

Metallbandsäge

OPTIsaw SD 281V

Mit Siemens Sinamics Umrichter für stufenlos einstellbare Sägeband-Geschwindigkeit

OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Artikelnummer ▼

3290250

Marke ▼

Optimum

Warengruppe ▼


329



Lieferumfang ▼

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

Stammdaten ▼

| Ursprungsland | EAN | Zolltarifnummer | Mengeneinheit |
|--|---------------|-----------------|---------------|
|  Taiwan | 4030635041303 | 84615019 | Stück |

Beschreibung ▼

- Geräuscharmer Lauf
- Stabile Gussausführung
- Hohe Schnittgenauigkeit durch vibrationsfreien Lauf
- Variable Schnittgeschwindigkeiten
- Absenkung des Sägebügels über Hydraulikzylinder mit Drosselventil stufenlos einstellbar
- Leistungsstarke 100 Watt Kühlmittleinrichtung
- Hartmetall-Sägeblattführung
- Mikroschalter für automatische Endabschaltung
- Übersichtliche Tastatur für einfache Bedienung
- Schnellspannschraubstock verstellbar über Handrad. Festspannen des Werkstücks mit handlichem Schnellspannhebel
- Gut lesbare Skala zur Winkeleinstellung
- Serienmäßig mit hochwertigem Bi-Metall-Sägeband
- Einstellbarer Materialanschlag für Serienarbeiten

Technische Daten

| Abmessungen und Gewichte | | | |
|---|----------------|---|---|
| Länge (Produkt) ca. | 1400 mm | Breite/Tiefe (Produkt) ca. | 685 mm |
| Höhe (Produkt) ca. | 1300 mm | Gewicht (Netto) ca. | 185 kg |
| Länge max. (Produkt) ca. | 1700 mm | Breite/Tiefe max. (Produkt) ca. | 985 mm |
| Höhe max. (Produkt) ca. | 1700 mm | | |
| Elektrische Daten | | | |
| Leistung Antriebsmotor | 1,5 kW | Anschlussspannung | 400 V |
| Netzfrequenz | 50 Hz | Motorleistung Kühlmittelpumpe | 100 W |
| Maschinendaten | | | |
| Sägebandgeschwindigkeit(en) | 15 – 100 m/min | Sägebandlänge | 2480 mm |
| Sägebandbreite | 27 mm | Sägebanddicke | 0,9 mm |
| Schnittwinkel | 0 – 60 ° | Vorschub | stufenlos einstellbar |
| Heben des Sägebügels | manuell | | |
| Normen und Zulassungen | | | |
| EMV-Klasse | C2 | | |
| Schnittbereiche | | | |
| Schnittbereich 0° rund (Vollmaterial) | 225 mm | Schnittbereich 0° quadrat (Vollmaterial) | 190 mm |
| Schnittbereich 0° rechteck stehend (Vollmaterial) | 150 x 245 mm | Schnittbereich +45° rund (Vollmaterial) | 145 mm |
| Schnittbereich +45° quadrat (Vollmaterial) | 150 mm | Schnittbereich +45° rechteck stehend (Vollmaterial) | 190 x 150 mm |
| Schnittbereich +60° rund (Vollmaterial) | 90 mm | Schnittbereich +60° quadrat (Vollmaterial) | 90 mm |
| Schnittbereich +60° rechteck stehend (Vollmaterial) | 120 x 90 mm | Erläuterung Schnittbereich | Schnittbereich aufgrund des Sägebügelgewichtes mit Aluminium ermittelt. Kann beim Einsatz unterschiedlicher Materialien variieren und unter Umständen kleiner ausfallen (nicht Schnittkapazität). |

Preisangaben auf diesem Datenblatt sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend, in €, zzgl. der gesetzlich gültigen USt., zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und ggf. Einweisungskosten. Verkaufspreise der Händler können abweichen. Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet. Technische und optische Änderungen sind vorbehalten. Abbildung erfolgt teilweise mit optionalem Zubehör.