

ABM-50 DD Vario ABM-50 DD

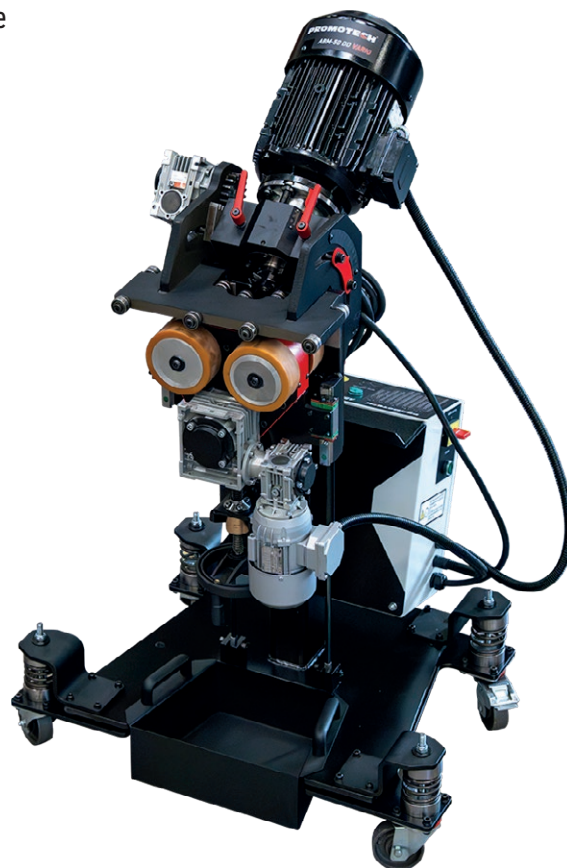
SMUSSATRICE CON AVANZAMENTO AUTOMATICO PER IMPIEGHI GRAVOSI

ABM-50 DD Vario è una smussatrice con avanzamento automatico che produce smussi di alta qualità fino a 50 mm di larghezza, sul bordo superiore di lamiere di spessore compreso tra 8 e 80 mm, senza distorsioni termiche o formazione di zone termicamente alterate, grazie a una fresatura efficiente che utilizza una testa rotante ad alta velocità con inserti di taglio.

La regolazione della velocità del mandrino e dell'avanzamento, insieme a un sistema di monitoraggio a LED del livello di carico, consente di ottimizzare le condizioni di taglio in base al tipo di materiale, tra cui acciaio inossidabile, duplex, leghe, hardox e molti altri.

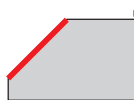
L'ABM-50 DD Vario consente la regolazione continua dell'angolo di smusso in un'ampia gamma da 15 a 70 gradi.

Per la smussatura del **solo acciaio al carbonio**, il cliente può scegliere il **modello base ABM-50 DD** con velocità fissa della fresa.



Caratteristiche e vantaggi:

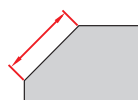
- la smussatrice si muove lungo il bordo della lamiera a una velocità fino a 1,2 m/min.
- lavorazione con avanzamento automatico per aumentare l'ergonomia, il comfort e la produttività
- regolazione continua dell'angolo di smussatura da 15° a 70°
- smussi di alta qualità realizzati senza distorsioni termiche o formazione di zone termicamente alterate su lamiere di spessore compreso tra 8 e 80 mm
- regolazione continua della larghezza dello smusso fino a 50 mm a 45 gradi
- velocità variabile della fresa per lavorare su una varietà di acciai di varie durezza
- il sistema di monitoraggio a LED indica il livello di carico mediante indicatori visivi a colori verdi, gialli e rossi per evitare danni al motore
- smussatura superiore con regolazione dell'altezza tra 840 e 1040 mm dal pavimento
- testa di fresatura dotata di 5 inserti di taglio indicizzabili con 4 taglienti
- una gamma di inserti di taglio progettati per garantire prestazioni ottimali su una varietà di materiali
- il carrello dotato di ruote con molle compensa eventuali irregolarità del pavimento o la mancanza di parallelismo tra lamiera e suolo, assicurando un funzionamento fluido e stabile durante l'intero processo di smussatura
- funzionamento stazionario per la lavorazione di piccoli pezzi



Smusso
superiore



Angoli smusso
superiore 15° - 70°



Larghezza dello smusso
sino a 50 mm / 45°



Spessore minimo della lamiera 8 mm
Spessore massimo della lamiera 80 mm

SPECIFICHE TECNICHE	ABM-50 DD Vario	ABM-50 DD *
Tensione	3~ 400 V + PE, 50/60 Hz 3~ 480 V + PE, 50/60 Hz	3~ 400 V + PE, 50/60 Hz 3~ 480 V + PE, 50/60 Hz
Potenza	4 kW	4 kW
Velocità del mandrino (senza carico)	500-1450 rpm	1450 rpm (50 Hz) 1750 rpm (60 Hz)
Velocità avanzamento	0-1.2 m/min	0-1.2 m/min
Angolo smusso (β, Fig. 1)	15-70°	15-70°
Larghezza dello smusso (b, Fig.1)	50 mm	50 mm
Profondità massima dello smusso (d, Fig.1) ottenibile in una passata	6 mm	6 mm
Spessore lamiera	8-80 mm	8-80 mm
Temperatura ambiente richiesta	0-40°C	0-40°C
Peso	260 kg	260 kg
Codice prodotto	UKS-0773-10-40-01-0	UKS-0773-10-40-02-0
Codice prodotto (confezionato in valigetta di legno):	UKS-0773-10-40-03-0	UKS-0773-10-40-00-0

* Modello ABM-50 DD con velocità costante della fresa



Accessori:

- GLW-0773-28-00-00-0 Testa di fresatura (con viti di fissaggio, sono necessari 5 inserti)
- PLY-000781 Inserto da taglio in cermet per acciaio 1pz. (venduti in 10 pz./scatola)
- PLY-000835 Inserto da taglio per acciaio inox 1pz. (venduti in 10 pz./scatola)
- PLY-000591 Inserto da taglio per smussatura HD 1pz. (venduti in 10 pz./scatola)
- SRB-000485 Vite di fissaggio per inserti
- SMR-000005 Grasso per viti (5 g)
- FLT-000026 Filtro per quadro elettrico 92x92 mm (venduto in 5 pezzi/set)



GLW-0773-28-00-00-0



PLY-000781



SRB-000485



PLY-000835



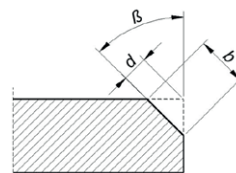
PLY-000591



SMR-000005



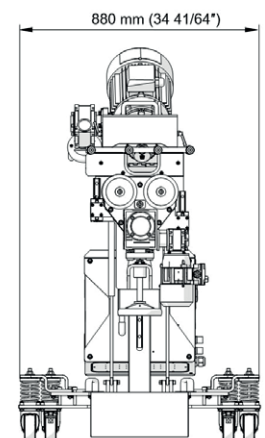
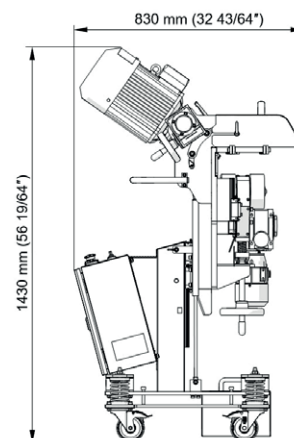
FLT-000026



β	b
15°	41.8 mm (1 41/64")
30°	46.2 mm (1 13/16")
45°	50.2 mm (1 31/32")
60°	46 mm (1 51/64")

Fornitura standard:

- Smussatrice con testa di fresatura e 5 inserti di taglio
- Contenitore con base e staffe di montaggio
- Chiave combinata da 22 mm
- Chiave esagonale con impugnatura a T da 8 mm con punta a sfera
- Cacciavite torx T15
- Grasso per viti
- Chiave speciale
- Manuale operatore



Tutte le informazioni sono soggette a variazioni senza avviso. 25.10



PROMOTECH Sp. z o.o.
Elewatorska 23/1
15-620 Białystok, POLAND
Phone +48 85 678 34 05
marketing@promotech.eu



Il tuo rivenditore locale:

