

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



معدات طحن أخرى

مطحنة كرات الراتينج

مطحنة كرات الراتينج لقياس كروية حبيبات الراتينج الأيونى (كاتيونى وأنيونى) في الشركات المنتجة.

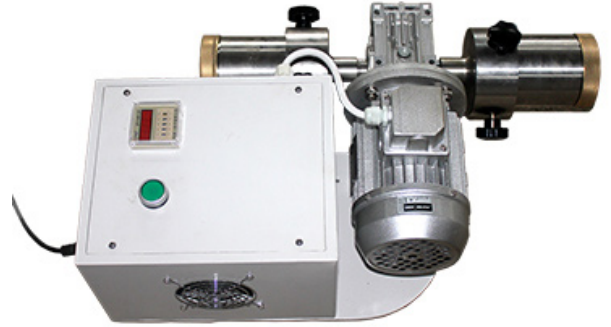
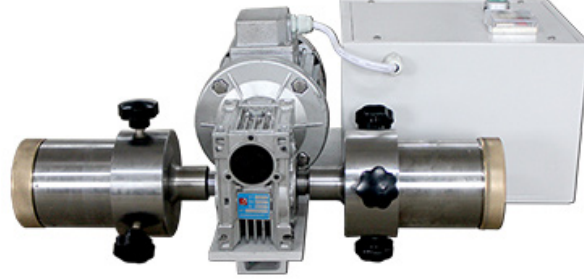
<https://www.labballmill.com/ar/products/grinding-series/other-grinding-equipment/resin-ball-mill.html>

Generated at 2026-07-28 15:47:24



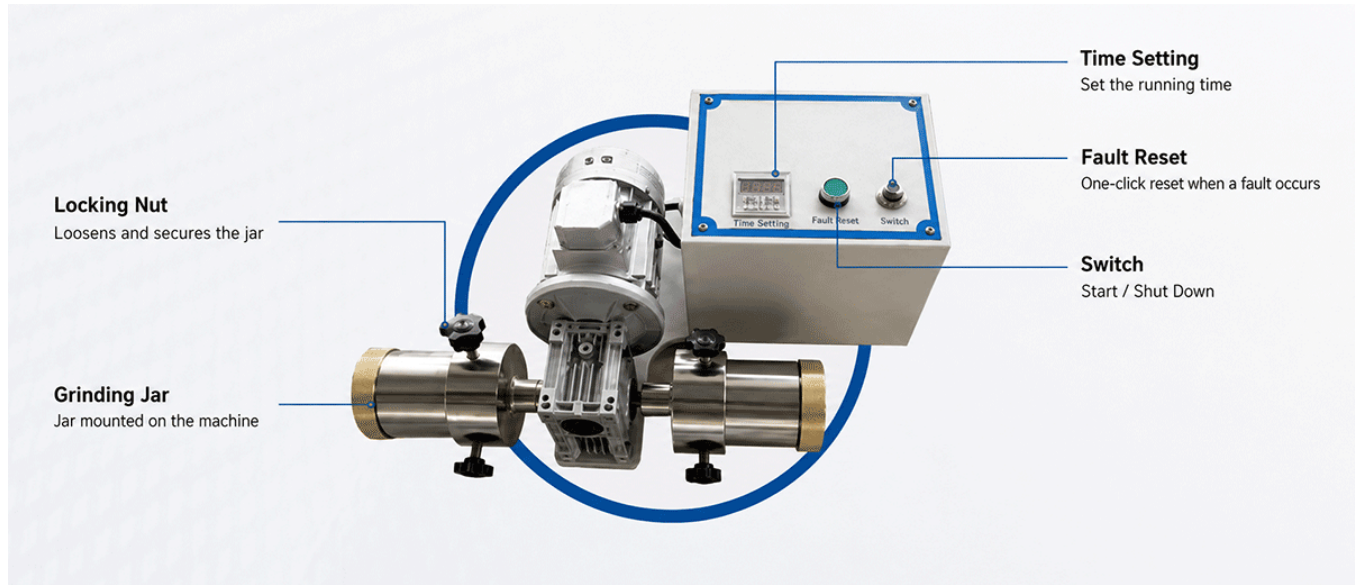
نظرة عامة على المنتج

مطحنة كرات الراتينج لقياس كروية حبيبات الراتينج الأيوني (كاتيوني وأنيوني) في الشركات المنتجة.



مقدمة المنتج

مطحنة الكرات الراتنجية، والمعروفة أيضاً بمطحنة الكرات لاختبار قوة الراتنج ومقاومة التآكل، تم تصنيعها وفقاً للمعايير الوطنية. أسطوانة الطحن مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ، وغطاء أسطوانة الطحن مصنوع من النحاس، ومحرك تروس، وسرعة ثابتة متغيرة التردد، وسرعة دوران ثابتة، ومظهر صغير ورائع. إنها مناسبة للمؤسسات التي تستخدم (تنتج) أنواعاً مختلفة من الراتنجات الأنيونية والكاتيونية لقياس نسبة كروية الراتنجات الأنيونية والكاتيونية. كلما زادت نسبة الكروية، زادت القوة، وزادت قدرة امتصاص التبادل للراتنج، وإلا فإن العكس هو الصحيح. يستخدم على نطاق واسع في الطاقة الكهربائية، والبحث العلمي في الصناعة الكيميائية، ومعالجة امتصاص الأيونات المعدنية في المراحل المبكرة لمياه غلاية محطة توليد الكهرباء، والتحكم في إنتاج المصانع الكيميائية، وقياس اختراق الراتنج ومعدل الكرة قبل مغادرة المصنع، وذلك لتحديد قوة راتنج التبادل الأيوني. كما أنها مناسبة لقياس قوة راتنجات التبادل الأيوني للجسيمات الكروية المختلفة (طريقة طحن الاختراق). الامتثال لمتطلبات المعيار الوطني: "تحديد معدل كروية راتنج التبادل الأيوني للجسيمات الكروية المختلفة (GB/T 12598-2023) "التبادل الأيوني البلاستيكي ومعدل الكروية بعد الطحن



يستخدم على نطاق واسع في الطاقة الكهربائية، والبحث العلمي في الصناعة الكيميائية، ومعالجة امتصاص الأيونات المعدنية في المراحل المبكرة لمياه غلاية محطة توليد الكهرباء، والتحكم في إنتاج المصانع الكيميائية، وقياس اختراق الراتنج ومعدل الكرة قبل مغادرة المصنع، وذلك لتحديد قوة راتنج التبادل الأيوني.

المعلومات التقنية

125 سرعة الاسطوانة: r/min

تركيب الكرة: نيتريد السيليكون (كتلة الكرة: 13.4 جم ± 0.2 جم)

قوة المحرك: 250 واط

وضع التحكم في السرعة: التحكم في سرعة تحويل التردد

وقت التوقيت: 0-9999، ثانية أو دقيقة، ساعة

الوزن: 20 كجم

الملحقات والتخصيص

الملحقات

يمكن اختيار أوعية الطحن وعناصر التسخين وجوامل 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.