classe "M" (Medium Risk): gli aspiratori professionali con questa classificazione del filtro possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro >0,1mg/m³. Questi aspiratori rilasciano l'0,1% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro, inoltre, rispondono a una serie di requisiti aggiuntivi, come il controllo permanente del flusso dell'aria in entrata • Funzione di pulizia automatica del pre filtro, adatto ad essere utilizzato con tutti gli utensili Makita • Presa per collegamento utensili • Regolatore potenza aspirazione • Fusto acciaio inox
- Sensore flusso aria • Cavo alimentazione 7,5 m


 ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Accessori pulizia.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Potenza | 1.200 W |
| Portata aria | 4,5 m ³ /min |
| Depressione max. | 250 mbar |
| Capacità serbatoio | polveri 34 l |
| | liquidi 30 l |
| Pulizia filtro | automatica |
| Classe filtro | M |
| Sacchetto polveri | P-70203 |
| Dimensioni (mm) | 565 x 385 x 605 |
| Peso | 16,0 kg |

Aspiratore 32 l
VC3211HX1

1.050 W - Wet & Dry - classe H - pulizia filtro automatica

173


- Filtro classe "H" (High Risk): gli aspiratori professionali con questa classificazione del filtro possono essere utilizzati per l'aspirazione di polveri con limite di esposizione consentito sul luogo di lavoro <0,1mg/m³. Questi aspiratori rilasciano l'0,005% max di passaggio delle polveri attraverso il filtro, inoltre, rispondono a una serie di requisiti aggiuntivi, come il controllo permanente del flusso dell'aria in entrata • Funzione di pulizia automatica del pre filtro, adatto ad essere utilizzato con tutti gli utensili Makita • Presa per collegamento utensili • Sensore flusso aria • Regolatore potenza aspirazione • Fusto acciaio inox • Cavo alimentazione 5 m


 ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Accessori pulizia.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Potenza | 1.050 W |
| Portata aria | 2 m ³ /min |
| Depressione max. | 2250 mbar |
| Capacità serbatoio | polveri 32 l |
| | liquidi 27 l |
| Pulizia filtro | automatica |
| Classe filtro | H |
| Sacchetto polveri | 195558-3 |
| Dimensioni (mm) | 552 x 398 x 685 |
| Peso | 16,9 kg |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE
SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

Modelli
VC3211H
VC3211M
VC2211M
VC3210L



Modelli
VC2510L



Modelli
DVC860L
DVC864L
DVC150LZ
DVC154LZ
DVC157LZX3



Modelli
DUB182, DUB142,
DUB183, DUB143,
UB1103, UB1102,
UB1101, UB1100



**Collegamento a tubo
38 mm**

**Collegamento a tubo
28 mm**

Tubo 38 mm 195434-1
3,5 m



Tubo 28 mm 195433-3
3,5 m



Tubo angolato
192562-3



Manicotto riduzione 38
195545-2



Manicotto riduzione 22
195547-8



Bocchetta

132025-7 / 123245-4



Spazzola universale completa
195551-7



Spazzola rotonda
191657-9



Bocchetta angolare
410306-2



Bocaglio a punta
192236-6



Kit tubo flessibile

191750-9 / 196643-5



Sacchetto raccogli-polvere



Manicotto riduzione 195548-6



Manicotti riduzione



Collegamenti





| Codice | Descrizione | Per modello | Lunghezza m |
|----------|--------------|-------------|-------------|
| 195434-1 | Tubo ø 38 mm | VC3210L | 2,5 |
| 195433-3 | Tubo ø 28 mm | DVC860 | 3,5 |



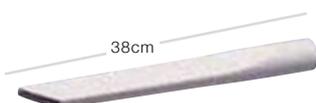
| Codice | Descrizione | Per modello | Lunghezza m |
|----------|---------------|--------------------------------------|-------------|
| 192562-3 | Tubo angolato | VC3210L, VC3211M, DVC860LZ, DVC864LZ | 0,55 |



| Codice | Descrizione | Per modello | Lunghezza m |
|----------|--------------|--|-------------|
| 192563-1 | Tubo diritto | DVC350, DUB182, DUB183, UB1103, UB1103 | 0,55 |



| Codice | Descrizione | Per modello | Lunghezza m |
|----------|------------------|--|-------------|
| 192236-6 | Bocaglio a punta | VC3210L, VC3211M, DVC860LZ, DVC864LZ, UB1103 | 0,35 |



| Codice | Descrizione | Per modello |
|----------|--------------------|--------------------------------------|
| 410306-2 | Bocchetta angolare | VC3210L, VC3211M, DVC860LZ, DVC864LZ |



| Codice | Descrizione | Per modello |
|----------|----------------------------|-----------------|
| 123241-2 | Sacchetto raccogli-polvere | UB1103, DUB185Z |
| 122321-1 | | UB1101, DUB182Z |



| Codice | Descrizione | Per modello |
|----------|---------------------|-------------|
| 191750-9 | Kit tubo flessibile | UB1101 |
| 196643-5 | | UB1103 |



| Codice | Descrizione | Per modello |
|----------|------------------|-----------------|
| 132025-7 | Bocchetta | UB1101 |
| 123245-4 | | UB1103, DUB185Z |
| 191G09-6 | Bocchetta garden | DUB186Z |



| Codice | Descrizione | Per modello | mm |
|----------|---------------------|--|-------|
| 195547-8 | Manicotto riduzione | VC3210L, VC3211M, DVC150LZ, DVC154LZ, DVC157LZX3 | 34-22 |
| 195548-6 | | | 38-22 |
| 195545-2 | | | 38-34 |



| Codice | Descrizione | Per modello |
|----------|------------------------------|--------------------------------------|
| 195551-7 | Spazzola universale completa | VC3210L, VC3211M, DVC860LZ, DVC864LZ |
| 123245-4 | | |



| Codice | Descrizione | Per modello |
|----------|------------------|--------------------------------------|
| 195551-7 | Spazzola rotonda | VC3210L, VC3211M, DVC860LZ, DVC864LZ |


NOVITÀ
AWS Bluetooth

| Codice | Descrizione | Per modello |
|--------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 199773-1 (WUT020U) | Adattatore Wireless AWS | Tutti gli aspiratori a filo |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

UTENSILI AD ARIA COMPRESSA

ELETTROCOMPRESSORI

GROPPINATRICI

CHIODATRICI

UTENSILI AD ALTA PRESSIONE

ELETTROCOMPRESSORE

SPILLATRICE

GROPPINATRICI

CHIODATRICI

GRAFFETTATRICI

AVVITATORE AUTOALIMENTATO



Doppio isolamento



Regolazione profondità



Chiodi elettrosaldati



Chiodi su plastica



Selettore singolo sequenziale



Filtro aspirazione



Sistema automatico blocco



Valigetta di trasporto



AC640 - Elettrocompressore



AN924 - Chiodatrice



GN900SE - Chiodatrice a gas



Precisione ed affidabilità



**Funzionali, ergonomici,
compatti, robusti**



BATTERIA

TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE
RIFILATORISEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI
ASSISTENZA

AC640 - Elettrocompressore



AN454 - Chiodatrice



GF600SE - Chiodatrice a gas



Elettrocompressore 1,5 HP

AC640

1.460 W - 465 x 200 x 480 mm



- Carenatura di protezione
- Maniglia ricavata da stampo per facilitarne il trasporto
- Roll-bar di protezione • ON/OFF Interruttore pressostato
- Pressostato • Regolatore di pressione
- Gruppo pressione con filtro e 2 manometri antiurto
- Attacco rapido aria compressa • Serbatoio aria • Valvola scarico condensa
- Filtro aria • Tubo di collegamento aria da serbatoio in rame
- Piedini d'appoggio asportabili in materiale antiscivolo



DATI TECNICI

| | |
|--------------------|----------------------|
| Potenza | 1.460 W |
| Potenza resa | 1,5 HP - 1,1 kW |
| Giri al minuto | 2.850 g/min |
| Capacità serbatoio | 6 l |
| Portata | 160 l/min |
| Gruppo pompa | F 204 |
| Cilindri / stadi | 1/1 |
| Pressione | 8 bar - 116 ps |
| Cubatura | 0,073 m ³ |
| Pressione sonora | 72 dB (A) |
| Potenza sonora | 95 lwa |
| Dimensioni (mm) | 465 x 200 x 480 |
| Peso | 15,0 kg |

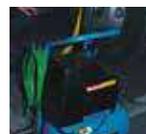
Elettrocompressore 2 HP

AC1300

2.100 W - 520 x 430 x 790 mm



- Carenatura di protezione
- Maniglia ricavata da stampo per facilitarne il trasporto
- Roll-bar di protezione • ON/OFF Interruttore pressostato
- Pressostato • Regolatore di pressione • Gruppo pressione con filtro e 2 manometri antiurto • Attacco rapido aria compressa • Serbatoio aria • Valvola scarico condensa • Filtro aria • Staffe di ritegno per tubo aria • Staffe di ritegno per cavo elettrico, tubo collegamento aria da serbatoio protetto contro i rischi di danneggiamento • Ruote da 200 mm di diametro • Maniglia supplementare regolabile con impugnatura antiscivolo.



DATI TECNICI

| | |
|--------------------|----------------------|
| Potenza assorbita | 2.100 W |
| Potenza resa | 2 HP - 1,5 kW |
| Giri al minuto | 2.850 g/min |
| Capacità serbatoio | 20 l |
| Portata | 230 l/min |
| Gruppo pompa | F 245 |
| Cilindri / stadi | 1/1 |
| Pressione | 10 bar - 145 ps |
| Cubatura | 0,123 m ³ |
| Pressione sonora | 70 dB (A) |
| Potenza sonora | 95 lwa |
| Dimensioni (mm) | 520 x 430 x 790 |
| Peso | 31,0 kg |

Groppinatrice 50 mm

AF506

18 Ga



- Leggera: soli 1,3 kg, per una maggiore manovrabilità
- Impugnatura morbida e sottile per il massimo comfort di utilizzo
- Capacità caricatore fino a 100 chiodi
- Ghiera di regolazione della profondità senza l'uso di attrezzi
- La punta del nasello è facile da vedere e questo consente un facile accesso al punto di fissaggio
- Adattatore per nasello per ridurre al minimo la superficie di contatto con il pezzo in lavorazione.
- Protezioni in gomma che preservano da danneggiamenti



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Olio, adattatore nasello, gancio.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|----------------|
| Dimensioni chiodi | 15 - 50 mm |
| Capacità caricatore | 100 pz |
| Dimensioni (mm) | 250 X 70 X 256 |
| Peso | 1,3 kg |

Chiodatrice 90 mm

AN943K

18 Ga



- Impugnatura ergonomica
- Regolatore profondità
- Caricatore obliquo (34°) per maggior maneggevolezza
- Coperchio superiore con superficie piana, consente di capovolgere la macchina nelle pause lavoro
- Compatta e leggera
- Dispositivo antiavvio
- Utilizza chiodi tipo 18 Ga



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Chiave di servizio, valigetta.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|-----------------|
| Dimensioni chiodi | 50 - 90 mm |
| Capacità caricatore | 60 - 84 pz |
| Dimensioni (mm) | 455 x 109 x 365 |
| Peso | 3,9 kg |

Chiodatrice pneumatica 90 mm

AN924

18 Ga



- Caricatore obliquo (21°) per maggior maneggevolezza
- Impugnatura morbida e sottile per il massimo comfort di utilizzo
- Ghiera di regolazione della profondità senza l'uso di attrezzi
- Protezioni in gomma che preservano da danneggiamenti
- Utilizza chiodi tipo 18 Ga



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Olio, adattatore nasello, gancio.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|-----------------|
| Dimensioni chiodi | 50 - 90 mm |
| Capacità caricatore | 64 - 73 pz |
| Dimensioni (mm) | 560 x 117 x 348 |
| Peso | 3,8 kg |

Chiodatrice a gas per legno GN900SE 7,2 V - 90 mm



- Chiodatrice a gas per legno pratica e maneggevole.
- Utilizza gas come fonte di alimentazione.
- Nessun tubo e/o compressore
- Numero di chiodi con una carica di gas: circa 1.200
- Led di illuminazione per livello carica batteria e rilevamento problemi
- Impugnatura ergonomica
- Gancio doppia posizione per appendere a travi e tubi di acciaio
- Regolazione della profondità



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Caricabatteria DC07SA, 2 batterie 1,0 Ah BL7010, chiave di servizio, valigetta.

| DATI TECNICI | |
|-----------------------|-----------------|
| Alimentazione | cartuccia gas |
| Capacità caricatore | 44 pz. |
| Tensione | 7,2 V |
| Lunghezza chiodo (mm) | 50 - 90 mm |
| Dimensioni (mm) | 321 x 108 x 368 |
| Peso | 3,3 kg |

Chiodatrice a gas per calcestruzzo GN420CLSE 7,2 V - 40 mm - LED



- Coperchio superiore con superficie piana, consente di capovolgere la macchina nelle pause di lavoro
- Compatta e leggera
- LED di illuminazione zona lavoro e segnalazione service
- Impugnatura ergonomica
- Dispositivo anti avvio involontario
- Regolazione di profondità



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Caricabatteria DC07SA, 2 batterie 1,0 Ah BL7010, chiave di servizio, valigetta.

| DATI TECNICI | |
|-----------------------|-----------------|
| Capacità caricatore | 40 pz. |
| Tensione | 7,2 V |
| Lunghezza chiodo (mm) | 15 - 40 mm |
| Dimensioni (mm) | 321 x 108 x 368 |
| Peso | 3,6 kg |

Chiodatrice a gas per legno GF600SE 7,2 V - 64 mm - LED



- Coperchio superiore con superficie piana, consente di capovolgere la macchina nelle pause di lavoro
- Compatta e leggera
- LED di illuminazione zona lavoro e segnalazione service
- Impugnatura ergonomica
- Dispositivo anti avvio involontario
- Regolazione di profondità



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Caricabatteria DC07SA, 2 batterie 1,0 Ah BL7010, chiave di servizio, valigetta.

| DATI TECNICI | |
|-----------------------|----------------|
| Capacità caricatore | 100 pz. |
| Tensione | 7,2 V |
| Lunghezza chiodo (mm) | 15 - 64 mm |
| Dimensioni (mm) | 266 x 90 x 305 |
| Peso | 2,2 kg |

Groppinatrice 64 mm AF633 15 Ga



- Impugnatura rivestita in gomma
- Regolazione scarico aria orientabile a 360°
- Sicura a contatto • Gancio attacco in cintura
- Regolatore profondità • Caricatore obliquo per maggior maneggevolezza
- Tasto blocco modifica di carico groppini
- Funziona già a 34°
- Caricatore ad alta velocità
- Utilizza groppini tipo 15 Ga



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Olio, valigetta.

| DATI TECNICI | |
|---------------------|-----------------|
| Dimensioni chiodi | 32 - 64 mm |
| Capacità caricatore | 120 pz. |
| Dimensioni (mm) | 256 x 117 x 271 |
| Peso | 2,4 kg |

Chiodatrice 45 mm AN454



- Chiodatrice pratica e maneggevole
- Impugnatura morbida e sottile per il massimo comfort di utilizzo
- Ghiera di regolazione della profondità senza l'uso di attrezzi
- Protezioni in gomma che preservano da danneggiamenti
- Il gruppo nasello può essere facilmente rimosso per la pulizia o la manutenzione
- Gancio regolabile • Corpo macchina con protezioni in gomma che preservano da danneggiamenti



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Olio, chiave esagonale, adattatore nasello, gancio.

| DATI TECNICI | |
|---------------------|-----------------|
| Dimensioni chiodi | 19 - 45 mm |
| Capacità caricatore | 120 pz. |
| Dimensioni (mm) | 256 x 117 x 271 |
| Peso | 2,4 kg |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

Compressore HP - 28 bar

AC310H

1.800 W - 2,5 hp

HIGH PRESSURE



- 2 uscite per utensili ad alta pressione
- 2 uscite per utensili a pressione standard
- Maniglioni per semplificarne il trasporto più struttura tubolare di protezione
- Serbatoio compatto: serbatoio aria molto compatto rispetto ad un compressore standard che accoglie aria ad alta pressione



DATI TECNICI

| | |
|---------------------|-----------------|
| Potenza | 1.800 W |
| Potenza | 2,5 HP |
| Pressione serbatoio | 28 bar |
| Pressione resa | high 26 bar |
| | low 10 bar |
| Portata | 90 l/min |
| Serbatoio | 6,2 l |
| Dimensioni (mm) | 476 x 507 x 350 |
| Peso | 36,0 kg |

Spillatrice pneumatica HP

AF500HP

50 mm - 23 Ga

HIGH PRESSURE



- Finitura ultra fine grazie alla sezione ridotta del battente
- Corpo macchina e caricatore spilli protetto per evitare graffi ai pezzi in lavorazione
- Impugnatura soft grip garantisce un maggiore controllo e comfort di utilizzo
- Regolazione della profondità senza utilizzo di utensili con semplice rotazione di un selettore
- Gancio regolabile su entrambi i lati



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Chiave esagonale, valigetta.

DATI TECNICI

| | | |
|------------------------|-----------|-------------------|
| Dimensione spilli (mm) | lunghezza | 15 - 50 |
| | diametro | 0,6 |
| | calibro | 23 Ga |
| Capacità caricatore | | 140 pz |
| Pressione utilizzo | | 9,80 - 22, 60 bar |
| Dimensioni (mm) | | 228 X 61 X 235 |
| Peso | | 1,2 kg |

Groppinatrice pneumatica HP

AF550H

55 mm

HIGH PRESSURE



- Puntale sottile che si adatta perfettamente a canaline strette
- Corpo macchina e caricatore spilli protetto per evitare graffi al materiale in lavorazione
- Regolazione della profondità senza utilizzo di utensili con semplice rotazione di un selettore
- Impugnatura soft grip garantisce un maggiore controllo e comfort di utilizzo
- Gancio regolabile su entrambi i lati



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Chiave esagonale, valigetta.

DATI TECNICI

| | | |
|--------------------------|-----------|-------------------|
| Dimensione groppini (mm) | lunghezza | 15 - 55 |
| | calibro | 18 Ga |
| Capacità caricatore | | 104 pz |
| Pressione utilizzo | | 9,80 - 22, 60 bar |
| Dimensioni (mm) | | 228 X 61 X 207 |
| Peso | | 1,3 kg |



Chiodatrice pneumatica HP

AN510H

50 mm

HIGH PRESSURE



- Corpo macchina con protezioni in gomma che preservano da danneggiamenti
- Regolatore profondità
- Leva di selezione modalità fissaggio
- Gancio laterale di fissaggio
- Impugnatura gommata garantisce un maggiore controllo e comfort di utilizzo



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Olio, chiave esagonale, valigetta.

DATI TECNICI

| | | |
|------------------------|----------------|-------------------|
| Dimensione chiodi (mm) | elettrosaldati | 27 - 50 |
| | assemblati | 25 - 50 |
| Capacità caricatore | | 200 - 400 pz |
| Pressione utilizzo | | 9,80 - 22, 60 bar |
| Dimensioni (mm) | | 260 X 136 X 255 |
| Peso | | 1,4 kg |

elettrosaldati

Chiodatrice pneumatica HP

AN620H

65 mm

HIGH PRESSURE



- Corpo macchina con protezioni in gomma che preservano da danneggiamenti
- Regolatore profondità
- Leva di selezione modalità fissaggio
- Gancio laterale di fissaggio
- Impugnatura gommata garantisce un maggiore controllo e comfort di utilizzo



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Olio, valigetta.

DATI TECNICI

| | | |
|------------------------|----------------|-------------------|
| Dimensione chiodi (mm) | elettrosaldati | 45 - 65 |
| | assemblati | 38 - 65 |
| Capacità caricatore | | 200 - 300 pz |
| Pressione utilizzo | | 9,80 - 22, 60 bar |
| Dimensioni (mm) | | 282 X 136 X 277 |
| Peso | | 1,8 kg |

Graffettatrice pneumatica HP

AT450H

Graffette 18 Ga

HIGH PRESSURE



- Compatta e leggera graffettatrice ad alta pressione
- Adatta ad un'ampia varietà di applicazioni
- Morbida impugnatura in gomma
- Protezioni in gomma che preservano da danneggiamenti
- Comfort di utilizzo
- Ghiera di regolazione della profondità senza l'uso di attrezzi



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Olio, chiave esagonale, valigetta.

DATI TECNICI

| | | |
|---------------------------|-----------|-----------------|
| Dimensione graffette (mm) | larghezza | 6,35 |
| | altezza | 25-50 |
| Capacità caricatore | | 84 pz |
| Pressione utilizzo | | 12,8 - 22,6 bar |
| Dimensioni (mm) | | 261 X 115 X 269 |
| Peso | | 1,5 kg |

Avvitatore autoalimentato HP

AR410HR

41 mm

HIGH PRESSURE



- Il sistema di avvitatura può essere selezionato in base al materiale su cui si lavora
- Semplice posizionamento per selezionare la modalità di avvitatura
- Corpo macchina protetto per evitare graffi ai pezzi in lavorazione
- Leva di selezione modalità di avvitatura
- Regolazione della profondità senza utilizzo di utensili con semplice rotazione di un selettore
- Il gancio può girare di 360°



ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Olio, chiave esagonale, inserto, valigetta.

DATI TECNICI

| | | |
|----------------------|-----------|------------------------|
| Dimensione viti (mm) | lunghezza | 25 - 41 |
| | diametro | ferro 3,5 legno 3,8 |
| Capacità caricatore | | 100 pz |
| Pressione utilizzo | | 17,60 - 22, 60 bar |
| Dimensioni (mm) | | 296 x 142 x 305 |
| Peso | | 2,0 kg |



BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

STRUMENTI DI MISURAZIONE

MISURATORI LASER
TRACCIATORE LASER
LIVELLA LASER AUTOMATICA ROTATIVA



Valigetta di trasporto

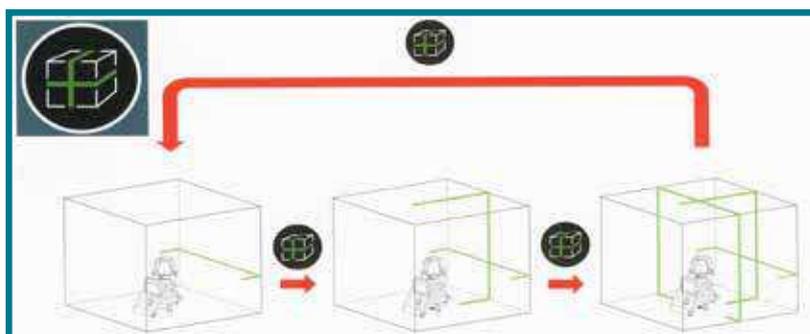


Maneggevoli e precisi

Livella laser

SK312GDZ

10,8V / 12Vmax - Classe di protezione IP54 - classe 2



- Carenatura di protezione
- Selezione della luminosità
- Funzione memoria modalità
- Tecnologia XPT che protegge la macchina da polveri e schizzi d'acqua
- Misure di protezione ESD (cariche elettrostatiche) di livello 4
- Compatibile con batterie 12Vmax da 2,0 Ah - 4,0Ah
- Grande impugnatura che garantisce stabilità
- Costruzione ammortizzata per impedire vibrazioni durante il trasporto dello strumento

VANTAGGI:

Laser 3 linee 360° autolivellante verde di grande visibilità. Laser 3 piani, 3 linee verticali, 1 orizzontale + piombo inferiore (red). Elevata precisione +/- 1 mm ogni 10 m. Più di 28 ore di illuminazione continua con BL1041B. 3 modalità di illuminazione: eco mode, normal mode, bright mode. Memorizzazione ultima impostazione di lavoro. XPT contro polveri e schizzi d'acqua, ampia maniglia di trasporto e struttura antiurto. Ideale per la posa di guide per la costruzione di pareti a secco (legno/cartongesso). Utilizzo interno ed esterno con capacità fino a 20 m. La proiezione di 3 linee consente la guida alla posa di pensili e strutture a terra con la massima precisione e facilità

ACCESSORI IN DOTAZIONE

Laser 3 linee 360° autolivellante verde di grande visibilità. Laser 3 piani, 3 linee verticali, 1 orizzontale + piombo inferiore (red). Elevata precisione +/- 1 mm ogni 10 m.

DATI TECNICI

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Attacco treppiede | 5/8" |
| Precisione di livellamento | +/- 1 mm / 10 m |
| Numero linee laser | 3 |
| Classe laser | 2 |
| Temperatura di lavoro | -10 / 40° C |
| Attacco trappiedi | 5/8" |
| Classe di protezione | IP54 |
| Autonomia | 10 / 28 h |
| Dimensioni con BL1040B | 122 x 130 x 225 |
| Peso | 1,5 kg |



XPT CXT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Tracciatore laser a croce

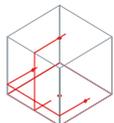
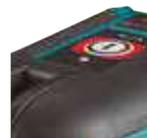
SK106DZ / SK106GDZ Sostituisce SK103PZ

10,8V / 12Vmax - Classe di protezione IP54 - classe 2 - 2 linee 4 punti



SK106DZ

SK106GDZ



2 linee 4 punti

- Presa di alimentazione esterna per l'utilizzo della batteria LXT
- Campo di visibilità della linea fino a 25 m / 80 m (con ricevitore)
- Laser crossline 4 punti autolivellante pratico e preciso (trasversale / orizzontale / verticale)
- Selezione della luminosità: 2 modalità (modalità luminosa / modalità Eco)
- La tecnologia Extreme Protection (XPT) è progettata per migliorare la resistenza alla polvere e all'acqua per il funzionamento in condizioni difficili (grado di protezione IP54 per il corpo)
- Consente attacco treppiede

DATI TECNICI SK106DZ

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Tipo laser | rosso / verde |
| Numero di linee e punti | 2 linee 4 punti |
| Classe laser | 2 |
| Precisione | +/- 3,0 mm a 10 m |
| Dimensioni (mm) | 138 x 64 x 102 mm |
| Peso | 0,69 kg |

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Supporto magnetico, target graduato, 3 batterie AA, astuccio in cordura.

XPT CXT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Tracciatore laser a croce - 2 linee SK105DZ / SK105GDZ Sostituisce SK104Z 10,8V / 12Vmax - Classe di protezione IP54 - classe 2 - 2 linee



- Presa di alimentazione esterna per l'utilizzo della batteria LXT
- Campo di visibilità della linea fino a 25 m / 80 m (con ricevitore)
- Laser crossline autolivellante pratico e preciso (trasversale / orizzontale / verticale)
- Selezione della luminosità: 2 modalità (modalità luminosa / modalità Eco)
- La tecnologia Extreme Protection (XPT) è progettata per migliorare la resistenza alla polvere e all'acqua per il funzionamento in condizioni difficili (grado di protezione IP54 per il corpo)
- Consente attacco treppiede



2 linee

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Supporto magnetico, target graduato, 3 batterie AA, astuccio in cordura.

DATI TECNICI SK105DZ

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Tipo laser | rosso / verde |
| Numero di linee e punti | 2 linee |
| Classe laser | 2 |
| Precisione | +/- 3,0 mm a 10 m |
| Dimensioni (mm) | 138 x 64 x 102 mm |
| Peso | 0,67 kg |

Livella laser automatica rotativa 100 m SKR200Z Classe di protezione IP54 - classe 2 - funzione TILT - autolivellante



- Funzione scansione per tracce rapide e precise
- Regolazione elettronica della velocità
- Funzione "TILT" che interviene bloccando la livella quando si verifica uno spostamento accidentale superiore al limite di autolivellamento (5,7°)
- Telecomando per controllo totale della livella
- Ricevitore
- Classe di protezione IP54: resistente agli schizzi d'acqua e alla polvere



ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Telecomando + ricevitore, occhiali, target graduato, 2 batterie AA, staffa di fissaggio, valigetta.

DATI TECNICI

| | | |
|-------------------------|----------|---------------------------|
| Portata operativa | raggio | 100 m |
| | diametro | 200 m |
| Precisione livellamento | | +/- 1 mm a 10 m |
| Classe laser | | 2 |
| Velocità di rotazione | | 0 - 300 - 450 - 600 g/min |
| Autonomia (alcaline) | | 60 h |
| Temperatura di lavoro | | -10°/+50° |
| Attacco treppiedi | | 5/8" Femm. |
| Dimensioni (mm) | | 117 x 72 x 11 |
| Peso | | 1,6 kg |

Misuratore laser 30 m LD030P Classe di protezione IP54 - 30 m



- Leggero e facile da usare
- Sicuro e protetto da urti, polveri e spruzzi di acqua
- Ampio display
- Dimensioni molto ridotte
- Misurazioni precise fino a 30 m
- Classe di protezione IP54: resistente agli schizzi d'acqua e alla polvere



DATI TECNICI

| | | |
|------------------------|--|---------------|
| Portata operativa | | 30 m |
| Temperatura stoccaggio | | -25° - 70° |
| Tolleranza standard | | ±2,0 mm/10 m |
| Tolleranza max. | | ±3,0 mm/10 m |
| Diametro punto laser | | 6 mm/10 m |
| Classe laser | | 2 - 635 nm |
| Dimensioni (mm) | | 117 x 53 x 25 |
| Peso | | 0,10 kg |

Misuratore laser 50 m LD050P Classe di protezione IP54 - 50 m



- Raggio di misurazione 0,05 m - 50 m: misure d'interni flessibili e veloci
- Precisione di misura ± 2 mm su 12 m: preciso e affidabile misurazione dopo misurazione
- Comandi rapidi: permette l'accesso rapido alle funzioni più usate
- Display a 3 righe illuminate: i valori possono essere facilmente letti al buio
- Adattatore multifunzione: misurazioni accurate da spigoli e angoli
- Funzione di tracciamento: preciso nelle misurazioni di distanze multiple
- Funzione timer: Previene errori, se usato con un treppiedi
- Funzioni pitagoriche: misurazioni indirette di altezza e larghezza per posizioni inaccessibili
- Classe di protezione IP54: resistente agli schizzi d'acqua e alla polvere



DATI TECNICI

| | | |
|---------------------------|--|----------------|
| Portata operativa | | 50 m |
| Tolleranza standard | | ±2,0 mm a 10 m |
| Autonomia batterie n° mis | | oltre 3.000 |
| Tipo batterie | | AAA - 2x1,5 V |
| Dimensioni (mm) | | 116 x 45 x 29 |
| Peso | | 0,10 kg |

Misuratore laser 80 m LD080PI Classe di protezione IP54 - 80 m



- Raggio di misurazione 0,05 m - 80 m: misure d'interni flessibili e veloci
- Precisione di misura ± 1,5 mm over 30 m: preciso e affidabile misurazione dopo misurazione
- Comandi rapidi: permette l'accesso rapido alle funzioni più usate
- Display illuminato a 3 righe: i valori possono essere facilmente letti al buio
- Supporto multifunzione auto detection: misurazioni accurate, senza problemi da spigoli e angoli
- Funzione timer: previene errori, se usato con un treppiedi
- Funzioni pitagoriche: misurazioni indirette di altezza e larghezza per posizioni inaccessibili
- Sensore di inclinazione: premendo un tasto, misura fino a ± 45°
- Misura di superfici e volumi: premendo un tasto risulta possibile rilevare in successione la lunghezza, la larghezza e l'altezza di un locale con immediata lettura delle superfici e dei volumi
- Angolo della stanza calcolatrice: con solo 3 misure calcola esattamente un angolo
- Classe di protezione IP54: resistente agli schizzi d'acqua e alla polvere



DATI TECNICI

| | | |
|----------------------------|--|----------------|
| Portata | | 80 m |
| Raggio misurazione | | ±45° |
| Tolleranza standard | | ±1,5 mm a 10 m |
| Precisione raggio laser | | ±0,2 mm |
| Unità sensore inclinazione | | ±45° - 0,00% |
| Autonomia batterie n° mis | | oltre 5.000 |
| Tipo batterie | | AAA - 2x1,5 V |
| Dimensioni (mm) | | 117 x 57 x 32 |
| Peso | | 0,14 kg |

BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

ACCESSORI PER MISURATORI



Staffa

| Codice | Descrizione | N° pezzi per sing. conf. |
|------------|---------------------------|--------------------------|
| LE00785637 | Staffa da muro per SK102Z | 1 |



Staffa

| Codice | Per modello | N° pezzi per sing. conf. |
|------------|--------------------------------------|--------------------------|
| LE00789389 | Staffa magnetica da muro 1/4" - 5/8" | 1 |



NOVITÀ

Target

| Codice | Per modello | N° pezzi per sing. conf. |
|------------|------------------------|--------------------------|
| LE00785638 | TARGET MANGETICO RED | 1 |
| LE00823195 | TARGET MANGETICO GREEN | 1 |



NOVITÀ

Occhiali per laser

| Codice | Per modello | N° pezzi per sing. conf. |
|------------|------------------------|--------------------------|
| LE00834534 | OCCHIALI X LASER RED | 1 |
| LE00772796 | OCCHIALI X LASER GREEN | 1 |



Telecomando per SKR301

| Codice | Descrizione | N° pezzi per sing. conf. |
|--------------|-------------|--------------------------|
| 2730-0036-01 | TL25 | 1 |



Morsetto

| Codice | Descrizione | N° pezzi per sing. conf. |
|------------|-------------------------------|--------------------------|
| LE00784968 | Morsetto per ricevitore LR150 | 1 |



P-67876

Ricevitore laser più morsetto

| Codice | Descrizione e modello | N° pezzi per sing. conf. |
|------------|--------------------------------------|--------------------------|
| P-67882 | LRD180 per SKR301 | 1 |
| LE00796587 | Ricevitore X SKR200Z | 1 |
| LE00855702 | RICEVITORE X SK105D-SK106D RED&GREEN | 1 |
| LE00837085 | RILEVATORE PER SK102 | 1 |



NOVITÀ

Staffa per laser

| Codice | Descrizione | N° pezzi per sing. conf. |
|------------|---------------------------------------|--------------------------|
| LE00855706 | STAFFA X SK105D-SK106D | 1 |
| LE00855012 | STAFFA-L MAGNETICA SK105D-SK106D | 1 |
| LE00854461 | STAFFA-L MAGNETICA PRO. SK105D-SK106D | 1 |



Staffa a muro

| Codice | Per modello | N° pezzi per sing. conf. |
|------------|-------------|--------------------------|
| LE00791661 | SKR200 | 1 |



Cavalletti per laser

| Codice | Descrizione | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|---------------------------------------|--------------------------|
| P-81088 | Per SKR300 con testa piatta H 1,65 mt | 1 |
| P-81315 | Con elevatore altezza max. 2,70 | 1 |



Stadie per laser

| Codice | Descrizione | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|----------------|--------------------------|
| P-81309 | Stadia 4 metri | 1 |



Asta estensibile per laser

| Codice | Descrizione | N° pezzi per sing. conf. |
|---------|------------------|--------------------------|
| P-46436 | Asta estensibile | 1 |

OUTDOOR POWER EQUIPMENT

18Vx2 - 18V - 12Vmax

TAGLIASIEPI ELETTRICI

ELETTROSEGHE

RASAERBA ELETTRICI

POMPE AD IMMERSIONE

IDROPULTRICI

MOTOSEGHE

RASAERBA

DECESPUGLIATORI

SOFFIATORI

MOTOPOMPE

Go Green

-  Doppio isolamento
-  Interruttore elettronico
-  Controllo elettronico velocità
-  Memory Power Ignition
-  Reversibilità
-  2 Velocità meccaniche
-  3 Velocità elettroniche
-  2 Velocità elettroniche
-  Freno elettrico
-  Frizione di sicurezza

-  LED di illuminazione
-  Valvola di decompressione
-  Avviamento morbido
-  Happy Start
-  Freno catena
-  Lubrificazione automatica
-  Pompa di adescamento
-  Antivibrazioni
-  Valigetta di trasporto
-  Valigetta di trasporto MAK PAC



UR101
Decespugliatore 36V con Zaino PDC01



DUN500
Tagliasiepi 18V



Makita
DUP361
Forbici per potatura 18Vx2

EA3600
Motosega 35,2 cm²



DUR190
Decespugliatore 18Vx2



DUB363
Soffiatore/Aspiratore 18Vx2



DLM533
Rasaerba 18Vx2 (4 slot)



Un'ampia gamma di Utensili per la cura del verde ad Emissioni Zero



18v + 18v → 36v

18V
LITHIUM-ION



18Vx2 (36V)

Bordatore Polivalente
DUX60

Decespugliatori
UR101
UR201
DUR368L
DUR269L

Tagliasiepi
DUH651

Elettroseghe
DUC256 / DUC256C
DUC306

Elettroseghe
DUC252 / DUC353

Forbici per potatura
DUP361 / DUP362

Soffiatori
DUB363
DUB362
DUB361

Elettroseghe
DUC122
DUC254 / DUC254C

Rasaerba
DLM382 / DLM432
DLM462 / DLM530
DLM532 / DLM533

Soffiatori
DUB184
DUB185
DUB186

Tagliabordi
DUM604

Tagliasiepi
DUH523
DUH601
DUH751
DUN500

Bordatore
DUR181

Carriola
DCU180

Decespugliatori
DUR190L
DUR191L



<https://youtu.be/s0cpGbZesN0>



Elettrosega 350 mm
DUC353Z

18Vx2 - BL MOTOR - corpo macchina

XPT BL MOTOR 18V → 18V → 36V


- Morbida impugnatura antiscivolo
- BL Motor ad alte prestazioni con rotore esterno a trasmissione diretta
- LED indicatori carica residua • Potenza e velocità elevate
- Ideale per la sramatura e/o per l'abbattimento di piccoli e medi arbusti
- Equivalente ad una motosega a scoppio classe 30 cm³
- Lubrificazione della catena regolabile
- Interruttore elettronico • Paramano freno catena • Arpione
- Regolazione rapida tensione catena senza uso di utensili
- Zero emissioni • No manutenzione • Corpo macchina

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Barra | 350 mm |
| Passo catena | 3/8" |
| Spessore catena | 1,1 mm |
| Pressione acustica | 87,7 dB(A) |
| Potenza sonora | 100,4 dB(A) |
| Livello vibrazioni | 5,3 m/s ² |
| Velocità catena | 0-20 m/s (0-1.200 m/min) |
| Dimensioni (mm) | 762 x 215 x 235 |
| Peso | 4,6 kg |


<https://youtu.be/cmquTpTRZzs>

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Barra 350 mm, catena extraguad 3/8", copribarra.

Elettrosega 250 mm
DUC252Z

18Vx2 - Barra con rocchetto - corpo macchina

442
XPT BL MOTOR 18V → 18V → 36V


- Silenziosa e performante • LED indicatori carica residua
- Adatta per la potatura di qualsiasi tipo di pianta
- Equivalente ad una motosega per potatura a scoppio
- Lubrificazione della catena regolabile
- Barra con rocchetto • Paramano freno catena
- Regolazione rapida tensione catena senza uso di utensili
- Morbida impugnatura antiscivolo • Zero emissioni
- No manutenzione • Corpo macchina

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|----------------------|
| Barra | 250 mm |
| Passo catena | 3/8" |
| Spessore catena | 1,3 mm |
| Pressione acustica | 84,4 dB(A) |
| Potenza sonora | 95,4 dB(A) |
| Livello vibrazioni | 4,7 m/s ² |
| Velocità catena | 8,3 m/s (500 m/min) |
| Dimensioni (mm) | 545 x 234 x 198 |
| Peso | 4,6 kg |

SERIE Z

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Barra 250 mm, catena extraguad 3/8", copribarra.

Elettrosega 250 mm
DUC256CZ

18Vx2 - BL MOTOR - corpo macchina - barra carving

XPT BL MOTOR 18V → 18V → 36V


- Morbida impugnatura antiscivolo
- BL Motor ad alte prestazioni con rotore esterno a trasmissione diretta
- LED indicatori carica residua • Potenza e velocità elevate
- Ideale per la potatura e/o abbattimento di piccoli e medi arbusti
- Equivalente ad una motosega a scoppio classe 30 cm³
- Lubrificazione della catena regolabile
- Interruttore elettronico • Paramano freno catena • Arpione
- Regolazione rapida tensione catena senza uso di utensili
- Zero emissioni • No manutenzione • Corpo macchina

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Barra | 250 mm |
| Passo catena | 1/4" |
| Spessore catena | 1,3 mm |
| Pressione acustica | 89 dB(A) |
| Potenza sonora | 103 dB(A) |
| Livello vibrazioni | 2,5 m/s ² |
| Velocità catena | 0-20 m/s (0-1.200 m/min) |
| Dimensioni (mm) | 270-520 x 205 x 232 |
| Peso | 4,2 kg |

SERIE Z

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Barra 250 mm, catena extraguad 1/4", copribarra.

Elettrosega 250 mm
DUC256Z

18Vx2 - BL MOTOR - corpo macchina

XPT BL MOTOR 18V → 18V → 36V


- Morbida impugnatura antiscivolo
- BL Motor ad alte prestazioni con rotore esterno a trasmissione diretta
- LED indicatori carica residua • Potenza e velocità elevate
- Ideale per la sramatura e/o per l'abbattimento di piccoli e medi arbusti
- Equivalente ad una motosega a scoppio classe 30 cm³
- Lubrificazione della catena regolabile
- Interruttore elettronico • Paramano freno catena • Arpione
- Regolazione rapida tensione catena senza uso di utensili
- Zero emissioni • No manutenzione • Corpo macchina

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Barra | 250 mm |
| Passo catena | 3/8" |
| Spessore catena | 1,3 mm |
| Pressione acustica | 89 dB(A) |
| Potenza sonora | 103 dB(A) |
| Livello vibrazioni | 3,2 m/s ² |
| Velocità catena | 0-20 m/s (0-1.200 m/min) |
| Dimensioni (mm) | 270-520 x 205 x 232 |
| Peso | 4,2 kg |

SERIE Z

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Barra 250 mm, catena extraguad 3/8", copribarra.

Elettrosega 300 mm
DUC306Z

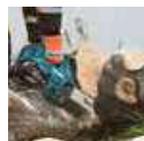
18Vx2 - BL MOTOR - corpo macchina

XPT BL MOTOR 18V → 18V → 36V


- Morbida impugnatura antiscivolo
- BL Motor ad alte prestazioni con rotore esterno a trasmissione diretta
- LED indicatori carica residua • Potenza e velocità elevate
- Ideale per la sramatura e/o per l'abbattimento di piccoli e medi arbusti
- Equivalente ad una motosega a scoppio classe 30 cm³
- Lubrificazione della catena regolabile
- Interruttore elettronico • Paramano freno catena • Arpione
- Regolazione rapida tensione catena senza uso di utensili
- Zero emissioni • No manutenzione • Corpo macchina

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Barra | 300 mm |
| Passo catena | 3/8" |
| Spessore catena | 1,3 mm |
| Pressione acustica | 89 dB(A) |
| Potenza sonora | 103 dB(A) |
| Livello vibrazioni | 3,2 m/s ² |
| Velocità catena | 0-20 m/s (0-1.200 m/min) |
| Dimensioni (mm) | 270-570 x 205 x 232 |
| Peso | 4,6 kg |

SERIE Z

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Barra 300 mm, catena extraguad 3/8", copribarra.

Forbici per potatura ø 33 mm
DUP361PT2 / DUP361Z

18Vx2 - 200 W

XPT 18V → 18V → 36V


Sistema comandi

- Impugnatura ergonomica
- Comoda imbracatura a zaino
- Capacità di taglio elevata e personalizzabile
- Adatta per potatura professionale in vigna
- Taglio di 71.000 rami di vite ø 15 mm con 2 batterie da 5,0Ah BL1850B
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Versione Z corpo macchina



DUP361PT2

2x5,0Ah

SERIEZ
ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Caricabatterie rapido doppia postazione 45' DC18RD, 2 batterie 5,0Ah BL1850B, olio, set chiavi, lima diamantata, supporto per cintura, fondina, zaino, fascia elastica, cavo alimentazione di collegamento, borsa attrezzi, lama da taglio.


DATI TECNICI DUP361PT2

| | |
|--------------------|----------------------|
| Potenza max | 200 W |
| Capacità taglio | 33 mm |
| Max apertura lame | 54 mm |
| Livello vibrazioni | 2,5 m/s ² |
| Dimensioni (mm) | 305 x 43 x 106 |
| Peso | 3,8 kg |



BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALLE
RIFILATORI

 SEGHE SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

Forbici per potatura ø 33 mm
DUP362PT2 / DUP362Z

18Vx2 - 200 W

XPT 18V → 18V → 36V


Sistema comandi

+35%

 Zaino con alloggiamento
batterie
cod. 161378-7

 Fondina
cod. 161379-5

 Cavo collegamento
cod. 661445-3

- Impugnatura ergonomica
- Comoda imbracatura a zaino
- Capacità di taglio personalizzabile
- Adatta per potatura professionale in vigna e in frutteto
- Incremento della forza di taglio pari a 250 Nm (35% in più rispetto al modello DUP361)
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Versione Z corpo macchina



DUP362PT2

2x5,0Ah

SERIEZ
ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Caricabatterie rapido doppia postazione 45' DC18RD, 2 batterie 5,0Ah BL1850B, olio, set chiavi, lima diamantata, supporto per cintura, fondina, zaino, fascia elastica, cavo alimentazione di collegamento, borsa attrezzi, lama da taglio.


DATI TECNICI DUP362PT2

| | |
|--------------------|----------------------|
| Potenza max | 200 W |
| Capacità taglio | 33 mm |
| Max apertura lame | 54 mm |
| Livello vibrazioni | 2,5 m/s ² |
| Dimensioni (mm) | 305 x 43 x 106 |
| Peso | 3,8 kg |



Bordatore polivalente BL Motor
DUX60Z

18Vx2 - BL MOTOR - 3 velocità - corpo macchina

XPT BL MOTOR 18V → 18V → 36V


- BL Motor ad alte prestazioni
- LED indicatori carica residua
- Minime vibrazioni e bassa rumorosità
- Controllo costante della velocità anche sotto carico
- 3 velocità per agevolare le differenti applicazioni
- Avviamento morbido
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Zero emissioni e manutenzione ridotta
- Corpo macchina

DATI TECNICI

| | | |
|------------------|-------------------|---------------|
| Velocità a vuoto | high | 0-9.700 g/min |
| | medium | 0-8.200 g/min |
| | low | 0-5.700 g/min |
| Dimensioni (mm) | 1.011 x 320 x 216 | |
| Peso | 4,1 kg | |


<https://youtu.be/1yR8axLwSpq>
AFT
SERIEZ

Accessori per bordatore polivalente DUX60Z



Accessorio Decespugliatore ø 45 cm

EM404MP


Accessorio Potatore 25 cm 3/8"

EY401MP


Accessorio Tagliasiepi (orientabile 53 cm 135°)

EN401MP


Accessorio Fresatrice per terreno ø 23 cm, larghezza 16 cm

KR401MP


Accessorio Tagliabordi

EE400MP


Accessorio Prolunga 108 cm

LE400MP


RICAMBIO RULLO (1 pz.) XNR0000549



Spazzolone Rotativo Rullo ø 265 mm, larghezza 590 mm

SW400MP


RICAMBIO SETOLE (1 pz.) XNR0000548



Spazzolone Rotativo Setole ø 250 mm, larghezza 600 mm

BR400MP


BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

Decespugliatori 36 V
UR101CZ / UR201CZ

1.000 W - 430 mm - corpo macchina



BATTERIA

 TRAPANI
ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

 PIALE
RIFILATORI

 SEGHE
SEGHETTI
LEVIGATRICI

ASPIRATORI

 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

**Testina e protezione
testina in dotazione**

- Decespugliatore professionale compatto e leggero
- BL Motor ad alte prestazioni
- Attacco testina M10 x1,5 LH
- Mod. UR101 con impugnatura doppia
- Mod. UR201 con impugnatura singola
- Grazie alla sua potenza (1 kW), all'ergonomia ed alle ridotte vibrazioni è adatto ad eseguire lavorazioni gravose per periodi prolungati
- Larghezza di taglio di 43 cm con testina di taglio in nylon per comodità dell'utente
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Tecnologia ADT regola la velocità e la coppia durante il funzionamento per prestazioni ottimali
- Tecnologia AFT per un arresto del motore in caso di blocco improvviso della lama
- Da utilizzare in abbinamento al nuovo adattatore per quattro batterie da 18V (non fornito in dotazione) modello 191A59-5
- Corpo macchina


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama, testina filo, testina lame in plastica, protezione polivalente per lame, cinghia tracolla, borsa porta attrezzi.


Lama 2 denti

**Testina lame
plastica**

**Protezione
polivalente per lame**
DATI TECNICI UR101CZ

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Potenza | 1.000 W |
| Larghezza di taglio | 430 mm |
| Velocità a vuoto | 4.600-5.500-7.000 g/min |
| Pressione acustica | 80 dB(A) |
| Potenza sonora | 91,8 dB(A) |
| Livello vibrazioni | 2,5 m/s ² |
| Dimensioni (mm) | 1.760 x 628 x 550 |
| Peso | 5,2 kg |

DATI TECNICI UR201CZ

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Potenza | 1.000 W |
| Larghezza di taglio | 430 mm |
| Velocità a vuoto | 4.600-5.500-7.000 g/min |
| Pressione acustica | 80 dB(A) |
| Potenza sonora | 91,8 dB(A) |
| Livello vibrazioni | 2,5 m/s ² |
| Dimensioni (mm) | 1.795 x 400 x 269 |
| Peso | 4,7 kg |

ADT AFT
SERIEZ
Zaino adattatore PDC01 4 batterie
191A59-5

18V + 2 adattatori (18V e 18Vx2)


 ARIA COMPRESSA
ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

 CENTRI
ASSISTENZA

 LED indicatori stato di carica
(per ogni batteria)

 Imbracatura dello zaino.
Può anche essere utilizzato
come alimentatore
stazionario (staccando
l'imbracatura)

 Interruttore
di alimentazione principale

DATI TECNICI

| | |
|---------------------|----------------------|
| Batterie | 18 V |
| Capacità | 24/12 Ah |
| Capacità energetica | 4xBL1860B 432 Wh |
| Dimensioni (mm) | 400x195x132 |
| Peso | 4xBL1860B 5,5 - 7 kg |



- Zaino 4 postazioni (4x18V) per lavorazioni ad alto rendimento
- Uso consigliato con macchine per la cura del verde
- Questo sistema di alimentazione supera la necessità di interrompere il lavoro ad intervalli ravvicinati per la ricarica delle singole batterie
- Versatile e rapido per essere impiegato per macchine con motore da 18V e 36V
- In dotazione cavi di collegamento sia per macchine da 18V sia per macchine da 36V
- Scomparto a tenuta per proteggere le batterie da acqua e polveri
- Indicatori esterni stato carica batterie e interruttore luminoso generale stato energia
- Adatto ad uso prolungato grazie agli spallacci imbottiti ed imbracatura addominale a sgancio rapido
- La ricercata ergonomia consente la perfetta vestibilità a diverse corporature operatore grazie alla struttura portante telescopica facilmente settabile
- Da abbinare al KIT Energy (non incluso)



Vano 4 Slot batterie


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Imbracatura, adattatore 18V e 18Vx2.

Bordatore 18Vx2 BL Motor 1 KW
DUR368LZ

Sostituisce DUR364LZ

18Vx2 - BL MOTOR - impugnatura singola - 3 velocità - corpo macchina

XPT BL MOTOR 18V → 18V → 36V
Testina e protezione testina in dotazione

- Attacco testina M10 x 1,25 LH
- BL Motor con rotore esterno garantisce potenza e coppia elevate
- LED indicatori carica residua
- Controllo costante della velocità anche sotto carico
- 3 velocità per agevolare le differenti applicazioni
- Larghezza di taglio 350 mm
- Avviamento morbido
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Zero emissioni
- No manutenzione
- Corpo macchina


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama, testina filo in nylon, testina lame in plastica, protezione polivalente per lame, borsa attrezzi, chiavi.


Lama 2 denti

Testina lame plastica

Protezione polivalente per lame
DATI TECNICI

| | | |
|---------------------|---|-------------------------|
| Larghezza di taglio | lama metallo | 230 mm |
| | lama plastica testina (taglio nylon) | 255 mm 350 mm |
| Velocità testina | | 3.500/5.300/6.500 g/min |
| Pressione sonora | | 89 dB(A) |
| Potenza sonora | | 77 dB(A) |
| Livello vibrazioni | | 2,5 m/s ² |
| Dimensioni (mm) | | 1.758 x 362 x 231 |
| Peso | | 4,5 kg |



Nuova tecnologia a motore rotante per garantire maggior resa al BL MOTOR



Comandi. Interruttore, selettore velocità e reversibilità

ADT AFT
SERIEZ
Bordatore BL Motor 1 KW
DUR369LZ

18Vx2 - BL MOTOR - impugnatura singola - 3 velocità - corpo macchina

XPT BL MOTOR 18V → 18V → 36V
1 kW

- Attacco testina M10 x 1,25 LH
- BL Motor con rotore esterno garantisce potenza e coppia elevate
- LED indicatori carica residua
- Controllo costante della velocità anche sotto carico
- 3 velocità per agevolare le differenti applicazioni
- Larghezza di taglio 430 mm
- Avviamento morbido
- Interruttore di retromarcia per eliminare l'erba impigliata dalla testina di taglio
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Zero emissioni
- No manutenzione
- Corpo macchina


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Lama, testina filo in nylon, testina lame in plastica, protezione polivalente per lame, borsa attrezzi, chiavi.


Lama 2 denti

Testina lame plastica

Protezione polivalente per lame
DATI TECNICI

| | | |
|---------------------|---|-------------------------|
| Larghezza di taglio | lama metallo | 255 mm |
| | lama plastica testina (taglio nylon) | 305 mm 430 mm |
| | Velocità testina | 4.600/5.000/5.500 g/min |
| Velocità lama | | 4.600/5.500/7.000 g/min |
| Livello vibrazioni | | 2,5 m/s ² |
| Dimensioni (mm) | | 1.846 x 400 x 269 |
| Peso | | 6,3 kg |



Nuova tecnologia a motore rotante per garantire maggior resa al BL MOTOR



Comandi. Interruttore, selettore velocità e reversibilità

ADT AFT
SERIEZ
Tagliasiepi 650 mm
DUH651Z

18Vx2 - impugnatura orientabile - corpo macchina

442 mm
XPT 18V → 18V → 36V

- Velocità variabile
- Interruttore elettronico
- Avviamento morbido
- Impugnatura orientabile
- LED indicatori carica residua
- Protezione della batteria contro i sovraccarichi
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Zero emissioni • No manutenzione • Corpo macchina


ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Coprilama.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------|----------------------|
| Lama | 650 mm |
| Spaziatura denti | 36 mm |
| Pressione acustica | 82 dB(A) |
| Potenza sonora | 91,1 dB(A) |
| Livello vibrazioni | 2,5 m/s ² |
| Corse al minuto | 2.000-3.600 |
| Dimensioni (mm) | 1.135 x 225 x 200 |
| Peso | 4,4 kg |

ADT AFT
SERIEZ

BATTERIA

TRAPANI ELETTRICI

EDILIZIA

SMERIGLIATRICI

PIALLE RIFILATORI

SEGHE SEGHETTI LEVIGATRICI

ASPIRATORI

ARIA COMPRESSA ALTA PRESSIONE

MISURATORI

O.P.E.

CENTRI ASSISTENZA

Soffiatore 4,4 m³/min
DUB361Z

18Vx2 - 2 velocità - corpo macchina

430 mm

XPT 18V → 18V → 36V


- Design allungato e stretto adatto per la soffiatura di foglie in spazi ristretti, come ad esempio tra le siepi • Elevate prestazioni e maneggevolezza
- Ideale per raggruppare fogliami
- Ottimo bilanciamento • Impugnatura ergonomica
- LED indicatore carica • 2 velocità
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Compatibile con batterie da 3,0 Ah - 5,0 Ah - 6,0 Ah
- Zero emissioni • No manutenzione • Corpo macchina


 ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Bocchetta, cinghia.

DATI TECNICI

| | | |
|--------------------|------|-------------------------|
| Volume aria max | high | 4,4 m ³ /min |
| | low | 2,6 m ³ /min |
| Velocità aria max | high | 93 m/s |
| | low | 57 m/s |
| Velocità a vuoto | high | 17.000 g/min |
| | low | 10.000 g/min |
| Pressione sonora | | 82,3 dB(A) |
| Potenza sonora | | 94,7 dB(A) |
| Livello vibrazioni | | 2,5 m/s ² |
| Dimensioni (mm) | | 905 x 141 x 194 |
| Peso | | 3,1 kg |

Soffiatore 13,4 m³/min
DUB362Z

18Vx2 - BL MOTOR - velocità variabile - corpo macchina

XPT **BL MOTOR** 18V → 18V → 36V


- BL motor ad alte prestazioni
- Ideale per raggruppare i fogliami in aree ampie; le relative performance consentono lavorazioni in tempi molto contenuti
- Velocità variabile
- Avviamento morbido
- Maneggevolezza
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Zero emissioni
- Corpo macchina



Bocchetta angolata in dotazione e vendibile separatamente cod. 456958-5

SERIEZ

 ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Tubo bocchetta, bocchetta piatta, cinghia.

<https://youtu.be/s0cpGbZesN0>
Soffiatore/Aspiratore 13,4 m³/min
DUB363ZV

18Vx2 - BL MOTOR - velocità variabile - corpo macchina

NOVITÀ
XPT **BL MOTOR** 18V → 18V → 36V

2in1


- BL Motor ad alte prestazioni, lavorazioni in tempi molto contenuti
- Avviamento morbido • Velocità variabile
- All'occorrenza può essere utilizzato come aspiratore
- KIT di raccolta in dotazione composto da tubo e sacco da 50 l
- Maniglia secondaria per semplificare il sostenimento laterale della macchina
- Funzione Mulching per lo sminuzzamento del fogliame
- LED indicatore carica • Zero emissioni • No manutenzione
- Compatibile con batterie da 3,0 Ah - 5,0 Ah - 6,0 Ah
- Corpo macchina



Ventola provvista di lame per sminuzzare il fogliame, al fine di ottimizzare lo spazio nel sacco e il successivo utilizzo come compostaggio

SERIEZ

 ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Kit di aspirazione, bocchetta, tubo, tracolla.

DATI TECNICI

| | | |
|--------------------|-----------|--------------------------|
| Batteria | | 18Vx2 |
| Volume aria | | 13,4 m ³ /min |
| Velocità aria | | 65 m/s |
| Velocità a vuoto | | 0-7.850 g/min |
| Livello vibrazioni | | < 2,5 m/s ² |
| Dimensioni (mm) | | 737/786/836x193x415 |
| Peso | 2xBL1850B | 6,6 kg |

