



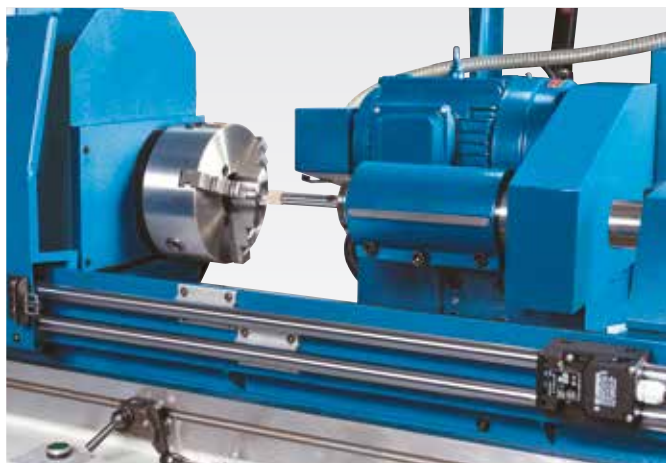
Vedeți acest utilaj
în acțiune pe
YouTube



Fig. RSM 800

Echipare standard extinsă

- Batiul mașinii construit după un model consacrat și deosebit de stabil din materiale turnate de înaltă calitate - masa proprie ridicată, construcția și prelucrarea atentă conferă premise pentru rezultate bune ale rectificării
- avans longitudinal acționat hidraulic, reglabil continuu



- Ghidajele foarte precise pentru deplasarea longitudinală și transversală constau din ghidaje combinate de tip V și de tip rectangular
- Păpușa fixă de rectificarea reglabilă hidraulic ușurează setările, înlocuirea piesei prelucrate și reduce astfel timpii neproductivi
- Arborele de rectificarea este susținut de rulmenți segmentați, fiind reglabil și cu mentenanță redusă
- reglarea turației arborelui de lucru se realizează fără trepte și poate fi adaptată și optimizată facil în procesul de prelucrare
- Masa mașinii este pivotantă pentru șlefuirea conurilor
- Păpușa mobilă hidraulică acționată cu pedala



Fig. RSM 500 A

Accesorii standard:

indicatoare de poziție 2 axe, unitatea de slefuire interioară, universal cu 3-B Ø 200 mm, flansa mandrinei, stand de echilibrare, dorn de echilibrare, dispozitiv de corijare piatra, varf de centrare, flansa pentru discul de rectificarea, sistem de racire cu emulsie, lineta deschisă, dispozitiv de antrenare, lumina de lucru, scule de lucru, instrucțiuni de operare

Date tehnice

		RSM 500 A	RSM 800
Domeniul de lucru			
Înălțime la centru	mm	135	135
Lungimea maximă a piesei	mm	650	950
Lungimea rectificarea	mm	500	800
Diametru rectificarea	mm	8 - 200	8 - 200
Diametrul de rectificarea în interior fără lineta	mm	10 - 100	13 - 100
Piesa, greutatea între varfuri (max.)	kg	50	50
Adâncimea rectificarea interioară	mm	125	125
Zona de înclinare a mesei (max.)	R / L	-3° / +9°	-3° / +8°
Viteza periferică a pietrei	m/s	38	38
Avansuri			
Avansul mesei, fără trepte	m/min	0,1 - 4	0,1 - 4
Increment de avans pe axa X	mm	0,005	0,005
Păpușa fixă			
Turația axei de lucru	1/min	25 - 220	25 - 380
Domeniul de înclinare a păpușii fixe		0-45°	0-45°
Conul axului principal	MK	4	4
Capul de rectificarea			
Turația axului de rectificat interior	1/min	16.000	16.000
Interval de pivotare păpușa fixă de rectificarea (dreapta+stanga)		± 30°	± 30°
Puterea de antrenare			
Consumul total de energie	kVA	5,625	5,625
Dimensiuni și greutăți			
Dimensiuni discuri de rectificarea	mm	400x50x203	400x50x203
Dimensiuni discuri rectificarea interioară (max.)	mm	50x25x13	50x25x13
Dimensiuni discuri rectificarea interioară (min.)	mm	17x20x6	17x20x6
Dimensiuni de gabarit (lxLxl)	m	2,5x1,6x1,5	3x1,6x1,5
Greutatea	kg	2.500	3.000
Cod art.		302430	370150