



دستگاه تست حلالت قرص Tablet Dissolution Tester



- مورد استفاده در آزمایشگاه کنترل، واحد تحقیقات و فرمولاسیون.
- کلیه پارامترهای متغیر و ثابت مطابق با استانداردهای USP می باشد.
- کلیه مدل ها شامل: ۷ تایمر جهت تنظیم زمان های نمونه برداری، هشدار دهنده زمان نمونه برداری، تنظیم دور از ۲۰ الی ۲۰۰ دور در دقیقه، تنظیم دما از ۲۰ الی ۴۵ درجه سانتیگراد، گرمکن مجزا جهت گرم کردن یکنواخت حمام آب، سیستم قرص انداز همزمان، بدنه استیل و سنسور دمای متحرک می باشند.
- در کلیه مدل ها قسمتهای متغیر (دور و دما) قابل کالیبره می باشند.
- TD 06 : دارای ۶ وسل مدرج از جنس پیرکس که ۶ واحد فعال می باشد.
- TD 08 : دارای ۸ وسل مدرج از جنس پیرکس که ۸ واحد فعال می باشد.
- TD 12 : دارای ۱۲ وسل مدرج از جنس پیرکس که ۱۲ واحد فعال می باشد.

مشخصات فنی دستگاه

۲۲۰ ولت AC	برق ورودی
۱۰- الی ۶۰+ درجه سانتیگراد	درجه حرارت کارکرد
۷ اینچ رنگی لمسی	صفحه نمایشگر
۲۰ الی ۲۰۰ دور در دقیقه با دقت ± 1 دور	دور موتور
۷ زمان نمونه برداری	قابلیت برنامه ریزی
آلارم زمان نمونه برداری واستپ اتوماتیک موتور در پایان تست	هشدار دهنده
۲۰ الی ۴۵ درجه سانتیگراد با دقت ± 0.3 درجه	محدوده دما
دارای ۱ سنسور داخلی و ۱۲ سنسور متحرک خارجی	سنسور دما
پدل و بسکت طبق استاندارد USP	پشتیبانی
۶-۸-۱۲	تعداد وسل
۱۰۰۰ سی سی	حجم وسل
۱۹ X ۳۳ X ۹۵ (ارتفاع، عرض، طول) سانتیمتر	ابعاد حمام آب
۴۹ لیتر	حجم حمام آب
کمتراز ۰/۵ میلیمتر (پدل) ۱ میلیمتر (بسکت)	لنگی
۶۶ X ۴۵ X ۱۱۵ (ارتفاع، عرض، طول) سانتیمتر	ابعاد دستگاه (پایینترین حالت)
۶۵ کیلوگرم	وزن خالص

