MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 020606 **KUNZMANN Art WF 7/3**

Gruppe	CNC Fräsmaschine
Hersteller	KUNZMANN
Art	WF 7/3
Steuerung	HEIDENHAIN TNC 310
Jahr	2003



Anzahl Achsen total	3
Tischlänge	800 mm
Tischbreite	425 mm
Längsweg (X-Achse)	600 mm
Querbewegung (Y-Achse)	400 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	400 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	250 kg
Distanz zwischen Vertikalspindel und Tisch	560 mm
Spindelaufnahme:	40 SK
Spindeldrehzahlen:	
Stufenlos	
Horizontal von	5 t/min
bis	5000 t/min
Vertikal von	t/min
von	5 t/min
bis	5000 t/min
Schwenkbereich Vertikalfräskopf	+/- 90 °
Vorschübe:	
Stufenlos	
Längs von	mm/min
bis	2'000 mm/min
Quer von	mm/min
bis	2'000 mm/min
Vertikal von	mm/min
bis	2'000 mm/min
Eilgang: Längs	10 m/min
Eilgang: Quer	10 m/min
Eilgang: Vertikal	8 m/min
Weg der Vertikalpinole	60 mm
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Frässpindelmotor	5.5 / 7 kW
Gesamtleistungsbedarf	15 kVA
Maschinengewicht ca.	1800 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	2100 mm
Breite	1800 mm
Höhe	2050 mm

Diverses Zubehör:

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

Starrer Winkeltisch
Elektronisches Handrad
Messtaster — Heidenhain
Vertikalfräskopf
Spritzschutzkabine komplett
Kühlmitteleinrichtung
Maschinenlampe





MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch







