

Laboratoryjny młynek tnący



Model SM-450/SM-450C/SM-450L

- Niewielkie, kompaktowe wymiary. Przeznaczony do użytkowania na blacie.
- Obudowa silnika, komora mieląca oraz pokrywka wykonane ze stali nierdzewnej.
- Korpus urządzenia oraz komora mieląca nie są połączone w sposób stały- możliwość zdjęcia górnego pojemnika urządzenia w celu łatwiejszego i dokładniejszego umycia. Można również dokupić zapasowy pojemnik w razie potrzeby.
- Młynek tnący można stosować do rozdrabniania takich materiałów jak: suszona żywność, leki, kości, tlenek glinu, ziarna, nasiona, drewno. Nie nadaje się do mielenia substancji mokrych, tłustych, wilgotnych.
- Model z płaszczem wodnym oferuje chłodzenie mielonej próbki wodą, w celu zmniejszenia temperatury wewnątrz pojemnika. Opcja stosowana, gdy wzrost temperatury podczas mielenia mógłby uszkodzić mieloną próbkę.
- Model SM-450L wyposażony w większą komorę mielącą.

Specyfikacja techniczna

Model	SM-450	SM-450C	SM-450L
Moc silnika	1200W		
Prędkość	od 0 do 30 000 obr./min		
Wymiary całkowite	Ø170 x 330H (mm)		
Wymiary komory	Ø108 x 51H (mm)		Ø135 x 60H(mm)
Pojemność	300 cm ³		400 cm ³
Maksymalny załadunek	150 g		200 g
Waga netto	5.1 kg	6 kg	5.1 kg
Zasilanie	AC 220V, 50/60Hz		
Chłodzący płaszcz wodny	Nie	Tak	Nie



- specjalnie zaprojektowana pokrywka zwiększa efekt rozdrabniania wewnątrz komory mielącej.
- ostrze wykonane ze stali nierdzewnej SUS 420 o grubości 2mm- wysoka wytrzymałość nawet podczas długiej eksploatacji.
- gumowa podkładka między korpusem a komorą mielącą wycisza hałas oraz zmniejsza wibracje urządzenia podczas pracy.
- bezstopniowa regulacja prędkości w szerokim zakresie umożliwia jak najlepsze dobranie warunków mielenia
- silnik AC wyposażony w zabezpieczenie przed przeciążeniem i system natychmiastowego odcięcia zasilania w momencie rozdzielenia korpusu i komory mielącej.