

Holzbandsägen

HBS S

Holzbandsäge HBS S – Präzisionssägen mit großer Schnittleistung für den Profi

- ▶ Schwere Ausführung mit hohem Eigengewicht für maximale Laufruhe
- ▶ Besonders ruhiger und präziser Lauf dank verwindungsstiftem Maschinengehäuse
- ▶ Präzise einstellbarer Alu-Parallelanschlag
- ▶ Guss-Schwungräder mit Gummibelag und Späneabstreifbürste
- ▶ Großer Grauguss-Sägetisch, schwenkbar von 0° bis +20° mit geschliffener und polierter Oberfläche
- ▶ Präzise Schnitthöhenverstellung über Zahnstange mit Millimeterskala
- ▶ Zwei Absaugstutzen
- ▶ Präzisions-Sägebandführung mit Führungsrollen oben und unten und Feineinstellung



HBS 513 S



HBS 613 S



HBS 713 S

Lieferumfang
Gehrungsanschlag
Sägeband
Schiebestock
Alu-Parallelanschlag

Technische Daten		HBS 513 S	HBS 613 S	HBS 713 S
Art.-Nr.		5150513	5150613	5150713
Schnittbereiche				
Schnitthöhe max 90° / 45°	mm	350 / 248	430 / 304	430 / 304
Schnittbreite max. ohne Anschlag	mm	500	600	700
Schnittbreite max. mit Anschlag	°	415	495	595
Arbeitstisch(e)				
Länge x Breite	mm	640 x 500	640 x 500	900 x 700
Höhe	mm		920	940
Verbreiterung Länge x Breite	mm	500 x 150	610 x 200	700 x 200
Arbeitstischneigung	°		0 – 45	
Erläuterung Arbeitstischneigung		Aus sicherheitstechnischen Gründen muss ab 20° eine Haltevorrichtung / ein Anschlag angebracht sein, um das Verrutschen des Holzes zu verhindern!		
Sägeband				
Geschwindigkeit(en)	m/min	1320		1560
Schwungraddurchmesser	mm	510	610	710
Länge x Breite max. x Stärke	mm	4100 x 38 x 0,6	4590 x 38 x 0,7	5020 x 50 x 0,8
Führung		3-Rollen Präzisionsführung unten und Führungsplatten oben		
Elektrische Daten				
Abgabeleistung	kW	3,5		4,0
Anschlussspannung	V		400	
Netzfrequenz	Hz		50	
Abmessungen und Gewichte				
Absaugstutzendurchmesser	mm	2 x 120	2 x 120	2 x 120
Länge x Breite x Höhe ca.	mm	1150 x 950 x 2000	1250 x 1015 x 2150	1500 x 975 x 2260
Gewicht ca.	kg	280	330	400

Schwungräder aus Grauguss mit
Spezialbelag auf den Laufflächen

Parallelanschlag

- ▶ Präzise einstellbarer Alu-Parallelanschlag
- ▶ Mit Schnellklemmung und leicht ablesbarer Millimeterskala

Winkelanschlag



- ▶ Serienmäßig mit Winkelanschlag
- ▶ Stufenlos verstellbar von -60° bis +60°

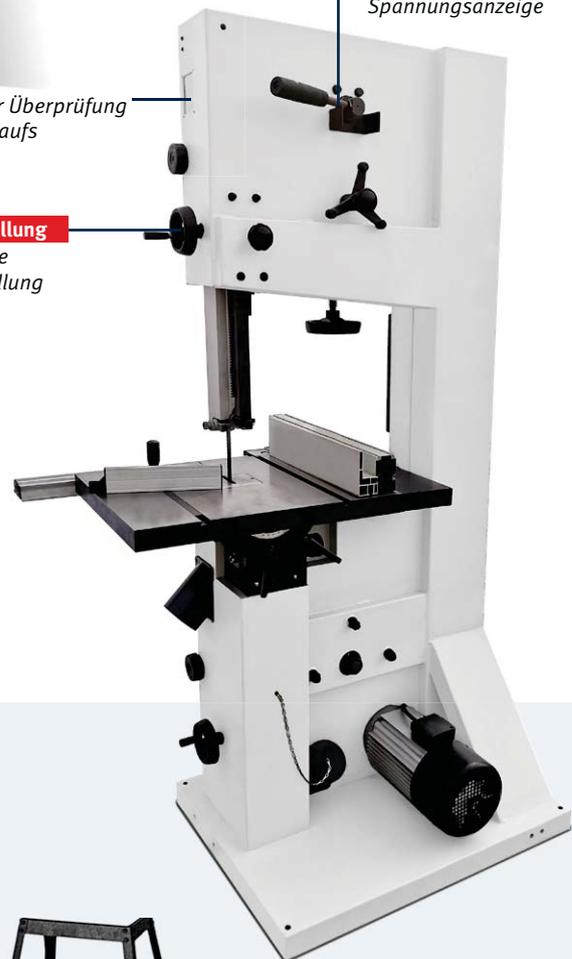
Schnellspannsystem

- ▶ Exzenter-Schnellspannhebel
- ▶ Die Spannungsgrundeinstellung wird dabei nicht verändert.
- ▶ Mit integrierter Sägeband-Spannungsanzeige

Sichtfenster zur Überprüfung
des Sägebandlaufs

Schnitthöhenverstellung

Schnelle und präzise
Schnitthöhenverstellung
über Handrad und
Zahnstange mit
Millimeterskala



Sägebänder für HBS 513 S	Art.-Nr.
Sägeband 4100 x 10 x 0,5mm 4ZpZ	5169110
Sägeband 4100 x 16 x 0,5mm 4ZpZ	5169116
Sägeband 4100 x 20 x 0,5mm 4Zp	5169120
Sägeband 4100 x 30 x 0,6mm 3ZpZ	5169130
Sägebänder für HBS 613 S	Art.-Nr.
Sägeband 4590 x 10 x 0,5mm 4ZpZ	5169210
Sägeband 4590 x 16 x 0,6mm 3ZpZ	5169216
Sägeband 4590 x 20 x 0,7mm 3ZpZ	5169220
Sägeband 4590 x 30 x 0,7mm 3ZpZ	5169230
Sägebänder für HBS 713 S	Art.-Nr.
Sägeband 5020 x 10 x 0,6mm 4ZpZ	5169310
Sägeband 5020 x 16 x 0,6mm 3ZpZ	5169316
Sägeband 5020 x 20 x 0,7mm 3ZpZ	5169320
Sägeband 5020 x 25 x 0,8mm 2ZpZ	5169325
Sägeband 5020 x 30 x 0,8mm 3ZpZ	5169330

Zubehör	Art.-Nr.
Fahreinrichtung	5150799