



### SCHWENKRAHMEN-BANDSÄGE HBS-REIHE

- Hauptsächlich für 90° Geradschnitt
- sehr robust konstruierte Hochleistungs-Bandsäge
- 3 Ausführungen wählbar
- Perfekt geeignet als Universal-Werkstattsäge



Artikelnummer: 6-HBS2600

Kategorien: [Schwenkrahmen-Bandsägen](#)



## TECHNISCHE DATEN

<b>Gewicht</b>	n. v.
<b>Maße</b>	n. v.
<b>Ausführung</b>	HBS 260 , HBS 320 , HBS 500
<b>Bearbeitung</b>	Vollmaterial
<b>Arbeitsbereich 90°</b>	ø 260 mm , ø 320 mm , 300 x 260 mm , 350 x 300 mm , 500 x 300 mm
<b>Arbeitsbereich 45°</b>	ø 180 mm , ø 200 mm , ø 300 mm , 215 x 160 mm , 320 x 280 mm , 350 x 160 mm
<b>Gehrung</b>	rechts 45° (über Spannstock)
<b>Automatisierung</b>	manuell
<b>Schnittgeschwindigkeit</b>	15 – 105 m/min, stufenlos frequenzgeregelt
<b>Motorleistung</b>	1,5 kW
<b>Marke</b>	Daiß + Partner

## BESCHREIBUNG

Die **Schwenkrahmen-Bandsägen der Reihe HBS** sind mit verstärktem Sägerahmen sehr stabil aufgebaut.

Die Schnittgenauigkeit resultiert aus der Abstützung der beiden Sägebandführungsarme über eine breite Trag-Konsole. Der verstellbare Führungsarm wird über Linearschienen positioniert.

Der Frequenzregelantrieb ermöglicht das Zerspanen von nahezu allen Werkstoffen. Im Bedienpult sind selbsterklärende Regler für die Vorschubgeschwindigkeit, die Eilgangabsenkung und die Schnittgeschwindigkeitsregelung integriert. Dadurch kann die Maschine auch von ungeübtem Personal bedient werden.

Die Sägeband- und Materialspannung erfolgt von Hand. Der Spannstock mit Auflageplatte ist massiv ausgelegt. Für gelegentliche Gehrungsschnitte kann dieser auf max. 45° einseitig geschwenkt werden.

DP Werkzeugmaschinen - Handarbeit aus Baden-Württemberg und unser Hersteller seit mehr als 25 Jahren.

## Unterscheidungsmerkmale der Varianten

**HBS-Reihe**

**HBS 260**

**HBS 320**

**HBS 500**

HBS-Reihe		HBS 260	HBS 320	HBS 500
Arbeitsbereich 90° [mm]	mm	● 260 300 x 260	● 320 350 x 300	● 320 500 x 300
Arbeitsbereich 45° [mm]	mm	● 180 215 x 160	● 200 350 x 160	● 300 320 x 280
Sägeband	mm	3.660 x 27 x 0,9	3.660 x 27 x 0,9 Optional 34 x 1,1	4.150 x 27 x 0,9 Optional 34 x 1,1

### Serienausstattung

- hydraulische Eilgangabsenkung
- stufenloser, hydraulischer Vorschub
- stufenlose, frequenzgeregelte Schnittgeschwindigkeit
- motorgetriebene, effiziente Spänebürste (HBS 260 Späneräumrad)
- automatisches Abschalten nach Schnittende
- HM Sägebandführung geschliffen
- Kühlmittleinrichtung
- Hauptschalter und NOT-AUS-Taster
- 1 Stk. Bi-Metall Sägeband
- Betriebsanleitung und CE-Konformitätserklärung

### Lackierung

lichtgrau  
RAL 7035

enzianblau  
RAL 5010

### AUSFÜHRUNGEN

Artikelnummer	Ausführung
6-HBS260	HBS 260
6-HBS320	HBS 320
6-HBS500	HBS 500

## PASSENDES ZUBEHÖR



Hochleistungs-Sägebänder



Längenanschlätze zu Universal-Rollenbahn BF



Schwerlast-Rollenbahn SL



Universal-Rollenbahn BF



Materialauflageständer ST



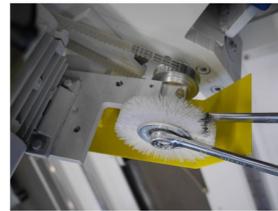
Sägebandbruchüberwachung



Verstärkter Motor



Verstärkter Sägerahmen



Motorangetriebene  
Spänebürste



Mikrosprühanlage Micro-Cooler



Maschinen-Stellelemente

