



### ART.-NR. : 152778

Die universellen Werkstattbandsägen der SBS-Baureihe sind kompakten Maschinen mit schwenkbaren Sägebügeln. Dieser kann rechts und links geschwenkt werden. Der Anwender kann den Sägebügel per Hand führen oder durch per Hydraulikventil dosiertem Vorschub verfahren. Durch Ihre Konstruktion und Ausstattung sind diese Maschine auch für die effiziente Bearbeitung kleiner Serien geeignet.

- Sägebügel aus Grauguss, einteilig
- Stabiler Spannstock mit großem Hub
- Große Schneidleistung
- Kompakte Ausführung
- Quick-Action-Winkelverstellung links und rechts

## TECHNISCHE DATEN

### SCHNEIDLEISTUNGEN

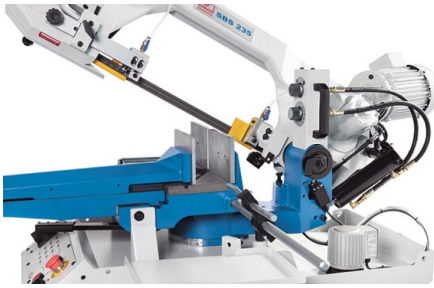
Schneidleistung 0° (rund)	225 mm
Schneidleistung 0° (quadrat)	180 mm
Schneidleistung 0° (rechteck) (Länge x Breite)	150 mm x 245 mm
Schneidleistung 45° L (quadrat)	145 mm
Schneidleistung 45° L (rechteck) (Breite x Länge)	145 mm x 190 mm
Schneidleistung 45° L (rund)	145 mm
Schneidleistung 45° R (quadrat)	120 mm
Schneidleistung 45° R (rund)	120 mm
Schneidleistung 45° R (rechteck) (Länge x Breite)	120 mm x 120 mm
Schneidleistung 60° R (rund)	90 mm
Schneidleistung 60° R (quadrat)	90 mm
Schneidleistung 60° R (rechteck) (Länge x Breite)	90 mm x 115 mm
Schnittgeschwindigkeiten	45 / 90 m/min

### MASSE UND GEWICHTE

Abmessungen Sägeblatt	2645 mm x 27 mm x 0.9 mm
Abmessungen (L x B x H)	1.46 m x 0.73 m x 1.06 m
Gewicht	295 kg

### ANTRIEBSLEISTUNGEN

Motorleistung	1.1 kW
Hauptantrieb	



## PRODUKTDDETAILS

- Stabiler, seitlich verschiebbarer Spannstock mit großem Hub und langen Führungen in der beweglichen Backeneinheit
- Der einteilige Sägebügel aus Grauguss ist verwindungssteif und kann bis zu 60° nach rechts und 45° nach links geschwenkt werden
- Die stabilen Sägeblattführungen verfügen über einen großen Verstellbereich für kleine und große Werkstückquerschnitte
- Die Kombination aus Hartmetallbacken und einstellbaren Kugellagerführungen gewährleistet präzise Schnitte
- Das breite Bi-Metall-Sägeblatt garantiert zusätzliche Stabilität bei schwerer Zerspanung
- Wenn sensible Werkstückeigenschaften es erfordern, kann der Sägebügel auch von Hand geführt werden
- Gehärtetes, poliertes Schneckengetriebe mit groß dimensioniertem Bronzeantriebsrad für lange Lebensdauer
- Geräuscharmer Betrieb, kurze Bearbeitungszeiten und leichte Handhabung steigern die Produktivität
- Der leistungsstarke Motor ist für Dauerbetrieb geeignet
- Leistungsfähige Kühlmittleinrichtung serienmäßig
- Untergestell inklusive
- 2 Sägebandgeschwindigkeiten über den Antriebsmotor wählbar
- Eine mechanische Schnellspannung erlaubt das schnelle Lösen und Fixieren des Werkstückes per Handhebel für kleine Serien

## SERIENAUSSTATTUNG

1 Sägeblatt  
Kühlmittleinrichtung  
Untergestell  
Manometer für Sägeblattspannung  
Hydraulikzylinder am Sägebügel  
Betriebsanleitung



## 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!**