



دستگاه آزمون ضربهی سقوط آزاد (Falling Weight)



معرفی و دامنه‌ی کاربرد

تعیین میزان مقاومت لوله‌های از جنس U-PVC، لوله‌های دو جداره PE (کاروگیت) و لوله‌ی PP فاضلابی در مقابل ضربهی خارجی به دو روش پلکانی و گردشی.



مشخصات دستگاه

- مجهر به سیستم جابجایی اتوماتیک وزنه در ارتفاعات مختلف
- مجهر به سنسور محدودکننده سیستم بالابرند
- مجهر به محفظه جهت جلوگیری از پرتاب قطعه و وزنه
- دارای گیرهی مخصوص نگهدارنده لوله
- دارای سیستم آرداسازی ضربهزن به صورت اتوماتیک
- دارای قابلیت کالیبراسیون
- قابلیت تنظیم ارتفاع تا ۲ متر با دقت جابجایی ارتفاع ۵ میلیمتر
- مجهر به سیستم پنوماتیکی به منظور جلوگیری از ایجاد ضربهی مجدد وزنه
- مجهر به وزنه‌های ضربه زن از ۰.۲۵ الی ۱۰ کیلوگرم با قطرهای استاندارد
- مناسب برای قطر لوله‌های قابل آزمون از ۱۶ الی ۴۰ میلیمتر(قابل تغییر به درخواست مشتری)
- سهولت در جابجایی ۷ بلوک‌ها به منظور آزمون لوله و پروفیل‌های U-PVC و لوله‌های دو جداره PE (کاروگیت)
- دارای قابلیت انجام آزمون بر روی لوله‌های U-PVC با قطر خارجی ۱۶ تا ۱۰۰۰ میلیمتر و بالاتر بر حسب سفارش



مطابق با استانداردهای ملی و بین المللی

- ISIRI 11438
- EN 1411
- DIN-EN 744
- ISO 3127
- ASTM D2444



شرکت دانشبنیان آریانام

آرماشگاه پلیمر، طراحی و ساخت تجهیزات، بازارسی، آموزش

تهران - میدان توحید - خیابان نصرت غربی

پلاک ۸۱۴ - ساختمان آریانام

تلفکس: ۰۲۱-۶۶۹۱۱۰۵۶-۹

واتس‌اپ: ۰۹۳۸ ۲۹۳ ۴۹۶۹

کد پستی: ۱۴۵۷۸۶۳۹۷۴

وبسایت: www.arianam.com

ایمیل: info@arianam.com