

Hardinge VMC 600 II

Bearbeitungszentrum

1

INHALTSVERZEICHNIS

1. Angebotsumfang	3
2. Dokumentation	3
3. Technische Daten	3
4. Fotos der Maschine	4

1. ANGEBOTSUMFANG

- Hardinge VMC 600 II Bearbeitungszentrum (Baujahr: 2000)
- FANUC O-MD Steuerung
- Nikken Teilapparat (4. Achse)
- Werkzeugbruchkontrolle
- 10 x Werkzeugaufnahmen

2. DOKUMENTATION

- Betriebsanleitung
- Wartungsanleitung
- Bedienungsanleitung der Steuerung
- Bedienungsanleitung des Nikken Teilapparats
- Elektroschemata

3. TECHNISCHE DATEN

3

Laufwege	
X-Achse:	600 mm
Y-Achse:	510 mm
Z-Achse:	510 mm
4-Achse:	Ja
Eilgang:	30 m/Min
Arbeitstisch	
Länge:	750 mm
Breite:	510 mm
Belastbarkeit:	700 kg
Werkzeugmagazin	
Anzahl Werkzeuge:	20 Stück
Wechselzeit:	3 Sek
Spindel	

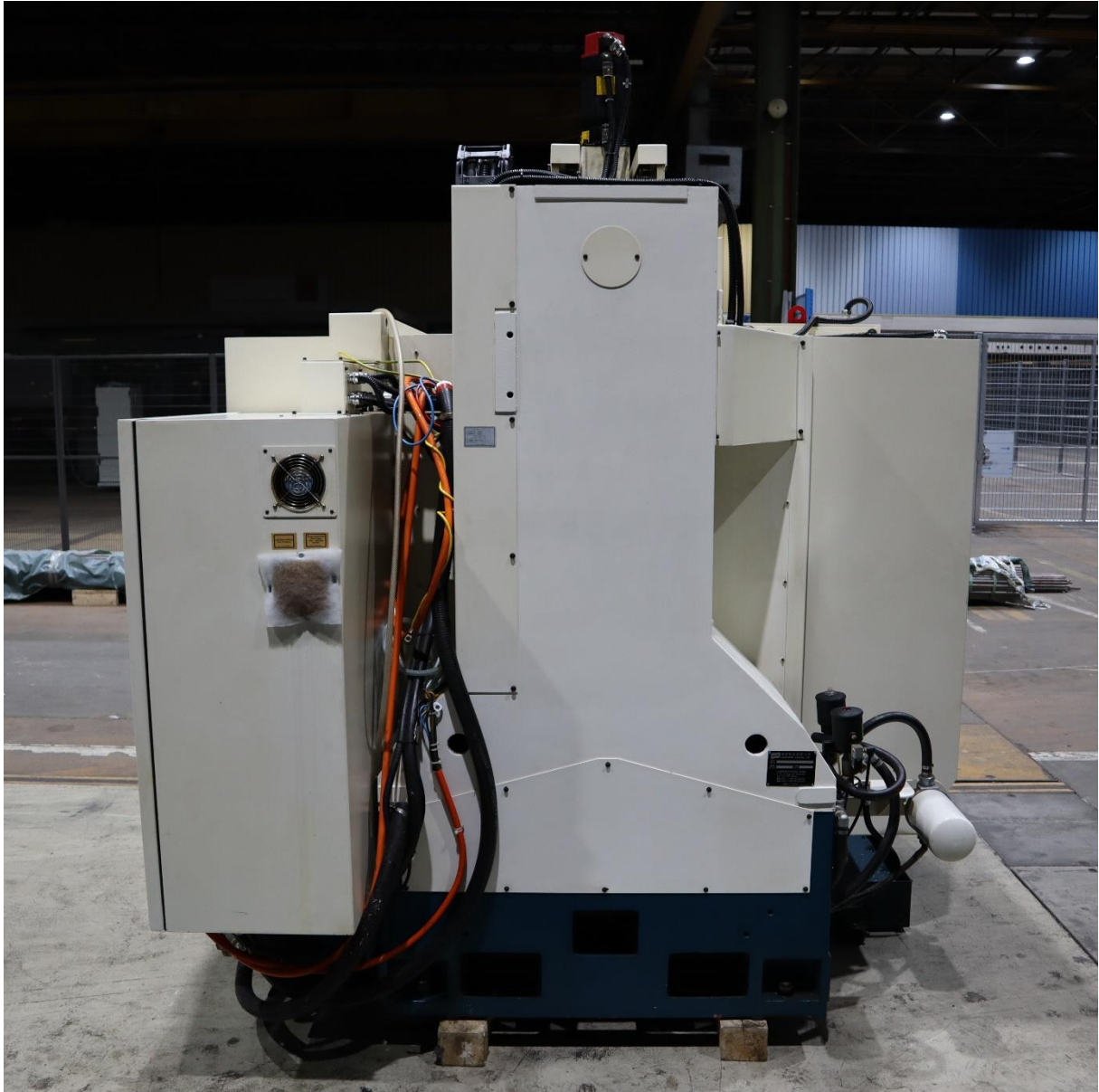
Spindelnase:	BT 40
Spindeldrehzahl:	8000 U/Min
Motorleistung:	13.0 kW
Abmessungen und Gewicht	
Masse (l x b x h):	2160 x 2500 x 2600
Gewicht:	ca. 4400 kg

4. FOTOS DER MASCHINE





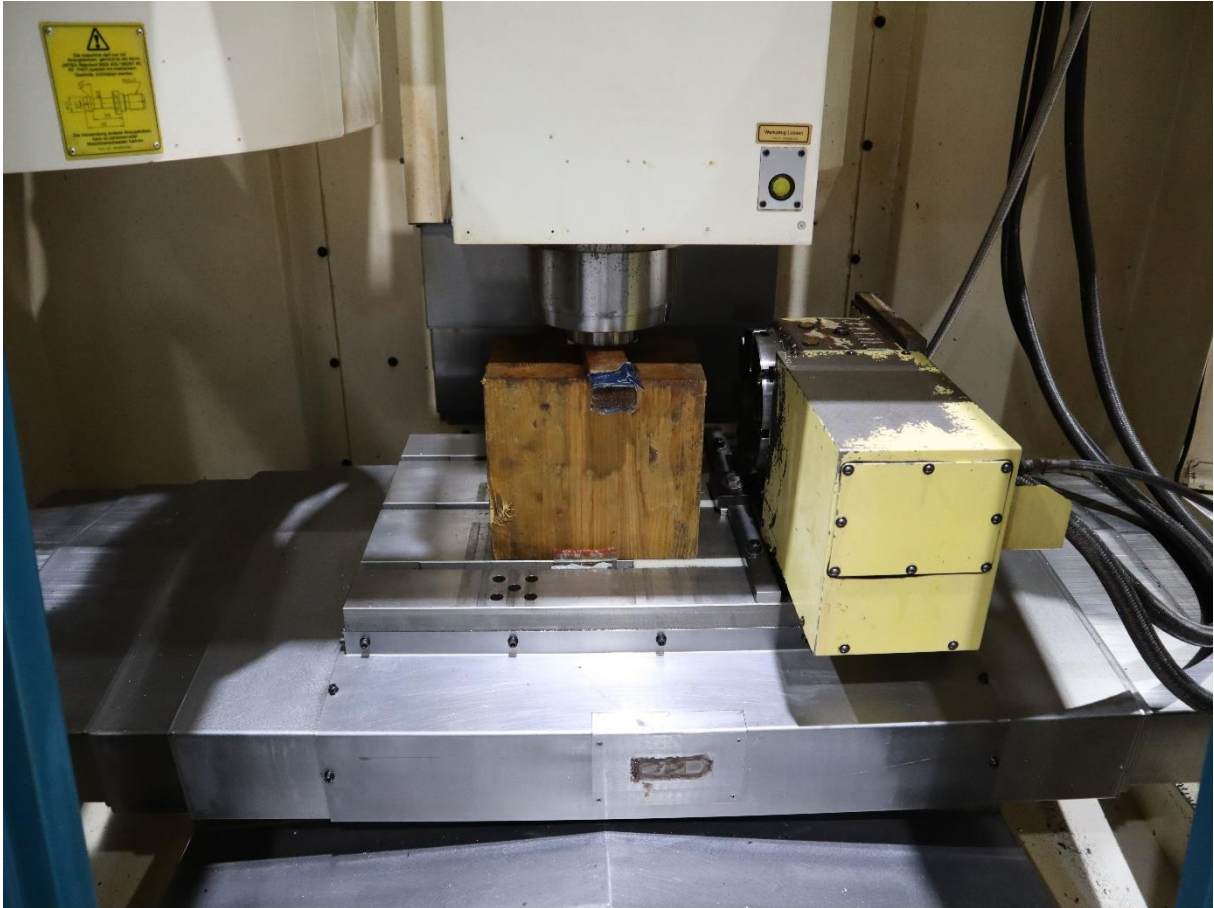


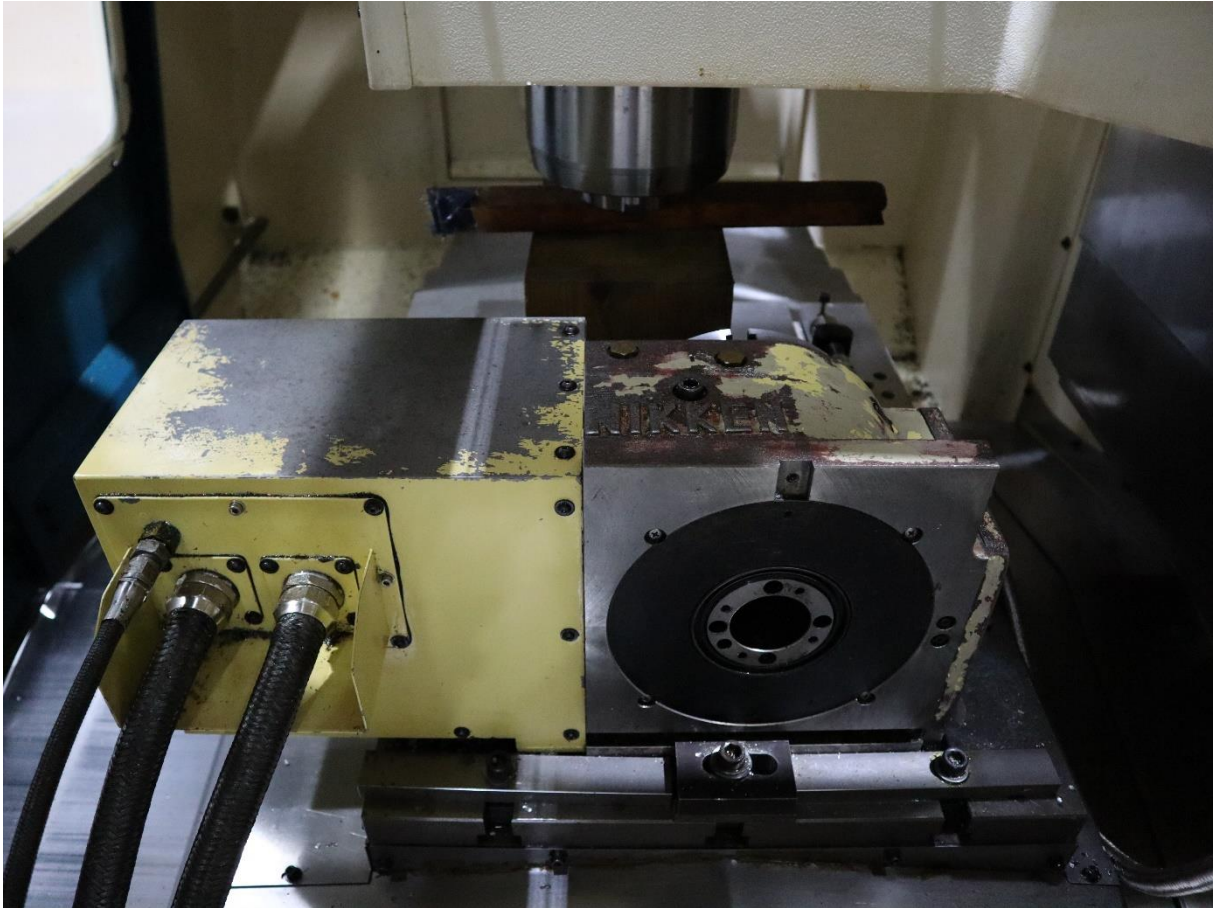


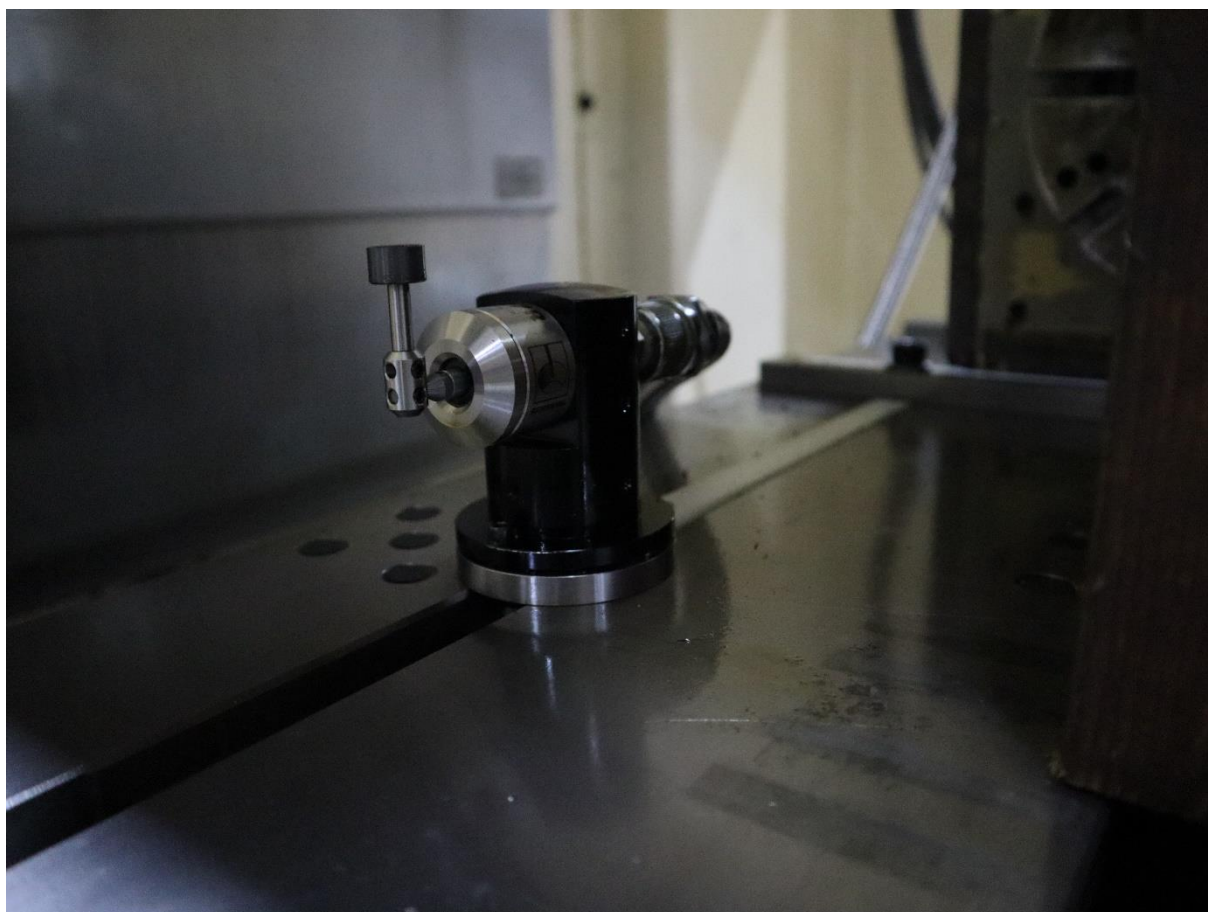


















16







