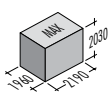
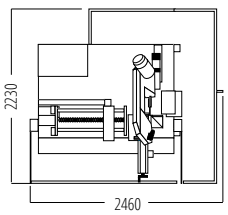
# SHARK
## 281 NC 5.0




**ZUBEHÖRE - N° 1 - 2 - 3 - 9 - 15 - 20 - 24 - 60 - 71 - 72 - 73 - 87 - 102 - 103 - R1 - R2 - R3**




| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 0° | 250 | 230 | 280x200 | |
| mm | kW | m/min | mm | +45° | 190 | 180 | 180x180 | kg |
| 2950x27x0,9 | 2,2 | 15÷100 | 285 | +60° | 120 | 110 | 110x110 | 1055 |



SHARK 281 NC 5.0, elektrohydraulischer Bandsägevollautomat mit zusätzlich halbautomatischer,halbautomatisch-dynamischer und manueller Funktion, für Schnitte von 0° bis +60°.
Numerisch gesteuerte Bandsägemaschinen mit der neuen, speziell von MEP für automatische Maschinen entwickelten, Windows „CE“ basierten Steuerung.

MERKMALE:
- Benutzer Interface mit 7” Touch-Screen-Display und zusätzlichen, mechanischen Tasten für die häufigen Betriebsfunktionen garantiert zuverlässigen Betrieb, einfache und intuitive Bedienung und Kontrolle sämtlicher Schnittparameter in Echtzeit.
- Die Bedienkonsole auf einem schwenkbarem Arm ermöglicht eine bequeme und sichere Bedienung von jeder Position aus.
- Elektronischer Inverter für die ständige Regulierung der Banddrehzahl von 15 bis 100 m/min.
- Hydraulisches Steuergerät jüngster Generation, höchst leistungsfähig und mit geringem Energieverbrauch.
- Materialzuführung mit Schrittmotor und Kugelumlaufspindel, die auf entgegengesetzte Kugellager montiert ist, mit Hub 600 mm wiederholbar,um jede Länge zu sägen.
- Positionierung des Sägekopfes und Bewegung des Zuführers mittels Joystick.
- Automatische Erkennung des Schnittanfangs.
- Elektronische Bandspannkontrolle.
- Automatische Überwachung der Schnittbelastung durch ein direkt auf dem Zylinder montiertes Servoventil.
- Die Kühlmittelwanne (versehen mit 2 Elektropumpen für die Schmierung und Kühlung des Sägebandes) ist im Untergestell eingebaut.
- Die Späneschublade kann durch einen motorisierten Späneförderer ersetzt werden – siehe Sonderzubehör.
- Vorbereitung für den Einbau der Minimalmengenschmierung des Sägebands (OPTIONAL), nebst der herkömmlichen serienmäßigen Schmierung mit Emulsionsöl.
- Späneräumbürste.
- Maschine ist für den Hubwagentransport vorgesehen.
- Bimetall-Sägeband für Voll - und Profilmaterial.
- Werkzeug und Gebrauchsanweisung mit Ersatzteilverzeichnis.













