

5 - OSOVÉ VERTIKÁLNE OBRÁBACIE CENTRUM SÉRIA LU

Rozmer		LU-620	LU-800
Pracovné pojazdy:			
X - os	mm	620	800
Y - os	mm	520	900
Z - os	mm	460	620
A - os	°		± 120
B - os	°	160 (+500 /-110)	-
C - os	°	360	360
Vzdialenosť stola od stredu vretena	mm	150 - 610	100 - 720
Pracovný priestor			
Max. rozmer obrobku	mm	520 x 330	
Max. zaťaženie stola	kg	300	1000
Priemer stola	mm	650	800
Posuvy			
Rýchloposuv			
Osi X / Y / Z	m.min ⁻¹	36	48
Os A		-	75
Os B		25	-
OS C	min ⁻¹	25	100
Pracovný posuv	mm.min ⁻¹	1 - 20 000	1 - 20 000
Vreteno			
Max. otáčky vretena (priamy náhon)	min ⁻¹	12 000	12 000
Výkon motora	kW	10 / 12,5	20 / 37
Upínací kužeľ		ISO40	DIN40/HSK63A
Zásobník nástrojov			
Počet nástrojov			
Základné vybavenie	ks	32	32
Max. priemer nástroja	mm	76	72
- s plným zásobníkom	mm	127	125
- s prázdnyimi vedľajšími polohami	mm	250	300
Max. dĺžka nástroja	mm		
Čelkový príkon	kVA	25	
Napätie	V	3 x 400	3 x 400
Rozmery stroja			
Výška	mm	2 260	4 528
Šírka	mm	2 560	2 240
Dĺžka	mm	3 000	3 605
Hmotnosť stroja	kg	8 800	19 000
Riadiaci systém			
		Heidenhain iTNC 530 Fanuc 0iMD	Heidenhain iTNC 530 Heidenhain iTNC 620 Siemens 840D