

Professional
Powder Equipment
Manufacturer

TENCAN

Product Brochure



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials



سلسلة مطحنة الكرة الطبل

مطحنة كروية معملية دوارة

QM

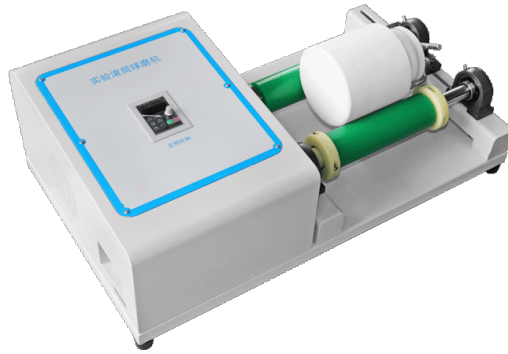
مطحنة كروية معملية دوارة تعمل على سحق المواد بواسطة وسائط الطحن عبر الحركة الدورانية. مثالية لطحن العينات في المختبرات، مناسبة للمساحيق الناعمة في الأبحاث والتطوير.

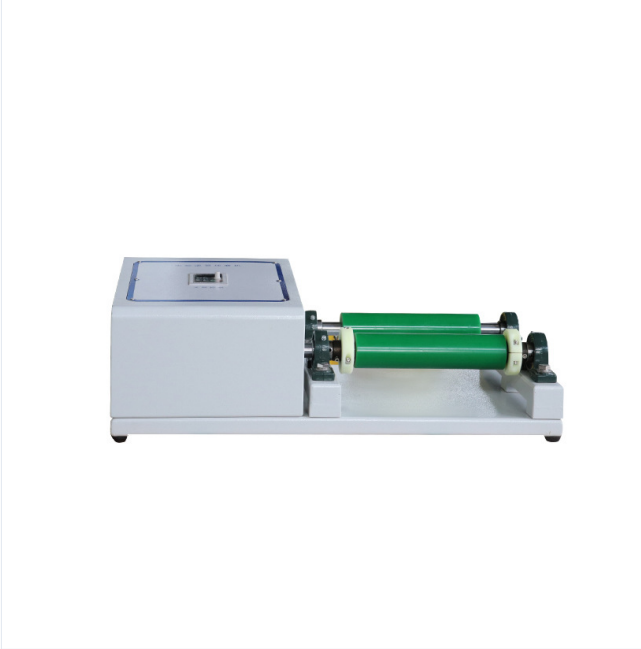
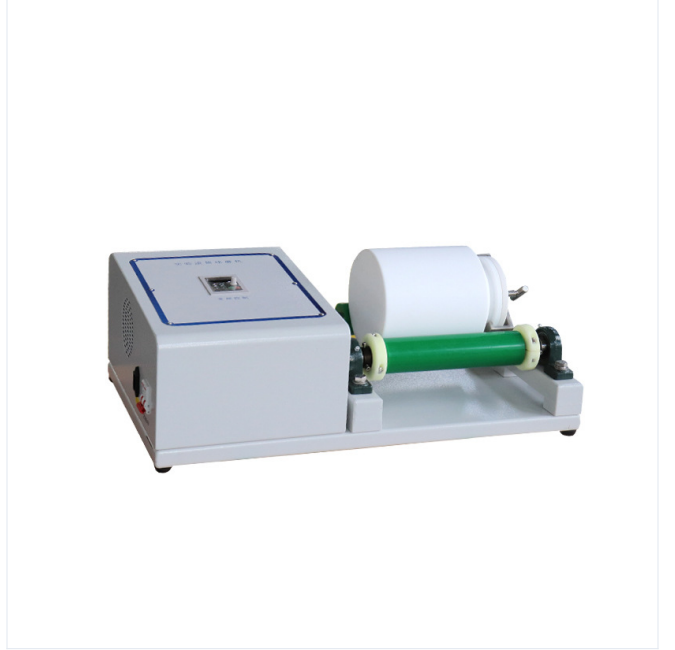
<https://www.planetaryballmills.com/ar/products/grinding-series/drum-ball-mill/lab-roll-ball-mill.html>

 **TENCAN**
— TENCAN POWDER —

نظرة عامة على المنتج

مطحنة كروية معملية دوارة تعمل على سحق المواد بواسطة وسائط الطحن عبر الحركة الدورانية. مثالية لطحن العينات في المختبرات، مناسبة للمساحيق الناعمة في الأبحاث والتطوير.





مقدمة المنتج

عندما تعمل مطحنة الكرات الأسطوانية في المختبر، فإن وسائط الطحن والمواد الموجودة في الأسطوانة ترتفع إلى ارتفاع معين مع دوران الأسطوانة، وتسقط بعيداً عن جدار الأسطوانة بسبب الجاذبية وتسقط على طول القطع المكافئ. يتم سحق المواد تحت تأثير وسائط الطحن والاحتكاك والقص الناتج عن تدحرج وانزلاق وسائط الطحن.



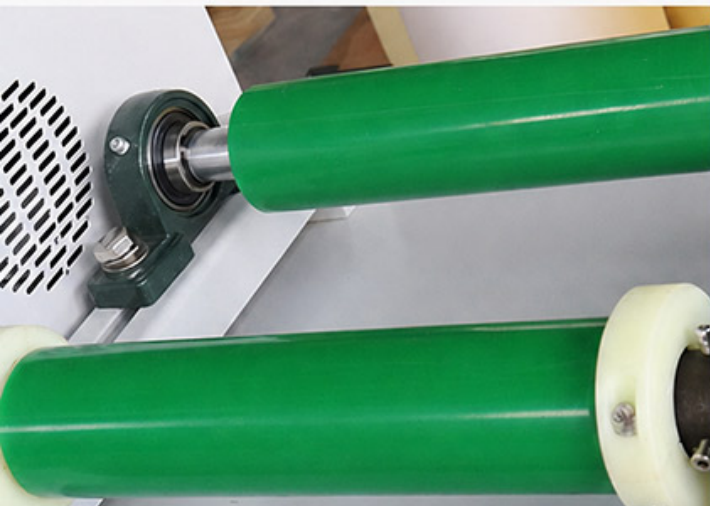
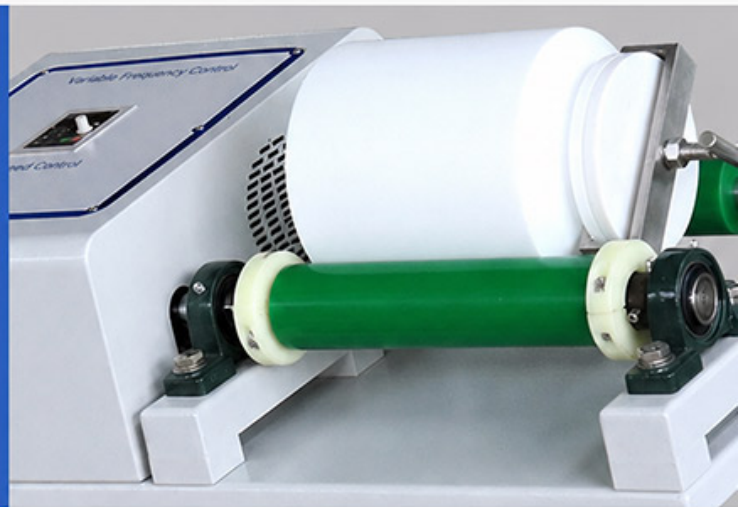


Variable Frequency Control

The speed can be adjusted according to experimental requirements, up to 570 rpm (roller speed, not jar speed).

Milling Jar

Compatible with different roller jars; the jar can be replaced directly.



Driven Rubber Roller

Adjustable and compatible with jars of different sizes; easy to install.



إن مطحنة الكرة ذات الأسطوانة المخترية عبارة عن معدات طحن وخط فائقة الدقة تستخدم في المختبرات وإنتاج الدفعات الصغيرة. هذه الآلة جميلة وجديدة، ولها هيكل مدمج، وسهلة التشغيل، ولها كفاءة عمل عالية، ولها حجم طحن موحد. إنها المعدات المفضلة للبحث العلمي والتدريس والاختبار والإنتاج. يمكن استخدامه على نطاق واسع في المواد الإلكترونية والمواد المغناطيسية والطب الحيوي وملاط طلاء السيراميك والمعادن غير المعدنية والمعادن المعدنية والمواد الجديدة وغيرها من الصناعات.

المعلومات التقنية

فئة	نموذج	الأبعاد الشاملة (مم)	وزن	قوة المحرك	مواصفات الطاقة	سرعة الأسطوانة الرئيسية (دورة في الدقيقة)	نطاق القطر الخارجي لجرة الطحن (مم)	مسافة تعديل محطة العمل (مم)	القطر الخارجي لأسطوانة النبلي يورينين (مم)	حالة عمل واحدة الحمولة القصوى
محطة عمل تجريبية واحدة	QM-5	730X415X260	32KG	0.37KW	فولت، 50/60 هرتز مرحلة واحدة	60~570±10	Φ70-Φ230	200-250	Φ60	22.5KG
	QM-15	845X435X270	43KG	0.75KW	فولت، 50/60 هرتز مرحلة واحدة	60~570±10	Φ75-Φ300	295-330	Φ60	60kg
محطات عمل 2	GQM-2-5	950X480X685	59KG	0.75KW	فولت، 50/60 هرتز مرحلة واحدة	50~410±10	Φ70-Φ230	235-280	Φ60	22.5KG
	GQM-2-15	1130X550X690	80KG	1.1KW	فولت، 50/60 هرتز مرحلة واحدة	40~365±10	Φ75-Φ300	295-370	Φ60	60kg
	GQM-2-20	1350X650X690	92KG	1.5KW	فولت، 50/60 هرتز مرحلة واحدة	40~340±10	Φ80-Φ300	420-480	Φ60	80KG
محطات عمل 4	GQM-4-5	950X660X690	70KG	0.75KW	فولت، 50/60 هرتز مرحلة واحدة	50~410±10	Φ70-Φ230	235-280	Φ60	22.5KG
	GQM-4-5 (طبقة مزدوجة)	950X480X870	92KG	0.75KW	فولت، 50/60 هرتز مرحلة واحدة	50~410±10	Φ70-Φ230	235-280	Φ60	22.5KG
	GQM-4-15	1130X800X690	95KG	1.5KW	فولت، 50/60 هرتز مرحلة واحدة	40~365±10	Φ75-Φ300	295-370	Φ60	60kg
	GQM-4-20	1350X820X690	122KG	2.2KW	فولت، 50/60 هرتز ثلاث مراحل	40~340±10	Φ80-Φ300	420-480	Φ60	80KG
محطات عمل 8	GQM-8-5	950X660X960	106KG	1.5KW	فولت، 50/60 هرتز مرحلة واحدة	50~410±10	Φ70-Φ230	235-280	Φ60	22.5KG
	GQM-8-15	1130X800X960	152KG	2.2KW	فولت، 50/60 هرتز ثلاث مراحل	40~365±10	Φ75-Φ300	295-370	Φ60	60kg

محتويات الجدول أعلاه هي معلومات فنية مرجعية. للحصول على قيم معلومات محددة، يرجى الاتصال بمندوب المبيعات أو * الموظفين الفنيين لدينا للتواصل والتأكيد؛

* اختياري: يدعم [جهاز كرنك اليد] و[الدوران المساعد] محطتين و4 محطات و8 محطات فقط. ; [الغطاء الواقي] يدعم شراء جميع ; السلاسل

مميزات المنتج

1. هذه الآلة لديها هيكل مدمج وتشغيل بسيط؛
2. كفاءة عمل عالية وحجم جسيمات الطحن الموحد؛
3. عن طريق ضبط الأسطوانة المطاطية المدفوعة، يمكن استخدام خزانات طاحونة الكرات بأقطار خارجية مختلفة ضمن نطاق معين.؛
4. من السهل تغيير العلب، ويمكن استخدامها للطحن الجاف أو الرطب.

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.