



SHARK

331 NC 5.0 SPIDER

SHARK 331 NC 5.0 spider, Elektrohydraulischer Bandsägevollautomat mit zusätzlicher, halbautomatischer Funktion, für Schnitte von 0° bis 60° links.

Kompakte Maschine mit der neuen, Windows „CE“ basierten MEP 50 – Steuerung und 7" Touch-Screen-Display für die Verwaltung sämtlicher Maschinenparameter.

WEITERE EIGENSCHAFTEN

- 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.

- Zentralisierte Schaltkonsole für einfache und komfortable Bedienung und Kontrolle der Maschinenfunktionen.

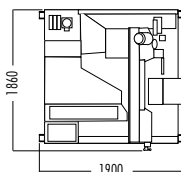
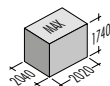
- Anzeige und Eintragung der Alarm- und Fehlermeldungen mit der Möglichkeit, die entstandenen Vorfälle anzuzeigen.

- Stufenlose Regulierung der Schnittgeschwindigkeit von 15 bis 100 m/min über Frequenzumrichter (Inverter).

- Hydraulikaggregat jüngster Generation, höchst



ZUBEHÖRE - SEITE 61 - N° 02 - 03 - 04 - 10 - 17 - 33 - 34 - 51 - 61



m/min	kW	mm	OIL		mm	Kg	Cutting Options				
			kW	l			0°	45°	60°		
15÷100	2,2	3320x27x0,9	0,75	33	0,18	100	340	1240	280	260	330x260
									260	250	270x200
									180	170	170x170



leistungsfähig mit geringem Energieverbrauch.

- Materialvorschub mit Schrittmotor über Kugelumlaufspindel, die auf entgegengesetzte Kugellager montiert ist; Einzelhub 600 mm wiederholbar, um jede Länge zu sägen.
- Zuführer mit Schutzhaube und Sicherheitsendschalter mit sofortiger Abschaltung beim Öffnen der Haube während des Schnittvorgangs.
- 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.

- Rotationskontrolle des Bandes mit Sofortstopp im Falle eines blockierten Werkzeuges.
- Einstellbare Niederhalterollen für den Zuschnitt von mehreren Stangen nebeneinander auf einer Reihe.
- Einstellbare Materialführung für kurze Abschnitte.
- Herausnehmbare Kühlmittelwanne (versehen mit 2 Elektropumpen für die Schmierung und Kühlung des Sägebandes) ist im Untergestell eingebaut - Die Späneschubblade kann durch einen motorbetriebenen Späneförderer mit Förderschnecke ersetzt werden – siehe Sonderzubehör.
- Vorbereitung für den Einbau des OPTIONALEN Minimalmengenschmiersystems nebst der herkömmlichen serienmäßigen

Schmierung mit Emulsionsöl.

- Zusätzliche Pedalsteuerung mit Notaus Vorrichtung. (OPTION)
- Späneräubbürste zur Reinigung des Sägebandes.
- Signalleuchte und Alarmton im Falle eines Maschinennotstandes oder Programmende.
- Maschine ist für den Hubwagentransport vorgesehen.
- Bimetall-Sägeband für Voll- und Profilmaterial.
- Werkzeug und Gebrauchsanweisung mit Ersatzteilverzeichnis.

