

## Smerigliatrici diritte ad alta velocità

### 260

- Microsmerigliatrice a pinza fissa diametro 3 mm
- Buona coppia e precisione in rotazione



421

watt		AT	rpm	Min.	Mult.	Codice
160	160	3	60.000	1	1	JPG260

### 380

- Microsmerigliatrice a pinza intercambiabile diametro 2,35-3 mm
- Alta velocità per utilizzo microutensili



422

watt		AT	rpm	Min.	Mult.	Codice
120	160	2,35-3	80.000	1	1	JPG380

## Smerigliatrici diritte ad alta velocità

### 300

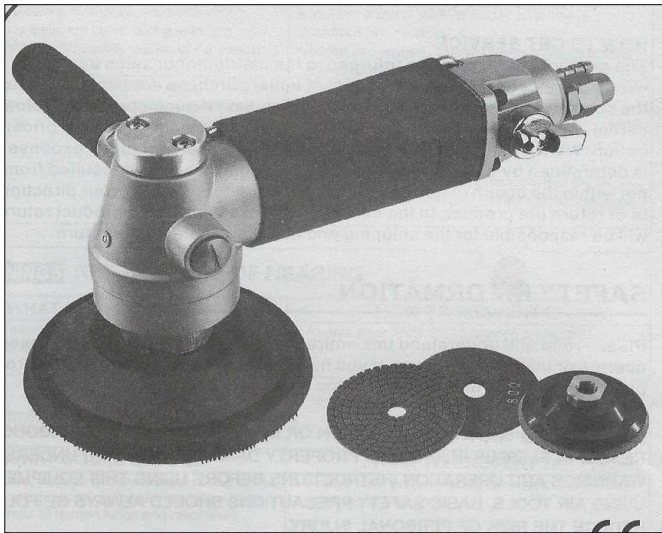
- Smerigliatrice assiale pneumatica con pinze diametro 3 e 6 mm
- Costruzione robusta con interruttore di sicurezza



423

watt		AT	rpm	Min.	Mult.	Codice
250	350	3-6	35.000	1	1	UG300

MACHINETTE AD ARIA CON LUBRIFICAZIONE AD ACQUA PER LA LUCIDATURA DELLE COSTE



## GP 100

2500 GIRI

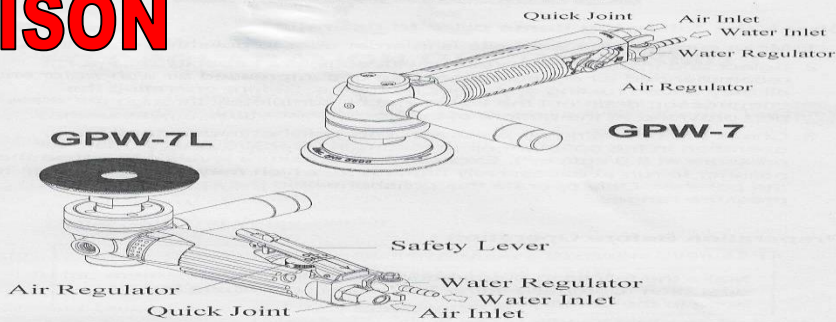
AD ARIA

TIPO CI

424

## GISON

**Starting Tool**



3000 GIRI

AD ARIA

TIPO SI

425

1. Connect tool to air supply.
2. Connect Water Valve to water hose.
3. **GPW-7:** Turn on **Air Regulator** to start tool, adjust frequency of air to proper speed according to various needs of profiling.
- GPW-7L:** Press the **Safety Lever** and adjust the **Air Regulator** to proper free speed.
4. Adjust the **Water Regulator** to proper water flow.
5. Read "**Operating Manual**" on next page before performing the tool.

UTENSILE PNEUMATICO  
**PA-2 KIRARA**



2800 GIRI

AD ARIA

TIPO RI

426



427



TIPO	G-40SRF
Marca	YOKOTA
Diametro Mola	100 x 6 x 16
Giri/min.	13.000
Potenza Kw	0.39

428



TIPO	G-40EF
Marca	YOKOTA
Diametro Mola	115 x 6 x 22
Giri/min.	13.000
Potenza Kw	0.6

429



TIPO	TAG-400 QJL
Marca	TOKU
Diametro Mola	100 x 6 x 16
Giri/min.	13.000
Potenza Kw	0.55

430



TIPO	TAG-450 QJL
Marca	TOKU
Diametro Mola	115 x 6 x 22
Giri/min.	13.000
Potenza Kw	0.55

431



TIPO	RRG-244
Marca	Red Rooster
Diametro Mola	115 x 6 x 22
Giri/min.	12.500
Potenza Kw	0.45

432



TIPO	TAG-500 QJL
Marca	TOKU
Diametro Mole	125 x 6 x 22
Giri/min.	12.000
Potenza Kw	0.55

433



TIPO	G-50EF
Marca	YOKOTA
Diametro Mola	125 x 6 x 22
Giri/min.	12.000
Potenza Kw	0.6

434



TIPO	TAG-700 QJL
Marca	TOKU
Diametro Mola	180 x 6 x 22
Giri/min.	8.500
Potenza Kw	1.1

435



TIPO	G-70EF
Marca	YOKOTA
Diametro Mola	180 x 6 x 22
Giri/min.	8.500
Potenza Kw	1.12

436



TIPO	TAG-9000JL
Marca	TOKU
Diametro Mola	230 x 6 x 22
Giri/min.	6.500
Potenza Kw	1.1

437



TIPO	7VC6500F
Marca	YOKOTA
Diametro Mola	230 x 6 x 22
Giri/min.	6.500
Potenza Kw	1.74

438



TIPO	MP-100W-E
Marca	TOKU
Attacco	M14
Giri/min	4.000
Potenza Kw	0.32

\* Disponibile anche con silenziatore

\* Con raffreddamento



Mini smerigliatrici angolari

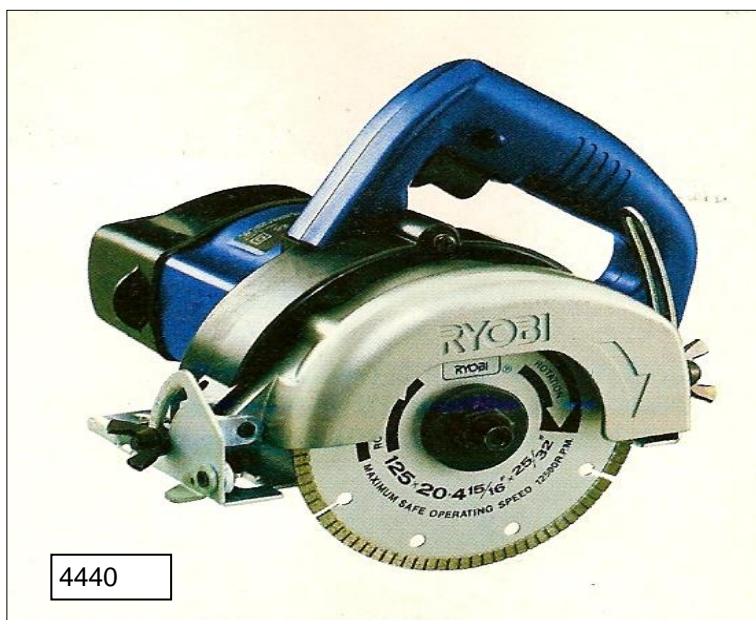
**220**

- Mini smerigliatrice angolare a 120°
- Studiata per l'utilizzo di dischi Diaface diametro 30



439

watt	☑	AT	rpm	Min.	Mult.	Codice
230	200	M7	22.000	1	1	JPG220



4440

TAGLIERINA ELETTRICA AD ACQUA  
CON TRASFORMATORE  
OPPURE SOLO ELETTRICA  
1400 W.



441

FORATRICE PER FORI  
DA 8 CM A 20 CM  
DI DIAMETRO

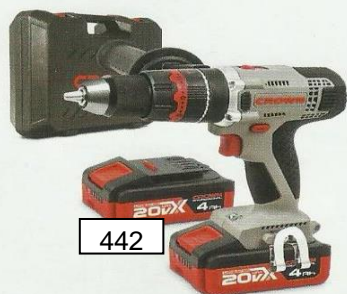


### Trapani con percussione e avvitatori a batteria

**20 V Max\***

**45/55 Nm**

Motore a 4 spazzole  
Percussione



442

**CT21075HMX-4 BMC**

20 V Max\* - 4 Ah

Velocità a vuoto 0-400 / 0-1500 min<sup>-1</sup>

Percussioni 0-6000 / 0-22500 min<sup>-1</sup>

Mandrino 1,5-13 mm

Peso 1,88 kg

Dotazione: 2 batterie, caricabatterie, impugnatura, valigetta in plastica

**20 V Max\***

**50/75 Nm**

**BRUSHLESS**  
Percussione



443

**CT21093HMX**

20 V Max\* - corpo macchina

Velocità a vuoto 0-500 / 0-2500 min<sup>-1</sup>

Percussioni 0-7500 / 0-30000 min<sup>-1</sup>

Mandrino 1,5-13 mm

Peso 1,41 kg

Dotazione: corpo macchina, inserto, impugnatura

**20 V Max\***

**50/75 Nm**

**BRUSHLESS**  
Percussione



444

**CT21093HMX-4 BMC**

20 V Max\* - 4 Ah

Velocità a vuoto 0-500 / 0-2500 min<sup>-1</sup>

Percussioni 0-7500 / 0-30000 min<sup>-1</sup>

Mandrino 1,5-13 mm

Peso 2,05 kg

Dotazione: 2 batterie, caricabatterie, inserto, impugnatura, valigetta in plastica

## ELETTRICO 220 W

445

TRAPANO CON PERCUSSIONE  
IN VALIGETTA CON 98  
ACCESSORI E UTENSILI

**CK10-XA98C**

**CT10128C - 600 W - 13 mm**

Velocità a vuoto 0-2800 min<sup>-1</sup> | Serraggio del mandrino 2-13 mm | Capacità di foratura nel calcestruzzo 13 mm | nel ferro 13 mm | nel legno 20 mm | Peso 1,7 kg

**Velocità variabile**

**Mandrino autoserrante**

**Φ 13 mm**



**600 W**

Portainseri magnetico  
60 mm

Adattatore per bussola  
25 mm

**10 pz inserti (25 mm)**

- ⊖ 2 pz: SL4 | SL6
- ⊕ 2 pz: PH1 | PH2
- ⊕ 2 pz: PZ1 | PZ2
- ⊕ 2 pz: H4 | H5
- ⊗ 2 pz: T20 | T25

**Viti e tasselli**

- 30 pz viti: ST3.5 (x10), ST4 (x10), ST5 (x10)
- 30 pz tasselli: 6 (x10), 8 (x10), 10 (x10)

Impugnatura supplementare

Pinza universale  
150 mm

Chiave regolabile a rullino  
150 mm

6 pz chiavi a bussola  
⊙ 6 pz 1/4":  
5 | 6 | 8 | 9 | 10 | 11 mm

Limitatore di profondità

Livella torpedo  
230 mm

Giravite  
SL5x100 mm

Giravite  
PH1x100 mm

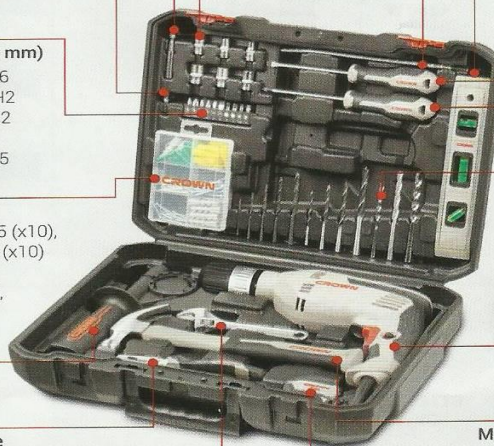
**12 pz punte**

- Metallo: 2 | 3 | 4 | 5 | 6 mm
- Muratura: 6 | 8 | 10 mm
- Legno: 4 | 5 | 6 | 8 mm

Trapano tassellatore  
**CT10128C**











Martello da carpentiere  
250 g










Metro a nastro  
3 m x 16 mm



## TABELLA COMPARATIVA

	Possibile	Ottimale	Tipo di mandrino	Foratura nel legno (mm)	Foratura nel calcestruzzo (mm)	Energia del colpo (J)	
				20 30 40 25 35	16 26 40 52 13 20 32 48	10 25 48 5 20	
APPLICAZIONI LEGGERE		CT10126C 400 W	Autoserrante 0,8-10 mm	20			
		CT10113 280 W	Autoserrante 0,8-10 mm	20			
		CT10151 230 W	Autoserrante 0,8-10 mm	25			
		CT10152F 420 W	Autoserrante 2-13 mm	35	13		
		CT10128C 600 W	Autoserrante 2-13 mm	20	13		
		CT10130C 810 W	Autoserrante in metallo 2-13 mm	30	16		
		CT10032 1050 W	A cremagliera 3-16 mm	40	20		
	APPLICAZIONI MEDIE		CT18180 650 W	SDS-Plus		20	1,7
			CT18108 800 W	SDS-Plus		26	3,4
			CT18116 1050 W	SDS-Plus		32	4,8
		CT18118V 1250 W	SDS-Max		40	10	
		CT18216V 1350 W	SDS-Max		48	16	
APPLICAZIONI PESANTI			CT18190 1700 W	SDS-Max		52	19
			CT18221 950 W	SDS-Plus			5
			CT18173M 1300 W	SDS-Max			20
			CT18123V 1500 W	SDS-Max			25
			CT18124 1750 W	Hex-30			52














CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	FOTO
464 CT13502-115R	Minismerigliatrice angolare 1010 W 115 mm, M14, anti-restart, soft start	
465 CT13502-125R	Minismerigliatrice angolare 1010 W 125 mm, M14, anti-restart, soft start	
466 CT13506-125V	Smerigliatrice angolare 1200 W 125 mm, M14, velocità variabile	
467 CT13507-150	Smerigliatrice angolare 1500 W 150 mm, M14	
468 CT13500-180S	Smerigliatrice angolare 2200 W 180 mm, M14, soft start	
469 CT13500-230S	Smerigliatrice angolare 2200 W 230 mm, M14, soft start	
470 CT13489-230S	Smerigliatrice angolare 2600 W 230 mm, M14, soft start	
471 K-AG01	Kit smerigliatrice angolare in valigetta + disco diamantato (1xCT13500-230S BMC, 1xCADD-US22230)	
472 CT13302	Lucidatrice 1300 W 180 mm, M14, velocità variabile, velcro, 1pz cuffia lucidatura	
473 CT13528	Lucidatrice 1500 W 180 mm, M14, velocità variabile, velcro, 1pz cuffia lucidatura	
474 CT15232	Troncatrice 2200 W 355 mm, Ø interno 25,4mm, spessore max. disco 3,5mm	
475 CT13545	Smerigliatrice da banco 170 W, Ø 125/125mm, Ø interno 12,7/32mm, spessore 16/16mm, M12	
476 CT13546	Smerigliatrice da banco 250 W, Ø 150/150mm, Ø interno 12,7/32mm, spessore 20/20mm, M12	

477	CT99742	Aspiratore universale 1000 W, 35L, 24kPa, 60l/s, presa automatica	
478	CT99740	Aspiratore universale 1200 W, 35L, 24kPa, 60l/s, presa automatica, pulizia filtro AUTO, classe M	
479	CT99741	Aspiratore universale 1200 W, 35L, 24kPa, 60l/s, presa automatica, pulizia filtro FULL AUTO, classe M	
480	83208BJA	Cartuccia filtro in poliesteri, per CT99740, CT99741	
481	83207BJA	Cartuccia filtro in carta, per CT99742	
482	83036BHB	Filtro antischiuma, per CT99740, CT99741, CT99742	
483	83148B0K	Set 5pz. sacco raccogli-polvere in fibra, per CT99740, CT99741, CT99742, set 5pz.	
484	CT31013	Pistola a spruzzo 400 W, 800ml/min, 0,1-0,2bar, Ø ugello 2/2,5/3mm, serbatoio 900ml	
485	CT31014	Pistola a spruzzo 600 W, 1000ml/min, 0,1-0,3bar, Ø ugello 2,5mm, serbatoio 900ml. stazione	

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	FOTO
486 CT21075HMX-4 BMC	Trapano battente a batteria 20 V Max, 4Ah, 1,5-13mm, 45/55Nm, percussione, valigetta in plastica	
487 CT21093HMX	Trapano battente BRUSHLESS a batteria 20 V Max, corpo macchina, 1,5-13mm, 50/75Nm, percussione	
488 CT21093HMX-4 BMC	Trapano battente BRUSHLESS a batteria 20 V Max, 4Ah, 1,5-13mm, 50/75Nm, percussione, valigetta in plastica	
495 CT28001HX BMC	Martello perforatore BRUSHLESS a batteria 20 V Max, corpo macch, SDS-Plus, 2,3 J, 18mm, 3 mod, valigetta plastica	
489 CT28001HX-4 BMC	Martello perforatore BRUSHLESS a batteria 20 V Max, 4Ah, SDS-Plus, 2,3 J, 18mm, 3 modalità, valigetta in plastica	



CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	FOTO
490 CT19022K	Termosoffiatore 1800 W, 50/450/550 °C, 250/250/500 l/min modalità ad aria fredda	
491 CT19023K	Termosoffiatore 2000 W, 50/50-600/50-600 °C, 250/250/500 l/min modalità ad aria fredda	
492 CT17010V-A	Soffiatore 710 W, 0-4 m <sup>3</sup> /min, velocità variabile, soffiatore/aspiratore	
593 CT44028	Distanziometro laser 40 m, ±2mm, batterie 2xAAA, 3 modalità di misurazione, sensore di livello	
494 CT44034	Distanziometro laser 80 m, ±2mm, batterie 2xAAA, 3 modalità di misurazione, sensore di livello	
495 CT44037	Rilevatore termico, -50 °C ~ +600 °C, 12 : 1, batterie 2xAAA, schermo LCD	
496 CT44051	Multimetro digitale, 600 V, 4 funzioni: tensione AC/DC + corrente DC + resistenza, test diodi, test di continuità, test transistor, NCV	
497 CT44053	Multimetro a pinza, 600 V, 4 funzioni: tensione AC/DC + corrente DC + resistenza, test diodi, test di continuità, ganasce 25 mm, NCV	
498 CT44092	Rilevatore di tensione, 1000 V, 2 modalità: alto/basso voltaggio, 3 allarmi: acustico/luminoso/vibrazione	
499 CT44047	Livella laser 30 m, 2 raggi: 1V - 1H, 4xAA, OSRAM, verde	
500 CT44048 MC	Livella laser 30 m, 3 raggi: 2V-1H (360°), 3,7V Li-Ion 4Ah, SHARP, verde, mod. OUTDOOR	
501 CAXL-S12	Treppiede per uso interno, altezza 76,5 - 120cm, attacco 5/8", 1pz adattatore 1/4"	
502 CAXO-S16	Treppiede per uso esterno, altezza 76,5 - 160cm, attacco 5/8", 1pz adattatore 1/4"	

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	FOTO
503 CAXL-S31	Asta telescopica, altezza max. 310cm, attacco 5/8"	
504 CT42020	Idropulitrice 1400 W, 100 bar, getto regolabile	
505 CT42022	Idropulitrice 1800 W, 140 bar, getto regolabile, avvolgitubo integrato, detergente	
506 CT42024	Idropulitrice 2000 W, 150 bar, getto regolabile, avvolgitubo integrato, detergente	
507 CT35046F	Elettropompa ad immersione 1200 W, 6,5 m³/h, raccordo G1", interruttore galleggiante	
508 CT35047	Elettropompa ad immersione 1200 W, 6,5 m³/h, raccordo G1-1/2", ON/OFF automatico	
509 CT36073	Compressore 6 L, 1,5 HP, 1103W, 193 l/min, 6-8 bar, senza olio, motore silenzioso	
510 CT36028	Compressore 25 L, 2 HP, 1500W, 135 l/min, 8 bar, gruppo pompante lubrificato a 2HP	
511 CT36029	Compressore 50 L, 2 HP, 1500W, 135 l/min, 8 bar, gruppo pompante lubrificato a 2HP	
512 CT38150	Pistola per gonfiaggio pneumatici, scala 0-12 bar / 0-170 psi, tubo 75 cm, attacco aria 1/4"	
513 CT33102 IMC	Saldatrice ad elettrodo MMA, 30-150 A, 180-265 V, IGBT, monofase, dispositivo VRD, easy start	
514 CAXW-MA1	Maschera per Saldatura, dimensioni filtro 110x90x9mm, 001 Batteria 3,7V Li-Ion 600 mAh, 2 sensori	
515 CTSSP0005	Set 3pz. lame per legno, 231x45mm, blister da 3pz	

## SMERIGLIATRICE e LUCIDATRICI

516 **SMERIGLIATRICE CT13506**



<b>Specifiche prodotto</b>	
Potenza nominale	1200W
Velocità nominale	0-11000 min
Amperaggio a 220-230V	5.4 A
Filettatura dell'alberino	M14
Ø max. disco taglio	125mm
Ø max. mola da levigatura	125mm
Ø max del piattello	125mm
Ø max spazzola in ferro circolare	75mm
Ø max spazzola in ferro conica	75mm
Peso	2,42 Kg

520 **LUCIDATRICE CT13302**



<b>Specifiche prodotto</b>	
Potenza nominale	1300W
Velocità nominale	1000-3000 min
Amperaggio a 220-230V	6.5 A
Filettatura dell'alberino	M14
Ø max del piattello	180mm
Peso	3,1 Kg

521 **LUCIDATRICE CT13528**



<b>Specifiche prodotto</b>	
Potenza nominale	1500W
Velocità nominale	520-4000 min
Amperaggio a 220-230V	6.5 A
Filettatura dell'alberino	M14
Ø max del piattello	180mm
Peso	2,6 Kg

SMERIGLIATRICE A VELOCITÀ VARIABILE

### CT23008-125HX

20 V Max\* - M14 - corpo macchina  
Velocità nominale 3000-8500 min<sup>-1</sup> | Ø max. disco da taglio 125 mm |  
Filetto dell'alberino M14 | Peso 1,7 kg

**BRUSHLESS**

Corpo macchina

Soft start

Restart protection

Velocità variabile

125 mm



517

20 V Max\*

KIT SMERIGLIATRICE A BATTERIA

### K-DC09

- CT23001-125HX - Smerigliatrice a velocità variabile 125mm
- CAB202013XE - 1 batteria 20 V Max\* da 2 Ah
- CAC204001X - 1 caricabatterie da 4 A

- Borsa portautensili CPW-BTD15



518

20 V Max\*

SMERIGLIATRICE ANGOLARE A BATTERIA

### CT23001-125HX BMC

20 V Max\* - M14 - corpo macchina  
Velocità nominale 8000 min<sup>-1</sup> | Ø max. disco da taglio 125 mm |  
Filetto dell'alberino M14 | Peso 1,83 kg

**BRUSHLESS**

Corpo macchina

Soft start

Restart protection

Valigetta in plastica

125 mm



5519

20 V Max\*

## SMERIGLIATRICE ANGOLARE 125 mm

520



**XLOCK**

Potenza 1.400 W  
 Ø disco 125 mm  
 Velocità a vuoto 12.000 g/min  
 Peso 2,6 kg

Griglie antipolveri  
 e impugnatura AVT

GA5080RX02

## SMERIGLIATRICE ANGOLARE 125 mm

522



IN DOTAZIONE  
**EXTRA**

Griglie antipolveri  
 e impugnatura AVT

Potenza 1.400 W  
 Ø disco 125 mm  
 Velocità a vuoto 2.800-11.000 g/min  
 Peso 2,4 kg

9565CVRX2

## LEVIGATRICE ANGOLARE 180 mm

521



Potenza 1.200 W  
 Velocità a vuoto 0-3.200 g/min  
 Ø platorello 180 mm  
 Peso 3,4 kg

9237CB

## LEVIGATRICE 180 mm

523



SA700C

Potenza 1.600 W  
 Velocità a vuoto 0-1.500 / 4.000 g/min  
 Ø platorello 180 mm  
 Peso 3,2 kg

## SMERIGLIATRICE ANGOLARE 230 mm

da taglio con dischi diamantati D. 230

524



Potenza 2.000 W  
 Ø disco 230 mm  
 Velocità a vuoto 6.600 g/min  
 Peso 4,8 kg

GA9050R

## LEVIGATRICE ANGOLARE 125 mm

SA5040C

525



Potenza 1.400 W  
 Velocità a vuoto 2.000-7.800 g/min  
 Ø platorello 125 mm  
 Peso 2,2 kg

## LEVIGATRICE ORBITALE 150 mm

526



Potenza 750 W  
Velocità 1.600-6.800 orb/min  
Dimensioni carta 150 mm  
Peso 2,6 kg

**BO6050J**

## LEVIGATRICE VERTICALE 180 mm

527



Potenza 900 W  
Velocità a vuoto 2.500-4.700 g/min  
Ø platorello 180 mm  
Peso 2,0 kg

**GV7000C**

528

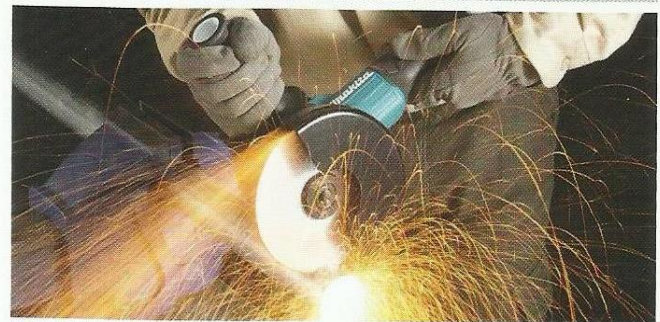


Interruttore a slitta

529



Interruttore palmare



- BL Motor ad alte prestazioni
- Mod. GA035GZ interruttore a slitta
- Mod. GA036GZ interruttore palmare
- Tecnologia XPT di protezione da polveri e acqua
- Tecnologia AFT toglie energia al motore nel caso in cui la lama colpisca un ostacolo
- Corpo macchina

### DATI TECNICI

Batteria	40V
Diametro disco	150 mm
Velocità a vuoto	8.500 g/min
Dimensioni (mm)	410 x 171 x 168
Peso	2,7 kg

GA035GZ	interruttore a slitta
GA036GZ	interruttore palmare

	Modello	N° ordine	Descrizione	Voltaggio	Velocità giri/min	Potenza Watt
<b>Smerigliatrici e levigatrici angolari</b>			<b>530</b>			
<b>1</b>  LE 9-10 125	<b>L 3709/115</b>	F334979	Smerigliatrice angolare compatta, Ø disco 115 mm	230	11000	750
	<b>L 3709/125</b>	F334987	Smerigliatrice angolare compatta, Ø disco 125 mm	230	11000	800
	<b>LE 9-10 125</b>	F350672	Smerigliatrice angolare compatta a velocità regolabile, Ø disco 125 mm	230	6000-10000	900
	<b>L 1109 FE</b>	F266914	Smerigliatrice angolare, Ø disco 125 mm	230	10000	1010
	<b>L 3309 FR</b>	F296805	Smerigliatrice angolare, Ø disco 125 mm	230	11000	1010
	<b>L 3309 FRG</b>	F298425	Smerigliatrice angolare slanciata, Ø disco 125 mm	230	11000	1010
<b>2</b>  L 3410 VR	<b>L 3410 FR</b>	F296007	Smerigliatrice angolare, Ø disco 125 mm	230	11000	1400
	<b>L 3410 VR</b>	F296260	Smerigliatrice angolare velocità variabile, Ø disco 125 mm	230	2900-11000	1400
	<b>L 1710 FRA</b>	F259733	Smerigliatrice angolare testa extrapiatta, Ø disco 125 mm	230	10000	1400
	<b>L 1710 FRC</b>	F334200	Smerigliatrice angolare Clean Air, Ø disco 125 mm	230	10000	1400
	<b>L 1506 VR</b>	F266930	Smerigliatrice angolare velocità variabile, Ø disco 125 mm	230	2200-6800	1200
	<b>L 3406 VRG</b>	F297321	Smerigliatrice angolare velocità variabile, Ø disco 125 mm	230	2100-7500	1400
	<b>LK 604</b>	F250346	Levigatrice angolare, Ø disco 175 mm	230	4000	1200
<b>3</b>  L 3906 C	<b>LG 1707 FR</b>	F256131	Smerigliatrice angolare 'GIRINO', Ø disco 180 mm	230	7500	1500
	<b>LG 1704 VR</b>	F293768	Smerigliatrice angolare 'GIRINO' velocità variabile, Ø disco 180 mm	230	1400-4200	1500
	<b>L 3906 C</b>	F338605	Smerigliatrice angolare, Ø disco 230 mm	230	6500	2100
	<b>L 2106 VC</b>	F259017	Smerigliatrice angolare avviamento lento, Ø disco 230 mm	230	6000	2000
	<b>L 3206 CD</b>	F322717	Smerigliatrice angolare 'RED BEAR' antivibrante, Ø disco 230 mm	230	6500	2500
<b>4</b>  L 2106 VC	<b>L 3208 CD</b>	F322725	Smerigliatrice angolare 'RED BEAR' antivibrante, Ø disco 180 mm	230	8500	2500
	<b>L 3309</b>	F205657	Smerigliatrice angolare basso voltaggio, Ø disco 125 mm	48	10000	710
	<b>L 3309</b>	F205658	Smerigliatrice angolare basso voltaggio, Ø disco 125 mm	80	10000	710
	<b>L 2106</b>	F190453	Smerigliatrice angolare basso voltaggio, Ø disco 230 mm	48	6500	2000
	<b>L 2106</b>	F190454	Smerigliatrice angolare basso voltaggio, Ø disco 230 mm	80	6500	2000
<b>5</b>  L 3208 CD "Red Bear"						

	Modello	N° ordine	Descrizione	Voltaggio	Velocità giri/min	Potenza Watt
<b>Lavorazione della pietra naturale e artificiale</b>						
<b>6</b>  LE 12-3 100 WET	LW 1703	F 3062 74	Levigatrice, Ø disco 115 mm	230	3500	950
	LW 1703	F 3104 92	Levigatrice, Ø disco 115 mm	110	3500	950
	LW 1703 S	F 3087 73	Levigatrice con PRCD, Ø disco 115 mm	230	3500	950
	LE 12-3 100 WET	F 3686 60	Levigatrice ad acqua a velocità variabile con spina per trasformatore di separazione, Ø max. disco 115 mm	230	1200-3700	1150
	LE 12-3 100 WET	F 3784 61	Levigatrice ad acqua a velocità variabile con interruttore PRCD, Ø max. disco 115 mm	230	1200-3700	1150
<b>7</b>  LWW 2106 VR	LE 12-3 100 WET	F 3752 17	Levigatrice ad acqua a velocità variabile con spina per trasformatore di separazione, Ø max. disco 115 mm	110	1200-3700	1150
	L 12-3 100 WET	F 3756 75	Levigatrice ad acqua con spina per trasformatore di separazione, Ø max. disco 115 mm	230	3700	1150
	L 12-3 100 WET	F 3784 88	Levigatrice ad acqua con interruttore PRCD, Ø max. disco 115 mm	230	3700	1150
	L 12-3 100 WET	F 3819 34	Levigatrice ad acqua con spina per trasformatore di separazione, Ø max. disco 115 mm	110	3700	1150
	LW 1202	F 2784 24	Levigatrice, Ø mola 130 mm	110	1750	1600
<b>8</b>  LW 802 VR	LW 1202	F 2763 75	Levigatrice, Ø mola 130 mm	230	1750	1600
	LW 1202 S	F 2890 00	Levigatrice con PRCD, Ø mola 130 mm	230	1750	1600
	LWW 1506 VR	F 2551 21	Scontornatrice elettronica con PRCD, per lastra 20-30 mm	230	2000-6500	1200
	LWW 2106 VR	F 2537 05	Scontornatrice elettronica con PRCD, per lastra 20-30-60 mm	230	1800-5500	2200
	LW 802 VR	F 2585 97	Levigatrice elettronica, Ø mola 130 mm	230	800-2400	1800
<b>9</b>  CS 60 WET	LW 802 VR	F 2602 82	Levigatrice elettronica, Ø mola 130 mm	110	800-2400	1800
	CSW 4161	F 3475 07	Sega ad acqua con PRCD con disco diamantato, profondità di taglio 60 mm	230	6200	1400
	CS 60 WET	F 3740 16	Troncatrice ad acqua con lama diamantata per tagli fino a 45° con interruttore PRCD	230	6200	1400
	EM 125	F 1127 0115	AQUAFLEX con cuffia Ø 115 o 125 mm	230	—	—
	EM 180	F 1127 0180	AQUAFLEX con cuffia Ø 180 mm	230	—	—
EM 230	F 1127 0230	AQUAFLEX con cuffia Ø 230 mm	230	—	—	
EM2 180	F 1127 2180	AQUAFLEX con cuffia doppia Ø 180 mm	230	—	—	

## Smerigliatrici diritte

532

10



H 1206

<b>H 1127</b>	F 2194 30	Smerigliatrice diritta basso voltaggio, Ø mola 30 mm	80	30000	710
<b>H 1105 VE</b>	F 2699 56	Smerigliatrice diritta giri ridotti, Ø mola 30 mm	230	2500-6500	710
<b>H 1127 VE</b>	F 2700 67	Smerigliatrice diritta, Ø mola 30 mm	230	10000-30000	710
<b>H 1206</b>	F 2027 54	Smerigliatrice diritta giri ridotti, Ø mola 150 mm	230	5700	1600

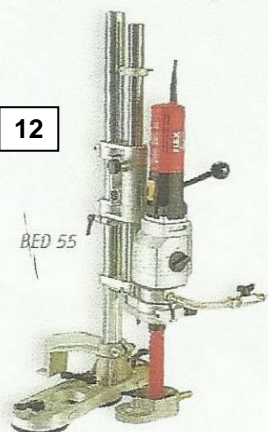
11



BHW 1549 VR

<b>BH 812 VV</b>	F 2601 90	Foratore a secco, Ø max. di foratura 180 mm	230	0-1000 0-3800	1800
<b>BH 612 VR</b>	F 3332 55	Foratore a secco, Ø max. di foratura 120 mm	230	0-100 0-2500	1500
<b>BHW 812 VV</b>	F 2779 40	Foratore ad acqua, Ø max. di foratura 185 mm	230	0-1000 0-3800	1800
<b>BHW 1549 VR</b>	F 2991 97	Foratore elettronico ad angolo, per foretti da 4÷14 mm	230	3000-10000	1200
<b>BED 18</b>	F 2903 00	Foratore con supporto, per foretti da 4÷14 mm	230	3500-10000	1200
<b>BED 55</b>	F 2570 81	Unita' di carotatura per spazi ristretti, per foretti da 12÷85 mm	230	350-4600	1200
<b>BED 69</b>	F 2541 75	Unita' di foratura per coste a ganasce, per foretti da 4÷14 mm	230	3500-10000	1200
<b>BED 69</b>	F 2541 85	Unita' di foratura per coste a maniglione, per foretti da 4÷14 mm	230	3000-10000	1200
<b>BED 303</b>	F 2587 82	Unita' di carotatura, per foretti da 35÷300 mm	230	250-500-1000	3000
<b>BSW 2123 C</b>	F 2568 40	Motore adatto per BED 163, per foretti da 12÷162 mm	230	450-1080-2100	2000
<b>VP 6 (VP 5)</b>	F 1247 1000	Pompa sottovuoto	230	83 l/min	350
<b>WD10</b>	F 2516 22	Serbatoio d'acqua a pressione	230	—	6 bar

12



BED 55

## SPARK

533



sparc w 1400 D.D. 125 g.800 A 11.000

## MILWAUKEE

534

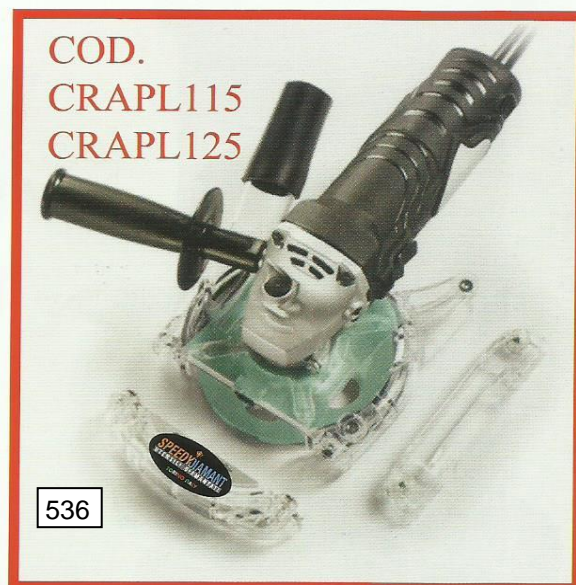


W.1400 D.D. 150 A G.7500



# CARTER DI ASPIRAZIONE PER SMERIGLIATRICE

PER DISCHI DIAMANTATI Ø 230



PER DISCHI Ø 115/125

PER PLATORELLI DIAMANTATI  
Ø 100/115/125

## MICRO AIR BB61M



538

### Caratteristiche

- micro molatrice ad aria - *micro air grinder*
- perno 3 mm-1/8" - *capacity: 1/8"/3 mm*
- iniettore aria 1/4" - *air iniet (pt): 1/4"*
- manicotto aria 3/8" - *air hose (id): 3/8"*

### Accessori

- 1 mini oliatore - *mini oiler*
- 1 vasetto per olio - *oil pot*
- 2 chiavi a mano - *hand wrenches*
- 1 raccordo filettato - *female nipple*
- 10 molette diam.elettrodeposte per marmo *electrodiamond mounted points*
- 1 valigetta in abs - *blow mold case*

### SPECIFICHE TECNICHE

velocità a vuoto	54000 giri/min
consumo medio aria	2 cfm/57 L/min
pressione aria	90 psi

Tipo	Mandrino	Euro	Codice
BB61M	3 mm		MI001

## MICRO AIR AF10S



539

### Caratteristiche

- molatrice - *die grinder*
- perno 6 mm 1/4" - *capacity 1/4"/6 mm*
- iniettore aria 1/4" - *air iniet (pt): 1/4"*
- manicotto aria 3/8" - *air hose (id): 3/8"*

### Accessori

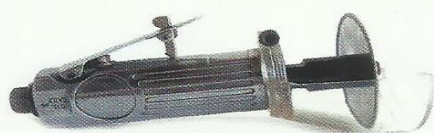
- 2 chiavi - *wrench*
- 5 molette diam. elettrodep. - *electrodiamond mounted points*
- 1 valigetta in abs - *blow mold case*

### SPECIFICHE TECNICHE

velocità a vuoto	25000 giri/min
consumo medio aria	4 cfm
pressione aria	90 psi

Tipo	Mandrino	Euro	Codice
AF10S	3/6 mm		MI002

## MICRO AIR GS80P



540

### Caratteristiche

- troncatrice ad aria - *air cut off tool*
- max utensile 76 mm/3" - *capacity 3"/76 mm*
- iniettore aria 1/4" - *air iniet (pt) 1/4"*
- manicotto aria 3/8" - *air hose (id) 3/8"*

### SPECIFICHE TECNICHE

velocità a vuoto	18000 giri/min
consumo medio aria	4 cfm
pressione aria	90 psi

Tipo	Euro	Codice
GS80P		MI003

## MILLER 125 LEVIGATRICE

### Caratteristiche

- Compatta e leggera
- Grazie al motore potente permette una facile asportazione
- Fornita con cassetta in alluminio

Fornita con tazza diamantata  $\varnothing$  125x22,23

### SPECIFICHE TECNICHE

potenza	1400 W (1,9 PK)
voltaggio	230V
Diametro tazza	125 x 22,23
peso	4,5 kg

Euro

Codice

MILL001



## FOX 150 SCANALATORE

### Caratteristiche

- Compatto, leggero, design innovativo
- Guida Laser
- Grazie al motore potente permette tagli a secco anche su cemento armato
- Fornito con cassetta in Alluminio

Fornito con n.2 Dischi  $\varnothing$  150 x 22,23

### SPECIFICHE TECNICHE

potenza	2000 W (2,7 PK)
voltaggio	230V
Diametro disco	150 x 22,23
Profondità max.	50 mm
Larghezza Min.-Max	7-50 mm
peso	6,5 kg



543

A PERCUSSIONE  
APERTURA 15 MM

1050 W.



544

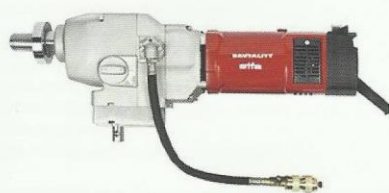
A PERCUSSIONE  
APERTURA 10 MM

800 W.



545

**CAROTATRICE MB 3420 A2**



Caratteristiche

- due velocità
- Frizione elettronica di protezione da sovraccarico
- Avviamento lento e limitatore di spunto
  - Frizione meccanica
- PRCD salvavita sul cavo
  - Leggero e compatto
- Utilizzo di corone con attacco 1 1/4"
  - Aggancio rapido al supporto

SPECIFICHE TECNICHE

potenza	3420 W
voltaggio	230V
attacco	1 1/4" esterno
giri a vuoto/carico	1ª velocità 490/320 giri/min. 2ª velocità 1160/760 giri/min.
peso	29 kg
max diametro foratura calcestrutto	Ø 250mm

2 SPEED n° marca	utilizzo ad acqua	utilizzo su supporto
frizione elettronica	SOFT START (avviamento lento)	frizione meccanica di sicurezza
		sistema salvavita

## AR21 ASPIRATORE SOLIDI-LIQUIDI



SQUOTITORE MANUALE

554

### SPECIFICHE TECNICHE

potenza	1250 W
portata aria	3600 L/min
rumorosità	64 Db(a)
capacità litri	21 L
sacchetto polvere	20 L
peso	7,5 Kg

### Caratteristiche

- Aspiratore per solidi e liquidi
  - Compatto
- Facile da trasportare e utilizzare
- Squotitore manuale di pulizia del filtro
  - Presa per elettroutensili on/off
  - Ideale per attività di pulizia in magazzini e cantieri edili
- Utilizzabile anche come soffiatore

### ACCESSORI INCLUSI

- Tubo flessibile 2,5mt
- Tubo estensibile in alluminio
- Filtro classe m
- Spazzola pavimenti
- Bocchetta per fessure
- Spazzola universale
- Adattatore per elettroutensili
- Portatubo

### Prodotto

Aspirapolvere

### Codice

ASP005

Confezione 4 Sacchetti e filtro "Acquapolvere"

ASP006

## ATT33 ASPIRATORE SOLIDI-LIQUIDI



SQUOTITORE AUTOMATICO

547

### SPECIFICHE TECNICHE

potenza	1400 W
portata aria	4500 L/min
rumorosità	68 Db(a)
capacità litri	33 L
sacchetto polvere	19,5 L
peso	14,5 Kg

### Caratteristiche

- Aspiratore per solidi e liquidi
  - Super professionale
- Facile da trasportare e utilizzare
- Squotitore automatico di pulizia del filtro
  - Presa per elettroutensili on/off
- Ideale per importanti volumi di polvere

### ACCESSORI INCLUSI

- Tubo flessibile 2,5mt
- Filtro a pannello
- Sacco di recupero
- Prolunga in acciaio
- Bocchetta per pavimenti
- Lancia
- Adattatore per elettroutensili
- Fascetta flessibile per stoccaggio accessori
- Gancio per stoccaggio tubo/cavo

### Prodotto

Aspirapolvere

### Codice

ASP008

Confezione 4 Sacchetti

ASP009

Filtro

ASP010

## SUPPORTO SB 200



548

### Caratteristiche

• **FORNIBILE CON PIASTRA COLLARE 60 mm o PIASTRA A FORI**

- Leggerissima, struttura in alluminio
- maniglia per lo scorrimento posizionabile sia a destra che a sinistra e adatta per tutte le viti presenti sul supporto
  - rapido nella messa in posa
- livella di controllo allineamento verticale/orizzontale
  - guida centraggio corona
- inclinazione regolabile per fori obliqui

### SPECIFICHE TECNICHE

dimensioni (B x B x H)	262 x 262 x 860 mm
corsa slitta (con carotatori fissi luce passaggio corona 532mm)	577 mm
peso	11,6 kg
max diametro foratura	200 mm

Euro

Codice  
SUPP.001

## CAROTATRICE B3A 2200



549

### Caratteristiche

- tre velocità
- Frizione elettronica di protezione da sovraccarico
- Avviamento lento e limitatore di spunto
  - Frizione meccanica
  - PRCD salvavita sul cavo
- Fornita con valigetta di plastica

### SPECIFICHE TECNICHE

potenza	2200 W
voltaggio	230V
attacco	1 1/4" esterno - 1/2 G interno
alloggio del supporto	Ø 60mm
giri a vuoto/carico	1ª velocità 750/530 giri/min. 2ª velocità 1800/1280 giri/min. 3ª velocità 2500/1780 giri/min.
peso	7,3 kg
max diametro foratura calcestruzzo	Ø 160mm ad acqua
max diametro foratura materiali abrasivi	Ø 200mm a secco



n° marce



utilizzo ad acqua



utilizzo a mano



utilizzo su supporto



frizione elettronica



SOFT START  
(avviamento lento)



frizione meccanica  
di sicurezza



sistema salvavita

Euro

Codice  
CT007

## CAROTATRICE MANUALE BW 2000

550



### Caratteristiche

- **ad acqua e secco con aspirazione polvere**
  - una velocità
  - utilizzabile a mano o con supporto
- Frizione elettronica di protezione da sovraccarico
  - Avviamento lento e limitatore di spunto
    - Frizione meccanica
    - PRCD salvavita sul cavo
- Fornita in valigetta di plastica

### SPECIFICHE TECNICHE

potenza	2000W
voltaggio	230V
attacco	1 1/4" esterno
alloggio del supporto	Ø 60mm
giri a vuoto/carico	900/600 giri/min.
peso	5 kg
max diametro foratura materiali abrasivi	Ø 200 mm a secco
max diametro foratura calcestruzzo	Ø 160 mm ad acqua

Euro      Codice  
CT009



## CAROTATRICE MANUALE BR 1800

551



### Caratteristiche

- una velocità
- utilizzabile a mano o con supporto
- Frizione elettronica di protezione da sovraccarico
  - Avviamento lento e limitatore di spunto
    - Frizione meccanica
- Fornita in valigetta di plastica

### SPECIFICHE TECNICHE

potenza - power	1800W
voltaggio - voltage	230V
attacco - driven hole	5/8"
alloggio del supporto - clamping sleeve	Ø 60mm
giri a vuoto/carico - working	1850/1300 giri/min.
peso - weight	4,6 kg
max diametro foratura - max drillin	Ø 162mm

Euro      Codice  
CT020



## CAROTATRICE 202-K

552



- Velocità regolabile
- Elettronica costante con avvio dolce
- Leggera e maneggevole
- Cuffia in magnesio
- Spazzole autofrenanti di alta qualità
- Doppio isolamento

### SPECIFICHE TECNICHE

capacità foratura marmo-granito-pietre naturale	32-202 Ø mm
capacità foratura calcestrutto-muratura	32-152 Ø mm
velocità a vuoto	860-620 giri/min
peso	15 Kg
potenza	2200 W
Attacco	114 unc +½G

## VENTOSA BATTENTE

553



- Ventosa battente a batteria
- Potenza vibrante regolabile a 5 velocità
- Presa manico ergonomica
- Struttura in alluminio

### SPECIFICHE TECNICHE

Potenza di sollevamento	30 Kg
Batteria	Litio 20.0 V
Tempo di ricarica	2 ore
Peso	1,45 Kg



Euro	Codice
------	--------

VB001

Ricambio Batteria
-------------------

VB002



## CAROTATRICE MANUALE BSP 1800

CON MICROPERCUSSIONE

554



### Caratteristiche

- una velocità
- utilizzabile a mano o con supporto
- Frizione elettronica di protezione da sovraccarico
- Avviamento lento e limitatore di spunto
  - Frizione meccanica
- **MicropercuSSIONE che rende estremamente veloce il carotaggio su qualsiasi tipo di materiale**
  - Fornita in valigetta di plastica

### SPECIFICHE TECNICHE

potenza - <i>power</i>	1800W
voltaggio - <i>voltage</i>	230V
attacco - <i>driven hole</i>	5/8"
alloggio del supporto - <i>clamping sleeve</i>	Ø 60mm
giri a vuoto/carico - <i>working</i>	1850/1300 giri/min.
micropercuSSIONI a vuoto/carico - <i>working</i>	31500/2200 colpi/min.
peso - <i>weight</i>	4,6 kg
max diametro foratura - <i>max drillin</i>	Ø 162mm

Euro      Codice  
CT001



n° marce



utilizzo a secco



utilizzo a mano



utilizzo su supporto



carotaggio con micropercuSSIONE



frizione elettronica



SOFT START (avviamento lento)



frizione meccanica di sicurezza

555



**GENERATORE DI CORRENTE  
AVVIAMENTO ELETTRICO  
O A STRAPPO**



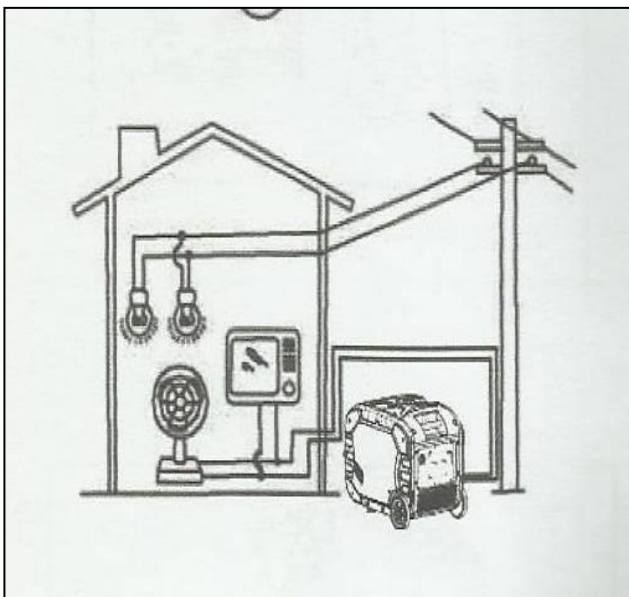
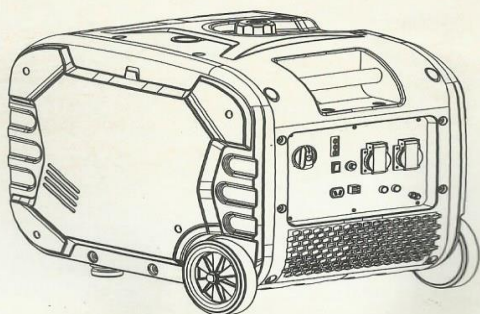
ON REDMI 9


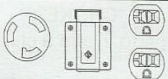






# MOSA

## GE 4500 MI

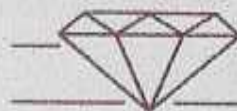
Owner's Manual

ORIGINAL INSTRUCTION



	Componenti	Descrizione
1		Interruttore 3 in 1 (include interruttore start/stop, rubinetto benzina e chiusura aria)
2		Presa AC
3		Presa DC
4		Luce indicatore sovraccarico
5		Protezione DC
6		ESC (Controllo intelligente motore)
7		Terminale di Terra
8		Pulsante avviamento elettrico

555 - A



**GALESKI**

Werkzeuge und Maschinen

*Immagini di avere una macchina potente ma maneggevole, che può portare con sé dovunque, con la quale è possibile effettuare tagli diritti e curvi in ogni tipo di pietra. Ciò non è una semplice illusione.*

*Abbiamo il piacere di presentare il seghetto alternativo per materiali lapidei PGS 60, un compagno che avrebbe desiderato avere molto prima!*

Taglia marmo (max. 60 mm), granito (max. 40 mm), pietra arenaria (max. 80 mm), quasi tutti gli altri tipi di pietra e naturalmente anche piastrelle.

Partner ideale nel montaggio di piani cucina, lavabi, piani bar, ecc. e per un numero incalcolabile di altri lavori.

Tagli senza polve e grazie ad un sistema di adduzione dell'acqua.



**PGS 60**

**DATI TECNICI:**

Tensione: 230 V / 115 V  
 Potenza assorbita: 750 Watt  
 Peso: 7,2 kg  
 Profondità di taglio: max. 80 mm \*  
 Raggio di taglio min.: ca. 50 mm

\* a seconda del materiale

555 - A



**Il PGS 60** consente un'eccezionale flessibilità alla Sua creatività nei lavori su marmo e granito, proprio come piace a Lei.

In laboratorio, sul cantiere o direttamente dal cliente, può ora decidere Lei qual'è il metodo più semplice per eseguire tagli curvi nei materiali lapidei.

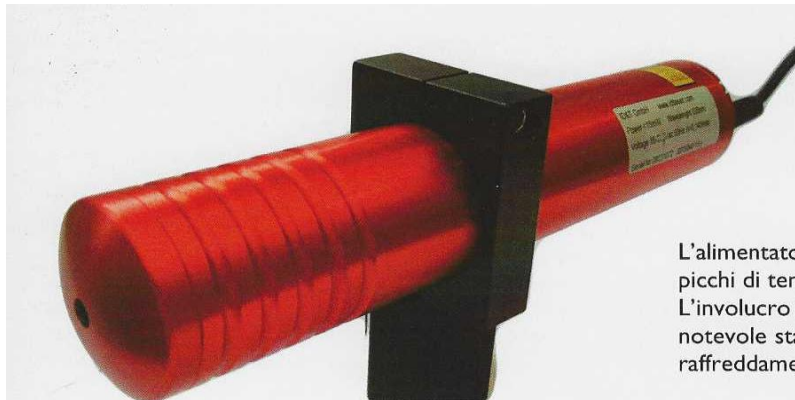


**Lame diamantate** differenziate sono disponibili a seconda dei rispettivi campi d'impiego (Vedi foto, da sinistra verso destra): per granito, per i tagli dovuti ai tagli effettuati con seghe a ponte, per pietra arenaria, per marmo o oniramica.

## PGS 60

- Bestimento speciale per lavori su superfici levigate e lucide
- L'aggiunta di acqua sulla lama diamantata garantisce un ottimo raffreddamento di questi ultimi e tagli in assenza di polvere
- Regolazione di precisione della quantità d'acqua necessaria
- Accurati tagli anche con i raggi più piccoli
- Una veduta libera del punto di taglio consente lavori di precisione
- Non sono necessari né supporti, né alcun tipo di guida
- Grazie all'elevata qualità del taglio, niente sottoprodotti e ulteriori strutture
- Elevato rendimento in tutti i tipi di pietra
- Una protezione a mozzo garantisce una lunga durata del prodotto
- Lame speciali appositamente concepite per ciascun materiale
- Lavora efficacemente abbinato alle levigatrici profilatrici ad acqua BETA/2 K, 60 e alle smerigliatrici idrauliche ad acqua JORCELLI MAMM: la completa famiglia per quasi tutti i lavori su pietra e piastrelle

Machete ad acqua devono essere impiegate solo con i accessori di sicurezza elettrici di sicurezza.



L' **IDT5** è un laser a linea progettato per l'uso industriale. Le potenze da 10, 15, 20 e 30 mW generano una linea rossa sottile, ben visibile ed uniforme che varia dai 3 m (10mW), fino a raggiungere i 12 m (30mW), facilitando così il posizionamento del materiale.

L'alimentatore interno assicura la massima protezione contro i picchi di tensione.

L'involucro in alluminio garantisce una tenuta stagna (**IP67**) e una notevole stabilità di temperatura, evitando così ulteriori sistemi di raffreddamento.

#### Codici dei prodotti:

10 mW: IDT5240/10

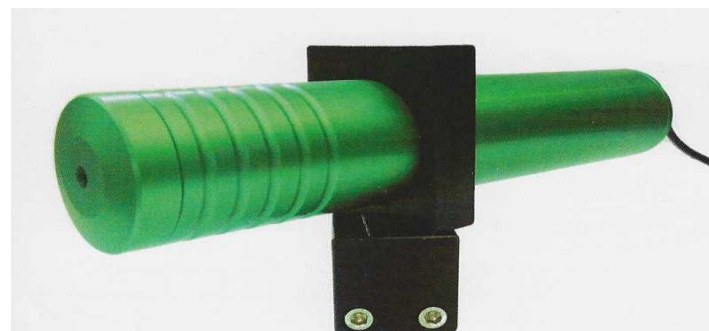
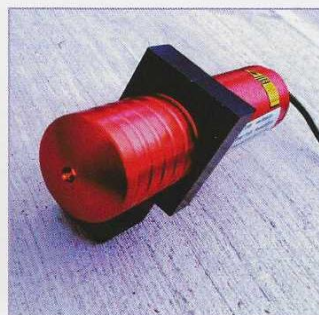
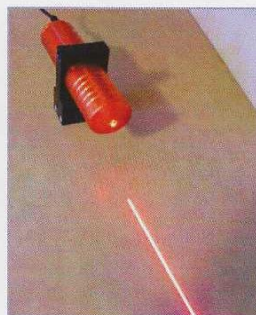
15 mW: IDT5240/15

20 mW: IDT5240/20

30 mW: IDT5240/30

80 mW: IDT5240/80

L' **IDT5** è un laser robusto e affidabile, che può essere utilizzato senza problemi in ogni condizione di lavoro. La visibilità della linea e la qualità dei suoi componenti interni lo rendono un prodotto particolarmente adatto all'uso industriale.



L' **IDT Green** è un laser verde progettato per l'uso scientifico e industriale.

E' utilizzabile in condizioni di forte luce, sia internamente che esternamente. Le potenze standard sono 20, 25 e 50 mW, e possono generare proiezioni a punto, a linea o a croce molto accurate e ben visibili.

L'alimentatore interno assicura la massima protezione contro i picchi di tensione.

L'involucro in alluminio e il design all'avanguardia del laser garantiscono la tenuta stagna (IP67) e una notevole stabilità di temperatura, rendendo l'IDT Green il più affidabile laser verde attualmente in commercio.

