

دستگاه جک بتن شکن با طراحی منحصر به فرد خود برای تست نمونه های بتنی مکعبی به ابعاد  $10 \times 10 \times 10$  و  $15 \times 15 \times 15$  یا  $20 \times 20 \times 20$  نمونه های استوانه ای به ابعاد  $10 \times 20$  یا  $15 \times 30$  سانتی متر ، نمونه های آجر ، بلوک سیمانی ، نمونه های سیمان ، نمونه های گروت و .... برای تست مقاومت فشاری ، تست مقاومت کششی ، تست مقاومت خمشی و یا تست مقاومت برشی قابل استفاده میباشد  
 جک بتن شکن تمام اتوماتیک دارای مشخصات زیر میباشد :

- ❖ نمایشگر دیجیتال با دقت 1 kn
- ❖ پرشرترانسمیتر ۶۰۰ بار
- ❖ فاصله بین دو فک ۳۲۰ میلیمتر
- ❖ قابلیت تنظیم سرعت بارگذاری بر اساس kg/sec
- ❖ قابلیت ثبت نتایج ۲۵۰ نمونه
- ❖ قابلیت ثبت ساعت – تاریخ – محل نمونه برداری
- ❖ قابل نمایش تیرو بر اساس kn / kg f/ ton / lbf
- ❖ دارای نشانگر میزان روغن باک
- ❖ دارای پیچ تنظیم سرعت
- ❖ ظرفیت ۳۰۰ تن
- ❖ دارای ۱۵۰ میلیمتر دیسکت پرکننده
- ❖ دارای میکرو سوئیچ محدود کننده کورس جک
- ❖ کورس جک ۴۰ میلیمتر
- ❖ دارای نرم افزار رسم نمودار تنش و کرنش
- ❖ قابلیت محاسبه تنش نمونه ها
- ❖ دارای کابل اتصال به کامپیوتر
- ❖ دارای محافظ فولادی روی سنسور ها و موتور
- ❖ دارای نوسان گیر برق
- ❖ دارای رنگ مقاوم استاتیکی
- ❖ دارای نشان گر میزان جابجای فک دستگاه
- ❖ دارای کالیبراسیون هنگام ساخت
- ❖ دارای سیستم توقف آزمایش در صورت بار بیش از حد
- ❖ دارای سیستم توقف آزمایش در جابجایی بیش از حد
- ❖ دارای قلاب برای حمل
- ❖ دارای فک متحرک برای تراز کردن سطح نمونه با فک دستگاه
- ❖ دارای اهرم برای شیر یک طرفه روغن
- ❖ ابعاد قسمت هیدرولیک : ارتفاع \* عرض \* طول
- ۷۰\*۴۸\*۱۲۰ سانتی متر
- ❖ ابعاد قسمت هیدرولیک : ارتفاع \* عرض \* طول
- ۵۰\*۷۲\*۱۲۰ سانتی متر
- ❖ وزن کل دستگاه ۸۰۰ کیلو گرم
- ❖ دارای شاخص سرعت بارگذاری
- ❖ دارای جابه جای سنج دیجیتال
- ❖ دارای شیر برقی برای تنظیم دیجیتال سرعت بارگذاری

