

### ART.-NR. : 152821

Die Modelle der HB T-Serie sind halbautomatische Horizontalbandsägen für den präzisen geraden Schnitt in größeren Werkstücken aus Stahl, Guss und anderen Metallen. Die Konstruktion der Maschinen zeichnet sich durch einen starren und äußerst stabilen Doppelsäulenrahmen aus. Er integriert den Hubzylinder des Sägebügels.

- Doppelsäulenkonstruktion
- Hydraulischer Schraubstock mit Feinjustierung
- Umfangreiches Standardzubehör



## TECHNISCHE DATEN

### SCHNEIDLEISTUNGEN

Schnittgeschwindigkeiten	36, 56 m/min
Schneidleistung 0° (rund)	400 mm
Schneidleistung 0° (quadrat)	400 mm
Schneidleistung 0° (rechteck) (Länge x Breite)	400 mm x 400 mm

### ANTRIEBSLEISTUNGEN

Motorleistung Hauptantrieb	3/4 kW
Motorleistung Hydraulikpumpe	0.75 kW
Motorleistung Kühlmittelpumpe	0.045 kW

### MASSE UND GEWICHTE

Bandabmessungen	5000 mm x 41 mm x 1.3 mm
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	2.7 m x 1.35 m x 2.15 m
Gewicht	1325 kg



## PRODUKTDDETAILS

- Die verwindungssteife Doppelsäulenkonstruktion und der stabile und schwere Gussrahmen sorgen für vibrationsarmen Lauf
- Der Vorschub des Sägebügels ist hydraulisch regelbar
- Die Maschine schaltet nach dem Sägevorgang automatisch ab und der Sägebügel verfährt in die einstellbare Ausgangsposition
- Der hydraulisch spannende Schraubstock der HB 280T verfügt über ein Handrad zur Feinjustierung
- Der kraftvolle, motorische Antrieb des Sägeblattes erfolgt bei der HB 280T per Keilriemen und bei der HB 400T per Reduziergetriebe
- Die HB 400T ist mit einem feinbearbeiteten Auflagetisch und integrierten Zufuhrrollen, sowie mit einer hydraulischen Sägeblattspannung ausgestattet
- Eine Kühlmittleinrichtung und ein Materialauflageständer gehören zum Standardzubehör

## SERIENAUSSTATTUNG

Bi-Metall Sägeband  
Auflagebock  
Kühlmittleinrichtung  
Arbeitsleuchte  
Bedienwerkzeug  
Betriebsanleitung

## OPTIONEN

- 3 Meter Rollenbahn, Art.-Nr. : 254132
- 6 Meter Rollenbahn, Art.-Nr. : 254137



## KNUTH auf YouTube

### Informationen auf den Punkt

Auf unserem YouTube-Kanal finden Sie Videos für nahezu alle Maschinen aus unserem Programm. Wir zeigen die Maschinen aus aktuellen Lieferungen und Sie erhalten einen Eindruck von der Handhabung, der Verarbeitungsqualität und von der Bearbeitungsperformance.

**Interessieren Sie sich für eine Maschine, für die Sie kein aktuelles Video finden?  
Kontaktieren Sie uns gerne!**