



جی ر من



د من ای ن



ر ای الف



من ای تی ها



مقاوم ترین و بادوام ترین آسیاب های نمونه ساخته شده

آسیاب آزمایشگاهی ۳۶۱۰



آسیاب آزمایشگاهی ۳۶۱۰ یک آسیاب دیسکی است که برای آماده سازی نمونه هایی برای آزمایش های رطوبت در فر و NIR غلات، گلوله ها و سایر مواد خام طراحی شده است. آسیاب آزمایشگاهی ۳۶۱۰ قابلیت آسیاب کردن نمونه های بزرگ را دارد و در نتیجه خطای نمونه برداری از مواد ناهمگن را به حداقل می رساند. نمونه به سرعت بین دیسک های فولادی تیزخرد/برش داده شده و در یک فنجان نمونه پلاستیکی با قابلیت رها سازی سریع جمع آوری می شود. طراحی دیسک و آسیاب سریع به حداقل رساندن تولید گرما. بنابراین از دست دادن رطوبت عملاً حذف می شود. اندازه نمونه معمول برای کاربردهای عمومی 10 تا 250 گرم نمونه و برای تعیین رطوبت دانه 10 تا 15 گرم است.

ویژگی ها و مزایا

ورودی نمونه بزرگ: ورودی بزرگ امکان آسیاب کردن گلوله ها و غلات درشت را فراهم می کند.
ظرفیت نمونه بزرگ: قابلیت آسیاب کردن نمونه تا وزن ۲۵۰ گرم
سنگ زنی سریع: آماده سازی نمونه برای آنالیز دقیق رطوبت
جمع آوری نمونه عملی: نمونه در لیوان های ۵۰۰ میلی لیتری جمع آوری می شود. لیوان های اضافی درب دار برای حمل و نگهداری راحت تر موجود است.
تنظیم دیسک قابل تنظیم: توزیع اندازه ذرات به راحتی با تغییر فاصله بین دیسک ها قابل تنظیم است.
ساختار فلزی مستحکم: عملکرد قابل اعتماد و عمر طولانی آسیاب.
درب با یک دست: دسترسی آسان به محفظه آسیاب برای تمیز کردن سریع و ساده.
موتور کم صدا: به راحتی در آزمایشگاه قابل نصب است.

دیسک فولادی سخت کاری شده

اندازه ذرات به نوع دیسک و فاصله بین دیسک ها بستگی دارد. فاصله بین دیسک ها قابل تنظیم است و سه نوع دیسک مختلف در دسترس است.
نوع ۱ - متوسط: برای تعیین درصد رطوبت استفاده می شود
نوع ۵ - خوب: زمانی استفاده می شود که اندازه ذرات ریزتر مورد نیاز باشد.
نوع ۴ - درشت: برای جو دوسر و سایر غلات با رطوبت بالا استفاده می شود.
آسیاب آزمایشگاهی ۳۶۱۰ با مجموعه دیسک نوع ۱ ارائه می شود.

کاربردها

آسیاب آزمایشگاهی ۳۶۱۰ برای آماده سازی نمونه جهت آزمایش های رطوبت در فر و NIR غلات، پلت ها و سایر مواد کم چرب (کمتر از ۲۰٪ چربی) مناسب است. محصولات شامل: دانه سویا، کنجاله سویا، محصولات ذرت، ماکارونی آماده، گندم، آجیل و بسیاری از غلات و محصولات دیگر می شود.



لوازم جانبی پیشنهادی

تغذیه کننده آسیاب: می توان یک تغذیه کننده آسیاب پاریسی لاستیکی با موتور اضافه کرد تا نرخ تغذیه ثابتی فراهم شود. این کار آسیاب کردن غلات با رطوبت بالا و غلاتی که پوسته آنها باقی مانده است، مانند جو، جو دوسر و برنج را بهبود می بخشد. نرخ تغذیه ثابت همچنین عملکرد کلی آسیاب را بهبود می بخشد و فشار موتور ناشی از تغذیه بیش از حد را کاهش می دهد.

مشخصات

الزامات برق: ۱۱۵ یا ۲۳۰ ولت، ۵۰ یا ۶۰ هرتز (در صورت سفارش مشخص کنید)
عملیات: درآپو مستقیم
ظرفیت: ۵۰ گرم در ۱۰-۱۵ ثانیه
ابعاد (ارتفاع×عمق×عرض): میلی متر ۴۷۰×۶۲۰×۲۸۰
قطر دیسک: ۱۰۰ میلی متر
وزن خالص: ۵۰ کیلوگرم