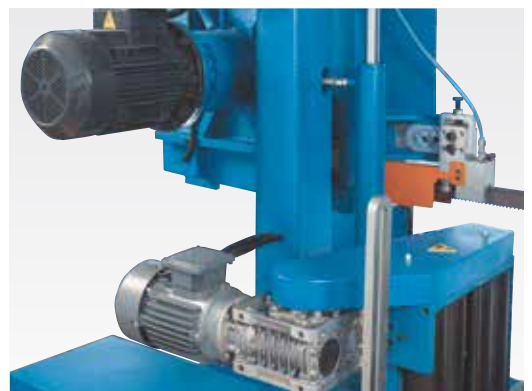


Abb. ABS 460 L

- verwindungssteifes Maschinengestell als stabile Stahlkonstruktion mit hochwertigen Linearführungen
- bewährtes Materialvorschubsystem mit gehärteten Werkstück-Führungsrollen und hydraulischer Werkstückklemmung
- kürzere Bearbeitungszeiten ermöglicht ein weiterentwickelter, hydraulischer Sägebühelvorschub mit neuem Druckregelsystem für jede Sägeaufgabe - stufenlose Wahl der Vorschubgeschwindigkeit und Schnittdruckregelung
- alle notwendigen Einstellungen sind direkt am zweiten Regelventil gekennzeichnet und leicht einstellbar
- optische Erfassung der Werkstückhöhe ermöglicht Leerwege im Eilgang zu verfahren und optimal auf Arbeitsvorschub zu schalten sowie den Sägebühelhub zu begrenzen



Die kraftvollen Motoren für Sägeblatt- und Vorschubantrieb sind mit Getrieben kombiniert, die den hohen Anforderungen in jeder Hinsicht gewachsen sind, geräuscharm, hoch belastbar und raumsparend



Angetriebene Vorschubrollen stoppen automatisch bei Materialende



Stabile Zufuhrrollenbahn und Materialführung für Werkstückbündel

Serienausstattung:

Sägeband, Werkstückzähler, Bandbruchkontrolle, Kühlmitteleinrichtung, Hydraulische Klemmung, mechanische Sägeblattspannung mit hydraulischem Druck-Manometer, Zufuhrrollenbahn 1,2 m, Längsanschlag, Betriebsanleitung

Optionen

Optionen	Art-Nr:
• 3 Meter Rollenbahn für ABS 460 L	251873
• 3 Meter Rollenbahn für ABS 380 L	251869
• 3 Meter Rollenbahn für ABS 330 L	253849
• 3 Meter Rollenbahn für ABS 560 L	251877

Bi-Metall Sägebänder

für Modell	Abmessung in mm	Zähne/Zoll
ABS 330 L	5000 x 34 x 1,1	3/4, 4/6, 5/8
ABS 380 L	4800 x 34 x 1,1	3/4, 4/6, 5/8
ABS 460 L	5200 x 41 x 1,3	3/4, 4/6, 5/8
ABS 560 L	6000 x 41 x 1,3	3/4, 4/6, 5/8

Weitere Angaben zu den Sägeblättern finden Sie auf unserer Webseite unter ABS L (Produktsuche)

Technische Daten

		ABS 330 L	ABS 380 L	ABS 460 L	ABS 560 L
Schneidleistungen					
Schneidleistung 0° (rechteck)	mm	360x330	430x380	470x460	570x560
Schneidleistung 0° (rund)	mm	330	380	460	560
Schneidleistung 0° (quadrat)	mm	330	380	460	560
Schnittgeschwindigkeit stufenlos	m/min	20 - 100	20 - 100	20 - 100	20 - 100
Positioniergenauigkeit Materialvorschub	mm	0,5	0,5	0,5	0,5
Antriebsleistungen					
Motorleistung Hauptantrieb	kW	3	3	4	4
Motorleistung Hydraulikpumpe	kW	0,55	0,55	0,55	1,1
Motorleistung Vorschub	kW	0,25	0,25	0,25	0,55
Maße und Gewichte					
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	m	2,75x0,9x1,7	2,9x0,95x1,66	3,1x1x1,8	3,5x1,05x2,05
Gewicht	kg	1.400	1.250	1.500	2.100
Art.-Nr.		152763	152761	152766	152771