

Bandsägen



Die 3-Rollen-Sägebandführung oben und unten ist reibungsarm, präzise und leicht einstellbar.



Der Aluminium-Parallelanschlag mit Exzenter-Schnellklemmung ist leicht und präzise verschiebbar. Der eingestellte Wert ist bequem über eine integrierte Lupe in Verbindung mit der Millimeterskala ablesbar.



Die 2-stufige Geschwindigkeitsverstellung erfolgt manuell durch Umlegen des Riemens. Diese sind ausgestattet mit Spänebürsten für saubere Lauflächen der Antriebsräder.

Lieferumfang HBS 251 und HBS 351-2:
 > Ohne Winkelanschlag und ohne Unterbau

HOLZSTAR Holzbandsägen Serie HBS

Zuverlässige Bandsägen für präzises Arbeiten

- ▶ Verwindungssteife Konstruktion
- ▶ Hohe Standfestigkeit bei kleinstem Platzbedarf
- ▶ Sichere und verlauffreie Sägeschnitte in Holz, Kunststoff und NE-Metall
- ▶ Der schwere, gusseiserne Arbeitstisch mit geschliffener Oberfläche ist von 0° bis 45° neigbar
- ▶ Leistungsstarker Motor
- ▶ Sicherheitsschalter stellt die Maschine beim Öffnen der Türe ab und verhindert dadurch unerwünschtes Weiter- oder erneutes Anlaufen
- ▶ Mit präziser 3-Rollen-Sägebandführung oben und unten

HBS 251 und HBS 351-2

- ▶ Ideal für ambitionierte Modellbauer und Heimwerker
- ▶ Aluminium-Längsanschlag mit Exzenter-Schnellspannung und Skala
- ▶ Der Säge Tisch ist auf einer Wippaufnahme angebracht und dadurch von 0° bis 45° über eine Skala stufenlos neigbar
- ▶ Präzisionsgelagerte Schwungräder aus Aluminium-Druckguss mit Spezialbelägen für eine höhere Lebensdauer des Sägebandes
- ▶ Der Bandlauf kann durch Veränderung des Sturzes auf der Rückseite ausgemittelt werden
- ▶ **Ohne Winkelanschlag und Unterbau**



HBS 251
 Abb. zeigt Innenansicht mit optionalem Zubehör (Unterbau)



HBS 351-2
 Abb. zeigt Innenansicht mit optionalem Zubehör (Unterbau)



HBS 351-2
 Rückansicht mit geschwenktem Säge Tisch



HBS 351-2
 Standardausführung mit optionalem Winkelanschlag

Modell		HBS 251	HBS 351-2	HBS 400	HBS 471	HBS 473
Technische Daten						
Schwungrad-Ø	mm	250	350	426		470
Max. Schnittbreite*	mm	121	299	266		390
Max. Schnittbreite**	mm	245	345	416		465
Max. Schnitthöhe	mm	120	200	305		285
Sägebandgeschwindigkeit	m/min	696	438/900	460/980		460/980
Sägebandlänge	mm	1790	2490	3378		3455
Tischgröße	mm	290 x 290	548 x 400	530 x 480		535 x 485
Motorleistung	W	350	1000		1500	
Elektrischer Anschluss	V / Hz	230 / 50				400 / 50
Absaugstutzen-Ø	mm			120		
Gewicht	kg	32	70	135		146
Länge x Breite x Höhe	mm	420 x 330 x 880	520 x 380 x 1155	765 x 520 x 1750		800 x 490 x 2000

*mit Anschlag ** ohne Anschlag

HBS 400 und HBS 471/473

- ▶ Profi-Bandsäge mit geschlossenem Unterbau
- ▶ Sägebandschnellspannung über Exzenterhebel auf der Maschinenrückseite ohne die Spannungseinstellung dabei zu verändern
- ▶ Schwungräder aus Grauguss gewähren einen ruhigen Lauf
- ▶ Einfaches Kippen des Tisches von 0 bis 45° über Wippaufnahme

- ▶ Serienmäßig mit zwei Geschwindigkeiten
- ▶ Eingestellte Schnittbreite bequem an einer Skala ablesbar
- ▶ Für Sägebandbreiten von 6 bis 25 mm geeignet
- ▶ **HBS 400:** Inklusive leichtgängigem Aluminium-Parallelanschlag mit Schnellverschluss auf solider Rundstangenführung
- ▶ **HBS 471/473:** Aluminium-Längsanschlag mit Exzenter-Schnellspannung und Skala

Schwungräder aus Grauguss gewähren einen ruhigen Lauf

Integrierte Anzeige der Sägebandschnellspannung



Zwei Geschwindigkeiten über Keilriemenverstellung wählbar

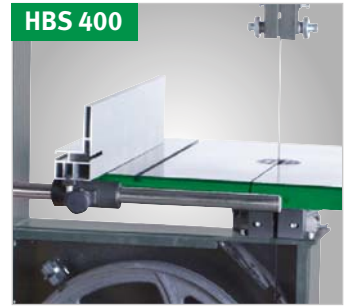
- Lieferumfang HBS 400:**
- ▶ Sägeband
16,0 x 0,5 x 3378 mm / 4 ZpZ
 - ▶ Aluminium-Parallelanschlag
- Lieferumfang HBS 471/473:**
- ▶ Sägeband
16,0 x 0,5 x 3455 mm / 4 ZpZ
 - ▶ Aluminium-Parallelanschlag



HBS 400

HBS 473

HBS 400



Sekundenschneller Umbau des Aluminium-Anschlags über Schnellspannhebel für Arbeiten mit flachem Anschlag

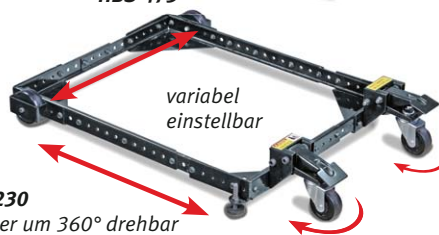


Der Säge Tisch kann auf einer Wippaufnahme von 0° bis 45° geneigt werden

HBS 471/473



Die Sägebandschnellspannung ist von außen durch ein in der Tür integriertes Sichtfenster ablesbar



UF 230

Räder um 360° drehbar

Zubehör

Universalfahrwerk UF 230

- Tragkraft 230 kg
- Gewicht 7,7 kg
- Max.Größe 1290 x 480mm
- Winkelanschlag für HBS 251
- Winkelanschlag für HBS 351-2
- Winkelanschlag für HBS 400
- Winkelanschlag für HBS 471
- Winkelanschlag für HBS 473
- Unterbau für HBS 251
- Unterbau für HBS 351-2



Winkelanschlag HBS 251

Winkelanschlag HBS 351-2

Reduziermuffe

HBS 400



HBS 471/473



Präzisions-3-Rollenführung mit Feineinstellung serienmäßig

Zubehör	Bandlänge
Sägebänder für HBS 251	mm
6,0 x 0,65 x 1790 mm / 14 ZpZ*	1790
6,0 x 0,65 x 1790 mm / 6 ZpZ*	1790
12,0 x 0,4 x 1790 mm / 4 ZpZ*	1790
Sägebänder für HBS 351-2	
6,0 x 0,65 x 2490 mm / 14 ZpZ*	2490
6,0 x 0,65 x 2490 mm / 6 ZpZ*	2490
12,0 x 0,5 x 2490 mm / 4 ZpZ*	2490
16,0 x 0,5 x 2490 mm / 4 ZpZ*	2490
Sägebänder für HBS 400	
6,0 x 0,65 x 3378 mm / 6 ZpZ*	3378
10,0 x 0,5 x 3378 mm / 4 ZpZ*	3378
16,0 x 0,5 x 3378 mm / 4 ZpZ*	3378
20,0 x 0,5 x 3378 mm / 4 ZpZ*	3378
25,0 x 0,5 x 3378 mm / 4 ZpZ*	3378
Sägebänder für HBS 473 für Holz	
6,0 x 0,6 x 3455 mm / 6 ZpZ*	3455
10,0 x 0,5 x 3455 mm / 4 ZpZ*	3455
16,0 x 0,5 x 3455 mm / 4 ZpZ*	3455
20,0 x 0,5 x 3455 mm / 4 ZpZ*	3455
25,0 x 0,5 x 3455 mm / 4 ZpZ*	3455

*Zähne pro Zoll

