



PILOUS – ARG 260 H

Metallbandsägen

- Stufenlose Einstellung des Schnittwinkels im Bereich von 90°–60°, wobei die Position des gespannten Werkstückes unverändert bleibt.
- Äußerst robuste Maschinenkonstruktion aus Grauguss sichert effektive Schwingungsdämpfung.
- Moderne Konzeption des Sägeblattrahmens macht große Schnittbereiche bei geraden Schnitten sowie bei Winkelschnitten möglich.
- Einfache Arretierung und Einstellung des gewünschten Schnittwinkels auf der Winkelskala mit Anschlägen in Endpositionen.
- Massiver Spannstock mit Schnellspannfunktion sichert einfache und zuverlässige Materialspannung.
- Die Laufräder mit großem Durchmesser und präzise Hartmetallführungen sichern hohe Sägeblattlanglebigkeit und Schnittgenauigkeit.
- Die großzügig dimensionierte Lagerung der Laufräder, des Spannsystems und sämtlicher beweglicher Teile garantiert eine lange Standzeit der Maschine.
- Die Kombination vom Industrie-Elektromotor und einem Schneckengetriebe sorgt für einen geräuscharmen und wartungsfreien Sägeblattantrieb.
- An die Maschine ist ein komplettes Kühlsystem mit einer leistungsfähigen Pumpe angeschlossen, das separate Durchflussregelung an beiden Führungsklötzen ermöglicht. Die Kühlmittelwanne mit der Pumpe ist im Maschinenuntergestell untergebracht.
- Die korrekte Sägeblattspannung oder der eventuelle Sägeblattbruch werden überwacht. Bei Sägeblattbruch schaltet sich die Maschine automatisch ab.
- Einfache Bedienung mit ergonomisch platzierten Bedienelementen (Elektrik und Hydraulik) am Maschinenuntergestell.
- Die Maschine verfügt über einen stufenlos einstellbaren Materialanschlag mit 500 mm Skala.

Technische Details

SPEZIFIKATION

ARG 260 H

Hauptantrieb	400 V, 0,9/1,4 kW
Hydraulikantrieb	400 V, 0,18 kW
Max. Material Querschnitt bei 45 – quadratisch	185 mm
Max. Material Querschnitt bei 45 – rechteckig	185x200 mm
Max. Material Querschnitt bei 45 – rund	200 mm
Max. Material Querschnitt bei 60 – quadratisch	120 mm
Max. Material Querschnitt bei 60 – rechteckig	152x120 mm
Max. Material Querschnitt bei 60 – rund	125 mm
Max. Material Querschnitt bei 90 – quadratisch	255 mm
Max. Material Querschnitt bei 90 – rechteckig	300x200 mm
Max. Material Querschnitt bei 90 – rund	260 mm
Pumpenmotor	400 V, 0,05 kW
Sägeband	2880x27x0,9 mm

Dienstleistungen

Dienstleistung	ÜBERNIMMT MAVEG	ÜBERNIMMT HERSTELLER
Schulung	✓	
Vertrieb	✓	
Beratung	✓	
Transport	✓	
Ersatzteile	✓	
Inbetriebnahme	✓	
Vertretung	✓	
Gewährleistung	✓	
Expertenwissen	✓	
Wartung	✓	