

LAVORAZIONE
LEGNO:
Applicazioni
Speciali

RUPES®



gli utensili **RUPES**® per la

Fresatrice verticale elettrica



RT 15A	
Potenza W	1500
Giri R.P.M.	25000
Peso kg	5,400
Ø pinza serraggio mm	12
Profondità di fresata mm	0-60
Pulsante blocca albero	SI

Pialletto elettrico



PL 803	
Potenza W	700
Giri R.P.M.	16500
Peso kg	3,200
Profondità di taglio mm	0-3
Larghezza piallatura mm	80

Pialletto elettrico



PL 824V	
Potenza W	750
Giri R.P.M.	13000
Peso kg	3,700
Profondità di taglio mm	0-4
Larghezza piallatura mm	82
Valigetta	SI

Pialletto elettrico per superfici curve



CP 803V	
Potenza W	700
Giri R.P.M.	16500
Peso kg	3,200
Profondità di taglio mm	0-3
Larghezza piallatura mm	80
Raggio concavo min. mm	450
Raggio concavo max mm	400
Valigetta	SI

Sega circolare elettrica ad affondamento



SC 160A	
Potenza W	1150
Dimensione max lama mm	160
Inclinazione	0-45°
Profondità di taglio mm	55
Peso kg	4,700
Valigetta	SI

Fresatrice lamellare elettrica



FL 900V	
Potenza W	900
Giri R.P.M.	10000
Peso kg	2,900
Profondità di fresata mm	20
Fresa mm	100x22x4
Valigetta	SI

Rifilatore elettrico



RP 84	
Potenza W	350
Giri R.P.M.	20000
Peso kg	2,000
Ø pinza mm	6

Seghetto alternativo elettrico



SG 93E	
Potenza W	1150
Giri R.P.M.	300-3000
Peso kg	2,300
Corsa lama mm	24
Profondità do taglio su legno mm	60
Profondità di taglio su acciaio mm	6
Profondità di taglio su materiale non ferroso mm	20
Inclinazione max tagli obliqui	45°
Regolazione di velocità	SI

Satinatrice elettrica con aspirazione



SR 200AE	
Potenza W	1100
Giri R.P.M.	1500-4000
Peso kg	2,800
Ø max ruota abrasiva mm	100
Ø albero porta ruota mm	19
Filettatura dell'albero	M14
Regolazione della velocità	SI

Lucidatrice angolare elettrica



LH 18EN	
Ø disco max mm	200
Potenza W	1100
Giri R.P.M.	750-1850
Peso kg	2,000
Regolazione velocità	SI
Impugnatura laterale	SI
Protezione paramano	SI

Levigatrici rotorbitali elettriche con aspirazione



ER 05TE-ER 03TE	
Ø platorello mm	150
Ø orbita	5-3
Potenza W	450
Giri R.P.M.	5000-10000
Peso kg	2,100
Regolazione di velocità	SI
Attacco	M8

Levigatrice rotorbitale palmare elettrica con aspirazione



LR 31AE	
Ø platorello mm	150
Ø orbita	2,2
Potenza W	260
Giri R.P.M.	8500-13500
Peso kg	1,450
Regolazione di velocità	SI

lavorazione del legno

Mini levigatrice orbitale elettrica con aspirazione



LE 21AC	
Dimensione piastra	80x130
Ø orbita mm	2
Potenza W	200
Giri R.P.M.	13000
Peso kg	1,300
Clips fermacarta	SI
Piastra velcro	SI

Disponibile anche con piastra Delta (LS 21A)

Mini levigatrice orbitale elettrica con piastra per persiane



LC 11AC	
Dimensione piastra mm	80x200
Ø orbita mm	1,2
Potenza W	160
Giri R.P.M.	14000
Peso kg	1,150
Clips fermacarta	SI
Piastra velcro	SI
Aspirazione incorporata	SI

Disponibile anche con piastra 80x130 (LE 11AC)

Levigatrice orbitale elettrica con aspirazione



SSPF	
Dimensione piastra mm	115x208
Ø orbita mm	5
Potenza W	350
Giri R.P.M.	6000
Peso kg	3,600
Clips fermacarta	SI

Disponibile anche con piastra Velcro (SSPF VR)

Levigatrice orbitale elettrica con aspirazione



SO 31TE	
Dimensione piastra mm	115x208
Ø orbita mm	3
Potenza W	380
Giri R.P.M.	8500
Peso kg	2,750
Regolazione di velocità	SI
Clips fermacarta	SI
Piastra velcro	SI

Levigatrice orbitale pneumatica con aspirazione



RS 21A	
Dimensione piastra mm	Delta
Ø orbita	3
Pressione d'esercizio bar	6
Giri R.P.M.	off-11000
Peso kg	0,850
Consumo d'aria max L/min.	360
Regolazione di velocità	SI
Piastra velcro	SI

Disponibile anche con piastra 80x130 (RE 21AC)

Levigatrici rotorbitali palmari pneumatiche con aspirazione



RA 150A - RA 150A3	
Ø platorello velcro mm	150
Ø orbita mm	5 - 3
Pressione d'esercizio bar	6
Giri R.P.M.	off-11000
Peso kg	0,950
Consumo d'aria max. L/min.	380
Regolazione di velocità	SI
Pulsante blocca platorello	SI

Mini levigatrice rotorbitale pneumatica



TA 11	
Ø Platorello velcro mm	50
Ø orbita mm	3
Pressione d'esercizio bar	6
Giri R.P.M.	15000
Peso kg	0,650
Consumo d'aria max L/min.	330
Regolazione di velocità	SI
Tubo convogliatore aria	SI

Mini levigatrice orbitale pneumatica



LD 30	
Ø platorello velcro	30
Ø orbita	1,5
Pressione d'esercizio bar	6
Giri R.P.M.	7500
Peso kg	0,650
Consumo d'aria max L/min.	130

Aspiratori professionali con pulizia automatica dei filtri



	S 145EL	S 145EPL	S 145EM	S 145EPM
Potenza assorbita W	1x1200	1X1200	1X1200	1X1200
Potenza max alle prese utensile W	1x2400	1x2400	1x2400	1x2400
Portata d'aria m³/h	200	200	200	200
Depressione mm/H ₂ O	2000	2000	2000	2000
Peso kg	13,000	13,000	13,000	13,000
Rumorosità dB(A)	67	67	67	67
Capacità max sacco raccolta polvere kg	5,000	5,000	5,000	5,000
Volume contenitore L	45	45	45	45
Pneumatico	-	SI	-	SI
Pressione aria in ingresso bar	-	6	-	6
Portata aria max L/min.	-	1450	-	1450
Superficie filtrante m²	1	1	1	1
Selettore Ø manichetta	-	-	SI	SI

S 145EL - S 145EPL

Apparecchio adatto all'aspirazione di polveri classe L secondo la norma CEI EN 60335-2-69/A2 con valore massimo di esposizione >1,0 mg/m³

S 145EM - S 145EPM

Apparecchio adatto all'aspirazione di polveri classe M secondo la norma CEI EN 60335-2-69/A2 con valore massimo di esposizione >0,1 mg/m³

Trapano avvitatore a batteria



DD 108LT	
Batteria	li-ion
Tensione V	10,8
Capacità batteria Ah	1,4
Ø mandrino autoserrante mm	10
Coppia max Nm	12
Giri R.P.M.	0-500
Peso kg	1,000
Valigetta	SI

9.D304

Dima di fresatura



Dima progettata per realizzare e assemblare piani di lavoro con dimensioni da 420 mm a 650 mm.

Facile da posizionare e fissare grazie anche ai punti di riscontro.

Riduzione dei tempi di lavorazione: solo 15 minuti per la realizzazione e la giunzione completa di un piano di lavoro.



RUPES CONSIGLIA:

RT 15A

Fresatrice verticale elettrica

9.D307

Dima per incastri a coda di rondine



RUPES CONSIGLIA:

RT 15A

Fresatrice verticale elettrica

Sistema per giunzioni a coda di rondine. Semplice da usare, permette lavorazioni ad altissima precisione con un notevole risparmio di tempo.

Il supporto superiore è progettato per lavorazioni in totale stabilità senza il rischio di rovinare la superficie di lavoro

9.D303

Base per fresatura circolare o ellittica



RUPES CONSIGLIA:
RT 15A

Fresatrice verticale elettrica



Accessorio ideale per la realizzazione di top per cucine e bagni, specchi, porte, finestre e altri oggetti decorativi con forme circolari ed ellittiche.



Le due ventose di fissaggio permettono una lavorazione efficace senza forare la superficie.

9.D310/C

Guida di taglio



RUPES CONSIGLIA:
RT 15A

Fresatrice verticale elettrica



La guida 9.D310/C permette una totale stabilità e precisione di fresatura. Equipaggiata con due ventose e due morsetti, permette il fissaggio del pezzo da lavorare.



La guida è inoltre dotata di strisce anti-scivolo per evitare possibili graffi sulla superficie di lavoro.

9.D302

Accessorio doppia squadra

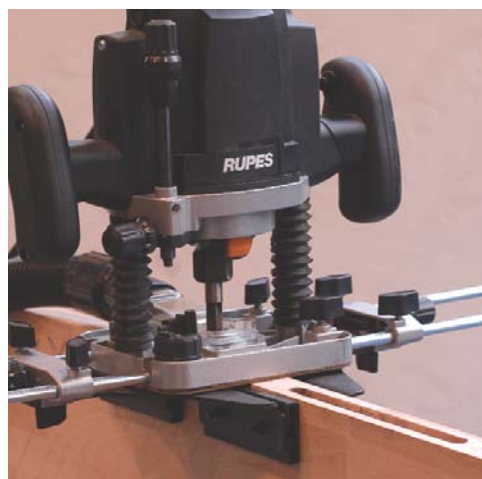


RUPES CONSIGLIA:
RT 15A

Fresatrice verticale elettrica



Accessorio che permette lavorazioni di fresatura su superfici strette con precisione micrometrica.



E' dotato di doppia regolazione (dx, sx). Ideale per la realizzazione delle giunzioni automatiche di tenuta delle porte

9.D301

Squadra laterale
micrometrica



RUPES CONSIGLIA:

PL 824V

Pialletto elettrico

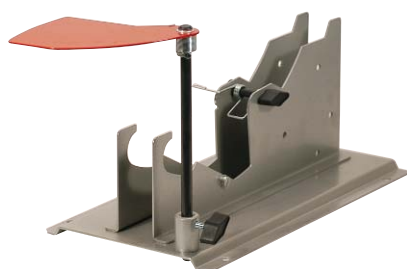


La squadra laterale micrometrica è ottima per la realizzazione di smussi con differenti angolazioni

9.BPL803

9.BPL824

Basi per pialletto



RUPES CONSIGLIA:

PL 803

Pialletto elettrico

PL 824V

Pialletto elettrico



Accessori per lavorazioni stazionarie. Disponibili in due versioni:
- 9.BPL803 per il pialletto RUPES PL803
- 9.BPL824 per il pialletto RUPES PL824V.

Entrambe sono dotate di un dispositivo di

protezione della lama per la sicurezza dell'operatore. La base rettificata con precisione millesimale dei pialletti RUPES permette lavorazioni estremamente accurate

9.D309

Dima di foratura per
assemblaggio



RUPES CONSIGLIA:

DD 122 - DD 142

Trapani avvitatori a batteria

DD 108LT

Trapano avvitatore a batteria

DD 108LA

Avvitatore a batteria

TR 101

Trapano reversibile elettrico elettronico



Sistema per la realizzazione di giunzioni con spine (diametro 8mm) o viti. Alta qualità di finitura senza bisogno di regolazione laterale.

Accessorio pratico e preciso, permette un lavoro rapido per qualsiasi uso professionale.

9.GSC800

Guida per sega circolare
800 mm

9.GSC1400

Guida per sega circolare
1400 mm

9.GSC0001

Connettore per guida



RUPES CONSIGLIA:

SC 160A

Sega circolare elettrica ad affondamento



Le guide per seghe circolari garantiscono tagli rettilinei precisi.

Indispensabile per lavorazioni utilizzando la funzionalità "a tuffo" della sega circolare RUPES SC 160A.



Dotate di strisce anti-scivolo per evitare possibili graffi sulla superficie e per evitare slittamenti sulle superfici lisce. L'utilizzo con i morsetti RUPES permette una totale stabilità.

829.204/C

Protezione per rulli Ø 110 mm

9.RNA46

Ruota nylon abrasiva gr.46

9.RNA80

Ruota nylon abrasiva gr.80

9.RFA03/9.RFA04

Ruota in filo d'acciaio Ø0,3/0,4



RUPES CONSIGLIA:

SR 200AE

Satinatrice elettrica con aspirazione



Accessori per la rusticazione di mobili, travi e arredamento in generale.

L'uso combinato della spazzola in acciaio (prima passata) e nylon (seconda passata) permette di ottenere l'effetto "antico" sui



pezzi da lavorare.

La cappa di protezione con aspirazione in dotazione con la satinatrice RUPES SR 200AE consente la regolazione della profondità di passata.

9.D305

Ventosa di fissaggio



9.D306

Morsetti - 2 pezzi



9E19.019

Fresa Ø 100 mm



9.D311

Doppia ventosa da tavolo



9.D312

Ventosa da tavolo



9.D313

Incollatrice manuale



RUPES®

9.D160

Fresa per rifilare/smussare
19HM 2 taglienti Ø6 mm

9.D170

Fresa per rifilare Ø6 mm
16HM 2 taglienti

9.D171

Fresa per rifilare Ø6 mm
19HM 2 taglienti

9.D165

Fresa per rifilare Ø6 mm
13HM 2 taglienti e cuscinetto

9.D166

Fresa per rifilare Ø6 mm
16HM 2 taglienti e cuscinetto

9.D167

Fresa per rifilare Ø6 mm
19HM 2 taglienti e cuscinetto



RUPES CONSIGLIA:
RP 84
Rifilatore elettrico

9.1299/1

Legni compensati - tagli fini
HC12 - kit 5 lame

9.1299/2

Legni duri e teneri - tagli fini
HGS14 - kit 5 lame

9.1299/3

Compositi, fibrocemento tagli
curvi K24 - kit 5 lame

9.1299/4

Ferro, ottone, alluminio max 3
mm MG11 - kit 5 lame

9.1299/5

Acciaio, leghe leggere
tagli curvi MG21 kit 5 lame

9.1299/6

Lamiere, acciaio, alluminio max.
1.5 MG107 - kit 5 lame



RUPES CONSIGLIA:
SG 93E
Seghetto alternativo elettrico

9.D314

Anello guida

9.D315

Fresa per cavettature Ø12mm

9.D316

Fresa per scanalature

9.D317

Set 10 viti per giunzione L150

9.D308

Fresa per coda di rondine
Ø15 mm

9.D168

Kit 9 frese gambo Ø12 mm



RUPES CONSIGLIA:
RT 15A
Fresatrice verticale elettrica

981.400/5

Platello velcro Ø150mm Hard
Attacco 5/16" fori 6+8+1

981.300/5

Platello velcro Ø150mm Hard
Attacco M8 fori 6+8+1

981.440/5

Platello velcro Ø150mm Hard
Attacco 5/16" Multihole

981.340/5

Platello velcro Ø150mm Hard
Attacco M8 Multihole

981.410/5

Platello velcro Ø150mm Soft
Attacco 5/16" fori 6+8+1

981.310/5

Platello velcro Ø150mm Soft
Attacco M8 fori 6+8+1

981.450/5

Platello velcro Ø150mm Soft
Attacco 5/16" Multihole

981.350/5

Platello velcro Ø150mm Soft
Attacco M8 Multihole

**RUPES spa**

Via Marconi, 3A - 20080 Vermezzo (MI) - Italy - Tel.: +39.02.946941 - Fax: +39.02.94941040 - E-mail: info_rupes@rupes.it

www.rupes.com