

Bandsäge für die Metallbearbeitung mit Inverter Vario-Antrieb für stufenlos einstellbare Sägeband-Geschwindigkeit

Argumente, die in Qualität, Leistung und Preis überzeugen

- ▶ Geräuscharmer Lauf
- ▶ Schwere Gussausführung
- ▶ Hohe Schnittgenauigkeit durch vibrationsfreien Lauf
- ▶ Kugelgelagerte Sägebandführung
- ▶ EMV Klasse C2
- ▶ Zweikanalige Sicherheitskette mit Schnellstop bei Not-Halt
- ▶ Spänebürste
- ▶ Drucktaster - Manueller Sägebandlauf - am Handhebel schaltet den Lauf des Sägebandes ein und aus
- ▶ Leistungsstarke 100 Watt Kühlmittleinrichtung
- ▶ Mikroschalter für automatische Endabschaltung
- ▶ Serienmäßig mit hochwertigem Bi-Metall-Sägeband
- ▶ Materialanschlag mit Skalierung
- ▶ Schnellspannschraubstock verstellbar über Handrad. Festspannen des Werkstücks mit handlichem Schnellspannhebel
- ▶ Stabiler Maschinenunterbau
- ▶ Endanschläge gradgenau einstellbar



Lieferumfang

- › Materialanschlag
- › Bi-Metall-Sägeband
- › Maschinenunterbau
- › Kühlmittelpumpe

| | |
|---------------|----------------|
| Modell | SD 300V |
| Artikel-Nr. | 3290310 |

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Elektrischer Anschluss | 400 V/3 Ph ~50 Hz |
| Motorleistung | 1,5 kW |
| Motor-Kühlmittelpumpe | 100 W |
| Heben des Sägebügels | manuell |
| Vorschub | hydraulisch über Absenkyzylinder |
| Sägeband-Geschwindigkeit | 15 - 90 m/min |
| Sägebandabmessung | 2.750 x 27 x 0,9 mm |
| Schnittwinkel | 45° bis -60° |
| Länge | 1.680 mm |
| Breite ohne / mit Materialanschlag | 700 / 1.330 mm |
| Höhe untere / obere Endlagestellung | 1.600 / 1.850 mm |
| Nettogewicht | 335 kg |

Argumente,...



Sägebandspannung

- › Einfache und richtige Einstellung der Sägebandspannung mittels Manometer



Umrichter

- › für stufenlos einstellbare Sägeband-Geschwindigkeit 15 - 90 m/min

Schnittbereiche

| 0° | Ø 255 mm | 190 mm | 190 x 310 mm |
|------|----------|--------|--------------|
| -45° | Ø 220 mm | 190 mm | 135 x 190 mm |
| -60° | Ø 135 mm | 135 mm | 135 x 135 mm |
| 45° | Ø 215 mm | 190 mm | 190 x 200 mm |

Der Schnittbereich wurde mit Aluminium ermittelt. Er kann beim Einsatz unterschiedlicher Materialien variieren und unter Umständen kleiner ausfallen (nicht Schnittkapazität).

Zubehör

| Sägebänder HSS Bi-Metall M 42 | | |
|--|------------|-------------|
| Zähne pro Zoll | Zahnwinkel | Artikel-Nr. |
| 5 - 8 ZpZ | 0° | 3357751 |
| 5 - 8 ZpZ | 10° | 3357752 |
| 6 - 10 ZpZ | 0° | 3357753 |
| 10 - 14 ZpZ | 0° | 3357754 |
| Sägeband-Satz HSS Bi-Metall M42 | | |
| 1 Sägeband 6 - 10 ZpZ; 0° | | 3357700 |
| 1 Sägeband 5 - 8 ZpZ; 0° | | |
| 1 Sägeband 5 - 8 ZpZ; 10° | | |