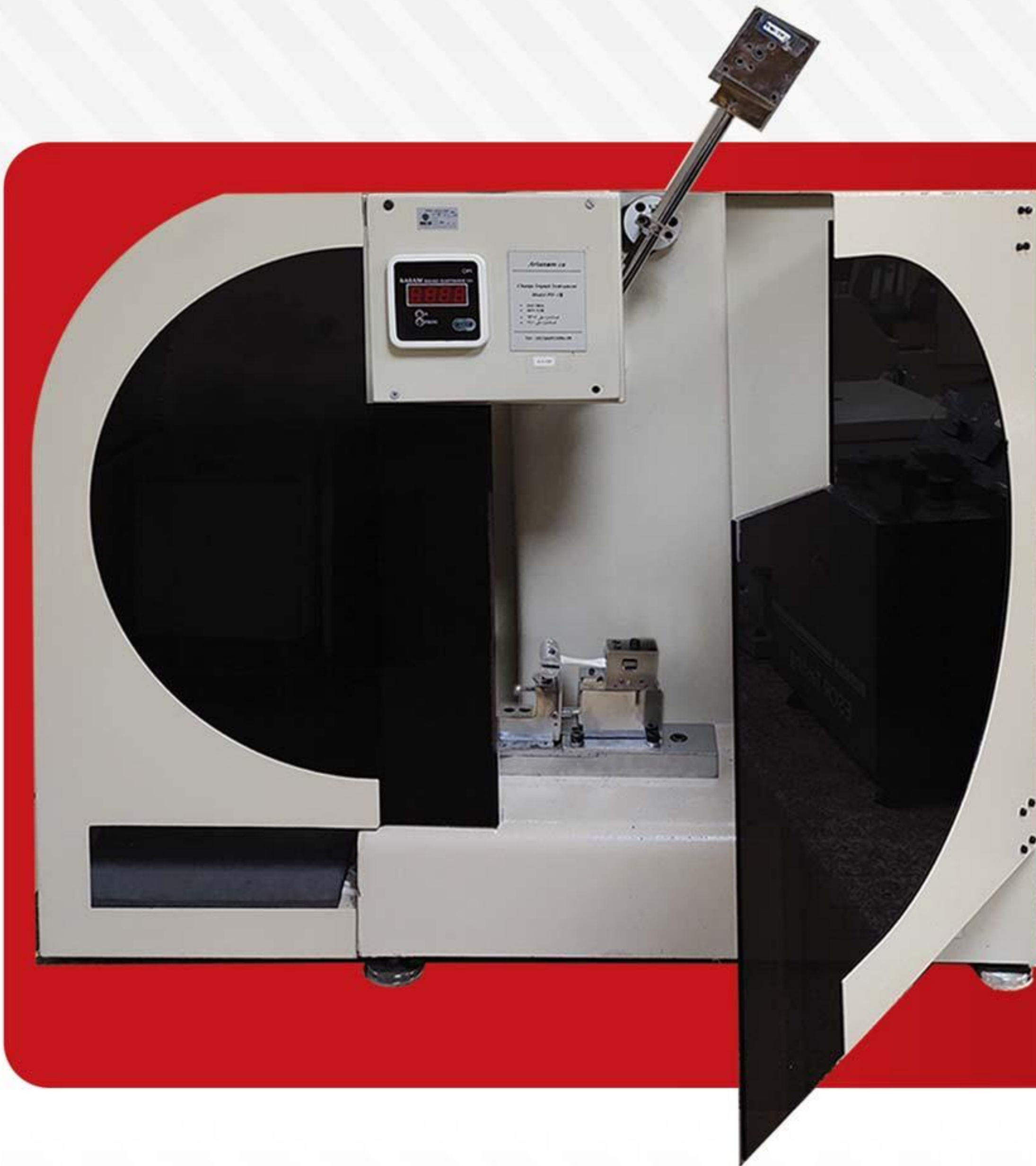


شرکت دانش بنیان آریانام

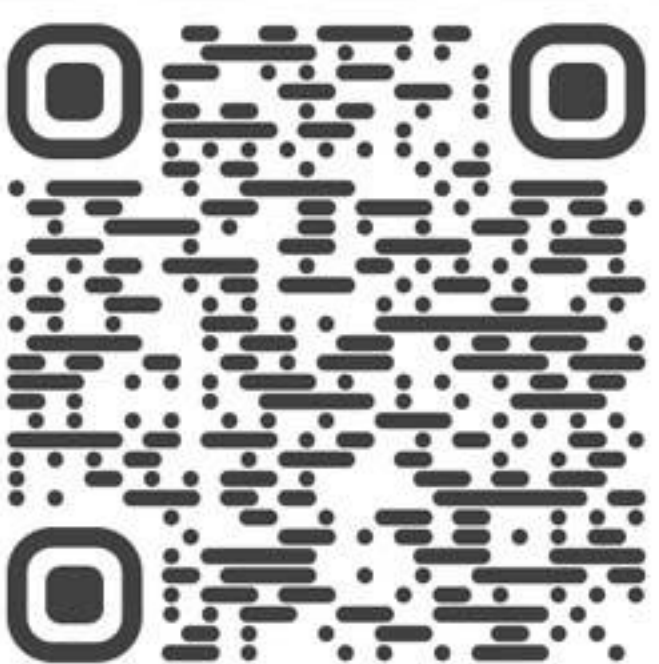
Arianam Eng.Co.Ltd.



تجهیزات آزمون ضربه پاندولی  
کششی - چارپی - آیزود  
(Pendulum Impact Tester)

### مشخصات فنی

ایزود، چارپی، کششی	نوع آزمون
۱، ۲، ۲.۷، ۴، ۷.۵، ۱۵ و ۲۵ (قابل سفارش)	انرژی پاندول (ژول J)
ایزود $3.5 (\pm 10\%)$ چارپی $2.9 (\pm 10\%)$ کششی $3.8 (\pm 10\%)$	سرعت ضربه (m/s)
۸۹۰×۳۳۰×۷۴۰	ابعاد (طول×عرض×ارتفاع) (mm)
۵۰	وزن (با قاب محافظ) (Kg)
اتوماتیک	سیستم رهایش پاندول



# تجهيزات آزمون ضربه پاندولی کششی - چارپی - آیزود (Pendulum Impact Tester)



## معرفی و دامنه‌ی کاربرد

تعیین مقاومت به ضربه و مقاومت به ضربه-کشش انواع نمونه‌های پلیمری (پلاستیکی و کامپوزیتی) شامل انواع لوله‌ها و پروفیل‌ها



## مشخصات دستگاه

- مجهز به نشانگر دیجیتال لمسی با قابلیت نمایش نیروی جذب شده آزمون بر حسب ژول
- مجهز به پاندول‌های با انرژی‌های متفاوت جهت آزمون نمونه‌های مختلف
- مجهز به فیکسچرهای نگهدارنده‌ی نمونه متناسب با آزمون
- دارای محفظه‌ی محافظ در برابر پرتاب قطعه
- قابلیت ذخیره اطلاعات ده آزمون آخر
- قابلیت انجام آزمون‌های ضربه چارپی و کششی و آیزود بر روی یک دستگاه تنها با تعویض پاندول‌ها و فیکسچرهای مربوطه
- قابلیت تنظیم اعمال ضربه‌ی پاندول مطابق با انرژی ۱، ۲، ۲.۷، ۴، ۷.۵، ۱۵ و ۲۵ ژول به صورت دیجیتالی
- سهولت در تعویض پاندول و فیکسچرها
- مجهز به سنسور بسته بودن درب محفظه



## مطابق با استانداردهای ملی و بین‌المللی

- ASTM D 256, D 611, D 1822
- ISO 8256, 179, 180, 13802
- INSO 9277
- ISIRI 6981, 12828-1, 12291
- DIN 8061

## شرکت دانش‌بنیان آریانام

آزمایشگاه پلیمر، طراحی و ساخت تجهیزات، بازرسی، آموزش

تهران - میدان توحید - خیابان نصرت غربی

پلاک ۸۴ - ساختمان آریانام

تلفکس: ۰۲۱-۶۶۹۱۱۰۵۶-۹

واتساپ: ۰۹۳۸ ۲۹۳ ۴۹۶۹

کدپستی: ۱۴۵۷۸۶۳۳۹۴

وبسایت: [www.arianam.com](http://www.arianam.com)

ایمیل: [info@arianam.com](mailto:info@arianam.com)

