

HOLZKRAFT® HBS - Präzisions-Holzbandsägen für den ambitionierten Handwerker.

- besonders ruhiger und präziser Lauf dank eines verwindungsfreien Maschinengehäuses und einem soliden Unterbau aus Stahlblech
- **großdimensionierter Grauguss-Sägetisch aus einem Stück, mit präziser geschliffener und polierter Oberfläche**
- komfortable Lasereinrichtung zur Schnittlinienmarkierung
- Sägebandschnellspannung über Exzenterhebel auf der Maschinenrückseite
- **serienmäßig mit zwei Geschwindigkeiten**
- präzise 3-Rollen-Sägebandführungen, serienmäßig oben und unten ab HBS 351
- schnelle Schnitthöhenverstellung über Drehknopf und Zahnstange mit Millimeterskala
- **leichtgängiger Aluminium-Parallelanschlag mit Exzenter Schnellklemmung und Lupe**
- serienmäßiger Gehrungswinkelanschlag, beidseitig um 60° verstellbar
- Sicherheitsschalter für automatische Abschaltung bei Öffnen der Tür



Präzisionsführung

- HBS 351 mit 3-Rollen-Sägebandführung oben und unten
- mit Führungsrollen
- leicht einstellbar
- praktisch wartungsfrei



Schnellspann-System

- Exzenter-Schnellspannhebel
- die Spannungsgrundeinstellung wird dabei nicht verändert
- mit integrierter Sägeband-Spannungsanzeige



- Schwungräder mit Spezialbelag (HBS 351)
- die Spannungseinstellung wird über den oben angebrachten Drehknopf vorgenommen



- der Sägetisch aus Grauguss ist auf einer Wippaufnahme angebracht
- die Sägetischneigung kann von 0° bis 45° mühelos eingestellt werden



Modell	HBS 351	HBS 431	HBS 433	HBS 533
Artikel-Nr.	515 3501	515 4301	515 4303	515 5303
€ zzgl. MwSt.				

Technische Daten

Arbeitstischabmessungen	495 x 356 mm	610 x 431 mm	610 x 431 mm	680 x 530 mm
Schnittgeschwindigkeiten	650/400 m/min.	900/450 m/min.	900/450 m/min.	850/430 m/min.
Schwungrad-Ø	356 mm	430 mm	430 mm	530 mm
max. Schnitthöhe	200 mm	270 mm	270 mm	270 mm
max. Schnittbreite mit Anschlag	321 mm	370 mm	370 mm	474 mm
max. Schnittbreite ohne Anschlag	346 mm	410 mm	410 mm	514 mm
Sägebandlänge	2562 mm	3345 mm	3345 mm	3865 mm
Präzisionsführung 3-Rollen	oben / unten	oben / unten	oben / unten	oben / unten
Sägetischneigung	-10° - +45°	-10° - +45°	-10° - +45°	-10° - +45°
Motorleistung 230 V/50 Hz/P2	550 Watt	1,5 kW / 230 V	1,5 kW / 400 V	2,25 kW
Gewicht	80 kg	130 kg	130 kg	163 kg
Abmessungen in mm	610 x 445 x 1753	768 x 512 x 2048	768 x 512 x 2048	1024 x 793 x 2048
Absaugstutzendurchmesser	100 mm	2 x 100 mm	2 x 100 mm	2 x 100 mm

Passende Sägebänder finden Sie auf Seite 106

Zubehör



Kreisschneideeinrichtung
HBS 431/433/533
Art.-Nr. 515 2001,
€ 49,00 zzgl. MwSt.

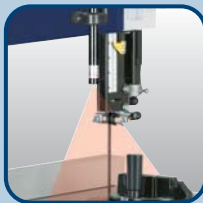
- integrierte Anzeige der Sägebandspannung für verschiedene Sägebandbreiten
- von außen ablesbar durch ein in der Tür integriertes Sichtfenster

- Exzenter-Schnellspannhebel
- die Spannungsgrundeinstellung wird dabei nicht verändert

Schnitthöhenverstellung über Handrad mit Zahnstangenführung



- zwei Geschwindigkeiten über Keilriemenverstellung wählbar
- gewuchtete Schwungräder aus Grauguss gewähren einen ruhigen Lauf



Lasereinrichtung

- alle Sägen sind serienmäßig mit Laser-Einrichtung zur schnellen und präzisen Anzeige der Schnittlinie ausgestattet



- Säge Tisch-Doppel-Wippaufnahme
- die Tischneigung von -10° bis $+45^\circ$ erfolgt über eine präzise und leichtgängige Zahnstangenführung mit Knauf



- Aluminum-Parallelanschlag mit Exzenter Schnellklemmung, besonders leicht/präzise verschiebbar
- leicht ablesbare Millimeterskala und integrierte Lupe



Präzisionsführung

- ab HBS 431 mit Präzisions-Sägebandführung mit Führungsrollen
- oben und unten
- mit Feineinstellung