

Bandsäge - horizontal

Pilous

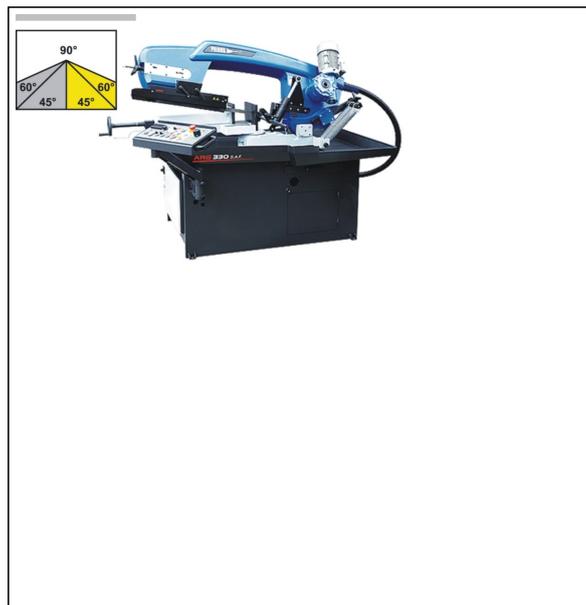
ARG 330 SAF

Lagernummer :1100-051249



MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: Bandsäge - horizontal
Fabrikat	: Pilous
Typ	: ARG 330 SAF
Baujahr	: 2023
Steuerungsart	:
Steuerung	:
Lagerort	: ab Werk
Herkunftsland	: Tschechien
Lieferzeit	: auf Anfrage
Frachtbasis	: ab Werk
Preis	: auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

Schnittdurchmesser	330 mm
Sägebandlänge	3870 x 34 x 1,1 mm
Schnittbreite	400 mm
Bandgeschwindigkeit	15 - 90 m/min
Schnittleistung flach 90°	400 x 200 mm
Schnittleistung - Rund	330 bei 90° mm
Schnittleistung - Vierkant	320 bei 90° mm
Schnittleistung flach 45°	250 x 170 mm
Schnittleistung - Rund	250 bei 45° mm
Schnittleistung - Vierkant	230 bei 45° mm
Schnittleistung - Rund	165 / 60° mm
Schnittleistung flach 60°	150 x 150 mm
Schnittleistung - Vierkant	150 / 60° mm
Kühlmittelbehälter	665 l
Arbeitshöhe	925 mm
Gesamtleistungsbedarf	3,67 kW
Maschinengewicht ca.	1450 kg
Raumbedarf ca.	2050 x 2600 x 2150 mm

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Die ARG 330 S.A.F. ist eine robuste habautomatische Metallbandsäge mit hoher Schnittgenauigkeit! Ihre außergewöhnlich kompakte Bauweise, sowie das einzigartige Design des Sägerahmens aus Grauguss sind ideal für das industrielle Schneiden von Vollmaterialien, einschließlich Edel- und Werkzeugstählen, auch unter schwierigsten Bedingungen! Mit dieser Maschine sind Gehrungsschnitte rechts bis 30° stufenlos möglich (Schwenkbereich 60°).

Beim halbautomatischen Arbeitsablauf genügt ein Tastendruck um den Arbeitszyklus zu starten;

der Spannstock schließt sich, das Sägeband und die Kühlmiteleinrichtung laufen an und der Sägerahmen senkt sich. Nach Beendigung des Sägevorgangs hebt sich der Sägerahmen selbständig, das Sägeband stoppt und der Spannstock öffnet sich. Die Materialzuführung erfolgt manuell.

Halbautomat (Einknopfbedienung): spannen ? sägen ? Sägerahmen hebt ? Spannstock öffnet!

Im manuellen Betrieb können alle Funktionen separat gesteuert werden!

Grundausstattung

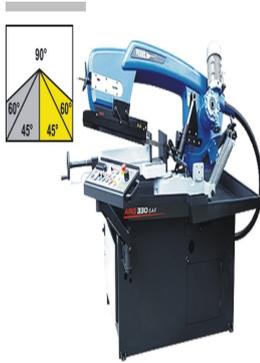
- ? Robuste Bauweise mit hochwertigen Komponenten zum Sägen einer Vielzahl unterschiedlicher Materialien und ein ruhiges vibrationsarmes Arbeiten
- ? hydraulische Steuerung des Sägerahmens; stufenlose Einstellung vom Bedienpult
- ? Die Maschine ist mit einem Hochleistungs-Hydraulikaggregat ausgestattet
- ? Frequenzgeregelter Sägebandantrieb von 15 ? 90 m/min stufenlos einstellbar
- ? Manuelle Höhenbegrenzung des Sägerahmens
- ? hydraulisches Spannen des Werkstücks über Kurzhubzylinder mit Spanndruckregulierung
- ? einfache Einstellung der Säge auf Gehrungsschnitte durch Drehen des Sägerahmens; der eingestellte Winkel wird über eine Skala abgelesen
- ? elektrische Bandspannüberwachung mit Sägebandbruch ? Kontrolle
- ? stabiles Untergestell mit robustem Graugusserschraubstock für große Belastungen gebaut
- ? Groß dimensionierte Bandlaufräder und Hartmetall Sägebandführung von drei Seiten wie Bandführungsrollen sorgen für eine lange Lebensdauer der Sägebänder
- ? Die Maschine abreitet mit einem 34er Sägeblatt
- ? Kühlmittelpumpe mit zweifacher Zuführung zu den Sägebandführungen, unabhängig voneinander regulierbar, Kühlmittelwanne und Kühlmittelpumpe befinden sich im Untergestell
- ? Spänebürste
- ? 500 mm Längenanschlag
- ? Bi ? Metall Sägeband M 42

VIDEO-LINKS

WEB-LINK

https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Bandsaegel_-horizontal/Pilous/ARG_330_SAF/1100-051249

MASCHINEN-BILDER



Wir liefern Ihnen,
für jede Säge,
für alle Materialien
das richtige Sägeband.

**hochwertiger Kühlschmierstoff
für jeden Anwendungsfall**

