



کانی کاران آسیا

## کانی کاران آسیا (با مسئولیت محدود)

طراحی، ساخت و راه اندازی تجهیزات آزمایشگاهی

### سرنده ژیراتوری



تعیین توزیع دانه بندی و یا تهیه محصول با دانه بندی خاص برای انجام آزمایش های فرآوری یکی از کارهای مرسوم در کارخانه ها و آزمایشگاه های فرآوری محسوب می شود. میزان نمونه لازم جهت تعیین دقیق توزیع دانه بندی بستگی به ابعاد نمونه دارد و میزان آن از رابطه جی با دقت خوبی قابل محاسبه است. وقتی که دانه بندی نمونه اولیه بزرگ باشد برای تعیین توزیع دانه بندی آن نیاز به حجم بالای نمونه است که انجام آن با دستگاه های تجزیه سرنده مرسوم مثل Ro-Tap به سختی قابل انجام است. جهت حل این مشکل سرنده ژیراتوری با ظرفیت ۱ تا ۵ طبقه ی سرنده توسط کانی کاران ساخته شده است. علاوه بر این توسط این سرنده می توان حجم زیادی نمونه با ابعاد مناسب برای آزمایش های ثقلی، مغناطیسی و غیره آماده سازی کرد. این سرنده قابل ساخت به صورت ناپیوسته برای آزمایشگاه و پیوسته برای نیمه صنعتی و صنعتی می باشد. رنگ و نوع دستگاه (بج) با شکل مقداری فرق خواهد داشت.

### ویژگی های شاخص

- ساختار ساده
- قابل استفاده به صورت تر و خشک
- قابل ساخت برای سرنده های با اندازه های مختلف
- سرعت و دقت بالای عملیات سرنده کردن
- بدنه و ساختار نگهدارنده مستحکم
- قابلیت تنظیم دامنه نوسان و مکانیزم آن
- قابل ساخت به صورت پیوسته و ناپیوسته
- قابل کاربرد در آزمایشگاه، نیمه صنعتی و صنعتی
- رنگ بدنه الکترواستاتیک

### سایر مشخصات فنی

مدل	اندازه سرنده (mm)	ظرفیت سرنده	توان موتور (kW)	ابعاد کلی (mm)			وزن تقریبی حمل (kg)
				ارتفاع	عرض	طول	
KGS-50	۴۵۰	۵	۰,۷۵	متغییر	۶۰۰	۶۰۰	۱۶۵