

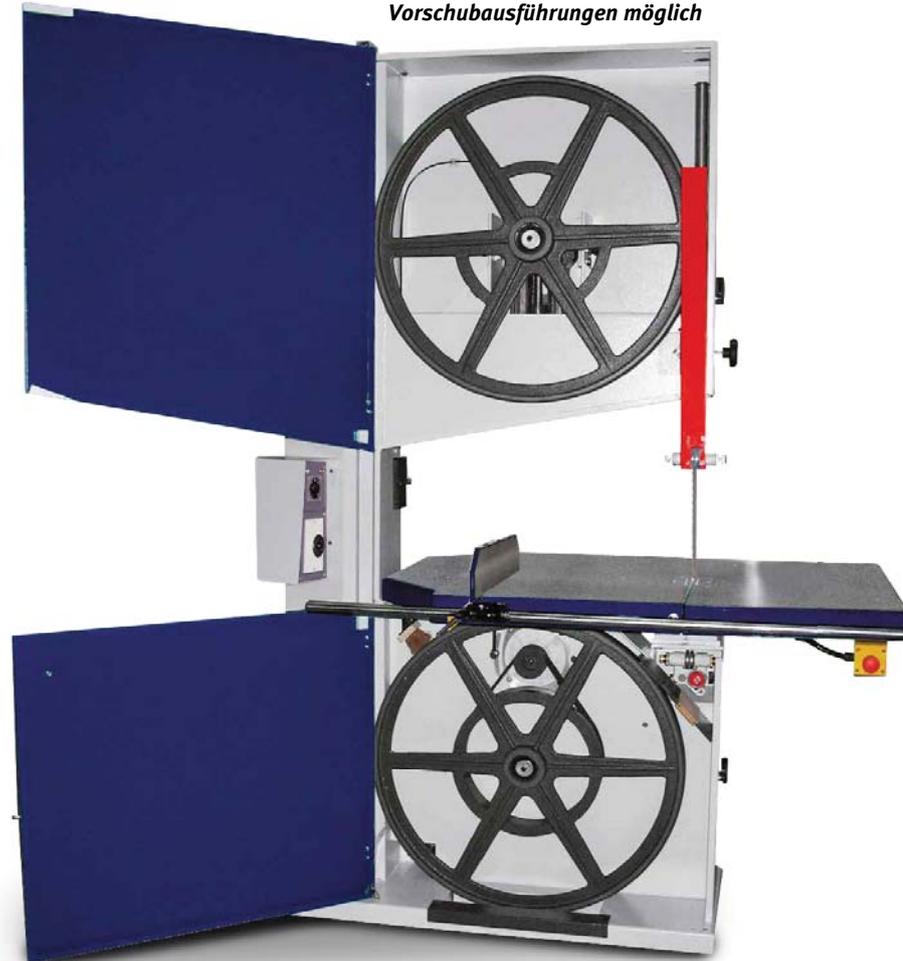
HBS AS

## HOLZKRAFT HBS 640 AS - HBS 940 AS – Präzisions-Holzbandsägen für den Profi mit maximaler Schnittleistung und vielen Ausstattungsoptionen

- ▶ Schwere Ausführung mit hohem Eigengewicht für maximale Laufruhe
- ▶ Besonders ruhiger und präziser Lauf dank verwindungssteifem Maschinengehäuse
- ▶ Guss-Schwungräder mit Gummibelag und Reinigungsbürste
- ▶ 3-Rollen-Präzisions-Sägebandführung serienmäßig oben und unten
- ▶ Großer Grauguss-Sägetisch, schwenkbar von 0° bis +20° mit geschliffener und polierter Oberfläche (CE)
- ▶ Großer Guss-Parallelanschlag mit Rundstangenführung, leicht verschiebbar
- ▶ Sägeband-Spannungsanzeige
- ▶ Präzise Schnitthöhenverstellung über Zahnstange mit Millimeterskala
- ▶ Endschaltergesicherte Türen
- ▶ Selbstbremsender Motor
- ▶ Not-Aus-Schalter



HBS 740 AS



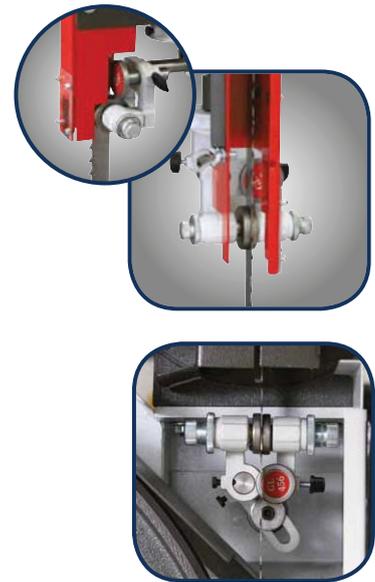
*Auf Anfrage mit Vorschubapparat zum Auftrennen, verschiedene Vorschubausführungen möglich*

Modell	HBS 640 AS	HBS 740 AS	HBS 840 AS	HBS 940 AS
<b>Technische Daten</b>				
Arbeitstischabmessungen	600 x 885 mm	710 x 1000 mm	800 x 1160 mm	800 x 1250 mm
Arbeitstischhöhe	840 mm	980 mm	1020 mm	1060 mm
Schnittgeschwindigkeiten	1630 m/min	1540 m/min	1630 m/min	1550 m/min
Schwungrad-Ø	640 mm	740 mm	840 mm	940 mm
Max. Schnitthöhe	400 mm	450 mm	540 mm	560 mm
Max. Schnittbreite	620 mm	720 mm	820 mm	910 mm
Sägebandlänge	4730 - 4800 mm	5340 - 5420 mm	6000 - 6110 mm	6610 - 6710 mm
Sägebandstärke	0,5 - 0,6 mm	0,6 - 0,7 mm	0,7 - 0,8 mm	0,8 - 0,9 mm
Präzisionsführung	oben / unten	oben / unten	oben / unten	oben / unten
Sägetischneigung	0° bis +20°	0° bis +20°	0° bis +20°	0° bis +20°
Motorleistung 400 V / 50 Hz/P2	2,2 kW (3 PS)	3,0 kW (4 PS)	4,0 kW (5,5 PS)	5,5 kW (7,5 PS)
Drehzahl	520 U/min	810 U/min	640 U/min	610 U/min
Gewicht	320 kg	510 kg	730 kg	860 kg
Absaugstutzendurchmesser	2 x 120 mm	2 x 120 mm	2 x 140 mm	2 x 140 mm
Abmessungen in mm	1050 x 720 x 2180	1180 x 820 x 2430	1410 x 920 x 2650	1550 x 920 x 2900

**! Tisch, Motor und Schalter müssen vor Ort montiert werden.**



Abb. Option „Umgekehrte Ausführung der Bedienseite“



**Präzisionsführung**

- ▶ Präzisions-3-Rollen-Sägebandführung mit Führungsrollen
- ▶ Oben und unten
- ▶ Mit Feineinstellung



Im Maschinenrahmen integrierte Anzeige der Sägebandspannung für verschiedene Bandbreiten

**Sonderausführungen auf Anfrage z. B. Schnitthöhe bis 1650 mm**



**HBS 740 LL**



**HBS 840 AS**

**Zubehör HBS 640 - 740 AS**

- Gehrungsanschlag klein
- Gehrungsanschlag groß
- Kreisschneide- und Schleifeinrichtung
- Standardsägeband HBS 640 AS
- 4780 x 25 x 0,6 mm, 3 ZpZ
- Standardsägeband HBS 740 AS
- 5400 x 25 x 0,7 mm, 3 ZpZ

**Ausstattungsoptionen\* HBS 640 AS**

- Motorleistung 3 kW (4 PS)
- Motorleistung 4 kW (5,5 PS)
- Umgekehrte Ausführung der Bedienseite
- Fahrwerk

**Ausstattungsoptionen\* HBS 740 AS**

- Tischneigevorrichtung mit Zahnstange
  - Motorleistung 4 kW (5,5 PS)
  - Motorleistung 5,5 kW (7,5 PS)
  - Umgekehrte Ausführung der Bedienseite
- \*nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine

**Zubehör HBS 840 - 940 AS**

- Gehrungsanschlag klein
- Gehrungsanschlag groß
- Kreisschneide- und Schleifeinrichtung
- Standardsägeband HBS 840 AS
- 6090 x 30 x 0,7 mm, 3 ZpZ
- Standardsägeband HBS 940 AS
- 6690 x 30 x 0,8 mm, 3 ZpZ

**Ausstattungsoptionen\* HBS 840 AS**

- Tischneigevorrichtung mit Zahnstange
- Motorleistung 5,5 kW (7,5 PS)
- Motorleistung 7,35 kW (10 PS)
- Umgekehrte Ausführung der Bedienseite

**Ausstattungsoptionen\* HBS 940 AS**

- Tischneigevorrichtung mit Zahnstange
  - Motorleistung 7,35 kW (10 PS)
  - Motorleistung 9,19 kW (12,5 PS)
  - Motorleistung 11,03 kW (15 PS)
  - Umgekehrte Ausführung der Bedienseite
- \*nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine