

Obráběcí centra > vertikální > MCFV 1680

Inv. číslo:	108281
Typ:	MCFV 1680
Parametry:	1650 mm, 810 mm
Výrobce:	TAJMAC ZPS
Rok výroby/SO/GO:	2003/-/-
Lokalita:	Česká republika
Popis:	Stroj je v dobrém technickém stavu. Pojezdy v osách X,Y,Z: 1650 x 810 x 810 mm Upínací plocha stolu: 1800 x 780 mm Max. zatížení stolu: 1750 kg Max. otáčky vřetena: 24000 1/ min. Výkon motoru vřetena: 51 kW Počet míst v zásobníku nástrojů: 24 Řídící systém: Heidenhain 530 Rozměry stroje d x š x v: 7000 x 4000 x 3600 mm Hmotnost stroje: 14500 kg Po předchozí domluvě možnost prohlídky v chodu.









Pracovní pojezd		
osa X - pracovní Stůl	1650 mm	65"
osa Y - křížový Suport	810 mm	32"
Osa Z - Vřeteník	810 mm	32"

Vzdálenosti		
Čelo vřetena od stolu	110 - 920 mm	4,33 - 36,22"
Osa vřetena od stojanu	850 mm	33,5"
Osa vřetena od čela stroje	990 mm	39"
Pracovní stůl od podlahy	1000 mm	39,37"

Posuvy		
Pracovní posuv v ose X, Y, Z	0 - 20 m/min	0 - 787 ipm
Rychloposuv v ose X, Y, Z	20 m/min	787 ipm

Přesnost			
Odměrovací systém v ose X, Y Z		přímý	
Měření a vyhodnocení podle normy VDI/DGQ 3441			
Přesnost polohování	v ose X a Y	0,016 mm	0,00063"
	v ose Z	0,020 mm	0,00078"
Opakovaná přesnost	v ose X a Y	0,006 mm	0,0002"
	v ose Z	0,008 mm	0,0003"

Pracovní stůl		
Pracovní plocha	1 800 x 780 mm	70,86 x 30,71"
Počet T-drážek x šířka	5 x 18 mm	5 x 0,708"
Rozměr střední drážky	18H6 mm	0,708 7 ^{+0,0004-}
Průměr středního otvoru	30H6 mm	1,181 1 ^{+0,0005-}
Rozteč drážek	150 mm	5,91"
Maximální zatížení	1750 kg	3 859 lb
Max. rozměry obrobku při max. délce nástroje 300 mm (11,8")	1 650 x 810 x 450 mm	65 x 32 x 17,7"

Vřeteno		
Motorové vřeteno firmy WEISS - 18KW		
Rozsah otáček	0 - 24 000 min ⁻¹	0 - 24 000 rpm
Upínací kužel nástroje	HSK-A63 (DIN 69063)	
Polohování	elektrické	