

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



معدات طحن أخرى

مطحنة العقيق

MNY

مطحنة العقيق هي معدات طحن مثالية للمختبرات لطحن المساحيق الدقيقة بكميات صغيرة، تتميز بالدقة العالية والكفاءة.

<https://www.labballmill.com/ar/products/grinding-series/other-grinding-equipment/agate-grinder.html>

Generated at 2026-07-28 15:05:26



نظرة عامة على المنتج

مطحنة العقيق هي معدات طحن مثالية للمختبرات لطحن المساحيق الدقيقة بكميات صغيرة، تتميز بالدقة العالية والكفاءة.



Agate Mortar Grinder

MNY-Φ120

Automated Control
Micron-Level Grinding

Precise Control of
Grinding Rod Speed
Grinding Time





Agate Grinder

MNY-Φ120

Automatic Control
Micron-Level Grinding

Precise Control of
Pestle Speed and
Grinding Time



مقدمة المنتج

تتكون مطحنة الملاط العقيق بشكل أساسي من ثلاثة أجزاء: قضيب الطحن وملاط العقيق والمكشطة. أثناء عملية العمل، يدور ملاط العقيق في اتجاه عقارب الساعة ويقوم قضيب الطحن بسحق الجسيمات الصلبة في الملاط لجعل الجسيمات الصلبة أصغر وأدق أثناء التثبيت. تقوم الكاشطة بكشط الجزيئات الموجودة على حافة المونة، بحيث تعود الجزيئات الصلبة إلى المونة وتستمر في الطحن. أثناء العقيق وقضيب الطحن، تكون فرصة الطحن لكل جسيم صلب متساوية، وبالتالي فإن حجم جسيم مسحوق الميكرون حركة ملاط المطحون يكون موحدًا. قم بتعيين وقت طحن معقول للجزيئات الصلبة المختلفة (بشكل عام، كلما زاد وقت الطحن، كلما كانت الجزيئات أكثر دقة)، بحيث يتم طحن الجزيئات الخشنة والجزيئات الدقيقة إلى جزيئات مسحوق دقيقة جدًا. يمكن أن يصل حجم الجسيمات إلى مستوى الميكرون، وبعضها يمكن أن يصل إلى مستوى النانومتر. يمكن التحكم في عملية الطحن بأكملها تلقائيًا. مطحنة وعاء العقيق هي معدات طحن مثالية للطحن المختبري لكميات صغيرة من مسحوق ميكرون.

Grinding Series

Product Details



المعلومات التقنية

نموذج	MNY-Φ120
الجهد الكهربى	تيار متردد 110 فولت/220 فولت 50 هرتز/60 هرتز
قوة قضيب الطحن	10w
قوة الهاون	25w
مادة الهاون والمدقة	العقيق
قطر الملاط	Φ120mm
عمق الملاط	34mm
سرعة الهاون	10rpm
سرعة دوران قضيب الطحن	20rpm-90rpm
وقت الطحن	0-900min

ميزات المنتج

- يمكن أن تصل قوة جزيئات الطحن إلى مستوى الميكرون.
- التحكم بدقة في سرعة قضيب الطحن ووقت الطحن.
- يستخدم لطحن مسحوق المواد فائقة الصلابة، المسحوق الإلكتروني، مسحوق الراتنج، مسحوق الطعام، مسحوق الأدوية، والمسحوق الكيميائي.
- عملية بسيطة.

الملحقات والتخصيص

الملحقات

يمكن اختيار أوعية الطحن وعناصر التسخين وحوامل العينات ووحدات التحكم والملحقات المتوافقة الأخرى حسب تكوين المنتج.

التخصيص

بالنسبة لمتطلبات الجهد أو السعة أو حجم الحجرة أو درجة حرارة العملية أو التطبيق، يرجى الاتصال بـ TENCAN للحصول على تكوين مناسب.