

MASCHINEN FÜR DIE BLECHBEARBEITUNG

ABKANTEN



MOTORISCHE ABKANTPRESSE

Motorische Abkantpresse mit Spindelantrieb S-Line

S040-1250

Stand: 22.09.2026

Beschreibung Abkantpresse Hezinger-PressLine Baureihe S



Beispiel S040-1250
mit 2D-Grafik-TouchScreen
und System-Klemmung

Maschinenkonzept

Die motorischen Abkantpressen der Baureihe S-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.

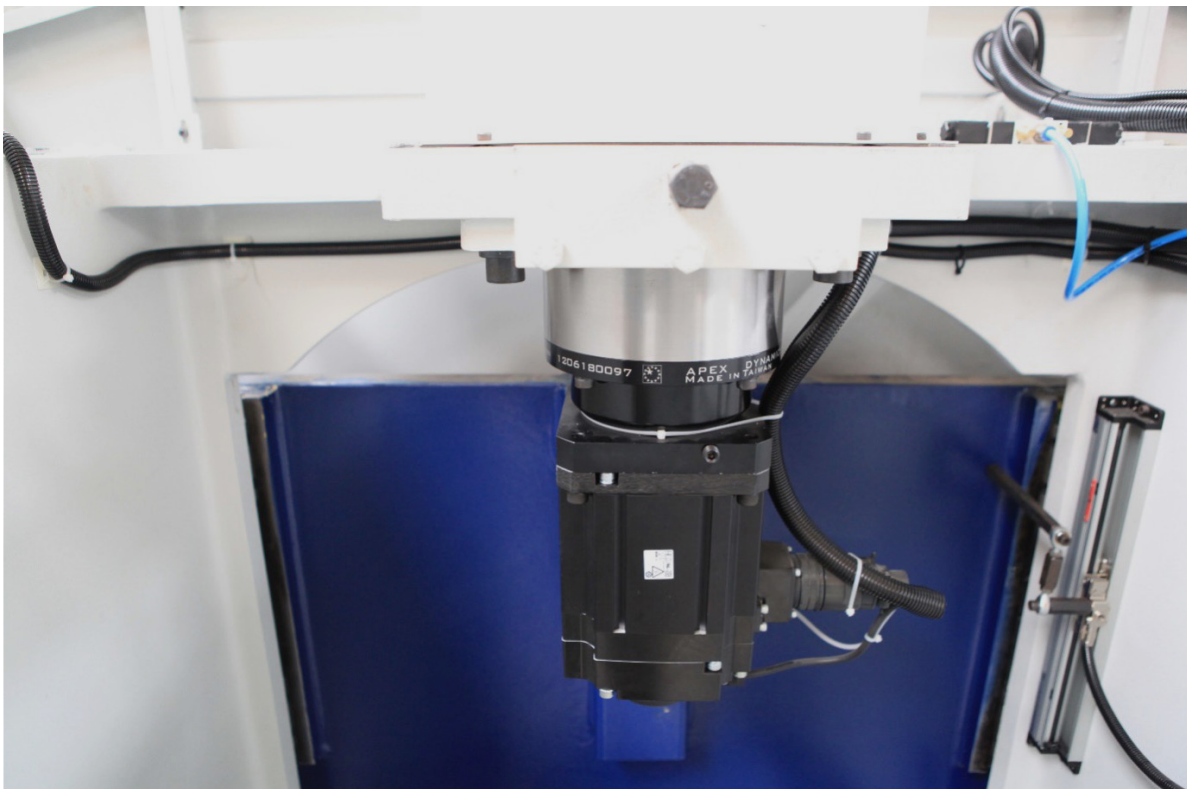
Die Lieferung erfolgt mit CE-Zeichen und deutscher CE-Konformitätserklärung. Die deutsche Bedienungsanleitung und die Maschinen-Dokumentation erfüllen alle aktuellen Vorschriften.

Dynamischer Spindelantrieb

An beiden Seitenrahmen – dort wo bei hydraulischen Abkantpressen die Druckzylinder montiert werden, sind die elektrischen Antriebseinheiten verbaut: jeweils ein Servo-Motor auf einem direkten Getriebe treibt die Kugelumlaufspindel an, welche den Oberbalken nach oben oder unten dreht.

Das System arbeitet geräuscharm und hoch dynamisch: eine Unterbrechung am Umschalt- punkt zwischen Zustellung und Arbeitshub gibt es nicht.

Dank der extrem hohen Geschwindigkeit von 250 mm/s wird der Zyklus jeder Abkantung besonders schnell und hoch präzise.



Modell S040-1250

Motorische Abkantpresse mit Spindelantrieb S-Line



Technische Daten

Presskraft	400 kN
Arbeitslänge	1.250 mm
Durchgang	1100 mm
Ausladung	300 mm
Hub	210 mm
Einbauhöhe	415 mm
Zustellgeschwindigkeit	250 mm/s
Arbeitsgeschwindigkeit	0-10 mm/s
Rückzugsgeschw.	250 mm/s
Genauigkeit (Y)	± 0.01 mm
Hinteranschlag	750mm
Verfahrgeschwindigkeit	400 mm/s
Genauigkeit	± 0.05 mm
Motorleistung	2 x 12,0 kW
Ölfüllung ca.	k.A.
Maschinen Länge ca.	3.000 mm
Maschinen Breite ca.	2.300 mm
Maschinen Höhe ca.	2.750 mm
Maschinen Gewicht ca.	5.000 kg

Grundausrüstung

- ▶ 3 gesteuerte CNC-Achsen: Y1 + Y2 + X
- ▶ 3 manuell verstellbare Achsen: R + Z1 + Z2
- ▶ Hinteranschlag Basic X Länge 750 mm
- ▶ Optische Absicherung (Fingerschutz) mit Laser Fiessler-AKAS (gemäß CE Kategorie IV)
- ▶ Optische Absicherung der Rückseite (Lichtvorhang)
- ▶ Fiessler Sicherheits-PLC
- ▶ Maschinenüberwachung und Nachlaufzeitmessung
- ▶ 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.