



Portálová obráběcí centra

Model	Popis	STS-24	STS-28	STS-32	STS-36	STS-42	STS-48	STS-54
Stůl	Délka	Od 6000 mm do 36000 mm, po 1000 mm						
	Šířka	2000 mm	2200 mm	2600 mm	3000 mm	3600 mm	4200 mm	4600 mm
	T drážka	28 mm x 400 mm						
	Max. zatížení	2500 kg/m ²						
Pojezdy	Osa X	Od 6000 mm do 36000 mm, po 1000 mm						
	Osa Y	2400 mm	2800 mm	3200 mm	3600 mm	4200 mm	4800 mm	5400 mm
	Osa Z	1100 mm /1400 mm (opce)						
	Vzdálenost stolu od čela vřetene	820 mm – 1920 mm/820 mm – 2220 mm (opce)						
	Vzdálenost středu vřetene ke sloupu	427 mm						
Vřeteno	Vzdálenost mezi sloupy	2450 mm	2850 mm	3250 mm	3650 mm	4250 mm	4850 mm	5450 mm
	Výkon	22 kw/26 kw/30 kw/37 kw (opce)						
	Otáčky	6000 ot./min.						
Posuvy	Kužel	BT 50						
	Pracovní posuv	5 – 8000 mm/min.						
	Rychloposuv (X/Y/Z)	10/12/12 m/min.						
Výměna nástroje	Motory os (X/Y/Z)	α i40x2/αi40/αi30, (9x2/6/7 kw)						
	Kapacita nástrojů	24 nástrojů						
	Průměr nástroje (plný zásobník)	Ø 125 mm						
	Max. průměr nástroje (vynechané sousední kapsy)	Ø 220 mm						
	Max. délka nástroje	400 mm						
Ostatní	Max. váha nástroje	28 kg						
	Příkon	70 KVA/80 KVA (s 30 kw/37 kw motorem vřetene) (opce)						
	Požadavky na vzduch	6 kg/cm ²						
	Délka stroje	Od 11060 mm do 41060 mm, po 1000 mm						
	Šířka stroje	5100 mm	5500 mm	5900 mm	6300 mm	6900 mm	7500 mm	8100 mm
	Výška stroje	5120 mm/6020 mm (se zvýšenou osou +300 mm) (opce)						
Váha stroje cca	58 t	68 t	80 t	93 t	111 t	129 t	137 t	

