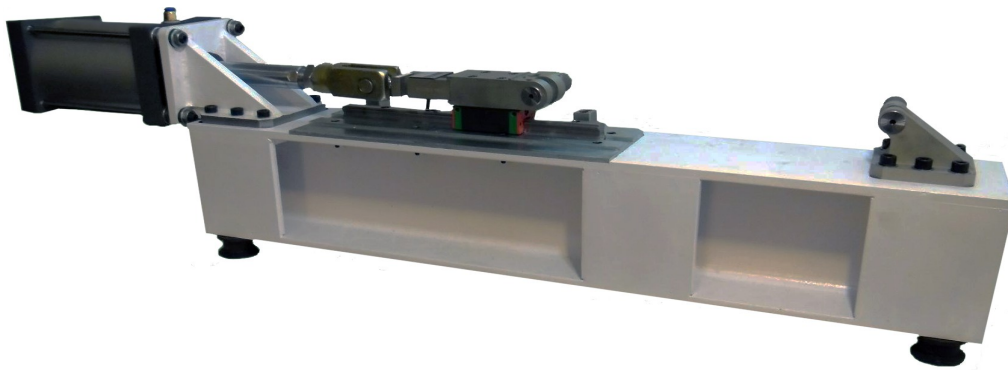


- اندازه گیری و ثبت لحظه‌ای ولتاژ جریان مصرفی عملگر، نیرو و سرعت و انتقال آنها به کامپیوتر از طریق پورت USB لایگ برداری و ثبت نمودارهای آنها اندازه گیری و ثبت لحظه‌ای ولتاژ جریان مصرفی عملگر، نیرو و سرعت و انتقال آنها به کامپیوتر از طریق پورت USB لایگ برداری و ثبت نمودارهای آنها
- سازه صلب و دقت بالای نصب عملگر جهت اعمال نیرو تا 1000kgf به عملگر
- استفاده از خط کش های مغناطیسی با رزولوشن 5µm
- قابلیت تعویض فیکسچرها و نصب انواع عملگرها و سیلندره‌های پنوماتیک جهت بارگذاری



معرفی محصول

برای تست عملکردی خطی در حالت نیروی ثابت (اعم از هیدرولیک یا الکترونیک) ساده ترین روش تسترهای بارگذاری پنوماتیک است. در این روش با تنظیم فشار سیلندر پنوماتیک که به سادگی امکان پذیر است نیروی تولید شده با دقت مطلوب تنظیم میشود.

در این تستر یک واگن روی ریل دقیق خطی حرکت میکند و ضمن جلوگیری از کماتش اتصال در حالت نیروی فشاری توسط یک لودسل نیروی وارد به عملگر را اندازه گیری مینماید.

مشخصات	
نوع سیستم بارگذاری	سیلندر پنوماتیک
قطر پیستون/ قطر شفت	Ø125xØ32mm
حداکثر نیروی رفت در فشار کاری ۸bar	850kgf
حداکثر نیروی برگشت در فشار کاری ۸bar	800kgf
کورس حرکت سیلندر پنوماتیک	125
حجم مخزن پنوماتیک	50lit
محدود کننده سرعت	شیرهای سوزنی روی پورته‌ها سیلندر بادی