

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



معدات البحث العلمي

ميني سنترفيوج

LX

ميني سنترفيوج سهل الاستخدام: ضع الأنبوب، أغلق الغطاء، يبدأ تلقائياً ويصل لأقصى سرعة فوراً.

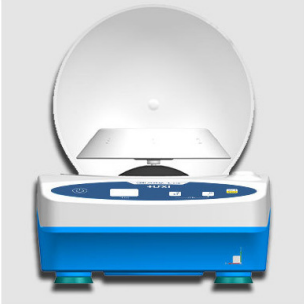
<https://www.labballmill.com/ar/products/research-equipment/mini-centrifuge.html>

Generated at 2026-07-28 14:59:57



نظرة عامة على المنتج

ميني سنترفيوج سهل الاستخدام: ضع الأنبوب، أغلق الغطاء، يبدأ تلقائياً ويصل لأقصى سرعة فوراً.



مقدمة المنتج

جهاز الطرد المركزي الصغير (يُسمى أيضاً جهاز الطرد المركزي المحمول أو جهاز الطرد المركزي الصغير) بسيط ومريح في التشغيل. ما عليك سوى وضع الأنبوب الصغير وإغلاق الغطاء للبدء. يمكن للدوار أن يصل بسرعة إلى أعلى سرعة. يتم تطبيق قوة والترشيح PCR الطرد المركزي بشكل متساوٍ وسريع على غطاء وجدار الأنبوب الصغير، إنها مناسبة بشكل خاص لمعالجة أنابيب الدقيق، والتخلص السريع من الكواشف من جدار أنبوب الاختبار أو غطاء أنبوب الاختبار، والطرد المركزي البطيء لأنابيب الاختبار أو أنابيب الصف.

Dispersion Series

Product Features

1. Airflow-guided temperature design prevents high temperatures from affecting samples during high-speed operation.
2. Streamlined design, elegant appearance, compact footprint; can simultaneously separate 12×0.5 mL samples in one run.
3. High-quality composite materials and modern manufacturing process ensure stable operation and safety.
4. When the lid is opened, the rotor stops immediately to avoid injuries caused by rotation.
5. Uses advanced wide-voltage power technology (100V–220V) to ensure reliable performance.
6. Equipped with multiple interchangeable rotor heads for versatile use and flexible operation.
7. Rubber base keeps the machine from moving during operation.
8. Suitable for individual laboratory use, can be placed on the bench, and can also be used in low-temperature environments.

Lid Release Button

Easy to operate



Stops When Lid Opens

Only 3 seconds, safer experiments



Sturdy Base

The base is made of zinc alloy

المعلومات التقنية

نموذج	LX-4K	LX-4KS	LX-6KS	LX-8KS	LX-11KS
(السرعة (دورة في الدقيقة	4000	4000	6000	8000	11000
(xg) قوة الطرد المركزي النسبية	940	940	2100	3700	7100
افتح الغطاء	شبه تلقائي				
حماية نظام الغطاء المفتوح	تأمين الفرامل المزدوجة				
وقت التسارع	الوصول إلى 90% من السرعة المقدرة خلال 5 ثوان				
تقليل الوقت	في غضون 15 ثانية بعد فتح الغطاء		في غضون 3 ثوان بعد فتح الغطاء		
الدوار	ملي زاوية الدوار 8x0.2/0.5/1.5/2.0 8x4x0.2ml أنبوب PCR				
وقت التشغيل	مستمر		مستمر أو توقيت 1 ~ 99 دقيقة		
محرك	محرك العاصمة				
طاقة الإدخال	AC100-240V/50Hz/60Hz				
(الضوضاء (ديسيبل	≤45				
(الأبعاد الكلية (مم	175*135*120				
(الوزن (كجم	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6

مميزات المنتج

- تصميم تحويل درجة الحرارة، التشغيل عالي السرعة لن ينتج عنه درجة حرارة عالية ويؤثر على العينة.
- تصميم انسيابي، جميل وأنيق؛ يأخذ مساحة صغيرة، ولكن يمكن فصل 12*0.5 مل في وقت واحد.
- مواد مركبة عالية الجودة وتكنولوجيا الإنتاج الحديثة. عملية سلسلة. سلامة مضمونة.
- عند فتح الغطاء، يتوقف الدوار عن العمل على الفور لتجنب الإصابات المحتملة الناجمة عن الدوران.
- لضمان جودة التشغيل (V-220V اعتماد تكنولوجيا إمدادات الطاقة ذات النطاق العريض الأكثر تقدماً في العالم (100).
- الآلة بأكملها مجهزة برؤوس دوارة متعددة قابلة للتبديل، والتي يمكن استخدامها لأغراض متعددة وبمعلومات مرنة.
- مزود بقاعدة مطاطية لمنع الآلة من الحركة أثناء التشغيل.
- يمكن استخدامه للاستخدام الشخصي في المختبر، أو على مقاعد البدلاء التجريبية، أو في البيئات ذات درجات الحرارة المنخفضة. والباردة.

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.