



Inventory number: 22743

4-axis machining center
AWEA BM-1400
FANUC Series 18I-MB
2008



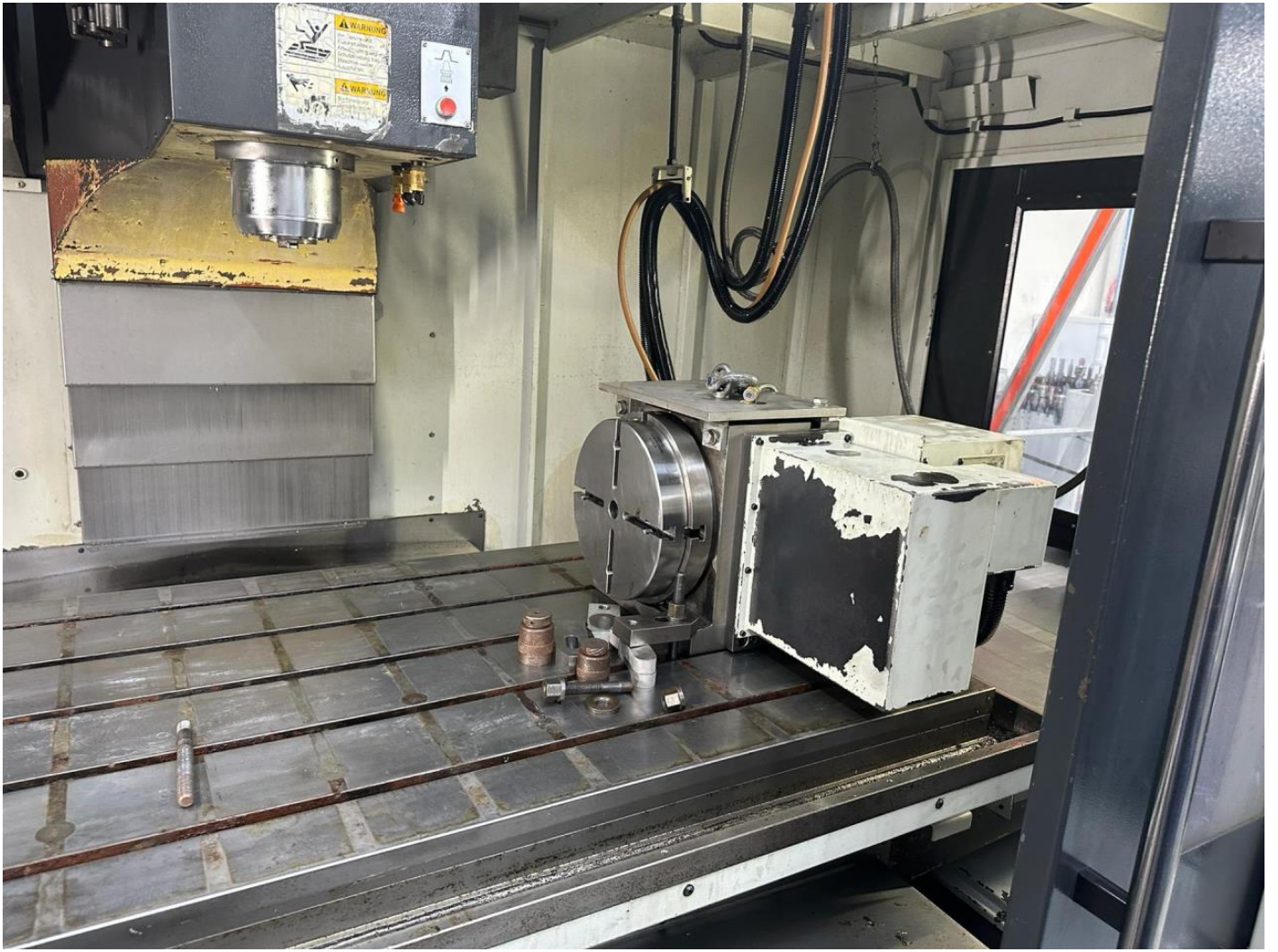
Technical data

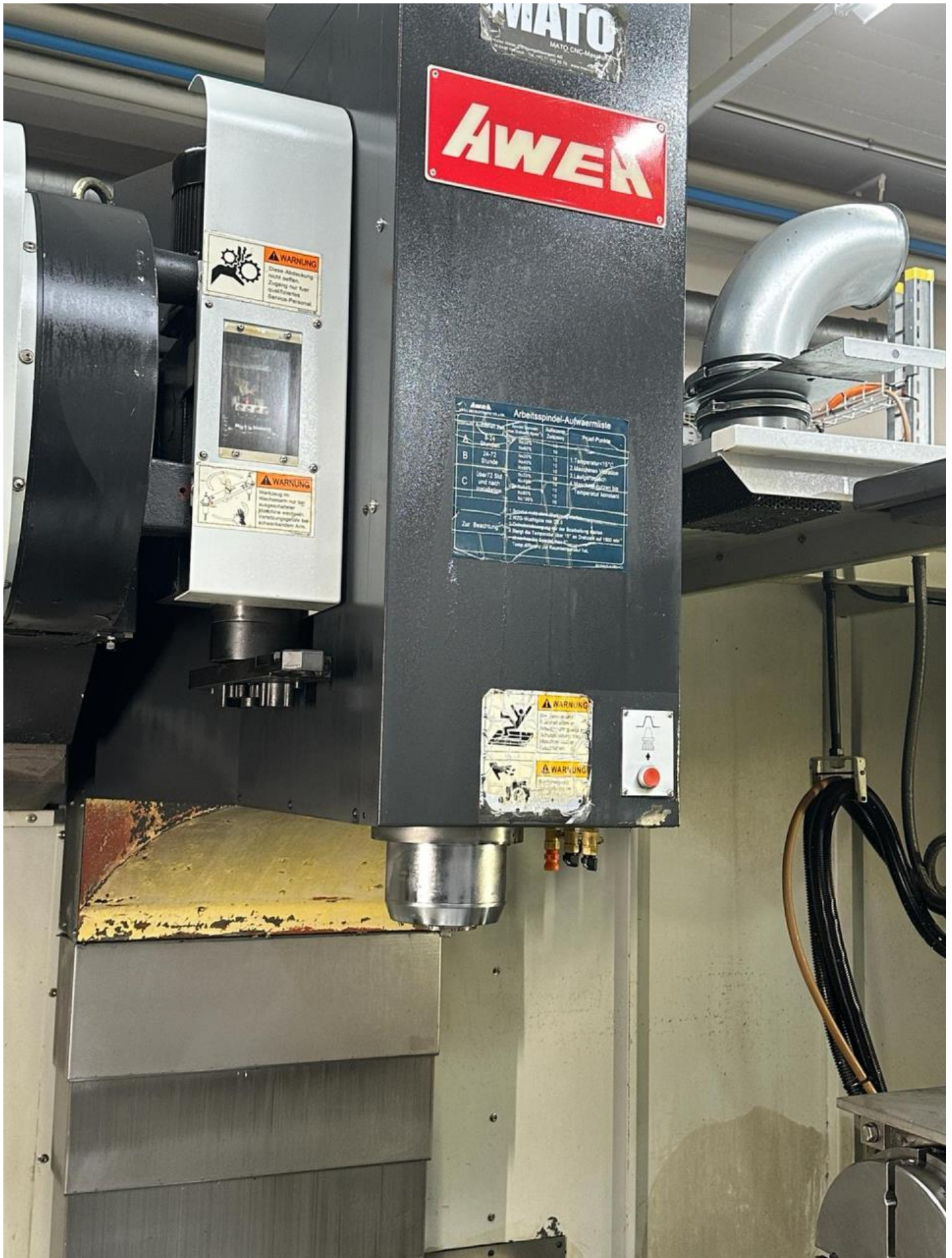
Number of axis total	4
Table length	1500 mm
Table width	800 mm
Longitudinal travel (X-axis)	1400 mm
Transversal travel (y-axis)	800 mm
Vertical travel (z axis)	700 mm
Spindle nose: ISO	40
Spindle speeds:	
stepless	
from	0 rpm
up to	12000 rpm
Voltage 50 Hz 3x	400 Volt
Total power required	40 kVA
Machine's weight about	12000 kg
Overall dimensions machine:	
Length	4800 mm
Width	2850 mm
Height	3100 mm
Various accessories:	
Set of toolholders	
High pression colant device	40 bar
Water cooler	
Chip conveyor	
Dividing attachment 4th axis	
Handwheel electroinic	
RS-232 Interface	

Status light









AWEA

⚠️ WARNUNG
 Diese Abdeckung
 nicht öffnen.
 Zugang nur für
 qualifiziertes
 Service Personal.



⚠️ WARNUNG
 Werkstück im
 Mechanismus mit
 ausgeschalteter
 Elektrischer Energie.
 Verletzungsgefahr bei
 schließendem Arm.

Arbeitspindel-Aufwärmisole

Arbeitspindel-Aufwärmisole	Arbeitspindel-Aufwärmisole	Aufwärmisole	Prüf-Punkte
A	3-7 Minuten	100%	1
B	24-72 Stunden	100%	1
C	Über 72 Std und nach Instandhaltung	100%	1

Zur Beachtung:
 1. Spindeltemperatur
 2. ISO-Kategorie mit 20
 3. Wert der Temperatur bei Auslieferung des
 4. Wert der Temperatur über 10° in Betrieb auf 1800 min
 5. Temperaturbereich des
 6. ISO-Kategorie mit 20

⚠️ WARNUNG
 Die Maschine
 darf nicht
 betriebsförmig
 sein, wenn
 die Schutz-
 Vorrichtung
 nicht
 funktioniert.



