

Determination of longitudinal rail restraint	دستگاه تعیین مقاومت طولی
همخوان با کد استاندارد EN13146-1	
مشخصات کلی	
	کد محصول
ارزیابی مقاومت طولی انواع سیستم پابند	کاربرد محصول
کاربردی برای انواع سیستم پابند، بارگذاری تمام اتوماتیک، قرائت و ثبت نتایج	ویژگی
مشخصات فنی	
۱۰ تن	ظرفیت لودسل
۰,۰۰۰۱ ثانیه	دقت لودسل
۵۰۰ کیلو نیوتن	حداکثر نیرو
۵۰۰ میلی متر با قابلیت کشش و فشار	کورس مفید
مشخصات نرم افزار	
ثبت نتایج با فرمت XLS	۱
قرائت و ثبت نتایج به صورت اتوماتیک	۲
قابلیت رسم نمودار نیرو- جابه جایی	۳
تحت ویندوز ۷ و سیستم عامل های مختلف	۴
قابلیت پرینت و ذخیره سازی	۵
ذخیره سازی خودکار و چاپ نتایج تست	۶
سایر مشخصات و قابلیت ها	
بدون صدا در هنگام کار و توقف	۱
دارای راندمان بالا و مصرف انرژی کم و بدون تولید گرما	۲
همراه با ابزار دقیق، خطکش اهمی	۳

Determination of torsional resistance	دستگاه تعیین مقاومت پیچشی
همخوان با کد استاندارد EN13146-2	
مشخصات کلی	
کد محصول	
کاربرد محصول	ارزیابی مقاومت پیچشی انواع سیستم پابند
ویژگی محصول	کاربردی برای انواع سیستم پابند، بارگذاری تمام اتوماتیک، قرائت و ثبت نتایج
مشخصات فنی	
ظرفیت لودسل	۱۰ تن
دقت لودسل	۰,۰۰۰۱ ثانیه
حداکثر نیرو	۵۰۰ کیلو نیوتن
کورس مفید	۵۰۰ میلی متر با قابلیت کشش و فشار
مشخصات نرم افزار	
۱	ثبت نتایج با فرمت XLS
۲	قرائت و ثبت نتایج به صورت اتوماتیک
۳	قابلیت رسم نمودار نیرو- جابه جایی
۴	تحت ویندوز ۷ و سیستم عامل های مختلف
۵	قابلیت پرینت و ذخیره سازی
۶	ذخیره سازی خودکار و چاپ نتایج تست
سایر مشخصات و قابلیت ها	
۱	بدون صدا در هنگام کار و توقف
۲	دارای راندمان بالا و مصرف انرژی کم و بدون تولید گرما
۳	همراه با ابزار دقیق، خطکش اهمی

Determination of attenuation of impact loads	دستگاه تعیین مقاومت در برابر بار ضربه‌ای
همخوان با کد استاندارد EN13146-3	
مشخصات کلی	
	کد محصول
بررسی تأثیر پدهای مختلف در کاهش ضربات وارده از چرخ به ریل	کاربرد محصول
کاربردی برای انواع الاستومرها، بارگذاری تمام اتوماتیک، قرائت و ثبت نتایج	ویژگی
مشخصات فنی	
۷۰ کیلوگرم	وزن ضربه زننده
۵ متر	حداکثر ارتفاع سقوط
۰,۱ میلی ثانیه	دقت کرنش سنج
۱۰۰ تا ۲۰۰ میلی متر	طول اسمی کرنش سنج
مشخصات نرم افزار	
ثبت نتایج با فرمت XLS	۱
قرائت و ثبت نتایج به صورت اتوماتیک	۲
قابلیت رسم نمودار کرنش- زمان	۳
تحت ویندوز ۷ و سیستم عامل های مختلف	۴
قابلیت پرینت و ذخیره سازی	۵
ذخیره سازی خودکار و چاپ نتایج تست	۶
سایر مشخصات و قابلیت ها	
قابلیت تغییر ارتفاع سقوط	۱
همرا با جعبه بالاست مطابق استاندارد	۲

Determination of clamping force	دستگاه تعیین نیروی بلندشدگی ریل
همخوان با کد استاندارد EN13146-7	
مشخصات کلی	
کد محصول	
کاربرد محصول	اندازه گیری نیروی لازم برای جدا کردن ریل از سطح تماس خود با تیکه گاه
ویژگی	کاربردی برای انواع سیستم پابند، بارگذاری تمام اتوماتیک، قرائت و ثبت نتایج
مشخصات فنی	
ظرفیت لودسل	۱۰ تن
دقت لودسل	۰,۰۰۰۱ ثانیه
حداکثر نیرو	۵۰۰ کیلو نیوتن
کورس مفید	۵۰۰ میلی متر با قابلیت کشش و فشار
مشخصات نرم افزار	
۱	ثبت نتایج با فرمت XLS
۲	قرائت و ثبت نتایج به صورت اتوماتیک
۳	قابلیت رسم نمودار نیرو- جابه جایی
۴	تحت ویندوز ۷ و سیستم عامل های مختلف
۵	قابلیت پرینت و ذخیره سازی
۶	ذخیره سازی خودکار و چاپ نتایج تست
سایر مشخصات و قابلیت ها	
۱	بدون صدا در هنگام کار و توقف
۲	دارای راندمان بالا و مصرف انرژی کم و بدون تولید گرما
۳	همراه با ابزار دقیق، خطکش اهمی

Determination of pull-out resistance	دستگاه تعیین مقاومت بیرون کشیدگی پیچ
همخوان با کد استاندارد EN13146-10	
مشخصات کلی	
کد محصول	
کاربرد محصول	تعیین نیروی لازم برای بیرون کشیدن پیچ پابند و یا سایر اتصالات ریل
ویژگی	کاربردی برای انواع سیستم پابند، بارگذاری تمام اتوماتیک، قرائت و ثبت نتایج
مشخصات فنی	
ظرفیت لودسل	۱۰ تن
دقت لودسل	۰,۰۰۰۱ ثانیه
حداکثر نیرو	۵۰۰ کیلو نیوتن
کورس مفید	۵۰۰ میلی متر با قابلیت کشش و فشار
مشخصات نرم افزار	
۱	ثبت نتایج با فرمت XLS
۲	قرائت و ثبت نتایج به صورت اتوماتیک
۳	قابلیت رسم نمودار نیرو- جابه جایی
۴	تحت ویندوز ۷ و سیستم عامل های مختلف
۵	قابلیت پرینت و ذخیره سازی
۶	ذخیره سازی خودکار و چاپ نتایج تست
سایر مشخصات و قابلیت ها	
۱	بدون صدا در هنگام کار و توقف
۲	دارای راندمان بالا و مصرف انرژی کم و بدون تولید گرما
۳	همراه با ابزار دقیق، خطکش اهمی