



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

Schweißtechnik  
Lagereinrichtungen  
Industriebedarf  
Werksvertretungen  
Gebrauchtmaschinen

## AMADA HFBO 80-25 (1008-9308444)



**Control type**  
CNC

**Construction year**  
1996

**Machine no.**  
1008-9308444

**Make**  
AMADA

**Location**  
Ahaus

\*\* very well-maintained condition

\*\* Machine with only approx. 7.700 operating hours (!!)

Furnishing:

- CNC control OPERATEUR for axes X,Y1+Y2,R1+R2,Z1+Z2
- CNC-controlled back gauge adjustment (X-axis)
- CNC-controlled vertical adjustment of the stop fingers (R-axis)
- CNC-controlled adjustment of the stop fingers left-right (Z-axis)
- Hand control device on the foot switch for manual movement of the axes
- freely movable two-hand control & foot switch
- Tool top wedge crowning - type AMADA
- various application tools
- CE marking
- 2x EMERGENCY stop buttons at the front
- original documents such as operating instructions

\* Machine link:

<https://mhp.logotech.de/hpm/v7/Datenblatt/datenblatt.php?machineno=1008-9308346>

\* Machinevideo :

<https://www.youtube.com/watch?v=G4oZ0TFcD9c&feature=youtu.be>

## Machine attributes

pressure:	80.0 t
chamfer lenght:	2550 mm
distance between columns:	2130 mm
column arm:	420 mm
ajustment speed:	100 mm/sec
working feed:	10.0 mm/sec
return speed:	80.0 mm/sec
stroke:	200 mm
daylighth:	470 mm
table width:	60.0 mm
table height:	910 mm
Number of working hours:	ca. 37.102 h
total power requirement:	9.0 KW
weight of the machine ca.:	5750 kg
range L-W-H:	3100 x 2180 x 2540 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](http://www.ab-maschinen.de)  
 E-Mail: [info@ab-maschinen.de](mailto: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







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

Schweißtechnik  
Lagereinrichtungen  
Industriebedarf  
Werksvertretungen  
Gebrauchtmaschinen

© 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

Date de fabrication  
Date manufactured  
Fabrikationsdatum

Immatriculation  
Serial number  
Seriennummer

Force maximale  
Maximum tonnage  
Maximale Presskraft

Course maximum  
Maximum stroke  
Maximaler Hub

Tension / Fréquence  
Voltage / Frequency  
Spannung / Frequenz

Puissance installée  
Foreseen power  
Leistungsaufnahme

Intensité nominale  
Nominal current  
Nennstrom

Nombre de phases  
Number of phases  
Anzahl der Phasen

Poids machine  
Weight  
Gewicht

Niveau de bruit  
Noise level  
Geräuschpegel

CE

070 dB(A)