

دستگاه جک بتن شکن با طراحی منحصر به فرد خود برای تست نمونه های بتنی مکعبی به ابعاد  $10*10*10$  و  $15*15*15$  یا  $20*20*20$  نمونه های استوانه ای به ابعاد  $10*20$  یا  $15*30$  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 نیمه اتوماتیک دارای مشخصات زیر میباشد :

- ✓ نمایشگر دیجیتال با دقت 1 kn - پرشرترانسمیتر ۶۰۰ بار - فاصله بین دو فک ۳۲۰ میلیمتر
- ✓ 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: ارتفاع \* عرض \* طول  $120*48*70$  سانتی متر
- ✓ وزن کل دستگاه ۸۰۰ کیلو گرم - دارای شاخص سرعت بارگذاری - دارای جابه جای سنج دیجیتال

