

## EHT VARIOPRESS 175-30 (1125-9308468)



**Steuerungsart**  
 CNC

**Baujahr**  
 1999

**Maschinennr.**  
 1125-9308468

**Hersteller/Fabrikant**  
 EHT

**Lagerort**  
 48683 Ahaus

### Ausstattung:

- elektro-hydraulische CNC Gesenkbiege-/Abkantpresse
- CNC gesteuerte Achsen :
  - \* Y1 + Y2 + X + R + I + Bombierung + AK 1
- CYBELEC CNC Steuerung "ModEva 10S", schwenkbar vorne rechts
- \* hochauflösender graphischer Farbbildschirm
- \* Darstellung als Strich-, Flächen- oder Volumenzeichnung des Produktes
- \* klare, übersichtliche Menüs in der Sprache des Bedieners
- \* große Werkzeuge und Produkte Bibliothek
- CNC-gesteuerte Hinteranschlagverstellung (X-Achse)
- \* Anschlagbereich X Achse von Biegelinie .. 5.0 - 1.000 mm
- \* Verstellgeschwindigkeit .. max. 250 mm/sec.
- \* mit 4x manuell verstellbaren Anschlagfinger
- CNC-gesteuerte Senkrechtverstellung der Anschlagfinger (R Achse)
- \* Verstellbereich von Tischoberfläche .. 105 - 255 mm
- \* Verstellgeschwindigkeit .. max. 100 mm/sec.
- \* Verstellung über SERVO-Motoren
- CNC elektro-motorische Tisch-Bombierung
- CNC pneumatische Matrizenverschiebung (I Achse)

\* Einstellen von 7x Matrizenstellungen

- pneumatische EHT Oberwerkzeugklemmung
- pneumatische EHT Unterwerkzeugklemmung
- 2x freibewegliche 2Hand-/Fußbedienung
- 1x CNC vordere Biegehilfe (demontiert - AK1 Achse)
- 1x CNC vordere Biegehilfe (demontiert + defekt)
- vordere Schutzeinrichtung (SICK "V4000")

\* inklusive Einstellschablonen

- hintere Schutzeinrichtung (schwenbare Tür)
- seitliche Schutzeinrichtung (schwenkbare Türen)
- originale Bedienungsanleitung (Maschine + Steuerung)

\*\* Sonderzubehör inklusive :

- 1x Satz EHT Biegewerkzeug
- \* 1x EHT geteiltes + gekröpftes Oberwerkzeug
- \* 1x EHT geteilte 2V Matrize (V32 + V40)

## Technische Angaben

Druck:	175 t
Abkantlänge:	3550 mm
Ständerweite:	3050 mm
Ständerausladung:	300 mm
Zustellgeschwindigkeit:	140 mm/sec
Arbeitsgeschwindigkeit:	9.0 mm/sec
Rückzugsgeschwindigkeit:	130 mm/sec
Arbeitshub:	360 mm
Einbauhöhe:	320 - 680 mm
Tischhöhe:	1000 mm
Tischbreite:	200 mm
Ölinhalt:	300 ltr.
Betriebsdruck:	max. 293 bar
Luftdruck:	4.5 - 6.0 bar
Betriebsstunden:	ca. 37.000 h
Betriebsspannung:	400 Volt
Gesamtleistungsbedarf:	23.0 kW
Gewicht:	15400 kg
Abmessung L-B-H:	6350 x 2400 x 3250 mm

## Maschinenbilder





© Heinz Sanders GmbH

<b>EHT</b>		<b>EHT Werkzeugmaschinen GmbH</b>	
<b>WERKZEUGMASCHINEN</b>		Emmendinger Str. 21	
		D-79331 Teningen	
		Germany	
		Fon: +49(0)7641/4609-0	
<b>Maschinentyp</b>		Variopress 175 - 35	
<b>Werks-Nr.</b> 211301	<b>Arbeitslänge</b>	3550	mm
<b>Baujahr</b> 1999	<b>Preßkraft</b>	1750	kN
	<b>Ölmenge</b>	300	l
<b>Stromart</b> 3 ~	<b>Frequenz</b>	50	Hz
<b>Betriebsspannung</b>		400	V
<b>Steuerspannung</b>		DC24	V
<b>Nennstrom</b>		45	A
<b>Nennstrom der Hauptsicherung</b>		63	A
<b>Leistung des Hauptmotors</b>		15	kW
<b>Elektro-Schaltplan Nr.</b>		150.112	
<b>Steuerungstyp</b>		DNC 1200	PS/A