



### Sonderangebot

Inventarnummer: 21612

CNC Vertikalfräsmaschine  
HERMLE UWF 851 H  
HEIDENHAIN 407 / 415



Preis: 10,500.00 CHF

Maschinen in Sonderangeboten werden im IST-Zustand,  
<br>ohne Funktionsgarantie und Prüfung unsererseits verkauft.

### Technische Daten

Anzahl Achsen total	3
Arbeitstisch:	
Länge	600 mm
Breite	395 mm
Anzahl T-Nuten:	5
T-Nutenbreite	14H7 mm
Abstand der T-Nuten	63 mm
Drehbereich	360 °
Schwenkbereich	+/-45 °
Kippbereich	+15 / -45 °
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	180 kg
Längsweg (X-Achse)	600 mm
Querbewegung (Y-Achse)	450 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	400 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	500 kg
Spindelaufnahme	40 ISO
Spindeldrehzahlen:	
Stufenlos	
von	20 U/min
bis	4500 U/min
Werkzeugaufnahme: SK	40
Vorschübe (X, Y, Z)	1 - 10000 mm/min

Vorschübe:

Stufenlos

Eilgang	10 m/min
Weg der Vertikalpinole	75 mm
Anschluss 50 Hz 3x	380 Volt
Frässpindelmotor	8 kW
Gesamtleistungsbedarf	15 kW
Maschinengewicht ca.	2700 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	3100 mm
Breite	2000 mm
Höhe	1930 mm

Diverses Zubehör:

Direktes Messsystem X- und Y-Achse

Dreh-Kipp- und Schwenktisch manuell

Elektronisches Handrad

Hydraulische Werkzeugschnellspannung

Vertikalfräskopf

Spritzschutzkabine komplett

Kühlmitteleinrichtung 100 l

Maschinenlampe

Werkzeugschrank



















# Bedienungs-Handbuch

## Dialog-Programmierung

### TNC 407/TNC 415 Bahnsteuerung



Juli '91