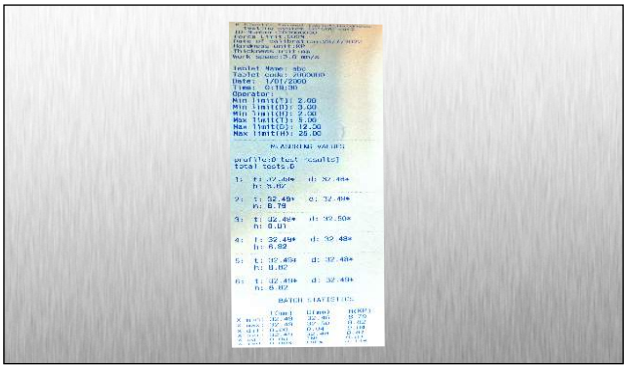
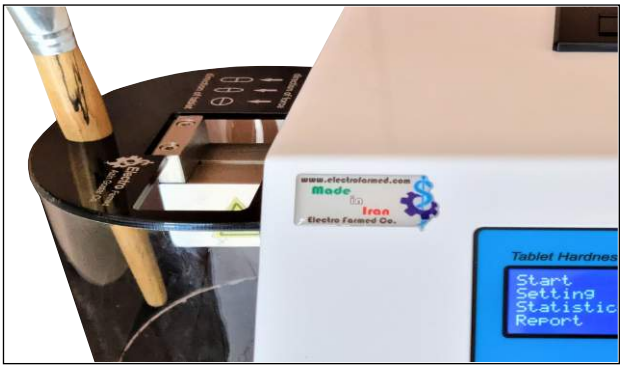
تست استحکام (سختی) کاتالیست

Catalyst Hardness Tester EHT-50F2

- مورد استفاده در آزمایشگاه کنترل، واحد تحقیقات و فرمولاسیون و تولید
- کلیه پارامترهای متغیر و ثابت مطابق با استانداردهای ASTM می باشد.
- دارای صفحه نمایشگر ۲۰ X ۴ کریستال مایع آبی
- اندازه گیری سختی نمونه تا ۵۰۰ نیوتن با قابلیت ارتقا تا ۱۰۰۰ نیوتن با دقت ۱± نیوتن
- قابلیت اندازه گیری طول(قطر) و ضخامت نمونه تا ۳۳ میلیمتر با دقت ۰/۰۵± میلیمتر
- قابلیت ذخیره محاسبات آماری تا ۱۰۰ نمونه تست
- قابلیت اندازه گیری استحکام نمونه های نرم
- قابلیت کالیبراسیون دستگاه با وزنه استاندارد
- قابلیت تنظیم سرعت حرکت فک متحرک از ۱ تا ۶/۵ میلیمتر بر ثانیه
- قابلیت اتصال به رایانه و ذخیره داده های تست به صورت فایل (پی دی اف و اکسل)
- قابلیت تنظیم واحد سختی نمونه بر اساس سه واحد استاندارد نیوتن-کیلوپوند-استرانگ کوب
- قابلیت محاسبه و نمایش محاسبات آماری (مینیمم -ماکسیمم - میانگین - واریانس - انحراف معیار و ...)
- دارای محفظه جمع آوری ضایعات نمونه و نگهدارنده وزنه کالیبراسیون و فرچه تمیز کننده
- دارای پرینتر حرارتی و همچنین اتصال به رایانه برای چاپ بر روی برگه A4
- قابلیت کالیبراسیون و اعتبار سنجی فشار و مسافت





مشخصات فنی دستگاه

برق ورودی	۲۲۰ ولت AC
صفحه نمایشگر	کریستال مایع ۲۰ X ۴ کاراکتری آبی
محدوده اندازه گیری سختی	۱ تا ۵۰۰ نیوتن با دقت ۱± نیوتن
قابلیت برنامه ریزی	۵۰ حافظه ذخیره اطلاعات
هشدار دهنده	پارک اتوماتیک فک متحرک در پایان تست
رزولوشن	۰/۰۱
پرینتر	حرارتی ۵۸ میلیمتر
پشتیبانی	اتصال به رایانه و نمایش و ذخیره محاسبات آماری و نمودارها
پشتیبانی	خروجی اکسل و پی دی اف و ورد
اطلاعات آماری	ماکزیمم، مینیمم، میانگین، sd، rsd و ....
واحد اندازه گیری	نیوتن، کیلوپوند، استرانگ کوب
مدارک	IQ,OQ,PQ
ابعاد دستگاه	۲۹ X ۲۷ X ۱۹ (ارتفاع،عرض،طول) سانتیمتر
وزن خالص	۱۰ کیلوگرم

تهران کیلومتر ۴ جاده قدیم کرج -خیابان فتح۲۹-نبش هشتم شرقی پ۱
تلفن:۶۶۸۲۸۴۵۲ همراه :۰۹۱۰۹۶۹۴۸۸۲ فکس:۶۶۸۲۸۹۰۲
www.electrofarmed.com
electrofarmed@gmail.com