

Professional
Powder Equipment
Manufacturer

TENCAN

Product Brochure



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials



سلسلة مطحنة الكرة الطبل

(مطحنة غربلة كروية (مطحنة غربلة

MS

مطحنة غربلة كروية تجمع بين الطحن والغربلة في عملية مستمرة، مع نظام تغذية وحصاد آلي لإنتاج مساحيق دقيقة بكفاءة عالية.

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

نظرة عامة على المنتج

مطحنة غربلة كروية تجمع بين الطحن والغربلة في عملية مستمرة، مع نظام تغذية وحصاد آلي لإنتاج مساحيق دقيقة بكفاءة عالية.





مقدمة المنتج

مطحنة الغريلة (مطحنة الغريلة) إنها تتكون من أسطوانة مطحنة كروية، نظام غريلة، نظام تغذية، ونظام تجميع. يمكن سحق المواد وغريلتها أثناء عملية طحن الكرة. بعد أن تصل المادة إلى حجم الجسيمات، يتم غريلتها بواسطة نظام الغريلة. يتم جمع المواد التي تم فحصها بواسطة نظام التجميع، ويتم تغذية المواد بشكل مستمر من خلال نظام التغذية. بالنسبة للمواد، فإن آلة الطحن والغريلة مناسبة بشكل خاص للمواد التي تحتاج إلى سحقها إلى حجم جسيم معين. على سبيل المثال، إذا كنت ترغب في الحصول على نطاق معين، مثل 200-300 مادة شبكية، فإن آلة الطحن والغريلة مناسبة جداً. بالإضافة إلى ذلك، فإن آلة الطحن والغريلة تعمل أيضاً على تحسين كفاءة الطحن بشكل كبير وتقليل طحن الكرات المتكرر غير الضروري.



مطحنة الغريلة (مطحنة الغريلة) بشكل عام، يتم تخصيصه وفقاً لمتطلبات العميل، ويقدم العميل نطاق حجم جزيئات التكسير وحجم صندوق التكسير ومواد صندوق التكسير التي تتطلبها آلة الطحن والغريلة.



المعلومات التقنية

نموذج	سرعة تحويل التردد (ص/دقيقة) 3±	المحرك ((كيلوواط	سلسلة المحرك	الجهد الكهربى	سعة التحويل L	منفذ التفريغ بعيد عن الأرض	وزن المعدات	حجم برمبل مطحنة	الأبعاد الكلية (الأبعاد المرجعية) مم
MS-30	10-72	1.5	4	مرحلة واحدة 220 فولت	10	480mm	حوالي 290 كجم	Φ320x420x5mm	1690x650x1360
MS-60	10-68	2.2		ثلاث مراحل 380 فولت	20	580mm	حوالي 350 كجم	Φ382x580x6mm	1856x700x1500
MS-100	10-58	3		ثلاث مراحل 380 فولت	33	530mm	حوالي 445 كجم	Φ455x610x8mm	1910x700x1500
MS-200	10-58	5.5		380V	66	~	~	~	حوالي 2200x820x1600

مبدأ العمل

مطحنة الغريلة (مطحنة الغريلة) عند العمل، يتم رفع وسائط ومواد الطحن الموجودة في الأسطوانة إلى ارتفاع معين مع دوران الأسطوانة. بسبب تأثير الجاذبية، تنفصل عن جدار الأسطوانة وتسقط على طول القطع المكافئ. يتم سحق المواد تحت تأثير وسائط الطحن والاحتكاك والقصر الناتج عن تدرج وانزلاق وسائط الطحن. يمكن استخدام آلات الطحن والغريلة على نطاق واسع في المواد الإلكترونية والمواد المغناطيسية والطب الحيوي وملاط طلاء السيراميك والمعادن غير المعدنية والمواد الجديدة وغيرها من الصناعات.

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.