

# MASCHINEN FÜR DIE BLECHBEARBEITUNG

ABKANTEN



## KANTBANK

CNC-gesteuerte hydraulische Abkantpresse

**PRCB03020**

Stand: 03.05.2026

# Beschreibung Abkantpresse Hezinger-PressLine Baureihe PRCB



Beispiel PRCB10020 mit DA58T  
und hydraulische WILA-Klemmung oben

## Maschinenkonzept

Die Abkantpressen der Baureihe PRCB 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.

# Modell PRCB03020

CNC-gesteuerte hydraulische Abkantpresse



## Technische Daten

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Presskraft             | 300 kN    |
| Arbeitslänge           | 2.100 mm  |
| Durchgang              | 1600 mm   |
| Ausladung              | 300 mm    |
| Hub                    | 280 mm    |
| Einbauhöhe             | 480 mm    |
| Zustellgeschwindigkeit | 210 mm/s  |
| Arbeitsgeschwindigkeit | 0-10 mm/s |
| Rückzuggeschw.         | 140 mm/s  |
| Genauigkeit (Y)        | ± 0.01 mm |
| Hinteranschlag         | 600mm     |
| Verfahrgeschwindigkeit | 500 mm/s  |
| Genauigkeit            | ± 0.05 mm |
| Motorleistung          | 4 kW      |
| Ölfüllung ca.          | ± 75 l    |
| Maschinen Länge ca.    | 3.000 mm  |
| Maschinen Breite ca.   | 1.900 mm  |
| Maschinen Höhe ca.     | 2.700 mm  |
| Maschinen Gewicht ca.  | 5.000 kg  |

## Grundausrüstung

- ▶ 3 gesteuerte CNC-Achsen: Y1 + Y2 + X
- ▶ 4 manuell verstellbare Achsen: Z1 + Z2 + R1 + R2
- ▶ Hinteranschlag BGR 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