

Wibracyjny młyn dyskowy EQR-200



Wibracyjny młyn dyskowy EQR-200 został specjalnie zaprojektowany do uzyskania analitycznej wielkości ziaren. Znajduje zastosowanie w szerokiej gamie próbek, takich jak: szkło, ziemia, żużle, cementy, materiały ceramiczne itp. Świetnie poradzi sobie z materiałami twardymi, średnietwardymi, kruchymi oraz włóknistymi. Sterowanie odbywa się za pomocą pokrętki i przycisku, natomiast wyniki wyświetlane są na cyfrowym, kolorowym ekranie. Łatwość obsługi, solidne wykonanie oraz użycie komponentów wysokiej jakości gwarantuje długotrwałą pracę z urządzeniem.



- ✓ Cicha praca
- ✓ Szybkość
- ✓ Bezpieczeństwo
- ✓ Prostota
- ✓ Cyfrowy ekran
- ✓ 5 programów roboczych

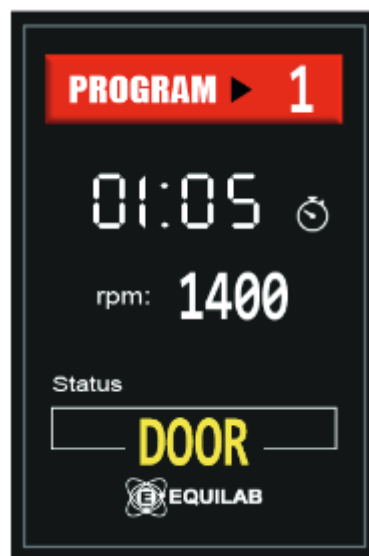
- Uzyskaj analityczną wielkość ziarna w kilka sekund
- Łatwy w użyciu
- Praca z szeroką gamą materiałów
- Szybka i łatwa wymiana naczyń
- Wyciszona i antywibracyjna komora
- Najlepszy stosunek jakości do ceny

Sterowanie odbywa się za pomocą pokrętle i klawisza opartych na mikroprocesorze, natomiast nasze wyniki wyświetlane są na kolorowym wyświetlaczu o przekątnej 3,5". Aby rozpocząć proces mielenia, należy wsunąć naczynie wypełnione próbką w określone miejsce, zamknąć pokrywę, wybrać jeden z programów i wcisnąć przycisk. Po upływie zadanego czasu młyn zatrzyma się i można wyjąć naczynie z próbką.

Bezpieczeństwo – system mocowania naczyń a także system blokowania pokryw uniemożliwia jej otwarcie aż do całkowitego zatrzymania silnika, co czyni z młyna bardzo bezpieczne urządzenie.

Cicha praca – izolacja akustyczna redukuje poziom hałasu do bardzo niskich wartości. Co z pewnością docenią użytkownicy pracujący na co dzień z urządzeniem. System łagodnego startu i zatrzymania znacząco minimalizuje poziom wibracji.

Metoda – mielenie próbki odbywa się poprzez uderzania bloków wewnątrz naczynia o ścianki. Duża waga naczyń i bloków pozwala uzyskać krótki czas procesu mielenia.



**Widok naczyń z góry****System mocowania**

Specyfikacja techniczna	
Funkcje	Mielenie i miksowanie
Aplikacje	Przemysł cementowy, przemysł metalurgiczny, ochrona środowiska, recykling, geologia, przemysł ceramiczny, badania naukowe
Wielkość uziarnienia wstępnego	<15mm
Wielkość uziarnienia końcowego	<50µm
Zakres prędkości	700 – 1500 rpm
Moc	1500W
Zasilanie	2 x 220V
Naczynia	Stal: 100 / 200 ml Węglik wolframu: 100 / 200 ml
Wymiary	108,5(H) x 65(W) x 64(D) cm
Waga	226kg

Aplikacje

- szkło
- żużel
- ziemia
- ceramika
- węgiel
- klinkier
- koks
- minerały
- tlenki metali
- materiały budowlane

