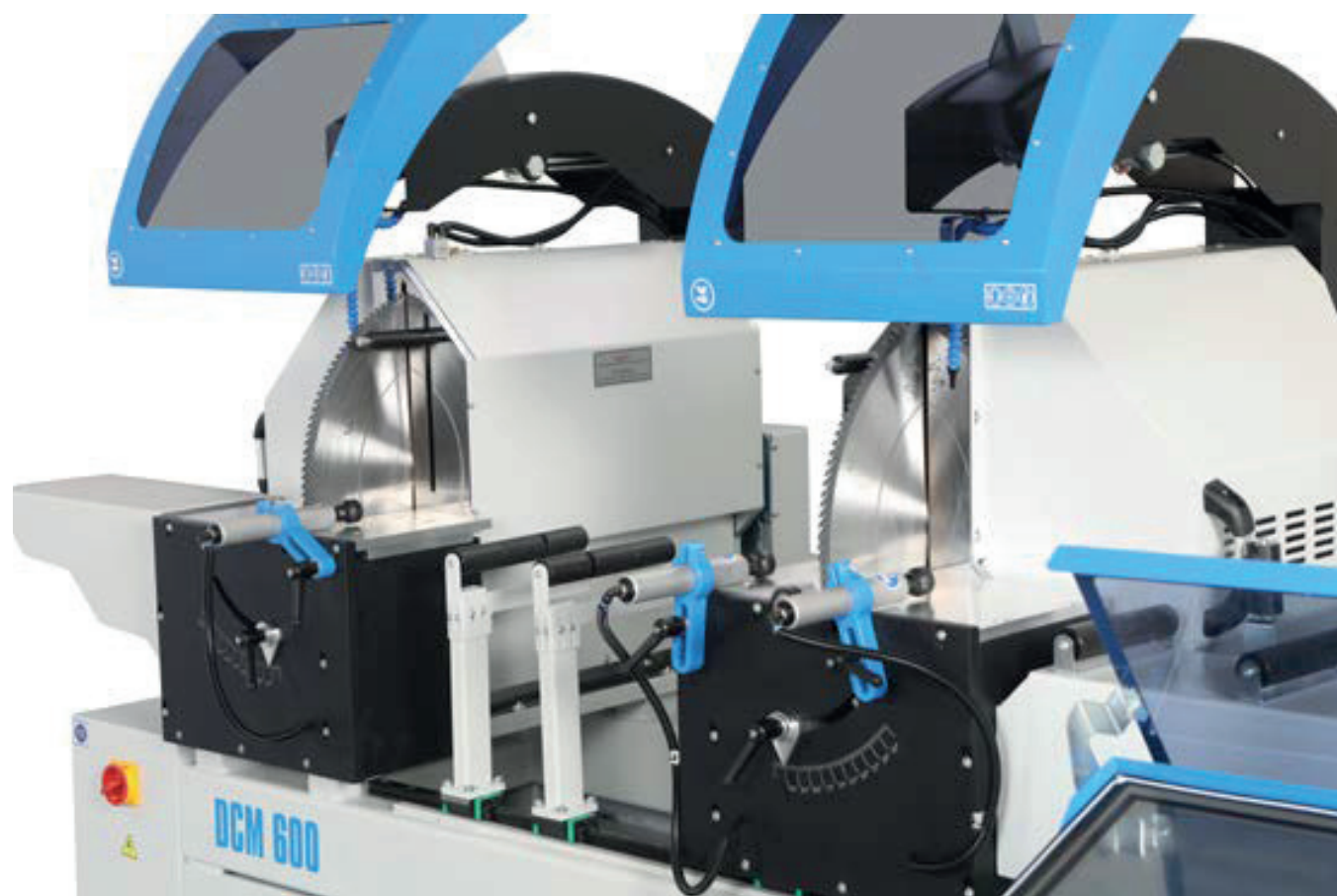


ASERAL

MACCHINARI PER LA LAVORAZIONE DEI PROFILI IN
ALLUMINIO E PVC



CARATTERISTICHE

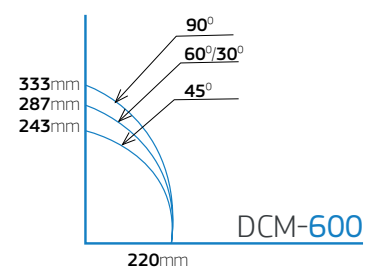
- Macchina da taglio a doppia testa utilizzata per il taglio di profili in PVC e Alluminio
- Conforme alle norme CE
- Completa di 2 morse verticali e 3 orizzontali
- Movimento della sega con controllo idropneumatico
- Precisione di taglio +/- 0,1 mm
- Regolazione automatica sugli angoli 90° e 45°
- Possibilità di taglio automatico a 90° posizionamento facile e preciso con servomotore
- 2 seghe da 600 mm di diametro
- Il diametro della lama da 600 mm consente di tagliare 2 profili contemporaneamente
- Regolazione della velocità della sega
- Dispone di 2 motori da 3 kw per il taglio sia dell'alluminio che del PVC
- Sistema di controllo PLC con touch screen
- Tutte le parti mobili si muovono su binario lineare + carrello
- Sistema di sicurezza con spegnimento automatico
- Dispone di un sistema di raffreddamento per il taglio di profili in alluminio
- Supporto multilingue
- Operazione automatica di recupero dei dati da vari programmi tramite USB
- Connessione remota e supporto tecnico
- Sistema operativo semplice, sicuro e facile da usare

OPTIONAL

- Stampante codici a barre
- Morse supplementari
- Supporto centrale aggiuntivo

DCM 600

TRONCATRICE A DOPPIA TESTA COMPLETAMENTE AUTOMATICA (6MT) (SERVOCONTROLLO)



HP	n	3~ Hz	I (400 V)	HP	n	3~ Hz	I (220 V)	∅D	∅d	s	n	45° (l x h)	90° (l x h)	Min.	Max.	6-8 bar	60 lt/min.	l x w x h (mm)	
F	4	3000 r.p.m	50	6.9	R	1,3	-	5.5	600	30-32	4	3000	243 x 220	333 x 220	45° 548 mm	45° 6000 mm			7000x1400x1600 1200 kg
M	3,0		60	A			A							90° 548 mm	90° 6000 mm				

F: fixed / sabit M: move / hareketli R: gear rack / kremayer dişli



CARATTERISTICHE

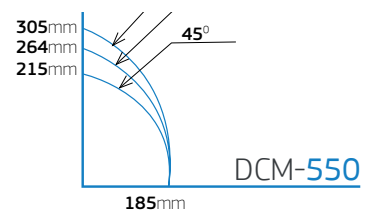
- Macchina da taglio a doppia testa utilizzata per il taglio di profili in PVC e Alluminio
- Conforme alle norme CE
- Completa di 2 morse verticali e 3 orizzontali
- Movimento della sega con controllo idropneumatico
- Precisione di taglio +/- 0,1 mm
- Regolazione automatica sugli angoli 90° e 45°
- Possibilità di taglio automatico a 90° posizionamento facile e preciso con servomotore
- 2 seghe da 550 mm di diametro
- Il diametro della lama da 550 mm consente di tagliare 2 profili contemporaneamente
- Regolazione della velocità della sega
- Dispone di 2 motori da 2,2 kw per il taglio sia dell'alluminio che del PVC
- Sistema di controllo PLC con touch screen
- Tutte le parti mobili si muovono su binario lineare + carrello
- Sistema di sicurezza con spegnimento automatico
- Dispone di un sistema di raffreddamento per il taglio di profili in alluminio
- Supporto multilingue
- Operazione automatica di recupero dei dati da vari programmi tramite USB
- Connessione remota e supporto tecnico
- Sistema operativo semplice, sicuro e facile da usare

OPTIONAL

- Stampante codici a barre
- Morse supplementari
- Supporto centrale aggiuntivo

DCM 550

TRONCATRICE A DOPPIA TESTA COMPLETAMENTE AUTOMATICA (SERVOCONTROLLO)



HP	n	3 ~ Hz	I (400 V)	HP	n	3 ~ Hz	I (220 V)	$\varnothing D$	$\varnothing d$	s	n	45° (l x h)	90° (l x h)	Min.	Max.	6-8 bar	60 lt/min.	l x w x h (mm)					
F	3	3000 r.p.m	50	4.8	A	R	1,3	-	-	4.6	A	550 mm	30-32 mm	4 mm	3000 r.p.m	215 x 185 mm	305 x 185 mm	45° 548 mm	90° 548 mm	45° 4000 mm	90° 4000 mm	5000x1400x1600	1100 kg
M	2,2		60																				

F: fixed / sabit M: move / hareketli R: gear rack / kremayer dişli



CARATTERISTICHE

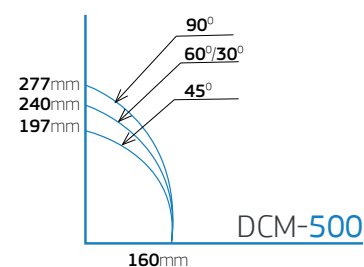
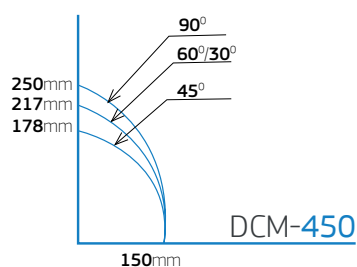
- Macchina da taglio a doppia testa utilizzata per il taglio di profili in PVC e Alluminio
- Conforme alle norme CE
- Completa di 2 morse verticali e 3 orizzontali
- Movimento della sega con controllo idropneumatico
- Precisione di taglio +/- 0,1 mm
- Regolazione automatica sugli angoli 90° e 45°
- Possibilità di taglio automatico a 90° posizionamento facile e preciso con servomotore
- 2 seghe da 450/500 mm di diametro
- Il diametro della lama da 450/500 mm consente di tagliare 2 profili contemporaneamente
- Regolazione della velocità della sega
- Dispone di 2 motori da 2,2 kw per il taglio sia dell'alluminio che del PVC
- Sistema di controllo PLC con touch screen
- Tutte le parti mobili si muovono su binario lineare + carrello
- Sistema di sicurezza con spegnimento automatico
- Dispone di un sistema di raffreddamento per il taglio di profili in alluminio
- Supporto multilingue
- Operazione automatica di recupero dei dati da vari programmi tramite USB
- Connessione remota e supporto tecnico
- Sistema operativo semplice, sicuro e facile da usare

OPTIONAL

- Stampante codici a barre
- Morse supplementari
- Supporto centrale aggiuntivo

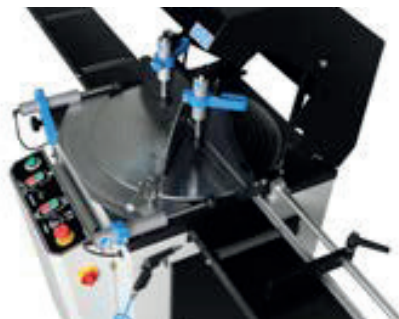
DCM 450/500

TRONCATRICE A DOPPIA TESTA COMPLETAMENTE AUTOMATICA (SERVOCONTROLLO)



F		M		R		F		M		R		F		M		R		
HP	n	3 Hz	I (400 V)	HP	n	3 Hz	I (220 V)	∅D	∅d	s	n	45° (l x h)	90° (l x h)	Min.	Max.	6-8 bar	60 lt/min.	l x w x h (mm)
3	3000 r.p.m	50	4.8 A	1,3	-	-	4.6 A	450	30-32	4	3000	197 x 160	277 x 160	45° 465 mm	45° 4000 mm			5000x1300x1300
2,2		60		1				500				90° 465 mm	90° 4000 mm					1000 kg

F: fixed / sabit M: move / hareketli R: gear rack / kremayer dişli

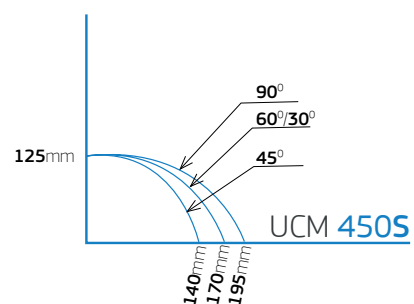


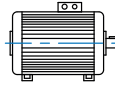
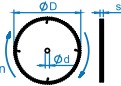




CARATTERISTICHE

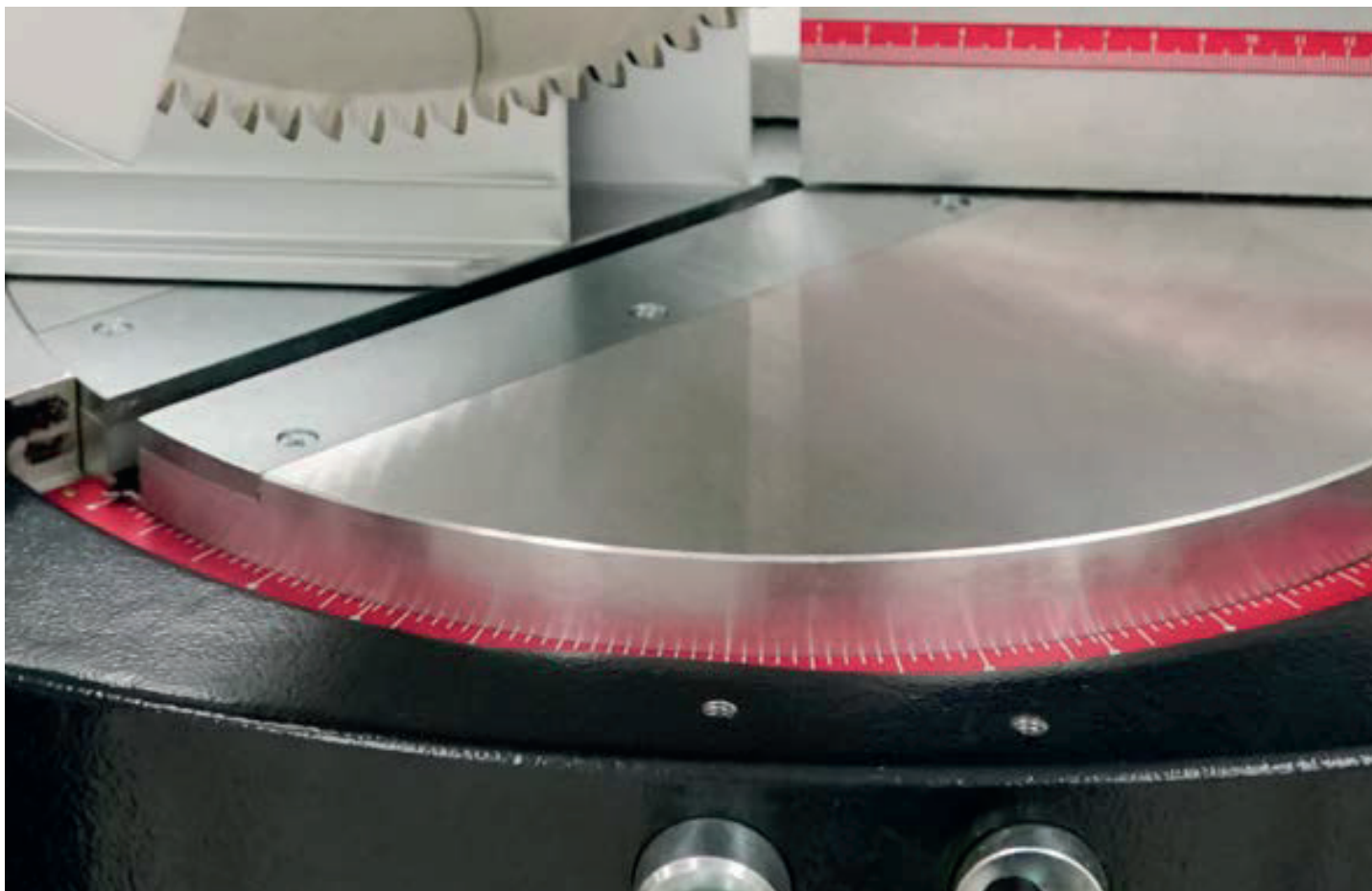
- Macchina da taglio ascendente
- Utilizzato per tagliare profili in PVC e alluminio con varie angolazioni
- Conforme alle norme CE
- Sega diametro 450 mm
- Velocità di avanzamento della sega regolabile
- Può tagliare tra angoli -22,5-0-22,5 e 45-90-45
- È presente un sistema di bloccaggio verticale e orizzontale pneumatico.
- Dispone di un sistema di bloccaggio pneumatico verticale e orizzontale
- Rulliera con battuta lato scarico
- Dispone di un sistema di raffreddamento per il taglio di profili in alluminio
- Sistema operativo sicuro, semplice e facile da usare
- Rulliera 3 metri lato carico

UCM 450 S

MACCHINA DA TAGLIO AUTOMATICA CON LAMA ASCENDENTE 450 MM



														
HP	n	3~ Hz	I (400 V)	∅D	∅d	s	n	45° w x h	90° w x h	45° w x h	90° w x h	6-8 bar	25 lt/min.	l x w x h (mm)
1,5 1,1	3000 r.p.m	50	2,3 A	450 mm	32 mm	4 mm	3580 r.p.m	140x125 mm	140x125 mm	125x140 mm	195x125 mm			600x780x1185 136 kg

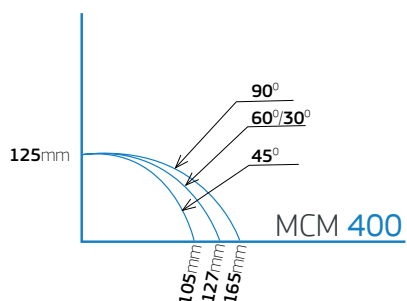


CARATTERISTICHE

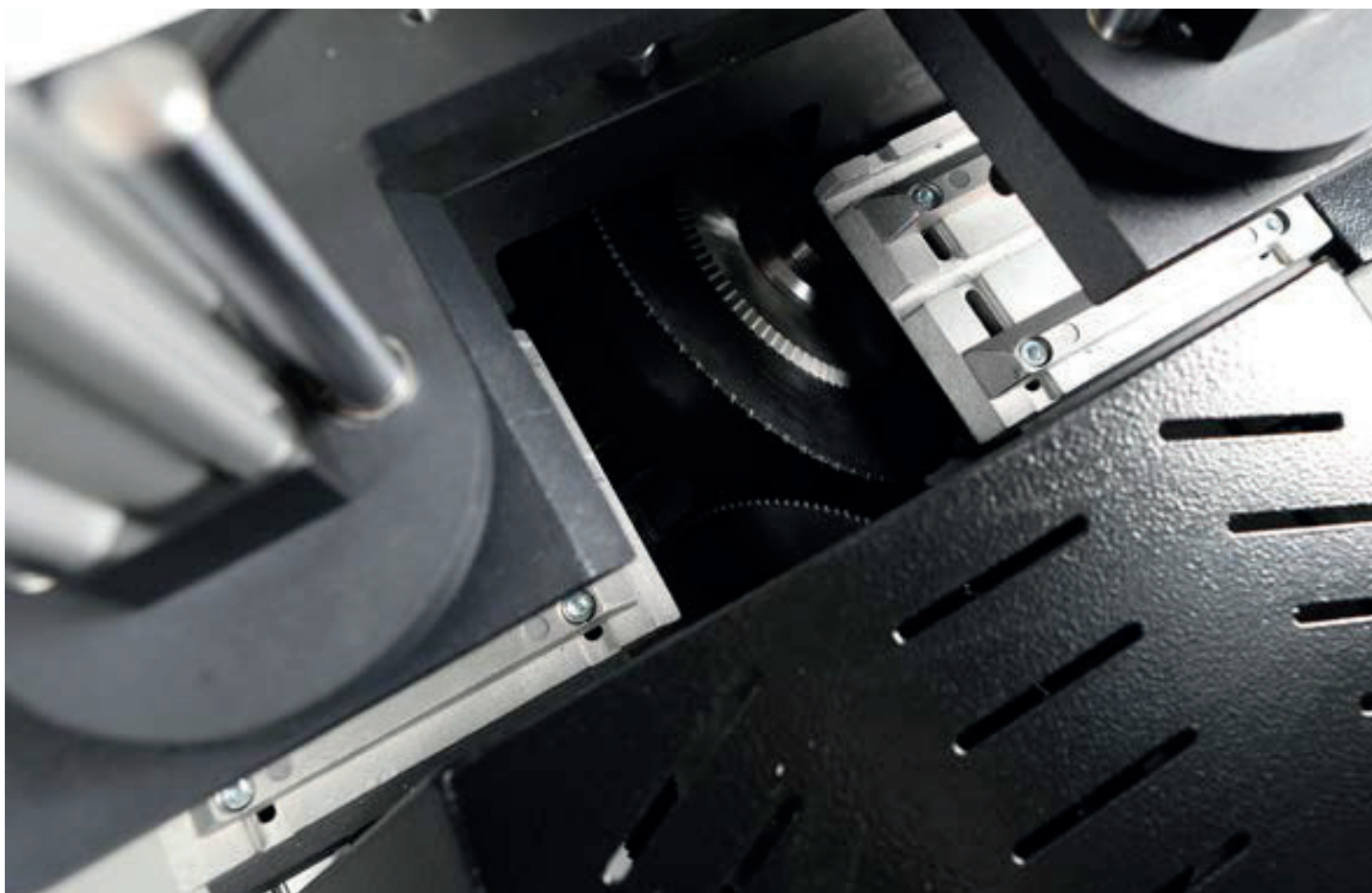
- Macchina da taglio progettata per il taglio diritto e angolato di profili in PVC, alluminio e legno
- Potente motore a induzione
- Taglio ad angoli fissi in entrambe le direzioni (0°-15°-22,5°-30°-45°)
- Possibilità di taglio con fissaggio a gradi intermedi da -45° a +45°
- Taglio preciso e sicuro con un robusto sistema a molla
- Diametro della sega 400 mm

MCM 400

SEGA DA BANCO MANUALE 400 MM



HP kw	n	3 Hz	I (400 V)	ØD	Ød	s	n	45° w x h	90° w x h	45° w x h	90° w x h	I x w x h (mm)
3 2.2	3000 r.p.m	50	4.8 A	400 mm	30 32 mm	4 mm	3580 r.p.m	165x125 mm	105x125 mm	165x125 mm	105x125 mm	685x853x1248mm 95 kg



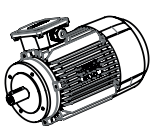
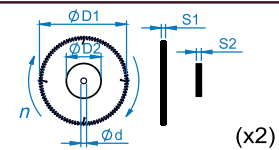
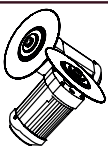
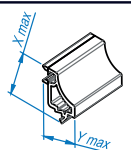


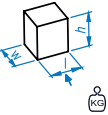
CARATTERISTICHE

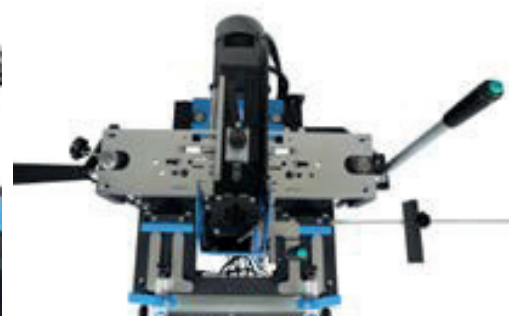
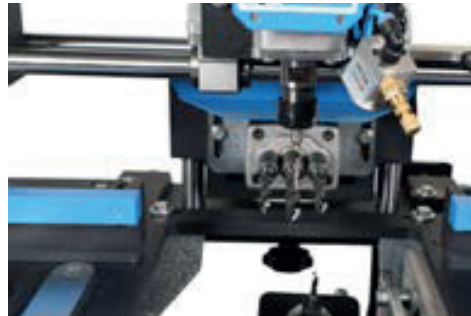
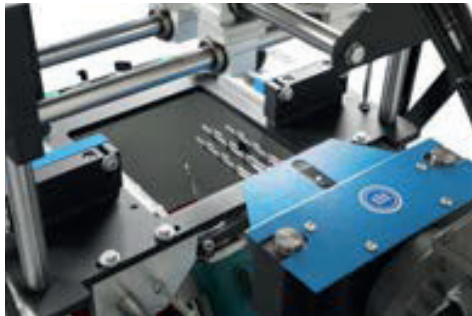
- Macchina per il taglio di fermavetri in PVC
- Utilizzata per il taglio di precisione a 45 gradi di profili in PVC
- Conforme alle norme CE
- Sistema di funzionamento automatico
- Dispone di un regolatore di velocità per un taglio preciso e senza vibrazione
- Sistema di bloccaggio pneumatico dei profili
- Dispone di due seghe, 2 x 200 mm e 2 x 125 mm
- Il sistema di trasporto e il supporto sono disponibili come accessori
- Dispone di due seghe bidirezionali, sul listello vengono eseguite due operazioni contemporaneamente, risparmiando tempo ed energia
- Sistema operativo sicuro, semplice e facile da usare

BCM 200

MACCHINA PER IL TAGLIO AUTOMATICO DEI FERMAVETRI IN PVC



 (x2)				 (x2)										
HP kw	n	3~ Hz	I (380 V)	ØD1	Ød	S1	S2	n	45°	X max	Y max	6-8 bar	30 lt/min.	l x w x h (mm) 540x1060x1230 120 kg
1,5 1,1	3000 r.p.m	50 60	2,6 A	Ø125 mm	32-22 mm	2 mm	4 mm	3000 r.p.m		60 mm	40 mm			



CARATTERISTICHE

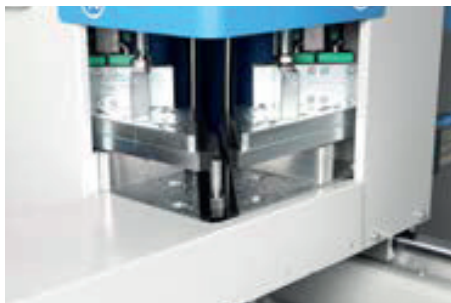
- Macchina per fresatura, copiatura, foratura tripla e per scarico drenaggio acqua
- Viene utilizzata per la realizzazione dello scasso per l'alloggio serratura, le fessure delle cerniere, i fori delle maniglie e i canali di drenaggio dell'acqua su profili in PVC e alluminio
- Conforme alle norme CE
- Può effettuare fessure per il drenaggio dell'acqua con diverse angolazioni
- La testa copiatrice lavora sull'asse verticale, il dispositivo di foratura lavora sull'asse orizzontale
- E' disponibile una dima universale, altre dime possono essere realizzate su richiesta
- La triplice foratura, la fresatura a copiare e la scanalatura possono funzionare indipendentemente l'una dall'altra
- Dispone di un sistema di bloccaggio pneumatico dei profili
- E' il prodotto più funzionale della serie delle fresatrici
- Sistema operativo sicuro, semplice e facile da usare
- Sistema di raffreddamento ad acqua

CRD 301 S

PANTOGRAFO - COPIATRICE - FRESATRICE CON PERFORAZIONE TRIPLA AUTOMATICA MACCHINA PER IL DRENAGGIO DELL'ACQUA



Icona	Motore				Perforazione				Dimensioni				Accessori		I x w x h (mm)			
	HP kw	n r.p.m.	3 Hz	I (400 V) A	ØD	Ød	n	ØY	ØX	ØZ	n	X	Z	Z1		Y	bar	lit/min.
	0,55	18000	50	3,2	8 mm	5 mm	15350	-	-	-	-	340 mm	130 mm	80 mm	120 mm	6-8	8	93x70x146 110 kg
	0,5	32000	60	1,7			32000	-	-	-	-							
	0,75	1400	-	5,7	-	-	10 mm	12 mm	10 mm	1975 r.p.m.	-	-	-	-	-	-	-	-




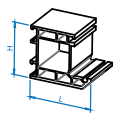




CARATTERISTICHE

- Saldatrice a doppia testa
- Viene utilizzata per saldatura simultanea di doppi angoli di profili in PVC bianchi e colorati tra 45'-180' gradi
- Conforme alle norme CE
- Fornisce la massima resistenza alla saldatura
- Fornisce la possibilità di regolare la temperatura, il tempo di saldatura e la pressione per diversi tipi di profili
- Tutte le parti mobili della macchina lavorano su sistema di binari
- Sistema di controllo digitale
- Piastre riscaldanti di lunga durata
- Sistema di controllo PLC
- L'alimentazione protegge il sistema da improvvisi sbalzi di tensione
- Sistema operativo sicuro, semplice e facile da usare

DWM 02

SALDATRICE A DOPPIO ANGOLO PER PVC COMPLETAMENTE AUTOMATICA (0,2 MM)



											
(M)	kw 5	1 ~ Hz 50 60	I (230 V) 22 A	L 140 mm	H 190 mm	Min. 380 mm	Max. 3470 mm	a 180 mm	6-8 bar	30 lt/min	I x w x h (mm) 4020x1360x1650 700 kg
(T)	kw 2,5	1 ~ Hz 50 60	I (400V) 11 A	L 140 mm	H 190 mm	Min. 380 mm	Max. 3470 mm	a 180 mm	6-8 bar	30 lt/min	I x w x h (mm) 4020x1360x1650 700 kg



CARATTERISTICHE

- Saldatrice monotesta
- Viene utilizzata per la saldatura ad angolo singolo di profili in PVC bianchi e colorati.
- Conforme alle norme CE
- Fornisce la massima resistenza alla saldatura
- I pistoni superiori possono comprimersi individualmente
- Pratico processo di compressione del profilo con pedale
- L'unità di riscaldamento è dotata di un sistema di controllo termostatico
- L'impostazione della temperatura della piastra riscaldante può essere facilmente effettuata sullo schermo
- Fornisce la possibilità di regolare la temperatura, il tempo di saldatura e la pressione per diversi tipi di profili
- Sistema operativo sicuro, semplice e facile da usare

SWM 102

SALDATRICE AUTOMATICA PER PVC AD ANGOLO SINGOLO (0,2 MM)



kw	1 ~ Hz	I (230 V)	L	H	X	6-8 bar	15 lt/min	l x w x h (mm)
2	50 60	9 A	125 mm	150 mm	90°			650x630x1320 150 kg




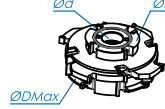
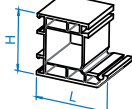

CARATTERISTICHE

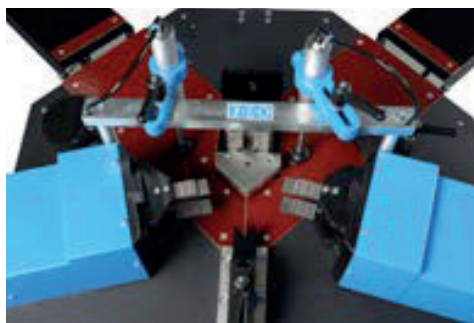
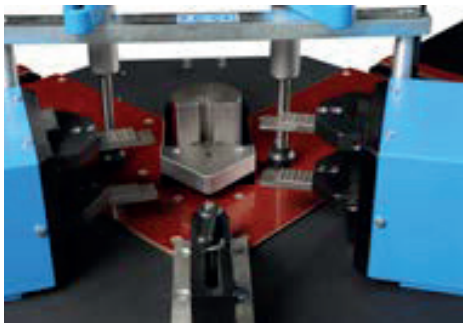
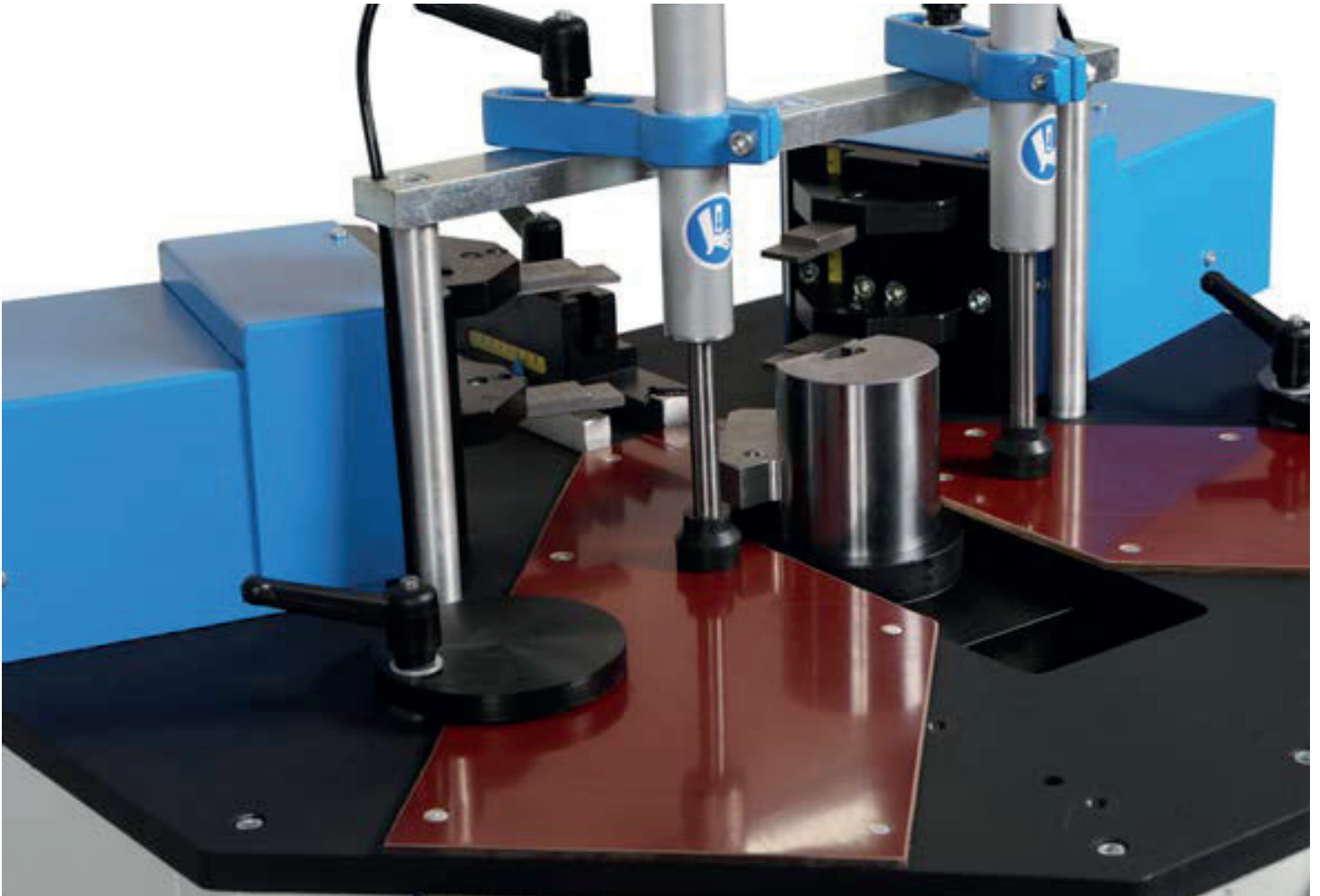
- Fresatrice - intestatrice a candela
- Utilizzata per operazioni di fresatura di profili in PVC e alluminio
- Conforme alle norme CE
- Sistema di bloccaggio profilo pneumatico
- Sistema operativo sicuro, semplice e facile da usare

PEM 502

MACCHINA AUTOMATICA PER LA FRESATURA (DOPPIA LAMA)



										
(M)	HP kw	n	1~ Hz	I (230V)	ØD Max	Ød	n	L	H	l x w x h (mm)
	1 0,75	3000 r.p.m	50 60	4,5 A	120 mm	30 mm	3000 r.p.m	110 mm	88 mm	670x640x1220 96 kg
(T)	HP kw	n	3~ Hz	I (400V)	ØD Max	Ød	n	L	H	l x w x h (mm)
	1,5 1,1	3000 r.p.m	50 60	2,6 A	120 mm	30 mm	3000 r.p.m	110 mm	88 mm	670x640x1220 96 kg



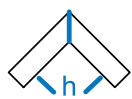
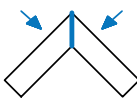

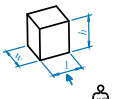
CARATTERISTICHE

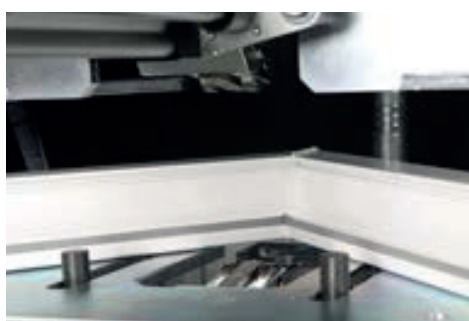
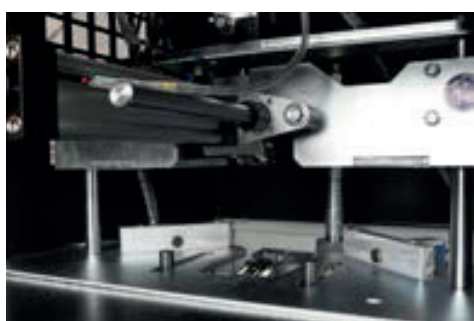
- Cianfrinatrice angolare idraulica per Alluminio
- Utilizzata per unire i profili in Alluminio con un angolo di 90°
- Conforme alle norme CE
- I movimenti delle 2 presse superiori e della lama sono idraulici
- E' presente un sistema di righelli in mm per l'altezza e l'avanzamento delle lame
- Il centraggio del blocco obliquo è idraulico
- Pulsante di rilascio disponibile per una regolazione precisa
- 2 pedali vengono utilizzati per la pressa idraulica e la compressione del profilo
- Dispone di una piastra in fibra per evitare danni alla superficie del profilo
- Ha i bracci destro e sinistro come supporto del profilo
- Sistema operativo sicuro, semplice e facile da usare

ACM 701

CIANFRINATRICE PER ALLUMINIO



			
H	min: 7 Bar	air	l x w x h (mm)
h: 130 mm	1500x2 mm	6-8 bar	100x80x125 280 kg



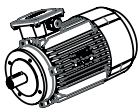
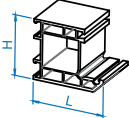
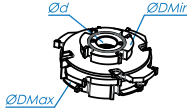



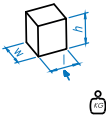
CARATTERISTICHE

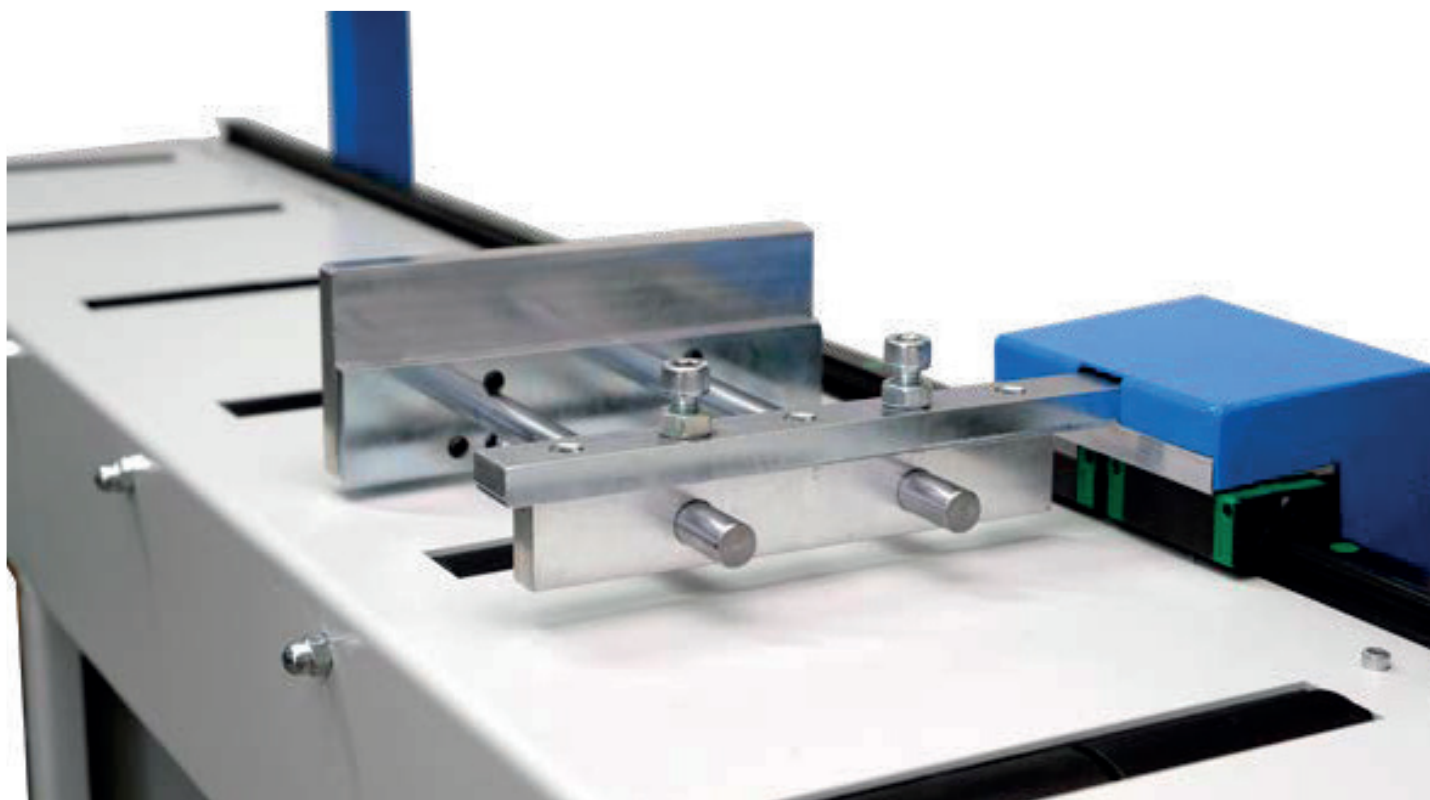
- Macchina per la pulizia degli angoli in PVC
- Viene utilizzata per pulire gli eccessi di saldatura che si formano sulla superficie dei profili in PVC dopo il processo di saldatura
- Conforme alle norme CE
- Pulisce la superficie superiore, inferiore ed esterna degli angoli del profilo contemporaneamente con tre lame separate
- Sistema di bloccaggio del profilo pneumatico
- Sistema di controllo PLC, le operazioni vengono completate in modo rapido e semplice
- Sistema operativo sicuro, semplice e facile da usare

PCM 601

MACCHINA AUTOMATICA PER LA PULIZIA DEGLI ANGOLI IN PVC (3 LAME)



												
HP kw	3~ Hz	n	I (400 V) A	L	H	ØD Min-Max	Ød	n	axb	6-8 bar	40 lt/min	l x w x h (mm)
1,5 1,1	50 60	3000 r.p.m	2,6 A	115 mm	130 mm	210 mm	32 mm	3000 r.p.m	110x88 mm			750x1000x1430 220 kg



CARATTERISTICHE

- Rulliera digitale lato scarico per profili in alluminio, plastica e metallo
- Regolazione dell'altezza in base alle dimensioni della macchina da utilizzare
- Posizionamento in base alle misure inserite sul touch screen digitale
- Errore di taglio massimo di 0,3 mm
- Dimensione 3 metri
- Conforme alle norme CE
- Sistema operativo sicuro, semplice e facile da usare

DM 3000

RULLIERA DIGITALE LATO SCARICO (3M)



kw	1 Hz	I (230 V)	kW	I	w	i	h
0.50	50 60	2 A	0.40	2	3000 mm	400 mm	855 mm

MACCHINE PORTATILI

MCM 300



MCM 300T



MCM 400P



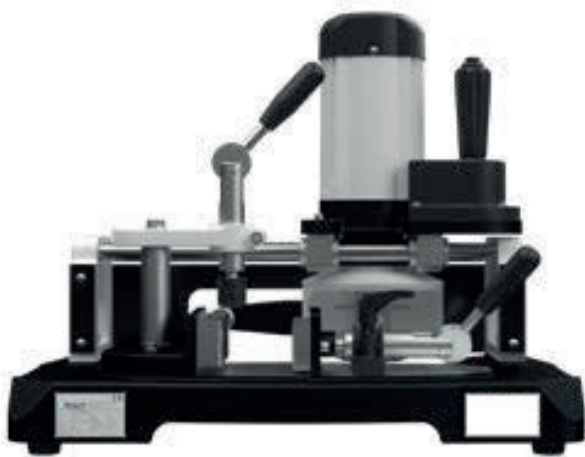
CARATTERISTICHE

Troncatrici portatili progettate per il taglio diritto e graduato di profili in PVC, alluminio e legno

- Taglio portatile orizzontale
- Potente motore a induzione
- Elevata capacità di taglio (h 85 mm x 133 mm)
- Taglio ad angoli fissi in entrambe le direzioni (0°-15°-22,5°-30°-45°)
- Possibilità di tagliare fissando intervalli da -45° a +45°
- Possibilità di taglio inclinato a 45° verso sinistra
- Taglio preciso e sicuro grazie al sistema a doppia molla
- Utilizzo confortevole grazie all'impugnatura ergonomica soft grip
- Possibilità di tagliare sul pianale superiore (42,5 mm)

MACCHINE PORTATILI MANUALI

PEM 502P



CARATTERISTICHE

Copiatrice con dima portatile utilizzata per operazioni di fresatura di profili in alluminio e PVC

- Copiatrice portatile
- Potente motore induttivo
- Dimensioni della fresa di finitura (D: max. 140 mm d: 30 mm)
- Processo di fresatura finale preciso e sicuro con sistema a molla

CRD 301P



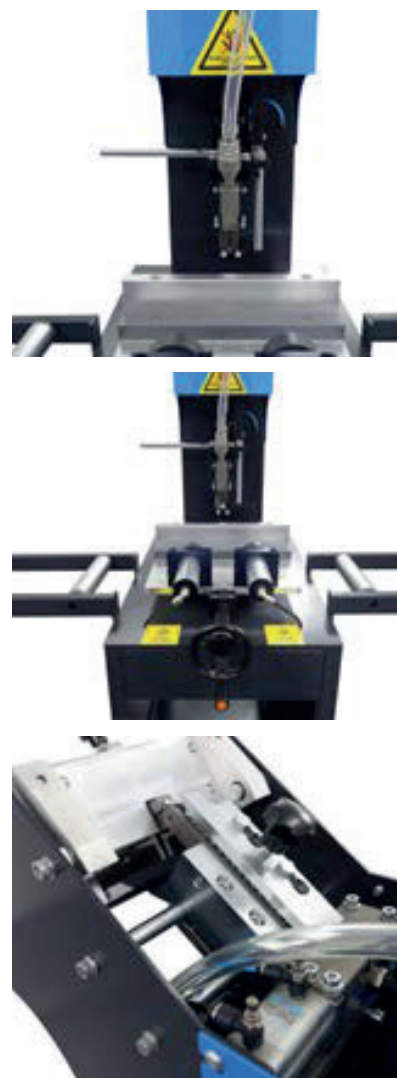
CARATTERISTICHE

Utilizzato per l'apertura di serrature, leve, cerniere, cremonesi, scanalature e forature su profili in alluminio (2 mm) e profili in plastica (3 mm).

- Pantografo portatile
- Adatto al processo di fresatura con meccanismo di copiatura
- Apertura di vari canali indipendentemente dal meccanismo di copiatura con l'ausilio dell'albero di arresto
- Modello di fresa a copiare opzionale e personalizzato
- Utilizzo facile e sicuro grazie al suo design ergonomico

SDM 801

MACCHINA AVVITATRICE AUTOMATICA



L	H	6-8 bar	16 lt/min	I x w x h (mm)
120 mm	120 mm			1050x500x 1950 110 kg

CARATTERISTICHE

- Avvitatrice automatica per profili in alluminio, PVC e metallo
- Servocomando
- Regolazione dell'altezza in base alla lunghezza della macchina da utilizzare
- Posizionamento in base alle dimensioni inserite sul display digitale touch screen
- Errore di taglio massimo di 0,3 mm
- Possibilità di dimensionamento a 3 metri
- Conforme alle norme CE
- Sistema operativo facile, sicuro e intuitivo



ASERAL

Via G. Buonpane n. 5 - 81020 Casapulla (CE)
Deposito: Via Merano n. 80 - 81055 S. Maria C.V. (CE)

P.I. 02196510610

Tel. 327 1211014 - 0823 1765893

www.aseral.it - info@aseral.it