

Rottweg 17 • D 48683 Ahaus Tel. (0 25 61) 93 84-0 Fax (0 25 61) 93 84 36 Internet: www.ab-maschinen.de E-Mail: info@ab-maschinen.de Schweißtechnik
Lagereinrichtungen
Industriebedarf
Werksvertretungen
Gebrauchtmaschinen

ERMAK POWER BEND PRO 37.220 (1008-8308145)



Steuerungsart CNC

Maschinennr. 1008-8308145

Hersteller/Fabrikant ERMAK

Lagerort Ahaus

Die POWER BEND PRO Kantbank von ERMAK ist eine äußerst vielseitige, produktive und präzise gesteuerte Maschine, die in verschiedenen Abkantlängen von 1.270 mm bis zu 6.000 mm erhältlich ist. Sie bietet eine breite Auswahl an Presskräften von 40-400 Tonnen, um Ihren individuellen Anforderungen gerecht zu werden. Diese CNC-gesteuerte Kantbank kann auch als Tandem-Maschine erweitert werden, was Ihnen eine große Flexibilität bei den Kantlängen ermöglicht. Sie verfügt über zahlreiche Funktionen, die eine einfache und sichere Bedienung gewährleisten. Das robuste Maschinenkonzept in Verbindung mit der präzisen CNC-Steuerung sorgt für eine langlebige und zuverlässige Leistung. Darüber hinaus bietet die Maschine eine Vielzahl von Erweiterungs- und Ausstattungsmöglichkeiten, um sie individuell an Ihre Bedürfnisse anzupassen. Die CNC Grafiksteuerung DELEM DA ermöglicht eine bequeme Bedienung über Touchscreens und bietet ein umfassendes Sicherheitspaket. Die Maschine kann einfach über einen LCD-Touchscreen gesteuert werden, der am linken Schwenkarm angebracht ist. Die Biegevorgänge werden durch Betätigung eines Fußschalters gestartet. Zusätzlich zu dieser Sicherheitsmaßnahme wird der Benutzer durch

einen Sicherheitslaser im Arbeitsbereich und eine rückseitige Lichtschranke geschützt. Über die CNC-Steuerung der Kantbank werden automatisch Presskraft, Biegetoleranz, Bombierungseinstellung, Prägekraft und Werkzeug-Sicherheitszonen berechnet.

Abkantpresse mit Sonderausstattung

- * vergrößerte Einbauhöhe
- * vergrößerter Zylinderhub
- * sowie erhöhten Biegewangengeschwindigkeiten

Ausstattung:

- DELEM CNC Steuerung Modell DA 58T (TouchScreen)
- motorischer Hinteranschlag mit R-Achse, auf Kugelumlaufspindeln
- X = 800 mm R = 250 mm mit 2 Anschlagfinger
- gesteuerte Achsen Y1 Y2 X R C (Bombierung)
- elektr. Bombierung über CNC gesteuert
- Rehfuß-Oberwerkzeug mit PS 135.85-R08, System "A" mit Schnellwechselklemmung
- zusätzliche Bombiervorrichtung in der Werkzeugaufnahme vom Oberwerkzeug
- Universalmatrizenblock
- BOSCH/HOERBIGER hydr. Komponenten
- SIEMENS-Elektroanlage
- LEUZE Lichtschranke hinter der Maschine
- FIESSLER AKAS-Laser mit FPSC Schutzeinrichtung v.d. Maschine
- schwenkbares Bedientableau, links angebaut
- 2x vordere Auflegearme "Sliding-System", mit T-Nute und Kippnocke
- 1x Doppelfußbedienung
- CE Zeichen / Konformitätserklärung
- Bed.-Handbuch : Maschine u. Steuerung auf Deutsch
- Sicherheitshandbuch : Abkantpressen

Technische Angaben

Druck: 220 t Abkantlänge: 3760 mm Ständerweite: 3250 mm Ständerausladung: 410 mm Stößelgeschwindigkeit: 180 mm/sec Rückzugsgeschwindigkeit: 160 mm/sec Arbeitsgeschwindigkeit: 10,0 mm/sec Arbeitshub: 275 mm Einbauhöhe: 550 mm Tischhöhe: 900 mm Tischbreite: 160 mm Ölinhalt: 300 ltr. Betriebsspannung: 400 Volt Gesamtleistungsbedarf: 18,5 kW Gewicht: 12.906 kg

Abmessung L-B-H: 5100 x 2250 x 2900 mm

Maschinenbilder







Rottweg 17 • D 48683 Ahaus Tel. (0 25 61) 93 84-0 Fax (0 25 61) 93 84 36 Internet: www.ab-maschinen.de E-Mail: info@ab-maschinen.de Schweißtechnik
Lagereinrichtungen
Industriebedarf
Werksvertretungen
Gebrauchtmaschinen





