



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

MAHO MH 500 W/4 (1008-9131211)



Steuerungsart
CNC

Baujahr
1989 / 2006

Maschinennr.
1008-9131211

Hersteller/Fabrikant
MAHO

Lagerort
Ahaus

- ** aus einem Ausbildungszentrum ("Daimler Chrysler AG")
- ** Generalüberholt in 2006 für ca. 33.000 Euro
- ** inkl. neuer HEIDENHAIN "124" Steuerung
- ** nach Generalüberholung sehr wenig gelaufen (!!)
- ** Betriebsstunden - "Maschine AN" nur : 9.676 Std.

- im überprüften Zustand - Maschinenvideo -
<https://www.youtube.com/watch?v=i3R-yWrhU3w>

Ausstattung :

- elektrische CNC Universal Werkzeugfräsmaschine
- HEIDENHAIN Streckensteuerung TNC 124 (verbaut 2007)
- * Bedienfeld schwenkbar, rechts vorne der Maschine
- elektro-hydraulischer Werkzeugwechsler
- Vertikalfräskopf - ISO 40 mit Vertikal Arbeitsspindel
- * manueller Spindelvorschub .. 50.0 mm
- * Skalenring zum Ablesen der Pinolenverstellung
- horizontale Arbeitsspindel inkl. Gegenhalter
- Eilgang Vorschub X-Achse .. 0 - 4000 mm/min

- Eilgang Vorschub Y-Achse .. 0 - 2000 mm/min
- Eilgang Vorschub Z-Achse .. 0 - 4000 mm/min
- Zentralschmierung, elektrisch
- pneumatische Minimalsprüheinrichtung (Schmiersystem)
- Kühlmiteleinrichtung, inkl. Pumpe + Auffangbehälter
- Maschinenständer mit Fuß
- separate Hydraulikanlage
- originale Bedienungsanleitung + Schaltplan + Abnahmeprotokoll etc.

Technische Angaben

x-Weg:	500 mm
y-Weg:	380 mm
z-Weg:	350 mm
Werkzeugaufnahme:	ISO 40
Spindeldrehzahlen:	20 - 5000 U/min
Drehzahlkorrektur:	80 - 120 %
Vorschübe:	1.0 - 2000 mm/min
Pinolenhub:	50.0 mm
Tischgröße:	800 x 355 mm
T-Nuten:	5x 26.0 mm
Steuerung:	HEIDENHAIN 124
Eilgang X-Achse:	4.0 m/min
Eilgang Z-Achse:	4.0 m/min
Eilgang Y-Achse:	2.0 m/min
Druckluftanschluß:	6.0 - 7.0 bar
Auflösung X-, Y- und Z-Achse:	0.001 mm
Betriebsstunden:	9.676 h
Spannung:	380 V
Steuerspannung:	110 V
Motorleistung:	6.0 kW
Gewicht:	1800 kg
Raumbedarf ca.:	2210 x 2680 x 1965 mm



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
Werkvertretungen
Gebrauchsmaschinen

Maschinenbilder





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
Werkvertretungen
Gebrauchtmachines

