Oferta Badawcza AGH

Młynek miksujący



Opis techniczny:

Młynek miksujący MM 400 to wielozadaniowe urządzenie przeznaczone do mielenia na sucho i mokro małych objętości do 2 x 20 ml. Miesza i homogenizuje proszki i zawiesiny z częstotliwością 30 Hz w ciągu kilku sekund.

Nazwa handlowa: Młynek miksujący MM 400 firmy Retsch

Więcej szczegółów: /equipment/mixer-mill/

Rodzaj dostępu: Zewnętrzna

Rodzaj akredytacji / certyfikatu: Nie dotyczy

Osoba kontaktowa: Berent Katarzyna

Osoba kontaktowa - adres strony www: https://skos.agh.edu.pl/osoba/katarzyna-berent-7827.html

Jednostka odpowiedzialna: Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii

Grupa / laboratorium / zespół: Zakład Materiałów Funkcjonalnych i Nanomagnetyzmu

Data ostatniej aktualizacji: 8 kwietnia 2025 11:58

Rok wprowadzenia do użytkowania: 2013

Obszary badawcze IDUB:

(POB 1) Zrównoważone technologie energetyczne, odnawialne źródła energii i magazyny energii oraz zarządzanie zasobami. Projektowanie, wytwarzanie, aplikacja, synergia i integracja procesów
(POB 5) Materiały, technologie i procesy inspirowane naturą: biotechnologia, bioinspiracje w inżynierii i nauce o materiałach, biosensory, bioenergetyka, biokataliza, biokomputery i bioobliczenia
(POB 7) Projektowanie, produkcja, badanie nowoczesnych materiałów i przyszłościowych technologii w oparciu o multidyscyplinarne podejście łączące inżynierię materiałową z chemią, fizyką, matematyką i medycyną

Możliwości badawcze:

Umożliwia jednorazowe rozdrabnianie próbki o objętości 2 x 20 ml. Częstotliwość maksymalna 30 Hz.

Warunki udostępniania infrastruktury:

Aparatura udostępniania na zasadach wynikających z Regulaminu Korzystania z Infrastruktury Badawczej ACMiN. (https://acmin.agh.edu.pl/home/acmin/5_Wspolpraca/Aparatura/Zasady_i_koszty_korzystania_z_infrastruktury_badawczej_ACMiN.pdf)