



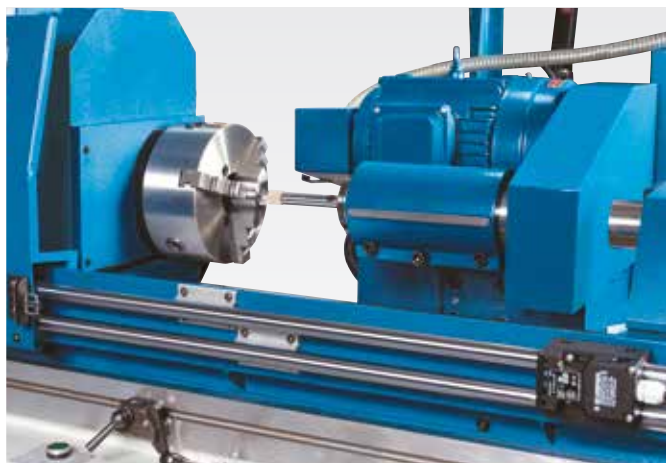
Zobacz nasze
maszyny w akcji
na YouTube



Rys. RSM 800

Bogate wyposażenie standardowe

- sprawdzony i niezwykle stabilny korpus maszyny z najwyższej jakości żeliwa – duża masa własna, staranna konstrukcja i wykonanie zapewniają optymalne warunki do osiągnięcia najlepszych wyników obróbki szlifierskiej
- hydrauliczny posuw wzdłużny o precyzyjnej, bezstopniowej regulacji



Trzon wrzeciona ściernego można obracać o 180° w celu zmiany ze szlifowania wewnętrznego na zewnętrzne

- bardzo dokładne prowadnice do ruchu wzdłużnego i poprzecznego składają się z połączenia prowadnic „V” i prowadnic płaskich
- hydraulicznie regulowany wrzeciennik ściernicy ułatwia przygotowanie, wymianę obrabianego przedmiotu, zmniejszając tym samym czas pomocniczy
- precyzyjne, segmentowane łożyskowanie wrzeciona ściernicy z możliwością regulacji, niewymagające (większej) konserwacji
- regulacja prędkości obrotowej wrzeciona roboczego odbywa się bezstopniowo i można ją łatwo dostosować i zoptymalizować podczas procesu obróbki
- obrotowy stół maszyny dla szlifowania zbieżnego
- hydrauliczny konik z przełącznikiem nożnym



Rys. RSM 500 A

Akcesoria standardowe:

2-osiowy wskaźnik pozycji, wyposażenie do szlifowania otworów, 3-szczękowy uchwyt \varnothing 200 mm, kołnierz uchwytu, stacja wyrównująca, trzpień wyważający, wyposażenie, końcówka kła tokarskiego, kołnierz tarczy ściernej, system chłodzący, podtrzymka otwarta, podtrzymka zamknięta, napędy, lampa robocza, narzędzia, instrukcja obsługi

Dane techniczne

		RSM 500 A	RSM 800
Przestrzeń robocza			
Wysokość w kłach	mm	135	135
długość obrabianego przedmiotu (max.)	mm	650	950
Długość szlifowania	mm	500	800
Średnica szlifowania	mm	8 - 200	8 - 200
Średnica szlifowania (wewnątrz) bez podtrzymki	mm	10 - 100	13 - 100
Waga obr. przedmiotu	kg	50	50
Głębokość szlifowania(wewnątrz)	mm	125	125
Zakres obrotu stołu	R / L	-3° / +9°	-3° / +8°
Prędkości tarczy	m/s	38	38
Posuw roboczy			
Posuw stołu, bezstopniowy	m/min	0,1 - 4	0,1 - 4
Posuw, oś -X	mm	0,005	0,005
Wrzeciennik			
Robocza prędkość obrotowa wrzeciona	obr./min	25 - 220	25 - 380
Zakres obrotu wrzeciennika		0-45°	0-45°
Stożek wrzeciona	MT	4	4
Wrzeciennik szlifierski			
Prędkość obrotowa wrzeciona (wewnątrz)	obr./min	16.000	16.000
Zakres obrotu wrzeciennika szlifierskiego (p+l)		± 30°	± 30°
Napęd			
Całkowite zużycie energii	kVA	5,625	5,625
Wymiary i waga			
Wymiary tarcz ściernych	mm	400x50x203	400x50x203
Wymiary szlifowania wewnętrznego(max)	mm	50x25x13	50x25x13
Wymiary szlifowania wewnętrznego (min)	mm	17x20x6	17x20x6
Wymiary ogólne (długość x szerokość x wysokość)	m	2,5x1,6x1,5	3x1,6x1,5
Waga	kg	2.500	3.000
nr prod.		302430	370150