

روتامیکس PIT180

هم زدن نمونه‌ها با گرانروی‌های مختلف

دستگاه روتامیکس PIT180 از تجهیزات پایه آزمایشگاهی به منظور هم زدن نمونه‌ها با گرانروی‌های مختلف می‌باشد. سرعت چرخش این دستگاه از ۱۰ الی ۸۰ دور بر دقیقه قابل تنظیم می‌باشد. از ویژگی‌های این دستگاه قابلیت اتصال روتورهای مربعی مختلف برای لوله‌ها در سایزهای مختلف می‌باشد که امکان مخلوط نمودن محتویات لوله‌های آزمایش از ۱/۵ میلی‌لیتر تا ۵۰ میلی‌لیتر را فراهم آورده است. روتامیکس PIT180 با دارا بودن ویژگی‌هایی از قبیل بازه‌ی گسترده‌ی حجم و سایز لوله‌ها، بازه وسیع سرعت چرخش و قابلیت تنظیم مدت زمان چرخش، ایده‌آل برای مصارف عمومی در آزمایشگاه‌های پزشکی، تحقیقاتی، صنعتی و غیره می‌باشد. همچنین این دستگاه قابلیت قرارگیری در محیط سرد و انکوباتور (دمای بین ۵ الی ۴۰ درجه سانتی‌گراد) را دارا می‌باشد.

- طراحی زیبا و ارگونومیک
- دارای سیستم دورانی بی‌صدا
- قابلیت تنظیم مدت زمان و سرعت چرخش
- امکان توقف اضطراری روتور (با فشردن دو بار پشت سر هم کلید STOP)
- ایمنی صفحه نمایش در برابر ریزش احتمالی مایعات مورد آزمایش

دامنه سرعت چرخش	۱۰-۸۰ rpm
ولتاژ	۲۱۰-۲۳۰ V
فرکانس	۵۰ Hz
حداکثر توان	۴۰ W
نمایشگر	LCD
دامنه تایمر	۹۹:۵۹':۵۹"
دمای مجاز محیط	۵-۴۰ °C
حداکثر رطوبت نسبی مجاز	% ۸۰
وزن تقریبی	۸ Kg

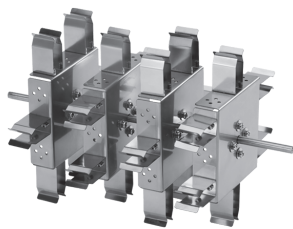
مشخصات فنی

ابعاد دستگاه

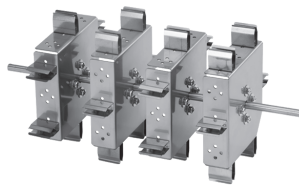
۵۲۰ mm × ۲۲۵ mm × ۲۵۰ mm

ایران کد

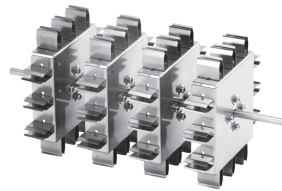
۲۸۳۱۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۰۲



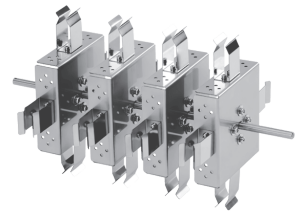
SHL24



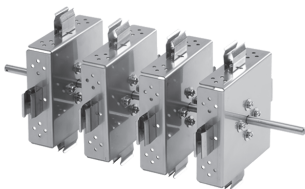
SHM24



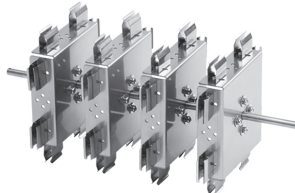
SH48



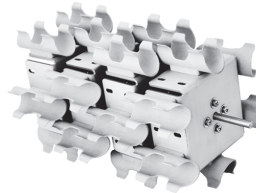
SVL16



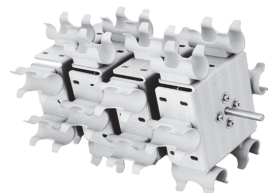
SVM16



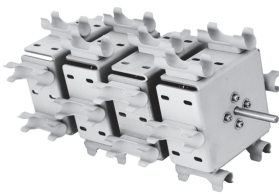
SV32



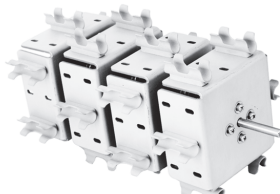
SH28P



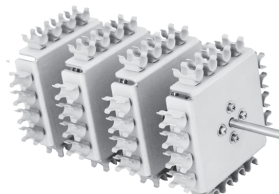
SH25P



SH16P



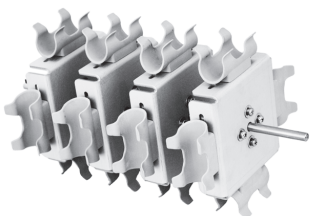
SH12P



SH10P



SV28P



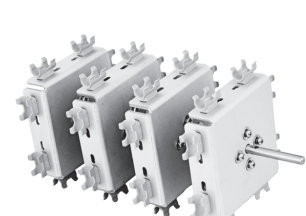
SV25P



SV16P



SV12P



SV10P

روتورهای مربعی

روتور میکس PIT180 دارای ۱۶ روتور مربعی جهت نگهداری انواع لوله‌های آزمایش از ۱/۵ میلی لیتر تا ۵۰ میلی لیتر می‌باشد.



جنس کیره	کد کیره	لوله مناسب / ظرفیت	کد روتور	ایران کد
فلزی	-	۱/۵ میلی لیتر / ۴۸ عدد	SH48	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۱۸
فلزی	-	۱۵ میلی لیتر / ۲۴ عدد	SHM24	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۱۹
فلزی	-	۵۰ میلی لیتر / ۲۴ عدد	SHL24	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۲۰
فلزی	-	۱/۵ میلی لیتر / ۳۲ عدد	SV32	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۲۱
فلزی	-	۱۵ میلی لیتر / ۱۶ عدد	SVM16	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۲۲
فلزی	-	۵۰ میلی لیتر / ۱۶ عدد	SVL16	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۲۳
پلاستیکی	C10	۱/۵ میلی لیتر / ۶۴ عدد	SH10P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۳۲
پلاستیکی	C10	۱/۵ میلی لیتر / ۳۲ عدد	SV10P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۳۳
پلاستیکی	C12	۵ میلی لیتر / ۲۴ عدد	SH12P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۳۴
پلاستیکی	C12	۵ میلی لیتر / ۱۶ عدد	SV12P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۳۵
پلاستیکی	C16	۱۵ میلی لیتر / ۲۴ عدد	SH16P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۳۶
پلاستیکی	C16	۱۵ میلی لیتر / ۱۶ عدد	SV16P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۳۷
پلاستیکی	C25	۳۰ میلی لیتر / ۲۴ عدد	SH25P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۳۸
پلاستیکی	C25	۳۰ میلی لیتر / ۱۶ عدد	SV25P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۳۹
پلاستیکی	C28	۵۰ میلی لیتر / ۲۴ عدد	SH28P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۴۰
پلاستیکی	C28	۵۰ میلی لیتر / ۱۶ عدد	SV28P	۲۸۳۸۵۰۰۵۷۳۸۰۰۰۴۱