



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

ALPMAC B175-3100 (1008-8308163)



Steuerungsart
CNC

Baujahr
2025

Maschinennr.
1008-8308163

Hersteller/Fabrikant
ALPMAC

Lagerort
Ahaus

- ** Vorführ-/Demo Maschine (!!)
- ** aus unserer Ausstellung (wie NEU)
- ** mit sehr wenig Betriebsstunden

ALPMAC Herstellervideo :

https://www.youtube.com/watch?v=_FxYpAcxIE

https://www.youtube.com/watch?v=YfkX9RwWv_0

ALPMAC Produktvideo Model B :

<https://www.youtube.com/watch?v=lmT1tfy43WE>

MODELLREIHE B175-3100 - CNC elektro-hydraulische Abkantpresse mit :

- * vergrößerter Einbauhöhe
 - * vergrößertem Zylinderhub
 - * vergrößerter Ausladung
-

! HERSTELLUNG AUS ZERTIFIZIERTEN QUALITÄTSSTAHL (ST 37-42-52)

- ! HIGH PERFORMANCE HYDRAULIKKOMPONENTEN (HAWE GERMANY)
- ! HOHE LAUFRUHE DURCH WENIGER BETRIEBSDRUCK (50-60 DB)
- ! INDUKTIONSGEHÄRTETE & VERCHROMTE ZYLINDERKOLBEN FÜR DEN DAUEREINSATZ
- ! HINTERANSCHLAGKOMPONENTEN AUS ALUMINIUMGUSS
- ! HINTERANSCHLAG MIT STARKEN ANTRIEBSMOTOR (1.0 KW)
- ! MASCHINENTISCH AUS ROBUSTEN & WIDERSTANDSFÄHIGEN STAHL (C45)

Ausstattung:

- CNC elektro-hydraulische Gesenkbiegepresse
- DELEM CNC Steuerung Modell "DA-58T" Graphik/Touchscreen
- * 2D grafische Programmierung
- * 15" Farbbildschirm TFT mit hoher Auflösung
- * Biegefolgeberechnung
- * Produktprogrammierung und Darstellung in wirklicher Größe
- * USB Schnittstelle
- CNC gesteuerte Achse : Y1 - Y2 - X - R - Bombierung
- CNC elektro-motorischer Hinteranschlag (X Achse)
- * auf Kugelumlaufspindeln
- * Verfahrweg .. max. 750 mm
- * Verfahrgeschwindigkeit X Achse .. 350 mm/s
- * mit 2x manuell verstellbaren Anschlagfinger
- CNC elektro-motorische Höhenverstellung (R Achse)
- * Verfahrweg .. max. 250 mm
- * Verfahrgeschwindigkeit R Achse .. 300 mm/s
- CNC elektro-motorische Tischbombierung
- ROLLERI Rehfuß-Oberwerkzeug "PS 135.85-R08", System "A"
- * inklusive Schnellwechselklemmung
- * inklusive Bombiervorrichtung in der Werkzeugaufnahme
- ROLLERI geteilter Universalmatrizenblock "M 460 R"
- * inklusive 1x Matrizenschuh "C 1050-R"
- Sicherheitseinrichtung hinten : Lichtschränke
- HAWE Hydraulik-Komponenten
- FIESSLER AKAS Laserschutzeinrichtung vor der Maschine (inkl. FPSC)
- 2x vordere Auflegearme mit SLIDING-System
- * einfach und schlüssellos höhenverstellbar
- FIESSLER freibewegliche Doppelfußbedienung
- CE-Zeichen / Konformitätserklärung

Technische Angaben

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Druck: | 175 t |
| Abkantlänge: | 3100 mm |
| Ständerweite: | 2600 mm |
| Ständerausladung: | 410 mm |
| Stößelgeschwindigkeit: | 160 mm/sec |
| Arbeitsgeschwindigkeit: | 10.0 mm/sec |
| Rückzugsgeschwindigkeit: | 120 mm/sec |
| Arbeitshub: | 265 mm |
| Einbauhöhe: | 480 mm |
| Tischhöhe: | 900 mm |
| Tischbreite: | 90.0 mm |
| Ölinhalt: | 230 ltr. |
| Betriebsspannung: | 400 Volt |
| Gesamtleistungsbedarf: | 18.5 kW |
| Gewicht: | 10500 kg |
| Abmessung L-B-H: | 4100 x 2000 x 2820 mm |

Maschinenbilder