

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



معدات طحن أخرى

مطحنة كروية سريعة

KM

مطحنة كروية سريعة تستخدم على نطاق واسع في طحن المواد الإلكترونية والمواد المغناطيسية والسيراميك والخزف والمعادن غير المعدنية والمواد الجديدة، مع كفاءة عالية وأداء ممتاز.

<https://www.planetaryballmills.com/ar/products/grinding-series/other-grinding-equipment/fast-ball-mill.html>



نظرة عامة على المنتج

مطحنة كروية سريعة تستخدم على نطاق واسع في طحن المواد الإلكترونية والمواد المغناطيسية والسيراميك والخزف والمعادن غير المعدنية والمواد الجديدة، مع كفاءة عالية وأداء ممتاز.





مقدمة المنتج

الرأس المزدوج) المطحنة السريعة هي معدات طحن و خلط فعالة للغاية) ydm-ii، (رأس واحد) ydm-i المطحنة السريعة gb/t12109-1989 للمختبرات وإنتاج الدفعات الصغيرة. تتوافق هذه الآلة مع متطلبات معدات الاختبار في المعيار الوطني "مطحنة الكرة وطاحونة الجيب" jb/t1406-2002 مطحنة الكرة لصناعة السيراميك للاستخدام اليومي" والصناعة الوطنية".

يمكن استخدام هذه الآلة على نطاق واسع في المواد الإلكترونية والمواد المغناطيسية والطب الحيوي وملاط طلاء السيراميك والمعادن غير المعدنية والمواد الجديدة وغيرها من الصناعات. إنه يوفر الراحة للموظفين العلميين والتكنولوجيين للبحث عن منتجات جديدة وتطوير مواد تكنولوجية جديدة. إنها المعدات المفضلة للبحث العلمي والتدريس والاختبار والإنتاج.

المعلومات التقنية

اسم	طاحونة سريعة وحدها	مطحنة سريعة للزجاجة المزدوجة
نموذج	KM-1	KM-2x1
عدد رؤوس الطحن	1	2
(حجم الطحن (لتر)	0.5-1	0.5-2
(الأبعاد الكلية (سم)	41*65*75	78*65*75
استخدم الجهد	220V/380V	220V/380V
قوة	370W	واط 2*370

مبدأ العمل

ضع المواد المراد معالجتها في خزان المطحنة الكروية وقم بتغطيتها، ثم ضعه على منصة التحميل، ثم قم بربط براغي الحشوة، وابدأ العمل. أثناء التشغيل، تدور البليت وتتأرجح بسرعة عالية، مما يدفع خزان طاحونة الكرات إلى الدوران والتأرجح بسرعة عالية. في ظل هذه الحركة، تشكل كرات الطحن الموجودة في خزان المطحنة الكروية تأثيراً كبيراً عالي التردد وقوة احتكاك على المادة تحت تأثير قوة القصور الذاتي، وتطحن المادة بسرعة.

يمكن لهذه الآلة إجراء طحن أو خلط المواد بشكل فائق الدقة باستخدام الطرق الرطبة أو الجافة. بعد التجارب، يتم ضبط سرعة الآلة للحصول على أفضل تأثير عمل. وفقاً لأحجام جزيئات المواد المختلفة (حجم جسيمات المادة أقل من 20 شبكة) وخصائص المواد في وقت قصير (10 μm ~ 10 μm المختلفة (صلابة موس أقل من 7 درجات)، يمكن معالجة المادة إلى مسحوق فائق النعومة (0.1 دقيقة). (دقائق ~ 60 دقيقة).

مميزات المنتج

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.