

دستگاه کشش ایزوگام دیجیتال :

این دستگاه جهت آزمایش کششی و برشی ایزوگام استفاده میشود.

مشخصات فنی دستگاه :

- ✓ دارای نمایشگر دیجیتال
- ✓ نمایش مقدار نیرو بر حسب کیلوگرم بصورت دیجیتال
- ✓ نمایش مقدار جابجایی بر حسب میلیمتر
- ✓ دارای سیستم تنظیم سرعت فک متحرک
- ✓ قابلیت اتصال به PC و انتقال اطلاعات و ذخیره آن در سیستم
- ✓ دارای میکروسوئیچ محدود کننده کورس
- ✓ ظرفیت دستگاه ۵۰۰ کیلوگرم
- ✓ دقت نیرو : ۰,۱ کیلوگرم
- ✓ دقت جابجایی : ۰,۱ میلیمتر
- ✓ رنج سرعت : از ۱ تا ۱۵۰ میلیمتر بر دقیقه
- ✓ با رنگ استاتیک
- ✓ وزن دستگاه : ۴۵ کیلوگرم
- ✓ ابعاد دستگاه ۱۸۰*۴۰*۴۰ سانتیمتر



دستورالعمل استفاده از دستگاه :

دوشاخه دستگاه را به برق بزنید . نمونه ایزوگام که از قبل با ابعاد طولی ۳۰ سانتیمتر برش داده اید را آماده کنید . کلید پاور دستگاه را روشن کنید . در صورتی که فک دستگاه در فاصله ۳۰ سانتیمتری قرار ندارد با زدن دکمه DOWN فک را به محل پارک خود برسانید . فک ها را باز کنید و نمونه ایزوگام را بین دو فک قرار داده و فک ها سفت کنید . دستگاه آماده آزمایش میباشد . دکمه UP را بمنظور شروع فشار دهید . دستگاه بعد از شروع مقدار نیروی تحمل شده و همچنین مقدار جابجایی (افزایش طول) را نمایش میدهد . در صورت پاره شدن ایزوگام آزمایش پایان یافته و مقدار ماکزیمم نیرو و جابجایی روی نمایشگر ثبت میشود. فک ها را باز کنید نمونه پاره شده را در بیاورید و دکمه DOWN جهت برگشت فک فشار دهید. در نظر داشته باشید برای شروع مجدد آزمایش باید دکمه STOP را قبل از شروع فشار دهید تا از حالت Limit خارج شود.