



ART.-NR. : 152786

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)	255 mm
Schneidleistung 0° (quadrat)	230 mm
Schneidleistung 0° (rechteck) (Länge x Breite)	315 mm x 230 mm
Schneidleistung 45° L (quadrat)	160 mm
Schneidleistung 45° L (rechteck) (Breite x Länge)	160 mm x 160 mm
Schneidleistung 45° L (rund)	160 mm
Schneidleistung 45° R (quadrat)	195 mm
Schneidleistung 45° R (rund)	195 mm
Schneidleistung 45° R (rechteck) (Länge x Breite)	195 mm x 230 mm
Schneidleistung 60° R (rund)	115 mm
Schneidleistung 60° R (quadrat)	115 mm
Schneidleistung 60° R (rechteck) (Länge x Breite)	115 mm x 160 mm
Schnittgeschwindigkeiten	35 / 70 m/min

MASSE UND GEWICHTE

Abmessungen Sägeblatt	2750 mm x 27 mm x 0.9 mm
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	1.72 m x 0.73 m x 1.13 m
Gewicht	375 kg

ANTRIEBSLEISTUNGEN

Motorleistung	1.5 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
- Die SBS 255 verfügt über einen runden Spanntisch, der mit dem Sägebügel stufenlos schwenkt

SERIENAUSSTATTUNG

1 Sägeblatt
Kühlmittleinrichtung
Untergestell
Manometer für Sägeblattspannung
Hydraulikzylinder am Sägebügel
Betriebsanleitung