

FLOTT

Metall-Bandsäge

HBS 225 A



Präzise Führung
Das Sägeband wird mittels geschliffenen Hartmetallplatten präzise geführt



Sägebandbruchüberwachung
Die Sägebandspannung ist mit einer Sägebandspannungs- und Sägebandbruchüberwachung ausgestattet



Runder Auflagetisch Die Maschine verfügt über einen, bei Gehrungsschnitten mitdrehenden, Auflagetisch. Dadurch gibt es keine Einschnitte



Bedienelemente
Sämtliche Bedienelemente sind von der Vorderseite der Maschine aus zugänglich



Angetriebene Späneräumbürste

Serienmäßige Ausstattung

- ▶ Neue Sägekonzeption mit vielen Standards – für jede Werkstatt
- ▶ Verwindungssteifer, robuster Guss-Sägerahmen
- ▶ Angetriebene Späneräubbürste
- ▶ Leistungsstarker Industrie-Schneckengetriebemotor
- ▶ Selbsttätiges Abschalten nach Schnittende
- ▶ Mechanische Sägebandspeicherung mit elektrischer Bandbruchüberwachung
- ▶ Schnellspannschraubstock, verschiebbar
- ▶ Hydr. Sägerahmenabsenkung mit Eilgang-Funktion (stufenlos regulierbar)
- ▶ Elektrische Kühlmittelpumpe
- ▶ Präzisions-Hartmetallsägebandführungen, geschliffen (nachstellbar)
- ▶ Großdimensionierter runder Auflagetisch, mitdrehend bei Gehrungsschnitten, Gehrungsanzeige (Skala) zur Bedienerseite
- ▶ Leicht abnehmbare Späneauffangwanne
- ▶ Materialanschlag 500 mm mit Skala
- ▶ Inkl. Sägeband Combiverzahnung 4/6
- ▶ Maschinenfarbe:
- Sägerahmen RAL 7035 /- Maschinenkörper RAL 7005
- ▶ 12 Monate Garantie bei Einschichtbetrieb

Sonderausstattung

- ▶ Laserlinie beim Schnitt
Bestell-Nr. 570.172
- ▶ Micro-Sprühsystem
Bestell-Nr. 570.170
- ▶ LED-Arbeitsleuchte
Bestell-Nr. 570.174

Zubehör

- ▶ Bandspannungsmessgerät mit Messuhr (Flottomat-BS)
Bestell-Nr. 570.175
- ▶ Anschlussbahn L-SR (Stahlrolle), links, 330 mm breit (inkl. Verbindungssatz)
Bestell-Nr. 570.176
- ▶ Anschlussbahn L-SR (Stahlrolle), rechts, 330 mm breit (inkl. Verbindungssatz)
Bestell-Nr. 570.177
- ▶ Rollenbahn L-SR (Stahlrolle), 330 mm breit, Grundversion 2.000 mm, 150 kg/m
Bestell-Nr. 570.178
- ▶ Rollenbahn L-SR (Stahlrolle), 330 mm breit, Grundversion 3.000 mm, 150 kg/m
Bestell-Nr. 570.179
- ▶ Verlängerungsrollenbahn L-SR (Stahlrolle), 2.000 mm, 150 kg/m
Bestell-Nr. 570.180
- ▶ Verlängerungsrollenbahn L-SR (Stahlrolle), 3.000 mm, 150 kg/m
Bestell-Nr. 570.181

Technische Daten

HBS 225 A

Motor-Drehstrom 400 V, polumschaltbar (kW)	0,7/ 1,1
Sägeband Abmessung (mm)	2.720 x 27 x 0,9
Schwungräder Ø (mm)	300
Schnittgeschwindigkeit (m/min)	40/80
Schraubstockspanweite (mm)	275
Arbeitshöhe (mm)	978
Maschinen-Abmessung (mm)	1.150 x 1.588 x 1.477
Gewicht (kg)	370
Bestell-Nr.	570.050

Weiteres Zubehör ab Seite 122

Sägebereich

	0°	45° R	45° L	60° R
○	230	190	170	120
□	275 x 180	190 x 150	185 x 100	120 x 100
□	230 x 230	180 x 180	150 x 150	100 x 100

HSS Bi-Metall (M42) Sägebänder¹

Bestell-Nr.	Maße in mm	Combi-verzahnung	VPE Satz = 2 Stk.
570.200	2.720 x 27 x 0,9	4/6	1
570.201	2.720 x 27 x 0,9	5/8	1
570.202	2.720 x 27 x 0,9	6/10	1
570.203	2.720 x 27 x 0,9	10/14	1

¹ Weitere Sägebänder auf Anfrage

- ▶ Verstellbare Vertikal-Rollen
Bestell-Nr. 570.190
- ▶ Feste Vertikal-Rollen
Bestell-Nr. 570.188
- ▶ Starter Bandsägeblatt-Paket 2.720 x 27 x 0,9 mm bestehend aus jeweils 1 Stk. Combiverzahnung 4/6, 5/8, 6/10, 10/14
Bestell-Nr. 570.233
- ▶ Manueller Materialanschlag 3 m mit Maßband
Bestell-Nr. 570.195
- ▶ Manueller Materialanschlag 3 m mit Digitalanzeige
Bestell-Nr. 570.240
- ▶ Manueller Materialanschlag 2 m mit Maßband
Bestell-Nr. 570.194
- ▶ Manueller Materialanschlag 2 m mit Digitalanzeige
Bestell-Nr. 570.199
- ▶ weitere Messanschläge auf Anfrage