

# Fräsmaschine - Universal

## WMW Fritz Heckert FU 400 2-PS



Leider ist die Maschine bereits verkauft.

Lagernummer:	0400473
Maschinenart:	Fräsmaschine - Universal
Fabrikat:	WMW Fritz Heckert
Typ:	FU 400 2-PS
Baujahr:	1986
Steuerungsart:	konventionell
Ursprungsland:	Deutschland
Lagerort:	Leipzig 1
Lieferzeit:	sofort
Frachtbasis:	ab Standort, frei verladen
Preis:	Auf Anfrage



## Technische Details

x-Weg:	1150 mm
y-Weg:	370 mm
z-Weg:	430 mm
Vorschub:	x/y: 16...800 / 8 step mm/min
Vorschübe Z-Achse:	5...250 / 8 step mm/min
Steuerung:	PS 2000
Tisch:	LxB: 1600 x 400 mm
Tischbelastung:	1,5 t
Tisch schwenkbar +/-:	45° °
Drehzahl:	Hauptspindel: 28...1400 U/min
Pinolenhub:	90 mm
Schwenkbarkeit des Fräskopfes - links:	45 links und rechts °
Spindelaufnahme:	SK 50
Gesamtleistungsbedarf:	14,5 kW
Maschinengewicht ca.:	4,1 t
Abmessung Maschine ca. LxBxH:	2,4 x 2,0 x 2,2 m
Abmessungen Schaltschrank:	L:850 X B: 470 x H:1600 mm
Abstand Tisch / Mitte Frässpindel:	min./max.: 100 / 530 mm
Abstand zwischen Ständer bis Tischkante:	min./max.: 100 / 470 mm

## Zusatzinformationen

Bedienung über Bedientafel

Ausstattung/Zubehör:

- Kühlmittelanlage
- Rundteiltisch-Antriebseinrichtung ApAR-III (ohne Antriebswelle)
- Rundteiltisch Ø 315 (antreibbar) inkl. 2x Spannbratzen
- Senkrecht Fräsapparat 1:1 ApS-II (mit Antriebszahnrad)
- Universalteilkopf ApTU 135-I (ohne Gitarre und Antriebsräder)
- Reitstock für Universalteilkopf
- Klemmhalter für Kühlmitteldüse zur Befestigung am Gegenhalter

# Fräsmaschine - Universal

## WMW Fritz Heckert FU 400 2-PS



- Teilapparat zur Verstellung der X-Achse
  - Waagrecht Fräsdorn mit Distanzen (kundenseitiges Anpassen der Endlager erforderlich)
  - Fräsdorn Gegenhalter
- i.D.