

Macchina per il taglio di tubi in plastica Modulare e Flessibile: BSM 1200

La BSM 1200 è una sega a nastro elettrica di alta precisione, progettata specificamente per il taglio di tubi in plastica con diametri compresi tra 400 mm e 1200 mm.

Questa macchina ad alte prestazioni combina una tecnologia all'avanguardia con la massima precisione per offrire risultati ottimali nella lavorazione efficiente dei tubi in plastica.



Caratteristiche principali del prodotto

- Guide di precisione per la lama, rilevamento laser del taglio e rilevamento automatico del tubo garantiscono un taglio sempre preciso
- Tagli angolari da -45° a +45°
- Facile produzione di profilati a T e segmenti
- Funzionamento semiautomatico con avanzamento elettrico della lama

Dati tecnici

Applicazioni	BSM 1200
Modalità operativa	Semi automatica
Materiali	HDPE, PP, PVC, GFK, CFK
Forma dei materiali	Tubi, barre piene tondi
Ampiezza di taglio 0° (mm)	400-1.200
Ampiezza di taglio +45° (mm)	400-1.200
Ampiezza di taglio -45° (mm)	400-1.200
Raggio di taglio (mm)	-
Peso e dimensioni	
Dimensioni (Lung x Larg x Alt)	4.050 x 4.470 x 3.550
Peso (kg)	2.200
Dimensioni per il trasporto (Lung x Larg x Alt)	4.700 x 2.400 x 2.450
Altezza di supporto del materiale (mm)	523-585
Lunghezza di supporto del materiale (mm)	4.030
Caratteristiche di processo	
Carico totale di connessione (kVA)	6,0
Tensione di rete (V) – secondo le EN 60204	400
Tensione di controllo (V) - secondo le EN 60204	24
Frequenza di rete (Hz)	50
Tipo di rete	Linee di alimentazione TN-C-S conformi a IEC 364/VDE 0100
Fusibile (A)	32
Azionamento della sega a nastro - potenza (kVA)	2,50
Dimensioni della sega a nastro (mm)	0,9 x 25 x 8.140
Velocità della sega a nastro (m/mm)	497
Alimentazione sega	Automatica
Tensione della sega a nastro	Manuale
Monitoraggio di rottura del nastro	•
Regolazione – guida della sega a nastro	Automatica
Regolazione – angolo di taglio	Manuale
Blocco del materiale	Manuale
Tipo di supporto per il materiale	Tavolo a V
Allineamento taglio laser	•
Finitura colore (RAL)	7035, 9005 (satin)
Software	
Individuazione tubo automatica	•

BSM 1200

La più elevata precisione

Grazie al sistema integrato di rilevamento automatico del tubo, la BSM 1200 si adatta automaticamente al diametro del tubo inserito, rendendo la lavorazione ancora più semplice e sicura. In combinazione con l'innovativo sistema di rilevamento del taglio laser e il limitatore di profondità di taglio regolabile, la BSM 1200 garantisce sempre tagli precisi e puliti. Con la BSM 1200, investite in una soluzione professionale per la lavorazione di tubi in plastica, che offre risultati ottimali grazie alla sua eccezionale precisione, flessibilità e facilità d'uso. Ideale per progetti impegnativi in cui qualità ed efficienza sono fondamentali.

