



- PLC-Steuerung
- Schnittwinkelverstellung 0°, 30°, 45° und 60°
- großes Touchscreen-Display
- vollautomatischer Werkstückvorschub

- der Schnittwinkel kann vom Bediener in 4 Stufen automatisch positioniert werden - 0°, 30°, 45° und 60°
- robustes Touchscreen-Bedienfeld stellt die einfache Programmierung der Schnedaufgaben sicher
- der automatische Werkstückvorschub ist mit präzisiertem Linearmesssystem ausgestattet
- hydraulische Zustellung des Sägebügels, stufenlos regelbar
- stufenlos regelbare Schnittgeschwindigkeit des Sägebandes, sowie hohes Drehmoment im gesamten Drehzahlbereich durch Servomotorantrieb
- Bandgeschwindigkeitsanzeige auf Display
- hohe Winkelgenauigkeit durch präzise und stabile Sägebandführungen



Doppelter, hydraulischer Portalschraubstock garantiert höchste Stabilität, auch bei Bündelbearbeitung



Bedienfeld schwenkbar und intuitiv angeordnet

Technische Daten

ABS 460 TNC

Schneidleistungen

Schnittgeschwindigkeit	m/min	23 - 95
Vorschub per Einzelhub (max.)	mm	650
Arbeitshöhe	mm	850
Schneidleistung 0° (rund)	mm	460
Schneidleistung 0° (quadrat)	mm	350
Schneidleistung 0° (rechteck)	mm	650x350
Schneidleistung 30° (rund)	mm	460
Schneidleistung 30° (quadrat)	mm	350
Schneidleistung 30° (rechteck)	mm	580x350
Schneidleistung 45° (rund)	mm	460
Schneidleistung 45° (quadrat)	mm	350
Schneidleistung 45° (rechteck)	mm	460x350
Schneidleistung 60° (rund)	mm	310
Schneidleistung 60° (quadrat)	mm	310
Schneidleistung 60° (rechteck)	mm	310x350

Antriebsleistungen

Motorleistung Hauptantrieb	kW	5,5
Motorleistung Hydraulikpumpe	kW	1,5
Motorleistung Kühlmittelpumpe	kW	0,045

Maße und Gewichte

Bandabmessungen	mm	5.220x411x1,3
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	m	3,23x2,72x1,77
Gewicht	kg	2.430
Art.-Nr.		152824

Serienausstattung:

NC Steuerung, hydraulischer Schraubstock, hydraulischer Vorschubschraubstock, Bi-Metall Sägeband, Touch-Screen-Monitor, Kühlmittleinrichtung, Spänebürste, Materialauflageständer mit Rolle, Bedienwerkzeug, Bedienanleitung

Optionen

Art-Nr:

• Bi-Metall Bandsägeblatt für ABS 460 TNC (3/4 Z)	119226
• Bi-Metall Bandsägeblatt für ABS 460 TNC (4/6 Z)	119227