



Numero di inventario: 22743

Centro di lavoro a 4 assi  
AWEA BM-1400  
FANUC Series 18I-MB  
2008

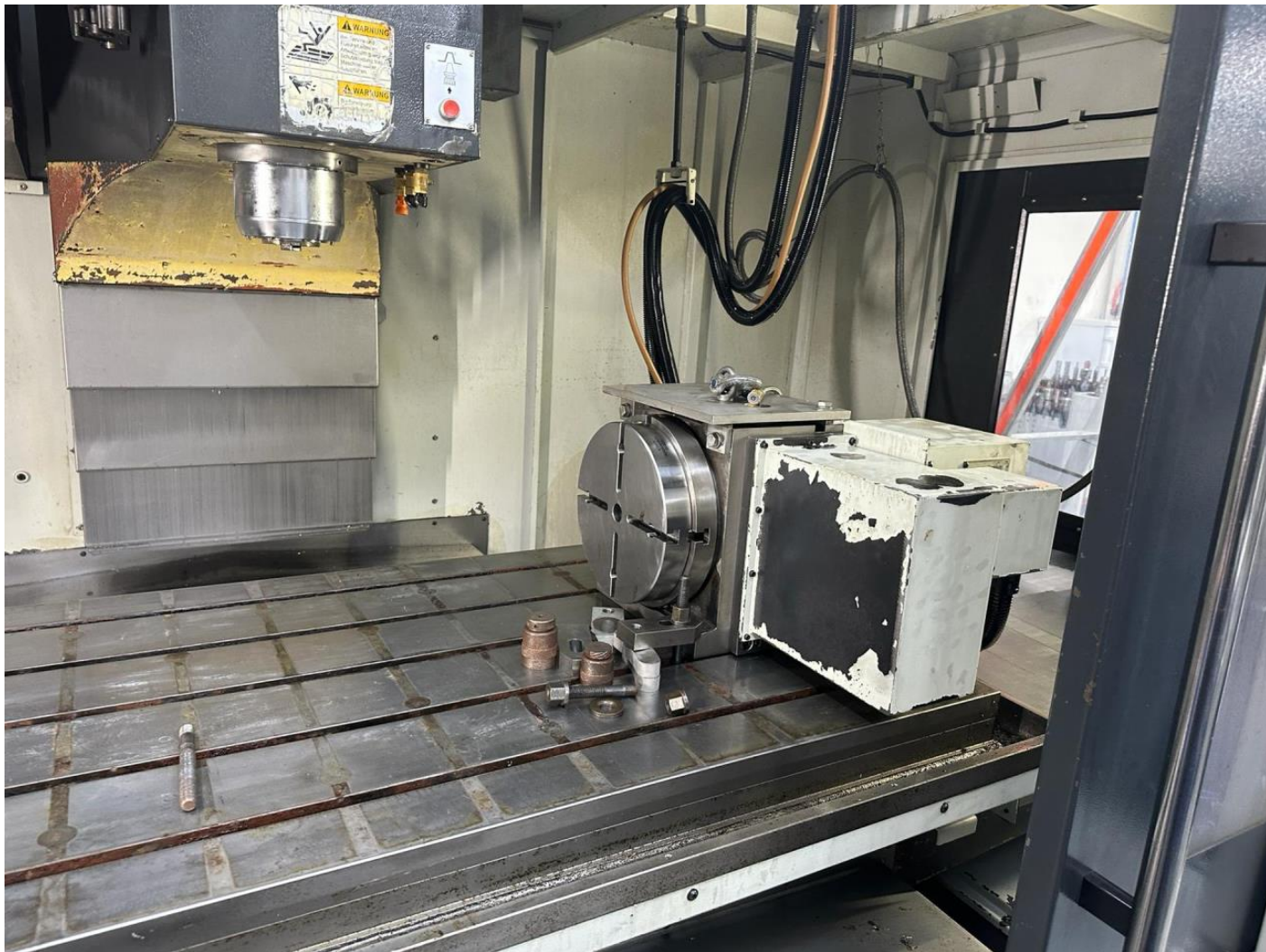


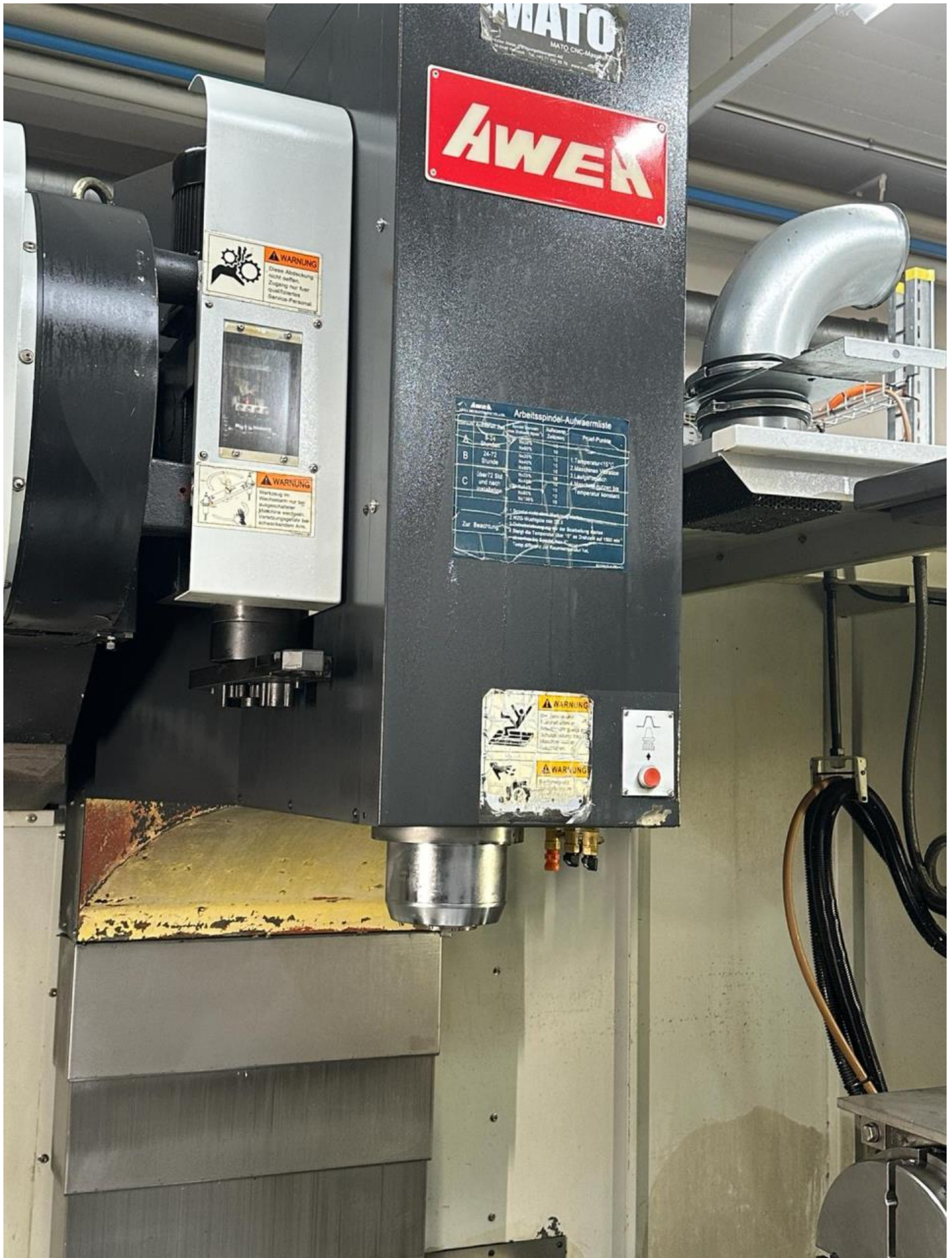
### Dati tecnici

Numero di assi totale	4
Lunghezza della tavola	1500 mm
Larghezza della tavola	800 mm
Corsa longitudinale (X-asse)	1400 mm
Corsa trasversale (Y-assi)	800 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	700 mm
Attacco cono mandrino: ISO	40
Velocità mandrino:	
con variatore continuo	
da	0 g/min
fino	12000 g/min
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volti
Potenza installata totale	40 kVA
Peso della macchina circa	12000 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	4800 mm
Larghezza	2850 mm
Altezza	3100 mm
Accessori diversi:	
Set di portautensili	
Pompa refrigerante alta pressione	40 bar
Raffreddatore ad acqua	
Convogliatore di trucioli	
Divisore quarto asse	
Volantino elettronico	
Interface RS-232	











**Arbeitspindel-Aufwaermiliste**

Arbeitspindel Durchmesser	Umdrehungen/Min	Aufwaermezeit (min)	Pruef-Punkte
A 8-24 Ømmeter	Nx20%	10	1. Temperatur 10°C 2. Maschinen vibration 3. Laufgerauech
	Nx80%	10	
B 24-72 Stunde	Nx20%	10	4. Maschinen Schraen bis Temperatur konstant
	Nx80%	10	
C über 72 Std und nach Installation	Nx20%	10	
	Nx80%	10	
	Nx90%	10	
	Nx100%	10	

Zur Beachtung

- Spindel nicht im Werkzeugschrank
- WZG-Werkzeuge mit 100%
- Drehgeschwindigkeit bei der Bearbeitung starten
- Steigt die Temperatur über 15° an Drehzahl auf 1500 um
- Abkühlung bis Raumtemperatur hat.

**WARUNG**  
Diese Aenderung nicht annehmen. Zugang zur Kurbelwelle vermeiden. Maschine stillstellen.

**WARUNG**  
Werkzeug im Maschinenarm bei ungenuehlicher Zustellung wecheln. Verletzungsgefahr bei schwenkendem Arm.

**WARUNG**  
Bei Servo- und Fußkraft treten im Arbeitsraum geeignete Schutzkleidung tragen. Maschine nur unter Aufsicht bedienen.

**WARUNG**  
Bei Servo- und Fußkraft treten im Arbeitsraum geeignete Schutzkleidung tragen. Maschine nur unter Aufsicht bedienen.







