



Rottweg 17 • D 48683 Ahaus
Tel. (0 25 61) 93 84-0
Fax (0 25 61) 93 84 36
Internet: www.ab-maschinen.de
E-Mail: info@ab-maschinen.de

Schweißtechnik
Lagereinrichtungen
Industriebedarf
Werksvertretungen
Gebrauchtmaschinen

AMADA HFE 50-20 (1008-9308464)



Control type
CNC

Construction year
2001

Machine no.
1008-9308464

Make
AMADA

Location
Ahaus

** with only approximately 36.160 operating hours (!!)

- Inspected condition - Machine video -
https://www.youtube.com/watch?v=x8Z0h2_wA6s

Equipment:

- CNC electro-hydraulic press brake
- CNC control type OPERATEUR 2 with 8 axes (X1+X2, Y1+Y2, R1+R2, Z1+Z2)
- * CNC-controlled backgauge adjustment (X-axis)
- * CNC-controlled vertical adjustment of the stop fingers (R1+R2)
- * CNC-controlled left-right adjustment of the stop fingers (Z1+Z2)
- * Hand control unit for manual axes movement
- * Pivoting control, front left
- AMADA/PROMECAM quick clamping system for the upper tool
- * 1 split set of offset upper tools (UKB 10.512)
- AMADA/PROMECAM bottom tool holder
- * 1x split set of 1-V dies (UKB 20.810)
- Side guards (hinged doors)
- Rear guards (hinged door)

- CE marking
- 1x freely movable double foot switch
- Operating instructions (PDF)

Machine attributes

pressure:	50.0 t
chamfer lenght:	2090 mm
distance between columns:	1665 mm
column arm:	400 mm
table width:	60.0 mm
ajustment speed:	100 mm/sec
working feed:	10.0 mm/sec
return speed:	92.0 mm/sec
stroke:	200 mm
table height:	910 mm
daylighth:	470 mm
Number of working hours:	36.160 h
total power requirement:	6.0 KW
weight of the machine ca.:	4850 kg
range L-W-H:	3458 x 2450 x 2450 mm

Machine images





Rottweg 17 • D 48683 Ahaus
 Tel. (0 25 61) 93 84-0
 Fax (0 25 61) 93 84 36
 Internet: www.ab-maschinen.de
 E-Mail: info@ab-maschinen.de

Schweißtechnik
 Lagereinrichtungen
 Industriebedarf
 Werksvertretungen
 Gebrauchtmachines

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH





Rottweg 17 • D 48683 Ahaus
 Tel. (0 25 61) 93 84-0
 Fax (0 25 61) 93 84 36
 Internet: www.ab-maschinen.de
 E-Mail: info@ab-maschinen.de

Schweißtechnik
 Lagereinrichtungen
 Industriebedarf
 Werksvertretungen
 Gebrauchtmachines

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH

AMADA EUROPE S.A. Z.A.C. Paris - Nord II
 96, Avenue de la Pyramide
 93290 Tremblay en France

Machine Maschine	HFE 50-20	 
Date de fabrication Date manufactured Fabrikationsdatum	03 09 01	
Immatriculation Serial number Seriennummer	HFE 50-20 V010934	
Force maximale Maximum tonnage Maximale Presskraft	500 kN	Intensité nominale Nominal current Nennstrom
		9 A
Course maximum Maximum stroke Maximaler Hub	200 mm	Nombre de phases Number of phases Anzahl der Phasen
		03
Tension / Fréquence Voltage / Frequency Spannung / Frequenz	400 50 V Hz	Poids machine Weight Gewicht
		4700 kg
Puissance installée Foreseen power Leistungsaufnahme	6 kW	Niveau de bruit Noise level Geräuschpegel
		<75 dB(A)

Maahantuoja: **AMA-PROM OY**
 Salo