

# MASCHINEN FÜR DIE BLECHBEARBEITUNG

ABKANTEN



## KANTBANK

CNC-gesteuerte hydraulische Abkantpresse

**PRCB45040**

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 PRCB45040

CNC-gesteuerte hydraulische Abkantpresse



## Technische Daten

Presskraft	4.500 kN
Arbeitslänge	4.100 mm
Durchgang	3600 mm
Ausladung	400 mm
Hub	380 mm
Einbauhöhe	600 mm
Zustellgeschwindigkeit	140 mm/s
Arbeitsgeschwindigkeit	0-10 mm/s
Rückzugsgeschw.	105 mm/s
Genauigkeit (Y)	± 0.01 mm
Hinteranschlag	750mm
Verfahrgeschwindigkeit	500 mm/s
Genauigkeit	± 0.05 mm
Motorleistung	30 kW
Ölfüllung ca.	± 450 l
Maschinen Länge ca.	5.000 mm
Maschinen Breite ca.	2.300 mm
Maschinen Höhe ca.	3.800 mm
Maschinen Gewicht ca.	28.000 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