

MASCHINEN FÜR DIE BLECHBEARBEITUNG

ABKANTEN



CNC-GESTEUERTE GESENKBIEGEPRESSE

CNC-gesteuerte hydraulische Abkantpresse B-Line

B500-4100

Stand: 01.09.2026

Beschreibung Abkantpresse Hezinger-PressLine Baureihe B



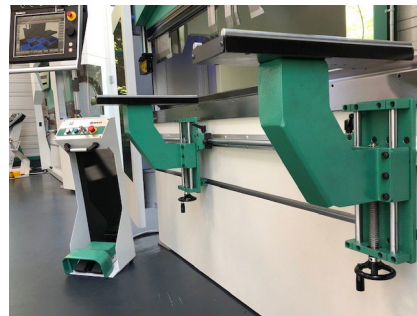
Beispiel B220-3100
mit 3D-Grafik-TouchScreen DA69T
WILA-Klemmung oben

Maschinenkonzept

Die Abkantpressen der Baureihe B-Line werden nach unseren strengen Vorgaben und Stücklisten gefertigt. Die Fertigung sowie die Endabnahme sind einer ständigen Qualitätskontrolle unterworfen. Alle verwendeten Komponenten wurden von Hezinger freigegeben. Die Lieferung erfolgt mit CE-Zeichen und deutscher CE-Konformitätserklärung. Die deutsche Bedienungsanleitung und die Maschinen-Dokumentation erfüllen alle aktuellen Vorschriften.

Robuste Konstruktion mit vielen Optionen

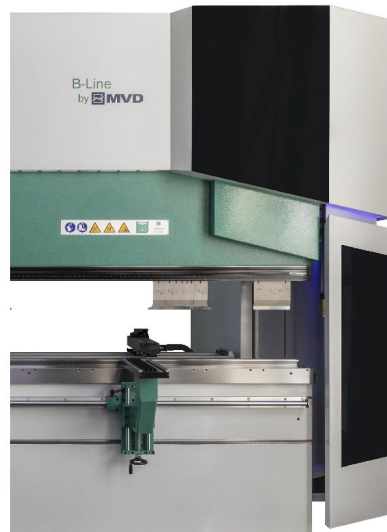
Die B-Line überzeugt mit robustem Maschinenbau und kann für praktisch jeden Einsatz durch entsprechende Optionen aufgerüstet werden.



Maschinenverkleidung in 2 Varianten

Die B-Line wird entweder in offener Bauart (Bild links) oder mit einer kompletten Maschinenverkleidung (Bild rechts) ausgeliefert.

Die seitliche Verkleidung ist wie eine Schranktür einfach zu öffnen, um einen Werkzeugwechsel oder die Einrichtung des Sicherheitslasers vorzunehmen.



Modell B500-4100

CNC-gesteuerte hydraulische Abkantpresse B-Line



Technische Daten

Presskraft	5.000 kN
Arbeitslänge	4.100 mm
Durchgang	3600 mm
Ausladung	410 mm
Hub	310 mm
Einbauhöhe	535 mm
Zustellgeschwindigkeit	120 mm/s
Arbeitsgeschwindigkeit	0-8 mm/s
Rückzugsgeschw.	90 mm/s
Genauigkeit (Y)	± 0.01 mm
Hinteranschlag	750mm
Verfahrgeschwindigkeit	350 mm/s
Genauigkeit	± 0.05 mm
Motorleistung	37,0 kW
Ölfüllung ca.	± 500 l
Maschinen Länge ca.	5.400 mm
Maschinen Breite ca.	2.800 mm
Maschinen Höhe ca.	3.400 mm
Maschinen Gewicht ca.	30.000 kg

Grundausrüstung

- ▶ 3 CNC-Achsen: Y1 + Y2 + X
- ▶ 4 manuelle Achsen: Z1 + Z2 + R1 + R2
- ▶ Basis-Hinteranschlag X = 750 mm
- ▶ Optische Absicherung (Fingerschutz) mit Laser Fiessler-AKAS (gemäß CE Kategorie IV)
- ▶ Optische Absicherung der Rückseite (Lichtvorhang)
- ▶ Fiessler Sicherheits-PLC
- ▶ Maschinenüberwachung und Nachlaufzeitmessung
- ▶ Automatische Kompensation der Ständer-Auffederung
- ▶ Selbstzentrierender Tisch
- ▶ Fußschalter

HINWEIS:

Alle Angaben in diesem Angebot erfolgen unter dem Vorbehalt technischer Änderungen, insbesondere im Hinblick auf Anpassungen an die von Ihnen gewählte Ausstattung und Optionen.

Dies betrifft ausdrücklich auch die technischen Daten, wie beispielsweise Gewicht und Abmessungen Ihrer Maschine.