



MBSM 2505 ESE Szlifierka długotaśmowa

- Do użytku w przemyśle przetwórstwa metali do szlifowania, nadawania struktury i polerowania, w szczególności w segmencie stali szlachetnych
- Wyważone rolki toczne taśmy wielkości 225 mm zapewniają optymalny i bezwibracyjny napęd
- Prędkość taśmy 4,5 - 27 m/s regulowana bezstopniowo przez przetwornicę częstotliwości
- Z elektryczną regulacją wysokości stołu
- Ze stołem dzielonym do rozkładania, urządzeniem do szlifowania szuflad i wbudowanym oświetleniem stołu roboczego
- Swobodny ruch stołu szlifierskiego także przy obciążeniu
- Łatwe justowanie taśmy szlifierskiej
- Trzewik szlifierski na rolkach redukuje zabarwienie nalotowe podczas szlifowania
- Seryjny przełącznik prawo/lewo
- Ergonomicznie usytuowany pulpit sterowniczy
- Prosta obsługa od przodu
- Z wyłącznikiem awaryjnym, elektryczne przestawianie wysokości stołu i potencjometrem do bezstopniowej prędkości taśmy
- Trzewik szlifierski z dwiema dużymi rolkami gumowymi redukuje temperaturę tarcia (zabarwienie nalotowe)
- Dzięki wychylnemu ułożyskowaniu trzewika szlifierskiego nadaje się także do przedmiotów o ukośnych krawędziach

Zastosowania

- **Do obróbki aluminium*, stali i stali szlachetnej**
- **Strukturowanie i uszlachetnianie powierzchni metalowych**
- **Nadawanie jedwabistego matu lub połysku taśmą z włókniny**
- **Wyglądanie długich spoin**
- **Czyszczenie powierzchni z zabarwienia nalotowego po spawaniu**

Ważna wskazówka

***Podczas szlifowania aluminium należy bezwzględnie pamiętać o dużym niebezpieczeństwie wyfuknięcia**

Model	MBSM 2505 ESE
Dane techniczne	
Wymiary stołu roboczego	2 500 x 800 mm
Regulacja wysokości stołu roboczego	540mm
Przesuw poprzeczny stołu roboczego	700 mm
Wymiary trzewika	270 x 150 mm
Bezstopniowa prędkość taśmy	4,5 - 27 m/s

Moc silnika	3 kW (4,0 PS)
Podłączenie elektryczne	400V / 50 Hz / P 2
Średnica rolki napędowej	225 mm
Wymiary taśmy szlifierskiej	7 000 x 150 mm
Wymiary maszyny	4 000 x 1 300 x 1 450 mm
Ciężar	516 kg
Średnica króćca odsysającego	160 mm

Akcesoria MBSM 2505 ESE	Nr art.
Trzewik ślizgowy z podkładem grafitowym	0532556

Taśmy szlifierskie do MBSM 2505 ESE, wymiary: 150 x 7000 mm, VE = 10		
Uziarnienie		
	tylko szlif aluminium*	Nr art.
80		3725080
100		3725010
120		3725012
150		3725015
180		3725018
220		3725022
240		3725024
Do szlifu stali szlachetnej i stali		
40		3723040
80		3723080
100		3723010
120		3723012
150		3723015
180		3723018
220		3723032
240		3723034
Do szlifu wstępnego stali szlachetnej**		
80		3723180
120		3723112
Do szlifu wstępnego stali szlachetnej***		
40		3723240
80		3723280
100		3723210
120		3723212
150		3723215
180		3723218
Specjalne do szlifu stali		
80		3723580
100		3723510
120		3723512
150		3723515
180		3723518
220		3723522
240		3723524

* Przy szlifie aluminium ze względu na wysokie ryzyko wyfuknięcia należy konieczne pamiętać, by szlifować tylko na mokro!

** Z podkładem poliestrowym, optymalne przy bardzo dużym docisku przy szlifowaniu albo przy szlifowaniu na mokro

*** Z bardziej miękkim podkładem tekstylnym z bawełny

Taśmy z włóknin do MBSM 2505 ESE, wymiary: 150 x 7000 mm, VE = 1	
Uziarnienie	
do wszystkich materiałów	Nr Art.
Zgrubnej	3723301
Średniej	3723302
Drobnej	3723303