

DK20

دستگاه تست فروپاشی قرص



- دارای دو واحد مستقل
- اتصال مغناطیسی محفظه های نمونه
- کارکرد آسان
- قابلیت های استثنایی

دستگاه تست فروپاشی (Disintegration Tester) مدل DK 20 علیرغم سهولت کاربرد ، به شکلی خاص و منحصر بفرد برای استفاده در آزمایشگاه های کنترل کیفی و کنترل حین تولید قرص های معمولی ، روکش دار ساده ، روکش دار با آزادسازی تاخیری و کپسول های ژلاتینی در مطابقت کامل با قواعد فارماکوپه ، طراحی و ساخته شده است.

برخی مزیت های دستگاه عبارتند از :

برخورداری از دو واحد مستقل که هر یک بصورت جداگانه قابل کنترل ، آغاز تست و پایان آن می باشد.

محفظه قرص ها بصورت اتوماتیک در ابتدا و تکمیل هر تست بالا و پایین می روند.

قابلیت متوقف ساختن موقت تست و ادامه آن به منظور بازبینی شرایط و وضعیت فرآیند فروپاشی.

برخورداری از دو صفحه کلید و دو نمایشگر مستقل برای دو واحد دستگاه.

طراحی منحصر بفرد محفظه قرص ها که اتصال مغناطیسی آنها را به بازوی متحرک دستگاه امکان پذیر می کنند.

حمام آب سبک و نیمه شفاف که بصورت یکپارچه و با استحکام استثنایی ساخته شده است.

مشخصات فنی دستگاه تست فروپاشی قرص مدل DK20:

طول X عرض X ارتفاع: ۶۲۰ X ۲۴۵ X ۵۳۰

وزن: ۳۰,۵ کیلوگرم

حجم بشرها: ۱۰۰۰ میلی لیتر

دمای اطراف دستگاه: ۱۸ الی ۲۷ سانتیگراد

رطوبت نسبی: ۲۰ تا ۸۰ درصد

دقت طول مدت اندازه گیری فروپاشی: ۲ ثانیه

دقت دمای اندازه گیری فروپاشی: ۰,۱ سانتیگراد

استاندارد دمایی: PT100

سرعت ثابت: ۳۰ دور در دقیقه