



## تست جریان پذیری پودر Flowability Tester EFL 1



- مورد استفاده در آزمایشگاه کنترل، واحد تحقیقات و فرمولاسیون و تولید
- کلیه پارامترهای متغیر و ثابت مطابق با استانداردهای USP می باشد.
- دارای صفحه نمایشگر ۴×۲۰ کریستال مایع آبی
- قابلیت اندازه گیری زاویه و زمان ریزش پودر
- اندازه گیری زاویه ریزش بصورت اتومات با روش لیزری با دقت  $\pm 0.5$  درجه
- دارای ۱۰۰ حافظه داخلی برای ذخیره روش کار برای پودرهای مختلف
- نمایش زاویه و ارتفاع قله و زمان تست بصورت لحظه ای در هنگام تست
- قابلیت تعویض آسان قیف ها با حجم های مختلف
- قابلیت نمایش نتیجه تست طبق جدول استاندارد ریزش و گزارش دهی آن
- دارای ۲ قیف با حجم های ۱۵۰ گرم با خروجی ۱۰ میلی متر و قیف ۵۰۰ گرم با خروجی ۱۵ میلی متر
- دارای پرینتر حرارتی و گزارش محاسبات آماری (مینیمم-ماکسیمم-میانگین-انحراف معیار و ...)
- قابلیت اعتبار سنجی زاویه ریزش
- دارای مخروط ۳۰ درجه برای اعتبار سنجی زاویه

### مشخصات فنی دستگاه

۲۲۰ ولت AC	برق ورودی
کریستال مایع ۴×۲۰ کاراکتری آبی	صفحه نمایشگر
حرارتی	پرینتر
۱۰۰ دستور کار مختلف	حافظه داخلی
آلارم پایان تست	هشدار دهنده
۰ تا ۴۵ درجه (سطح ریزش ۱۰۰ میلی متر) ۰ تا ۶۳ درجه (سطح ریزش ۵۰ میلی متر)	محدوده اندازه گیری زاویه
۵۰ میلی متر	ماکسیمم ارتفاع قله
قیف ۱۵۰ گرم (خروجی ۱۰ میلی متر) و قیف ۵۰۰ گرم (خروجی ۱۵ میلی متر)	پشتیبانی
اسم محصول-بیج و کد-حجم اولیه و ثانویه-تاریخ و ساعت تست و ...	اطلاعات قابل ذخیره
دو عدد قیف و مخروط اعتبار سنجی	لوازم استاندارد
قیف با حجم های مختلف	آپشنال
IQ, OQ, PQ	مدارک
۳۰×۳۵×۴۸ (ارتفاع، عرض، طول) سانتیمتر	ابعاد دستگاه
۱۴ کیلوگرم	وزن خالص

