

DSB Twinhead Pro XM

Zahlen. Daten. Fakten.



Technische Daten

	Option
Nennleistung Hauptantrieb	32 kW
Schnittbreite max.	310 mm
Vorschub-Geschwindigkeit, stufenlos regelbar (abhängig von Holzart und Blockdimension)	Standard-Vorschub: 1 – 18 m/min High-Speed-Vorschub: 8 – 45 m/min
Sägeband-Geschwindigkeit, stufenlos regelbar	20 – 60 m/sek
Nassschnitt-Sprühsystem	Für Nassschnittanwendung sowie beim Auftrennen von Hölzern mit hohem Harz- oder Silikatanteilen
Sägeband-Spannung	Servopneumatisch
Bandlauf-Regelung (Bandlauf einsehbar über Sichtfenster)	Automatisch
Anschlussspannung*	3AC 380-480V 50/60Hz 3AC 575V 60Hz – mit Transformator 3AC 208V 50/60Hz – mit Transformator
Durchmesser Umlenkrollen Sägeband	Ø 915 mm
Anordnung Sägemodul	Horizontal
Arbeitshöhe	Ca. 1300 mm (ca. 1100 mm mit abgesenktem Fundament)
Schnitthöhenverstellung Sägeband	Ca. 1,5 bis 165 mm
Langlebige Sägeband-Führung	Carbon-Führung
Sägeband-Schmierung	Mittels Druckluftöler
Druckluftanschluss	7 bar Betriebsdruck
Erforderliche Ansaugleistung	Min. 500 Liter/min pro Maschine
Absaugstutzen oben	1 x Ø 200 mm + 2 x Ø 150 mm pro Maschine
Absaugleistung	Min. 5300 m³/h pro Maschine (7200 inkl. Späneschnecke)
Erforderliche Luftansauggeschwindigkeit	30 m/sek pro Maschine
Strom- und Druckluftzuführung	Wahlweise oben oder unten

* Andere Anschlussspannung auf Anfrage

Block-/Lamellen Daten

	Standard
Blockbreite	Min. 30 mm / max. 310 mm
Sägeband-Führung	Einseitig verstellbar
Schnittgenauigkeit (abhängig von Ausgangsmaterial und Werkzeugbeschaffenheit)	Ca. +/- 0,15 mm
Blockhöhe min. / max.	5 mm / 165 mm
Blocklänge min. / max.	350 mm / unbegrenzt
Lamellenstärke (abhängig von Holzart und Blockdimension)	> 1,5 mm
Blockführung, individuell wählbar	Seitliche oder zentrische Blockführung

Technische Änderungen vorbehalten

Sägeband Daten

Stärke Schnittfuge	Ab 1,1 mm	
Stärke Grundmaterial	Ab 0,7 mm	
Breite Sägeband	80 mm	Optional: 100 mm
Länge Sägeband	5500 mm	
Einfacher, ergonomischer Sägentausch (125° schwenkbare Flügeltüren)	Ca. 2 min (2 Personen)	

DSB Twinhead Pro XM

Zahlen. Daten. Fakten.

Dimensionen	DSB Twinhead Pro 2 XM		DSB Twinhead Pro 4 XM	DSB Twinhead Pro 6 XM
Höhe	2710 mm			
Breite	4050 mm			
Tiefe	1690 mm	4000 mm		6350 mm
Tiefe mit geöffneten Türen	3750 mm	6050 mm		8365 mm
Gewicht	Ca. 8000 kg	Ca. 16000 kg		Ca. 24000 kg
Fundamentbelastung	10000 kg	20000 kg		30000 kg
Transportmöglichkeit der Maschine	2 Aufnahmen für Gabelstapler auf Maschinenunterseite 2 montierbare Kranlaschen auf Maschinenoberseite			
Transportmaße Maschine (B x T x H)	4050 x 1690 x 2710 mm			
Transportmaße mit Holzverschlag (B x T x H)	4250 x 2200 x 2985 mm			
Transportmaße mit Seekiste (B x T x H)	4250 x 2200 x 3005 mm			

Technische Änderungen vorbehalten

