

Esztergálható átmérők:	EU 400-01	RT 50-01
ágy felett	mm 400	400
szán felett	mm 222	222
mélyítésben	mm 580	-
Mélyítés szélessége a siktárcsa előtt	mm 130	-
Siktárcsa átmérő	mm 400	400
Legnagyobb tokmányátmérő	mm 200	200
Csucstávolság	mm 1000; 1500	1000
Ágyszélesség	mm 320	320
Ágyszán csuszóvezeték hossz	mm 420	420
Esztergálható hossz egy késfelfogással	mm 920; 1420	-
késszán átállással	mm 1000; 1500	-
Főorsó kiképzése	rövid kupos 6 nagyság MSZ 5038/5	rövid kupos 6 nagyság MSZ 5038/5
Revolverfej és főorsóvég közti távolság	mm -	655
Revolverfej munkautja	mm -	250
Főorsó furata	mm 51 ^{+0,5} _{+0,2}	51 ^{+0,5} _{+0,2}
belső kupja	Morse 6	6
fordulatok száma	db 12	12
fordulatok sorhányadosa	1,41	1,41
fordulatszám határok	ford/perc 33,5-1500	33,5-1500
szíjtárcsa cserével	ford/perc 47,5-2120	47,5-2120
Anyagáteresztés		
patronban körszelvénnel	mm -	32
Csucsok kupja	Morse 4	-
előtolások száma	db 81	81
Hosszelőtolás határok		
265-1500/perc főorsó		
fordulat mellett	mm/ford 0,0125-0,0937	0,0125-0,0937
33,5-1500/perc főorsó		
fordulat mellett	mm/ford 0,1-0,75	0,1-0,75

EU 400-01 RT 50-01

33,5-190/perc főorsó fordulat mellett	mm/ford 0,8- 6	0,8-6
Keresztelőtolás határok	1/2xhossz előtolás	1/2xhossz előtolás
Keretszán harántmozgása	mm 240	240
Késszán utja	mm 150	-
Revolverfej		
munkautja	mm -	250
szerszámtartó furatok száma db	-	6
szerszámtartó furatok atm.	mm -	40H7
Vágható menetek:		
váltókerékcsere nélkül		
81 db Metrikus menet	mm 0,062-30	0,062-30
81 db Whitwort menet	menet/1" 240-0,5	240-0,5
váltókerékcsérével		
81 db Modul menet	modul 0,019-9,5	0,019-9,5
81 db Diametral Pitchmenet	Dp 2-30	2-30
Legnagyobb		
főforgácsoló erő	daN 1200	1200
nyomaték a főorsón	daNm 99	99
forgácskeresztmetszet 60 daN/mm ² -es acélnál	mm ² 7	7
késszár keresztmetszet	mm 20x20	20x20
vezérorsó menetemelkedése	menet/1" 4	4
Hajtómotor teljesítménye	kW 5,5	5,5
Szivattyumotor teljesítménye	kW 0,20	0,20
Nettó tömeg velejáró tartozékokkal		
külön lábas 1000 mm csucs- táv	kg 1450	1600
1500 mm csucs- táv	kg 1550	-
állványos 1000 mm csucs- táv	kg 2200	-
1500 mm csucs- táv	kg 2400	-
Bruttó tömeg velejáró tartozékokkal		
külön lábas 1000 mm csucstáv	kg 1850	2000

5	A GÉP MŰSZAKI ADATAI		100-2325	
3. oldal				
EU 400-01 RT 50-01				
1500 mm csucstáv	kg	2000	-	
állványos				
1000 mm csucstáv	kg	2600	-	
1500 mm csucstáv	kg	2800	-	
Helyszükséglet				
1000 mm csucstáv	mm	2220x967x1340	2220x967x1340	
1500 mm csucstáv	mm	2720x-	-	
		967x1340		
Ládaméret				
1000 mm csucstáv	mm	2620x1300x-	2620x1300x-	
		1650	1650	
1500 mm csucstáv	mm	3120x1300x-	-	
		1650		
Felfogható munkadarab tömege	kg	300	300	

100-2326	A GÉP FŐ VILLAMOS ADATAI		5.1				
			1. oldal				
Hálózati feszültség	V	220	260	380	420	440	550
Üzemi áramerősség	A			12			
Hálózati főbiztosító értéke	A			25			
Hálózati áramneme				3 fázisu váltó			
A hálózat frekvenciája	Hz		50		60		
Gépvilágítás feszültsége	V			24			
Működtető áramkör feszültsége	V			48	V	AC, 24	V DC
Villamos berendezés védettségi foka				IP33			