

آسیای آزمایشگاهی

Laboratory DISK MILL

Model: SUPER MILL - 1000



یکی از موثرترین روشهای پودر کردن و آماده سازی نمونه ، استفاده از آسیای آزمایشگاهی نوع دیسکی است. این دستگاه توانایی پودر کردن نمونه های سخت و شکننده مانند انواع سنگ و کانی در حداقل زمان را دارا میباشد. از ویژگیهای این نوع آسیا بدست آوردن پودر مواد با دانه بندی یکنواخت است.

زمان خردایش و آسیا کردن قابل تنظیم بوده و توسط تایمر دیجیتال انجام میشود. از ویژگیهای این دستگاه ، مجهز بودن آن به سیستم گیره اتوماتیک / پنوماتیک است. که بوسیله سوئیچ مخصوص عمل قفل کردن و باز کردن هاون و درب آن انجام می گیرد.

انواع مختلف هاون اعم از فولادی ، کروم استیل و هاون ها دارای پوشش تنگستن کارباید و زیرکونیوم کارباید برای این دستگاه ارائه می شود.



Laboratory DISK MILL

Model: SUPER MILL - 1000

سیستم تعلیق و ویبره دستگاه مجهز به فنرهای ساخت اروپا بوده و کلیه متعلقات اصلی مانند بلبرینگ و رولبرینگ نیز از سازنده های معتبر خارجی تامین میشود..



برخی مشخصات فنی دستگاه آسیای آزمایشگاهی

TECHNICAL DATA : SUPER MILL 1000

ELECTRIC MOTOR	3 phas - 380 V , 50 Hz
POWER	2200 W / 3 Hp
Vibrating frequency	1500 Hz normally
Clamps	Automatic / pneumatic
Feed material	Brittle – Hard Brittle – Semi Hard – Semi Brittle
Feed size	< 10 mm
Product size	220 mesh optimum
Optimum capacity/ Batch	500 gr/Batch
Optimum milling time	1 min (60 s)
Milling CUP (Optional)	Chromium steel / Tungsten carbide / agate / high alumina
Control board	Electric / Electronic
Time Display / control	Digital display: 0-30 min