

VBS SERIE



VBS SERIE

VBS

VERTIKALE KONTURSÄGE

Universelle Maschinen für eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten

Zuverlässige und robuste Bandsägemaschinen, Maschinen für eine lange Lebensdauer.



STAH

ALUMINIUM



400



600

Maschinentyp	VBS 400E Standard	VBS 400EM Manuell	VBS 400EH Hydraulisch	VBS 400S Standard	VBS 400SM Manuell	VBS 400SH Hydraulisch
Schnittgeschwindigkeit stufenlos, elektronisch geregelter Antrieb	37-370 m/min	37-370 m/min	37-370 m/min	50-1.000 m/min	50-1.000 m/min	50-1.000 m/min
Tischart	Fester Tisch	Manueller Tisch mit Handrad	Hydraulischer Tisch	Fester Tisch	Manueller Tisch mit Handrad	Hydraulischer Tisch
Tischart						
Schnittbreite	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Schnitthöhe	420 mm	390 mm	390 mm	420 mm	390 mm	390 mm
Tischgrösse	600 x 600 mm	600 x 760 mm mit 4 T-Nuten	600 x 760 mm mit 4 T-Nuten	600 x 600 mm	600 x 760 mm mit 4 T-Nuten	600 x 760 mm mit 4 T-Nuten
Tischhub	X	260 mm	260 mm	X	260 mm	260 mm
Maximale Tischbelastbarkeit	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg
Antriebsleistung	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	4,0 kW	4,0 kW	4,0 kW
Stromaufnahme	3,9 A	3,9 A	3,9 A	7,5 A	7,5 A	7,5 A
Stromaufnahme mit Schweisseinrichtung	10,0 A	10,0 A	10,0 A	10,0 A	10,0 A	10,0 A
Sägebandlänge	3600 mm	3600 mm	3600 mm	3600 mm	3600 mm	3600 mm
Sägebandbreite	4-20 mm	4-20 mm	4-20 mm	4-20 mm	4-20 mm	4-20 mm
Sägebandspannung	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell
Betätigung Führungsarm	Manuell: Klemmhebel	Manuell: Klemmhebel	Manuell: Klemmhebel	Manuell: Klemmhebel	Manuell: Klemmhebel	Manuell: Klemmhebel
Tischvorschub	X	Per Handrad	Hydraul. Vorschubregulierung	X	Per Handrad	Hydraul. Vorschubregulierung
Masse: Höhe/Breite/Tiefe in mm	2225x1120x770	2225x1120x1020	2225x1120x870	2225x1120x770	2225x1120x1020	2225x1120x870
Gesamtgewicht	470 kg	500 kg	530 kg	460 kg	490 kg	530 kg





VBS 600E Standard	VBS 600S Standard	VBS 600SH Hydraulisch	VBS 800TF Standard	VBS 800TM Hydraulisch	VBS 1100S Standard	VBS 1100SH Hydraulisch
43-430 m/min	120-1200 m/min	120-1200 m/min	40-400m/min 140-1400m/min	40-400m/min 140-1400m/min	30-300 m/min 110 - 1100 m/min	30-300 m/min 110 - 1100 m/min
Fester Tisch	Fester Tisch	Hydraulischer Tisch	Fester Tisch	Hydraulischer Tisch	Fester Tisch	Hydraulischer Tisch
600 mm	600 mm	600 mm	800 mm	800 mm	1100 mm	1100 mm
585	585 mm	555 mm	900 mm	750 mm	690 mm	535 mm
600 x 760 mm	600 x 760 mm	600 x 760 mm mit 4 T-Nuten	1000 x 1150 mm	1000 x 1300 mm mit 4 T-Nuten	1000 x 1150 mm	1000 x 1200 mm mit 4 T-Nuten
X	X	500 mm	X	1050 mm	X	1050 mm
500 kg	500 kg	500 kg	700 kg	1000 kg	800 kg	800 kg
4,0 kW	4,0 kW	4,0 kW	5,5 kW	7,5 kW	4,0 kW	5,5 kW
7,5 A	7,5 A	7,5 A	7,5 A	10:00 AM	7,5 A	7,5 A
10,0 A	10,0 A	10,0 A	X	1050 mm	10,0 A	10,0 A
5060 mm	5060 mm	5060	6520mm	6520mm	6320	6320
13-27 mm	13-27 mm	13-27 mm	27-41 mm	27-41 mm	16-34 mm	27 oder 34 mm
Manuell	Manuell	Manuell	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Manuell: Handrad	Manuell: Handrad	Manuell: Handrad	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
X	X	Hydraul. Vorschubregulierung	X	Hydraul. Vorschubregulierung	X	Hydraul. Vorschubregulierung
2555x1420x1365	2555 x14120x1365	2555x1420x1365	1550 x 2000 x 3200	2300 x 1800 x 3200	2570x2420x1300	2580x2420x2700
890 kg	890 kg	1080 kg	2200 kg	2600Kg	1650 kg	2500 kg

* Bei Ausstattung der Maschine mit 34 mm S geband kann der Geschwindigkeitsbereich nur im Verh ltnis 1:10 gew hlt werden, z.B. 30-300 m/min oder 100-1000 m/min

