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

BAYKAL APH-S 3106 x 120 (1125-9308494)



Steuerungsart
NC

Baujahr
2009

Maschinennr.
1125-9308494

Hersteller/Fabrikant
BAYKAL

Lagerort
48683 Ahaus

** mit fabrikneuer CNC Steuerung "STEP PX 13+"
** Umbau in November 2026
** Umbaukosten ca. 10.000 Euro (!)

Ausstattung:
- CNC elektro-hydraulische Abkantpresse
- mit fabrikneuer "STEP PX 13+" Steuerungseinheit
* Touchscreen Bedienfeld
* direktes Zeichnen am Bildschirm im 2D-Editor
* präzise Steuerung aller Achsen
* Biegefolgesimulation
* automatische Winkelberechnung
* Material-/Werkzeugbibliothek
* schwenkbare Bedienung, vorne links
- CNC gesteuerte Achsen : Y1 + Y2 + X + R + CNC Bombierung
- CNC elektro-motorischer Hinteranschlag (X Achse)
* mit 2x manuell verstellbaren Anschlagfinger
- CNC elektro-motorische Höhenverstellung vom Hinteranschlag (R Achse)
- CNC elektro-motorische Tischbombierung

- AMADA Oberwerkzeug Adapter (Schnellwechselklemmung)
* inklusive Bombiervorrichtung in der Werkzeugaufnahme
* 1x Satz geteiltes Oberwerkzeug
- AMADA Unterwerkzeugaufnahme
* inklusive geteilter Satz 4-V Matrize
- FIESSLER "AKAS" Laserschutzeinrichtung vorne
- 2x vordere, verschiebbare Auflegearme ("Sliding" System)
- seitliche Schutzeinrichtung (schwenkbare Türen)
- hintere Schutzeinrichtung (schiebbare Tür)
- 1x freibewegliche 2-Hand-/Fußbedienung
- Bedienungsanleitung (PDF)

Technische Angaben

Druck:	120 t
Abkantlänge:	3110 mm
Ständerweite:	2600 mm
Ständerausladung:	410 mm
Zustellgeschwindigkeit:	160 mm/sec
Arbeitsgeschwindigkeit:	10.0 mm/sec
Rückzugsgeschwindigkeit:	130 mm/sec
Hinteranschlag - verstellbar:	max. 750 mm
Hub:	260 mm
Einbauhöhe:	460 mm
Tischhöhe:	880 mm
Ölinhalt:	ca. 140 ltr.
Betriebsdruck:	max. 240 bar
Steuerung:	STEP PX 13+
Gesamtleistungsbedarf:	11.0 kW
Maschinengewicht ca.:	8400 kg.
Abmessung L-B-H:	4250 x 2000 x 2800 mm

Maschinenbilder





HEINZ SANDERS
MASCHINEN
WERKZEUGE
SCHWEISSTECHNIK

Maschinen

www.heinz-sanders.de

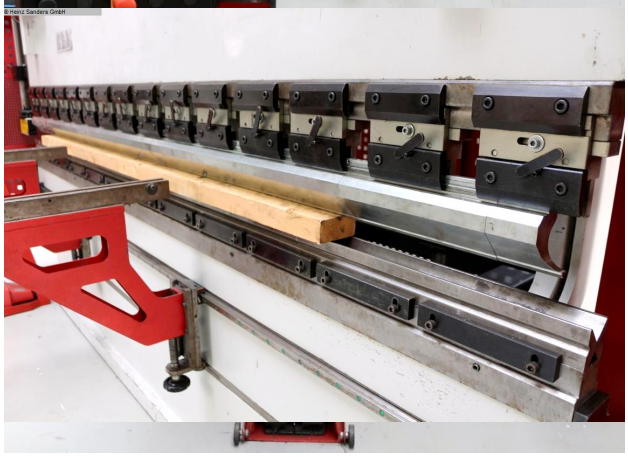
Papenburg
Heinz Sanders GmbH
Friederikenstraße 100
26871 Papenburg
info@heinz-sanders.de

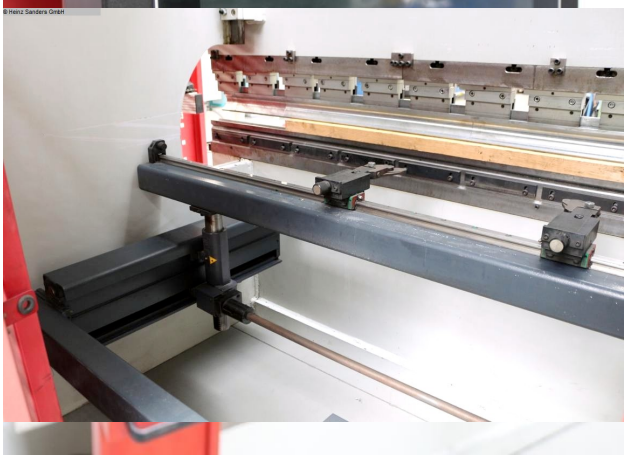
Niederlangen
Heinz Sanders GmbH
Fresenburger Weg 4
49779 Niederlangen
maschinen@heinz-sanders.de

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













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

