

تولید این دستگاه از سال ۱۳۹۳ در صنعت سرام آغاز گردیده است.



## الک شیکر ۱۱ تایی قطر ۲۰

### SET OF 11 SEIVE SHAKER DIAMETER 20 CM



[www.sanatceram.com](http://www.sanatceram.com)

شرکت مهندسی  
صنعت سرام  
مهر البرز

تاسیس ۱۳۷۵ | دانش بنیان

📍 آدرس: استان تهران\_ناحیه صنعتی بومهن\_خیابان عسگری\_خیابان اردیبهشت\_پلاک ۷

☎ ۰۲۱-۷۶۲۳۱۵۹۵  
۰۲۱-۷۶۲۳۱۵۹۰  
۰۲۱-۸۲۸۰۱۳۲۸

✉ INFO@SANATCERAM.IR



sanatceram



**SET OF 11 SEIVE SHAKER  
DIAMETER 20 CM**

# الک شیکر 11 تایی قطر 20

## معرفی دستگاه

دستگاه الک شیکر 11 تایی قطر 20 سانتی متر از مجموعه تجهیزات آزمایشگاهی شرکت صنعت سرام بوده و برای غربال کردن، طبقه بندی و تعیین دانه بندی ماسه های تر و خشک در صنعت ریخته گری طراحی شده است. این مدل با امکان نصب یازده الک استاندارد به صورت هم زمان، دقت و سرعت بسیار بالاتری در آزمون های جداسازی و کنترل کیفیت ماسه ارائه می دهد. لرزش یکنواخت و قابل تنظیم، ساختار صنعتی مقاوم و تابلو کنترل دیجیتال پیشرفته از ویژگی های شاخص این دستگاه به شمار می روند.

## مشخصات فنی دستگاه

### ● ساختار و قطعات اصلی :

- بدنه فلزی مقاوم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک ضد خوردگی و ضد سایش
- مجموعه 11 الک استیل ضد زنگ قطر 20 سانتی متر مطابق با استانداردهای ASTM E11 و ISO 3310
- الکتروموتور 375 وات با کارکرد نرم و پایدار و برق ورودی سه فاز 380 ولت
- تابلو برق دیجیتال مجهز به تایمر قابل تنظیم تا 99 دقیقه برای کنترل مدت آزمایش
- پایه های ضد لغزش و لرزش گیر جهت حفظ پایداری کامل دستگاه در حین کار

### ● عملکرد و قابلیت ها :

- قابلیت غربال کردن مواد خشک یا مرطوب با دقت بالا برای تعیین دقیق توزیع اندازه دانه های ماسه
- امکان استفاده هم زمان از 11 الک با درپوش و سینی زیرین جهت جمع آوری ذرات عبوری
- عملکرد فنی کم صدا، کم مصرف و قابل اعتماد برای استفاده مداوم در محیط های آزمایشگاهی
- کنترل دیجیتال دقیق زمان و فرکانس لرزش برای تطبیق شرایط با نوع نمونه

### ● مشخصات کلی و الکتریکی :

- ولتاژ کاری: 380 ولت سه فاز
- توان موتور: 375 وات
- تنظیم زمان آزمون: 1 تا 99 دقیقه (دیجیتال)

## ویژگی و کاربردها

- مناسب برای تعیین دقیق دانه بندی ماسه های ریخته گری در واحدهای کنترل کیفیت
- امکان جداسازی و طبقه بندی ذرات ریز ماسه، مواد معدنی و افزودنی های قالب سازی
- سرعت بالا و تکرار پذیری عالی نتایج آزمون ها نسبت به مدل های کوچکتر
- طراحی ارگونومیک با تابلو کنترل دیجیتال و تایمر قابل تنظیم
- قابلیت تنظیم زمان و شدت لرزش بر اساس نوع آزمون
- مناسب برای آزمایشگاه های ریخته گری، مراکز تحقیقاتی و خطوط تولید ماسه قالب صنعتی

# TECHNICAL SPECIFICATIONS

## SET OF 11 SEIVE SHAKER DIAMETER 20 CM

توان (w)	وزن (kg)	ابعاد دستگاه (cm)			نوع میبره	برق مورد نیاز (v)	محل قرارگیری
		w	D	H			
مدل SS11-20		الک شیکر 11 تایی قطر 20					
375	125	39	57	85	دو جهته افقی و عمودی (ضربه ای)	سه فاز 280	زمینی

