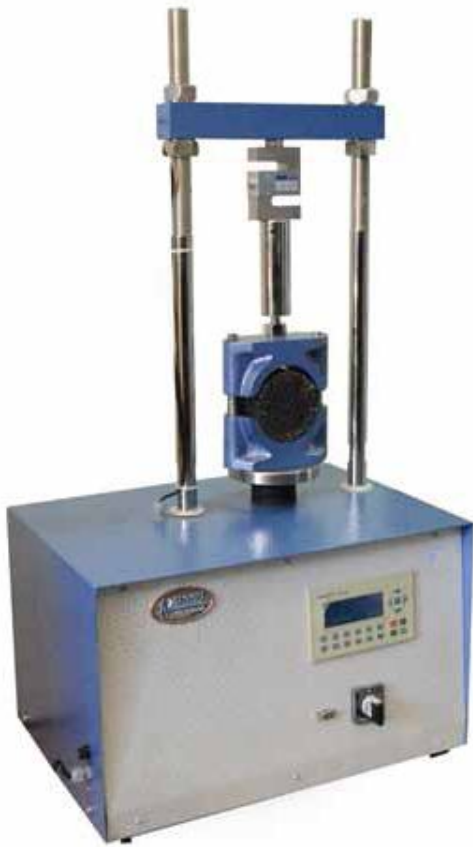


## جک مارشال اتوماتیک

### Automatic Marshall Tester 50 kN capacity



ASTM D1559

AASHTO T245

ISIRI 12381

این دستگاه توسط شرکت **آزموون** طراحی و ساخته شده که ضمن انطباق کامل با استانداردهای فوق با دقت و کیفیت بالا و بدون خطای انسانی و کاربردی نتایج آزمایش را به صورت دیجیتالی ثبت می‌نماید. مشخصات کاربردی شامل:

- عملکرد با موتور گیربکس و خروجی یکنواخت بارگذاری
- سرعت ثابت و یکنواخت خروجی  $50.8 \text{ mm/min}$  مطابق استاندارد
- همراه با یک عدد قالب استایلیتی کاملاً صلب از جنس چدن
- مجهز به لودسل نیرو  $50 \text{ kN}$  با دقت  $20 \text{ N}$
- فلومتر (روانی سنج) از نوع LVDT با دقت  $0.01 \text{ mm}$
- دارای نمایشگر نیرو و تغییر شکل همزمان روی نمایشگر LCD  $14 \times 16 \text{ inch}$
- کلیه قطعات الکترونیک شامل PLC و نمایشگر مارک Fatek تایوان
- قابلیت ثبت نتایج آزمایش، نیروی شکست، فلو و امکان رسم منحنی شکست و فلو توسط کامپیوتر و نمایشگر
- امکان اتصال به کامپیوتر برای تهیه گزارش و رسم منحنی نیروی شکست و فلو
- قطع اتوماتیک آزمایش و برگشت صفحه بارگذاری به حالت اولیه
- رنگ الکترواستاتیک بدنه
- همراه با ارائه گواهینامه کالیبراسیون نیرو مورد تأیید اداره استاندارد از آزمایشگاه کالیبراسیون آزمون سنج دقیق

## جک مارشال با نمایشگر دیجیتال نیرو

### Digital Marshall Tester 50kN capacity

ASTM D1559

AASHTO T245

ISIRI 12381

مشخصات فنی و کاربردی دستگاه به شرح زیر می‌باشد:

- عملکرد با موتور گیربکس با خروجی یکنواخت سرعت  $50.8 \text{ mm/min}$
- همراه با قالب استایلیتی کاملاً صلب از جنس چدن
- مجهز به لودسل نیرو به ظرفیت  $50 \text{ kN}$  با دقت  $20 \text{ N}$
- فلومتر (روانی سنج) با ساعت اندیکاتور به کورس  $10 \text{ mm}$  و دقت  $0.01 \text{ mm}$
- ثبت نیروی ماکزیمم به صورت دیجیتال بر روی نمایشگر دیجیتال LCD  $1 \times 6 \text{ inch}$
- مجهز به میکروسوئیچ حد بالا و پایین کورس جک مارشال
- رنگ الکترواستاتیک بدنه
- همراه با ارائه گواهینامه کالیبراسیون نیرو مورد تأیید اداره استاندارد از آزمایشگاه کالیبراسیون آزمون سنج دقیق