

Młyn wirnikowy P-16

Wszechstronny talent

do szybkiego wstępnego
i dokładnego rozdrabniania



- + wysokowydajny cyklon**
ze stali nierdzewnej

- + rozmiar wejściowy próbki do 25 mm w zależności od materiału
 - + wydajność ok. 80 l/h - praca partiami lub ciągle
 - + rozdrobnienie do < 100 µm w zależności od materiału i wkładu sitowego
 - + żeliwne, ze stali nierdzewnej lub hartowane zestawy mielące dostępne w młynie krzyżowo-bijakowym
 - + różne rozmiary pojemników dla łatwej kontroli ilości, nawet w trybie podawania partiami
 - + najwyższe bezpieczeństwo i bardzo łatwe czyszczenie

Wapno, węgiel i koks

Jeśli pracujesz w laboratorium, centrum technicznym lub przemyśle, w którym rozdrabnia się średnio twarde, kruche materiały o twardości do 6 w skali Mohsa, młyn rotacyjny P-16 jest dokładnie tym, czego potrzebujesz. W pierwszym przejściu często pobiera materiały sypkie do 25 mm i sproszkuje je do $< 100 \mu\text{m}$. Może to robić partiami lub w sposób ciągły i jest idealny do kruszenia węgla, koksu, wapna lub łupków. Prosty demontaż narzędzi rozdrabniających bez użycia narzędzi sprawia, że urządzenie jest bardzo łatwe w czyszczeniu.

Materiał robi różnicę

Do wyboru są trzy warianty materiałowe młynów wirnikowych FRITSCH P-16. W przypadku standardowych zastosowań jest on dostępny z żeliwnym wkładem mielącym i bijakiem krzyżowym, a także z płytami uderowymi z hartowanej stali. Dostępna jest również wersja w pełni wykonana ze stali nierdzewnej, zaprojektowana specjalnie do określonych zastosowań w chemii. W przypadku szczególnie twardych i ściernych materiałów zalecamy wariant wykonany z hartowanej stali specjalnej. Wybór sita dolnego określa ostateczne rozdrobnienie cząstek. W tym przypadku należy wziąć pod uwagę, że mniejsze perforacje dają drobniejszą cząstkę, podczas gdy większe perforacje skutkują wyższą przepustowością. Potrzebujesz porady? Skontaktuj się z nami!



Zobacz FRITSCH P-16 w akcji! Obejrzyj film, aby przekonać się, jak łatwa w obsłudze jest frezarka wirnikowa FRITSCH P-16.



Czysta konstrukcja: Komora mieląca modelu P-16 została zaprojektowana w taki sposób, aby nie zbiera praktycznie żadnych pozostałości. Płyty uderowe i dolne sito można wyjąć w kilku prostych krokach. Idealne warunki do szybkiego i łatwego czyszczenia.

Dane techniczne

P-16

Optymalny rodzaj materiału

średnio twardy, kruchy

Zasilanie

200 - 240 V/1~, 50 - 60 Hz, 1 500 W

Prędkość rotora

2 000 - 4 000 obr.

Waga

50 kg

Wymiary szer. x gł. x wys.

Montaż na stole lub na stojaku 60 x 70 x 58 cm



Skontaktuj się z nami

w celu niezobowiązującej konsultacji lub indywidualnego mielenia próbnego materiału, aby zalecić odpowiednie narzędzia tnące i optymalne parametry mielenia

laboratorium@merazet.pl

+48 61 8644641



KONTAKT:

MERAZET S.A.
ul. J. Krauthofera 36, 60-203 Poznań

tel. +48 618 644 641, +48 618 644 642
e-mail: laboratorium@merazet.pl