

High Quality –
made in Germany
since 1854.

FLOTT Produktprogramm Sägetechnik



FLOTT Metall-Bandsäge HBS 165 MA



24 MONATE GARANTIE

Handliche, manuelle Bandsägemaschine mit hydraulischer Sägerahmenabsenkung für Gehrungsschnitte von 0° bis 45° rechts

- ▶ Sägerahmen aus stabiler Gusskonstruktion
- ▶ Ölbaduntersetzungsgetriebe bestehend aus Bronzerad mit gehärteter, geschliffener Stahlschnecke
- ▶ Mechanische Sägebandspannung mit elektrischer Bandüberwachung
- ▶ Schnellspannschraubstock
- ▶ Elektrische Hochleistungs-Kühlmittelpumpe zur Schmierung und Kühlung des Sägebandes
- ▶ Bedienwerkzeug

Ersatz-Sägebänder auf Anfrage.

Technische Daten

Motor Drehstrom 400 V, polumschaltbar	kW 0,55/0,75
Getriebeuntersetzung	I 28/1
Sägeband Abmessung	2080 x 20 x 0,9 mm
Schwungräder	Ø 265 mm
Schnittgeschwindigkeit	40/80 m/Min.
Schraubstockspannweite	200 mm
Arbeitshöhe	910 mm
Maschinen Abmessung	1000 x 1500 x 1650 mm
Gewicht	150 kg
Bestell-Nr. 560.800	2.650,- €*

Sägebereich

	0°	45°
●	165	120
■	160	100
■	190 x 160	120 x 100

FLOTT Metall-Bandsäge HBS 220 MA



Abb. mit Sonderzubehör

24 MONATE GARANTIE

Die neue manuelle FLOTT Bandsägemaschine zum Sägen von leichten Metallprofilen




- ▶ Sägerahmen aus stabiler Gusskonstruktion
- ▶ Ölbaduntersetzungsgetriebe bestehend aus Bronzerad und gehärteter, geschliffener Stahlschnecke
- ▶ Zwei Schnittgeschwindigkeiten
- ▶ Mechanische Sägebandspannung mit elektrischer Bandüberwachung
- ▶ Schnellspannschraubstock
- ▶ Hydraulische Sägerahmenabsenkung (stufenlos regulierbar)
- ▶ Elektrische Kühlmittelpumpe zur Schmierung und Kühlung des Sägebandes
- ▶ Hartmetallführungen
- ▶ Bedienwerkzeug

Ersatz-Sägebänder auf Anfrage.

Technische Daten

Motor Drehstrom 400 V, polumschaltbar	kW 0,75/1,1
Getriebeuntersetzung	1 28/1
Sägeband Abmessung	2480 x 27 x 0,9 mm
Schwungräder	Ø 295 mm
Schnittgeschwindigkeit	45/90 m/Min.
Schraubstockspannweite	270 mm
Arbeitshöhe	940 mm
Maschinen Abmessung	1000 x 1750 x 1800 mm
Gewicht	220 kg
Bestell-Nr. 560.805	3.450,- €*

Sägebereich

	0°	45°	60°
	220	150	85
	195	140	85
	245 x 115	140 x 140	85 x 85

FLOTT Metall-Bandsäge HBS 220 MAS



24 MONATE GARANTIE

Manuelle Bandsägemaschine mit hydraulischer Sägerahmenabsenkung (stufenlos regulierbar)




- ▶ Sägerahmen aus stabiler Gusskonstruktion
- ▶ Hartmetallführungen
- ▶ Schnellspannschraubstock
- ▶ Mechanische Sägebandspannung mit elektrischer Bandüberwachung
- ▶ Ölbaduntersetzungsgetriebe
- ▶ Elektrische Hochleistungs-Kühlmittelpumpe zur Schmierung und Kühlung des Sägebandes

Ersatz-Sägebänder auf Anfrage.

Technische Daten

Motor Drehstrom 400 V, polumschaltbar	kW 1/1,4
Getriebeuntersetzung	1 40/1
Sägeband Abmessung	2480 x 27 x 0,9 mm
Schwungräder	Ø 295 mm
Schnittgeschwindigkeit	32/64 m/Min.
Schraubstockspannweite	270 mm
Arbeitshöhe	970 mm
Maschinen Abmessung	1200 x 1850 x 1850 mm
Gewicht	330 kg
Bestell-Nr. 560.810	4.650,- €*
Lieferumfang:	1 Bandsägeblatt, CEE-Stecker

Sägebereich

	0°	45°	60°
	220	150	85
	195	140	85
	245 x 115	140 x 140	85 x 85

FLOTT Metall-Bandsäge HBS 255 MA



24 MONATE GARANTIE

Manuelle Hochleistungs-Bandsägemaschine mit hydraulischer Sägerahmenabsenkung für Gehrungsschnitte von 0° bis 45° rechts




- ▶ Sägerahmen aus stabiler Gusskonstruktion
- ▶ Massiver Rundtisch
- ▶ Ölbaduntersetzungsgetriebe bestehend aus Bronzerad mit gehärteter, geschliffener Stahlschnecke
- ▶ Hartmetallführungen
- ▶ Schnellspannschraubstock mit zusätzlicher Schnellverstellung und Schnellspannhebel
- ▶ Elektrische Hochleistungs-Kühlmittelpumpe
- ▶ Mechanische Sägebandspannung mit elektrischer Sägebandüberwachung

Ersatz-Sägebänder auf Anfrage.

Technische Daten

Motor Drehstrom 400 V, polumschaltbar	kW 1/1,4
Getriebeuntersetzung	1 40/1
Sägeband Abmessung	2750 x 27 x 0,9 mm
Schwungräder	Ø 300 mm
Schnittgeschwindigkeit	33/66 m/Min.
Schraubstockspannweite	305 mm
Arbeitshöhe	940 mm
Maschinen Abmessung	1200 x 2000 x 1950 mm
Gewicht	440 kg
Bestell-Nr. 560.815	6.950,- €*

Sägebereich

	45° li	0°	45° re	60°
	160	255	190	110
	140	350	180	110
	170 x 120	300 x 180	190 x 170	110 x 150

FLOTT Metall-Bandsäge HBS 300 HA digit



24 MONATE GARANTIE



Die neue halb-automatische FLOTT Hochleistungs-Bandsägemaschine (vollhydraulisch) mit benutzerfreundlichem Interface

- ▶ Das multifunktionelle Digitaldisplay gibt Infos über:
 - Stückzähler (programmierbar)
 - Betriebszeitähler (partial und total)
 - Betriebszustand
 - Fehlererkennung
 - Selbstdiagnose
 - Bandgeschwindigkeit (optional)
- ▶ Sägerahmen aus Stahlguss, schwenkbar bis 60° rechts / 45° links
- ▶ Hydraulische Sägerahmenabsenkung (stufenlos regulierbar)
- ▶ Elektrische Kühlmittelpumpe
- ▶ Späneraubürste
- ▶ Hydraulische Bandspannung mit elektrischer Sägebandüberwachung
- ▶ Hydraulischer Schraubstock

Technische Daten

Motor Drehstrom 400 V, polumschaltbar	kW 1,5/1,8
Leistung Elektropumpe	kW 0,12
Leistung Hydraulikmotor	kW 0,40
Getriebeuntersetzung	I 40/1
Sägeband Abmessung	3310 x 27 x 0,9 mm
Schwungräder	Ø 355 mm
Schnittgeschwindigkeit	40/80 m/Min.
Schraubstockspannweite	340 mm
Arbeitshöhe	940 mm
Maschinen Abmessung	1700 x 2150 x 2250 mm
Gewicht	750 kg
Bestell-Nr. 560.820	12.450,- €*

Sägebereich

	45° li	0°	45° re	60°
	220	300	260	180
	180	260	250	170
	200 x 160	330 x 260	270 x 200	170 x 170

FLÖTT Metall-Kreissäge KS 315 M



24 MONATE GARANTIE

Universelle Metall-Kreissäge mit schwenkbarem Kopf (links/rechts) für Gehrungsschnitte sowie zwei Geschwindigkeiten



- ▶ Stabile Gusskonstruktion des Maschinengehäuses
- ▶ Untersetzungsgetriebe im Ölbad
- ▶ Schnellspannschraubstock mit Gegenspannvorrichtung für doppelte Werkstückspannung
- ▶ Einstellbarer Längenanschlag

Maschine auch in Wechselstrom lieferbar! Preis auf Anfrage.

Technische Daten

Motor Drehstrom 400 V, polumschaltbar	kW 1,3/1,9
Sägeblatt	Ø 315 mm x 32 mm
Schraubstockspannweite	120 mm
Kühlungs-Tank Kapazität	5 l
Arbeitshöhe mit Untergestell	980 mm
2 Geschwindigkeiten	41/82 U./Min.
Maschinen-Abmessung mit Untergestell	1000 x 1100 x 1800 mm
Gewicht	128 kg
Bestell-Nr. 560.835 (ohne Untergestell)	2.950,- €*
Stahluntergestell Bestell-Nr. 560.830	450,- €*

Sägebereich

	45° li	0°	45° re
	90	95	90
	80	80	80
	85 x 70	110 x 70	85 x 70



**Fordern Sie unser Kompletprogramm
Bohren und Schleifen an!**

Arnz FLOTT GmbH
Werkzeugmaschinen
Vieringhausen 131
D-42857 Remscheid
Tel. +49 2191 979-0
Fax +49 2191 979-222
info@flott.de
www.flott.de