Papenburg
Heinz Sanders GmbH
Friederikenstraße 100
26871 Papenburg
info@heinz-sanders.de

Niederlangen
Heinz Sanders GmbH
Fresenburger Weg 4
49779 Niederlangen
maschinen@heinz-sanders.de

Spelle
Heinz Sanders GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
48480 Spelle
spelle@heinz-sanders.de

ERMAK POWER BEND FALCON 3.175 (1125-2300005)

Steuerungsart
CNC

Baujahr
2025 (NEU)

Maschinennr.
1125-2300005

Hersteller/Fabrikant
ERMAK

Lagerort
D - 49779 Niederlangen

Abkantpresse mit Sonderausstattung
* vergrößerte Einbauhöhe
* vergrößerter Zylinderhub
* sowie erhöhten Biegewangengeschwindigkeiten

Ausstattung:
- 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
- motorischer Hinteranschlag mit R-Achse, auf Kugelumlaufspindeln
- X = 800 mm R = 250 mm mit 2 Anschlagfinger
- gesteuerte Achsen Y1 - Y2 - X - R - C (Bombierung)
- elektr. Bombierung über CNC gesteuert

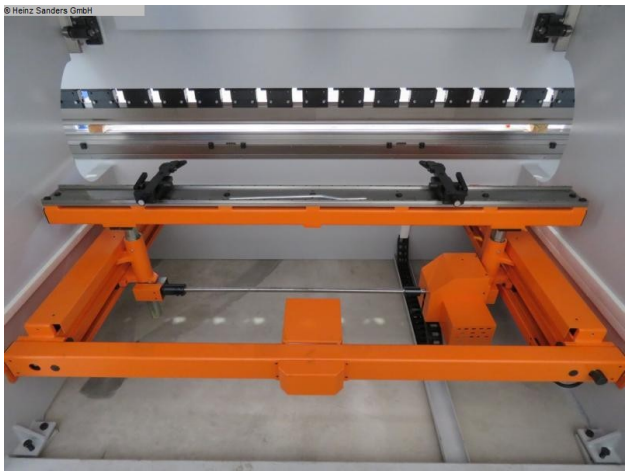
- Rehfuß-Oberwerkzeug mit PS 135.85-R08, System "A" mit Schnellwechselklemmung
- zusätzliche Bombiervorrichtung in der Werkzeugaufnahme vom Oberwerkzeug
- 4V Universalmatrizenblock M 460 R mit Matrizenschuh 60er Aufnahme
- BOSCH/HOERBIGER hydr. Komponenten
- SIEMENS-Elektroanlage
- LEUZE Lichtschranke hinter der Maschine
- FIESSLER AKAS-Laser mit FPSC Schutzeinrichtung v.d. Maschine
  Schutzeinrichtung vor d. Maschine
- schwenkbares Bedientableau, links angebaut
- 2x vordere Auflegearme "Sliding-System", mit T-Nute und Kippnocke
- 1x Doppelfußbedienung
- CE Zeichen / Konformitätserklärung
- Bed.-Handbuch : Maschine u. Steuerung auf Deutsch
- Sicherheitshandbuch : Abkantpressen

Technische Angaben

Druck:	175 t
Abkantlänge:	3100 mm
Ständerweite:	2600 mm
Einbauhöhe:	550 mm
Ausladung:	410 mm
Hub:	275 mm
Arbeitsgeschwindigkeit:	10 mm/sec
Rückzugsgeschwindigkeit:	135 mm/sec
Arbeitshöhe:	900 mm
Ölmenge:	200 l
Gesamtleistungsbedarf:	15 kW
Maschinengewicht ca.:	9450 kg

Maschinenbilder

Papenburg
Heinz Sanders GmbH
Friederikenstraße 100
26871 Papenburg
info@heinz-sanders.de

Niederlangen
Heinz Sanders GmbH
Fresenburger Weg 4
49779 Niederlangen
maschinen@heinz-sanders.de

Spelle
Heinz Sanders GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
48480 Spelle
spelle@heinz-sanders.de