

UNIVERSAL TENSILE TESTER

۱۸ ماه گارانتی

○ تست مواد اولیه

- اندازه گیری مقاومت استحکام کششی، فشاری و خمشی در نقطه تسلیم و پارگی
- اندازه گیری افزایش طول در نقطه تسلیم و پارگی ISO 527

○ تست لوله های پلیمری (PVC/PP/PE)

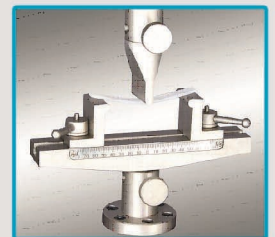
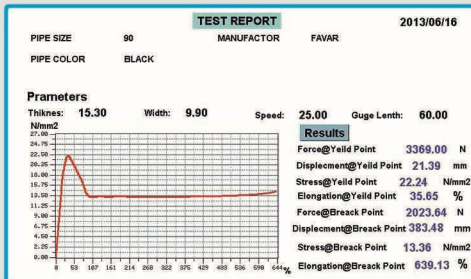
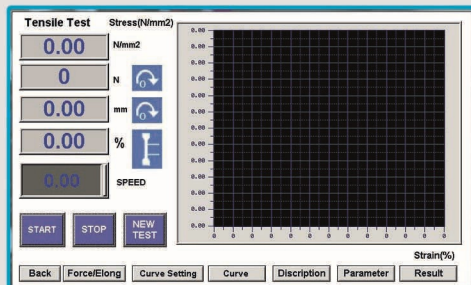
- اندازه گیری میزان Elongation در نقطه شکست ISO 6259

○ تست لوله های پند لایه (PE/AL/PE)

- قابلیت انجام آزمون جدایی لایه ها (Separation Test) مطابق ASTM F1282
- قابلیت انجام آزمون کشش رینگی (Ring Test) مطابق ASTM F1282
- قابلیت انجام آزمون ور آمدن (Peel Test) مطابق ASTM F1282

○ تست نمونه هایی از جنس لاستیک

- قابلیت انجام آزمون استحکام کششی
- قابلیت انجام آزمون سیکلیک (سیکل نیرو، سیکل جابجایی)



5 KN	ظرفیت گستره نیرو
700 mm	گستره حرکت فک
0.05 to 500 mm/min	سرعت حرکت فک
0.01 mm	دقت اندازه گیری جابجایی
± 0.5 % of reading	دقت اندازه گیری لودسل
< 0.5 %	دقت اندازه گیری سرعت
400 mm * 510 mm * 1600 mm	ابعاد دستگاه

توضیحات:

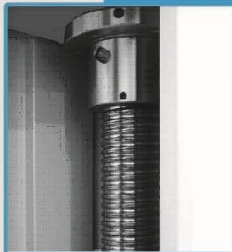
- قابلیت اتصال اکستنسیومتر
- بال اسکرو ساخت شرکت HIVIN آلمان
- مجهز به سیستم کنترلی PLC
- مجهز به نرم افزار تحت PC

- نشان دادن و کالیبره کردن نیرو، تنش، جابجایی و کرنش
- نمودار تنش - کرنش یا نیرو - جابجایی
- کنترل سرعت، موقعیت، نیرو و کرنش
- صفحه کلید مجازی

- تعریف روشهای تست (کشش، فشار، سیکلیک، مرحله ای، خزش، رهایش، سفتی حلقوی (لوله های فاضلابی)، و هر روش مورد نظر)
- تعریف گزارش تست (نقاط کلاسیک: پیک، شکست، تسلیم، تسلیم بالایی، تسلیم پایینی، تسلیم میانی، تسلیم به روش افسست - نقاط فیلتر شده: در نقاط مشخص شده نیرو، جابجایی، تنش، کرنش، و میانگین یک محدوده - نقاط به روش کلیک کردن: امکان کلیک روی هر نقطه از نمودار)
- تغییر واحد (BS, SI, MKS) و گزینه های قابل تعریف)
- مقایسه چند نتیجه (نمودار: امکان روی هم انداختن یا شیفت دادن نمودارها، نتایج: حداکثر - حداقل، انحراف معیار و میانگین هر نقطه از نمودارها)

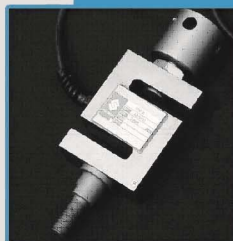
بال اسکرو ساخت آلمان

کمپانی HIWIN



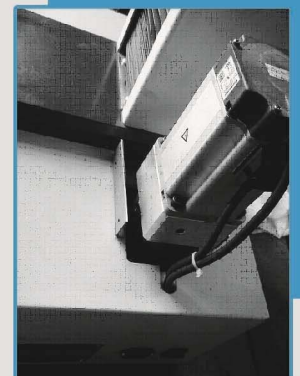
لودسل

ساخت امریکا
کمپانی revere



سرو موتور

ساخت تایوان
کمپانی DELTA



کارگاه: کرج، کمال شهر، میعاد یکم، پلاک ۳۲

تلفکس: ۳۴۷۲۰۱۷۶ (۲۶)

موبایل: ۹۱۲۸۲۱۳۹۲۴

وب سایت: www.spicotec.com

پست الکترونیک: info@spicotec.com