

Entdecke die **KLAEGER** Bandsägen

www.klaeger.com

GRAPHICA TRAUNSLAB.NET

VBSLINE - 09/2023



PHAROS

Doppelsäulen-Bandsäge Vollautomat
Fully automatic, double column
bandsaw machine



PHAROS



PHAROS AUTOMATION

Automatische Bandsägeanlagen
Automatic sawing systems



PHAROS



VBS

Vertikale Sägemaschinen
Vertical sawing machines



VBS



HBS/ACTRON

Gehrungs- und Doppelgehrungsmaschinen
Mitrting and double mitring machines



HBS/ACTRON

KLAEGER
SÄGETECHNIK

Klaeger Sägetechnik GmbH
Tulpenstrasse 52
D-71394 Kernern

Get In Touch With Us.

Tel.: +49 (0) 7151/36903 - 0
Fax: +49 (0) 7151/36903 - 80
E-mail: info@klaeger.com



Abbildungen und Texte sind unverbindlich und können Sonderausstattungen enthalten. / Technical changes reserved. Images of machines are shown with special accessories in some cases.

KLAEGER
SÄGETECHNIK

We saw the
difference



VBSLINE

Vertikalbandsägen
Vertical bandsaws

VBS LINE

VBSLINE

Vertikalbandsägen - Vertical bandsaws

Ablängen, ausklinken, trennen, Werkstoff- und Materialprüfung: eine universelle Vertikal-bandsäge, unverzichtbar für jede Werkstatt, wo mehr als nur Stangenmaterial abgelängt werden muss. Eine reiche Auswahl an Sonderzubehör ermöglicht die Abstimmung auf alle Bedürfnisse. Wir können auch Sondermaschinen bzw. Sonderkonstruktionen nach Ihren Anforderungen bauen.

Bitte fragen sie uns nach sonderlösungen!

Cut to length, notching, separating and materials testing: a universal vertical bandsaw that is indispensable for every workshop where more than just steel rods need to be cut to length. A wide selection of special accessories enable you to adapt the machines to all requirements. We can also manufacture special machines or special constructions according to your requirements.

Please ask us about our specialist solutions!

Schnittbreite - Cutting width

		400	600	1100
Festem Tisch	Fixed table	400E - 400S	600S	1100S
Manuelle Tisch (M)	Manual table	400EM - 400SM	600SM	/
Hydraulische Tisch (H)	Hydraulic table	400EH - 400SH	600SH	1000SH

E= Schnittgeschwindigkeit Cutting speed 15-300 m/min
S= Schnittgeschwindigkeit Cutting speed 15-1000 m/min

Security firts



Sicherheitspedal zum Antreiben /Blockieren der Klinge
Safety pedal to drive/block the blade



Handsicherheitswerkzeug
Hands safety tool

VBSLINE

Vertikalbandsägen - Vertical bandsaws

VBS1100S ■ VBS1100SH



Modell	Modell	VBS1100S Standard Standard	VBS1100SH Hydraulisch Hydraulic
Schnittgeschwindigkeit (elektronisch geregelt)	Cutting speed (controlled electronically)	im Verhältnis 1:10 z.B. 100-1000 m/min in the relationship 1:10 vor example 100-1000 m/min	im Verhältnis 1:10 z.B. 100-1000 m/min in the relationship 1:10 vor example 100-1000 m/min
Tischart	Type of table	Fester Tisch Fixed table	Hydraulischer Tisch Hydraulic table
Schnittbreite	Cutting width	1100 mm	1100 mm
Schnitthöhe	Cutting height	750mm	600 mm
Tischgröße	Table size	1000 x 1150 mm	1000 x 1200 mm
Tischvorschub	Table feed	-	hydr. Vorschubregelung hydr. feed control
Table stroke	Table stroke	-	1050 mm
Maximale Tischbelastbarkeit	Maxim. table weight	700 kg	1500 kg
Antrieb Drehstrommotor (elektronisch geregelt)	AC motor drive (controlled electronically)	4,0 kW 400V/50Hz	5,5 kW 400V/50Hz
Sägebandlänge	Sawblade length	6320 mm	6320 mm
Sägebandbreite	Sawblade width	13-27 mm	wahlweise 27 - 34 - 41 mm variable 27 - 34 - 41 mm
Abmessungen (H x B x T)	Dimensions (h x w x d)	2400 x 2450 x 1200 mm	2400 x 2450 x 2250 mm
Gesamtgewicht	Gross weight	1900 kg	2600 kg

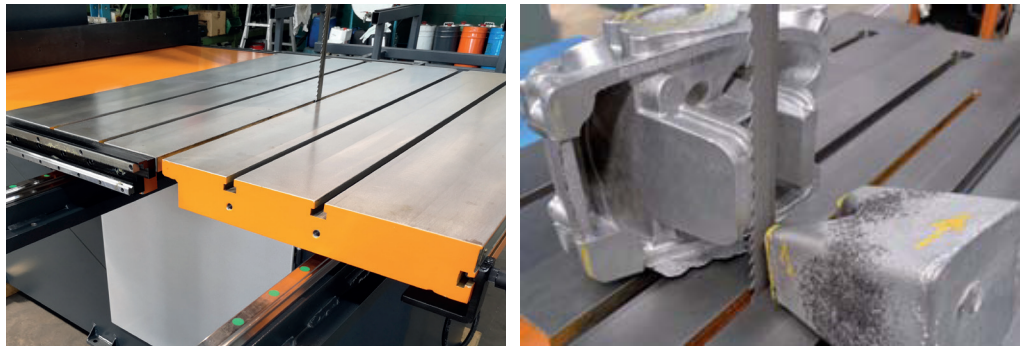
VBSLINE

Vertikalbandsägen - Vertical bandsaws

VBS600S ■ VBS600SM ■ VBS600SH



Modell	Modell	VBS600S Standard Standard	VBS600SM Manuell Manuell	VBS600SH Hydraulisch Hydraulic
Schnittgeschwindigkeit (elektronisch geregelt)	Cutting speed (controlled electronically)	15-1000 m/min (nur bei max. 27 mm Band) 15-1000 m/min (only with max. 27 mm volume)	15-1000 m/min (nur bei max. 27 mm Band) 15-1000 m/min (only with max. 27 mm volume)	15-1000 m/min (nur bei max. 27 mm Band) 15-1000 m/min (only with max. 27 mm volume)
Tischart	Type of table	Fester Tisch Fixed table	Manueller Tisch lineargeführt Manual table with linear guides	Hydraulischer Tisch Hydraulic table
Schnittbreite	Cutting width	600 mm	600 mm	600 mm
Schnitthöhe	Cutting height	585 mm	555 mm	555 mm
Tischgröße	Table size	600 x 760 mm	600 x 760 mm	600 x 760 mm
Tischvorschub	Table feed	–	handgeführt hand-guided	hydr. Vorschubregelung hydr. feed control
Table stroke	Table stroke	–	500 mm	500 mm
Maximale Tischbelastbarkeit	Maxim. table weight	500 kg	500 kg	500 kg
Antrieb Drehstrommotor (elektronisch geregelt)	AC motor drive (controlled electronically)	4,0 kW 400V/50Hz	4,0 kW 400V/50Hz	4,0 kW 400V/50Hz
Sägebandlänge	Sawblade length	5060 mm	5060 mm	5060 mm
Sägebandbreite	Sawblade width	13-27 mm	13-27 mm	13-27 mm
Abmessungen (H x B x T)	Dimensions (h x w x d)	2555 x 1410 x 1180	2225 x 1410 x 1470 mm	2555 x 1420 x 1365 mm
Gesamtgewicht	Gross weight	890 kg	960 kg	1100 kg



VBSLINE

Vertikalbandsägen - Vertical bandsaws

VBS400E ■ VBS400EM ■ VBS400EH ■ VBS400S ■ VBS400SM ■ VBS400SH



Modell	Modell	VBS400E Standard Standard	VBS400EM Manuell Manuell	VBS400EH Hydraulisch Hydraulic
Schnittgeschwindigkeit (elektronisch geregelt)	Cutting speed (controlled electronically)	stufenlos 15-300 m/min infinitely variable 15-300 m/min	stufenlos 15-300 m/min infinitely variable 15-300 m/min	stufenlos 15-300 m/min infinitely variable 15-300 m/min
Tischart	Type of table	Fester Tisch Fixed table	Manueller Tisch Manual table with hand wheel	Hydraulischer Tisch Hydraulic table
Schnittbreite	Cutting width	400 mm	400 mm	400 mm
Schnitthöhe	Cutting height	420 mm	390 mm	390 mm
Tischgröße	Table size	600 x 600 mm	600 x 760 mm	600 x 760 mm
Tischvorschub	Table feed	–	mit Handrad by hand wheel	hydr. Vorschubregelung hydr. feed control
Table stroke	Table stroke	–	260 mm	260 mm
Maximale Tischbelastbarkeit	Maxim. table weight	200 kg	200 kg	200 kg
Antrieb Drehstrommotor (elektronisch geregelt)	AC motor drive (controlled electronically)	1,5 kW 400V/50Hz	1,5 kW 400V/50Hz	1,5 kW 400V/50Hz
Sägebandlänge	Sawblade length	3600 mm	3600 mm	3600 mm
Sägebandbreite	Sawblade width	4-20 mm	4-20 mm	4-20 mm
Abmessungen (H x B x T)	Dimensions (h x w x d)	2225 x 1120 x 770 mm	2225 x 1120 x 1020 mm	2225 x 1120 x 870 mm
Gesamtgewicht	Gross weight	470 kg	500 kg	530 kg

Modell	Modell	VBS400S Standard Standard	VBS400SM Manuell Manuell	VBS400SH Hydraulisch Hydraulic
Schnittgeschwindigkeit (elektronisch geregelt)	Cutting speed (controlled electronically)	stufenlos 15-1000 m/min infinitely variable 15-1000 m/min	stufenlos 15-1000 m/min infinitely variable 15-1000 m/min	stufenlos 15-1000 m/min infinitely variable 15-1000 m/min
Tischart	Type of table	Fester Tisch Fixed table	Manueller Tisch Manual table with hand wheel	Hydraulischer Tisch Hydraulic table
Schnittbreite	Cutting width	400 mm	400 mm	400 mm
Schnitthöhe	Cutting height	420 mm	390 mm	390 mm
Tischgröße	Table size	600 x 600 mm	600 x 760 mm	600 x 760 mm
Tischvorschub	Table feed	–	mit Handrad by hand wheel	hydr. Vorschubregelung hydr. feed control
Table stroke	Table stroke	–	260 mm	260 mm
Maximale Tischbelastbarkeit	Maxim. table weight	200 kg	200 kg	200 kg
Antrieb Drehstrommotor (elektronisch geregelt)	AC motor drive (controlled electronically)	4,0 kW 400V/50Hz	4,0 kW 400V/50Hz	4,0 kW 400V/50Hz
Sägebandlänge	Sawblade length	3600 mm	3600 mm	3600 mm
Sägebandbreite	Sawblade width	4-20 mm	4-20 mm	4-20 mm
Abmessungen (H x B x T)	Dimensions (h x w x d)	2225 x 1120 x 770 mm	2225 x 1120 x 1020 mm	2225 x 1120 x 870 mm
Gesamtgewicht	Gross weight	460 kg	490 kg	530 kg