



شرکت مهندسی آریانام

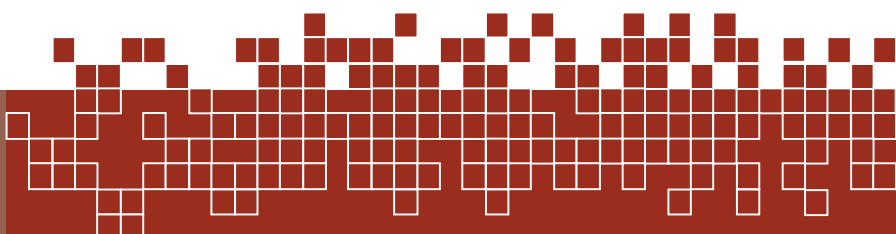
## کاتالوگ

دستگاه آزمون کشش عمومی

Universal Tensile Testing Machine

ظرفیت ۲۰ کیلو نیوتن

ATM-20-2C





## دستگاه کششی یونیورسال (Universal Tensile)

مدل: ATM-20-2C

### دامنه کاربرد:

به منظور اندازه گیری مقاومت استحکام کششی، فشاری و خمشی در نقطه تسلیمی و پارگی و همچنین افزایش طول در نقطه تسلیم و پارگی نمونه های مواد اولیه و لوله های پلیمری در دستگاه تست کشش و فشار

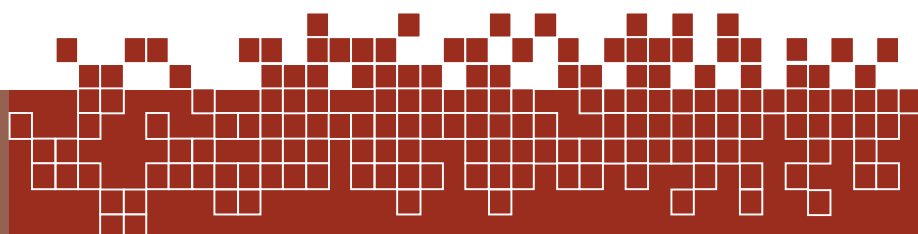
### مشخصات دستگاه:

- دو ستونه
- سیستم حرکتی سروو موتور و بال اسکرو
- اندازه گیری نیروی کششی و فشاری
- کنترل کامپیوتری و نرم افزار پیشرفته
- دارای اکستنسومتر طول بلند جهت اندازه گیری دقیق افزایش طول در آزمون کشش
- سرعت  $0,01 - 1000 \text{ mm/min}$
- کورس مفید دستگاه ۷۵۰ میلیمتر
- دهانه مفید دستگاه ۴۵۰ میلیمتر

### مطابق با استانداردهای:

ISIRI 14427-2,3/4562/9122/12142-1/12753-2,.....

ASTMD 638 و ISO 6259 ، EN ISO 527



## ویژگیها:

- قابلیت ارائه دستگاه در ظرفیتهای ۵۰۰۰N/۱۰KN/۲۰KN/۵۰KN
- قابلیت حفاظت در برابر بار اضافه
- قابلیت نصب انواع فیکسچرها و فکهای تخصصی
- قابلیت نصب آسان انواع لودسل های ظرفیت کم جهت بالا بردن دقت اندازه گیری
- قابلیت ارتقاء کورس
- دامنه وسیع آزمون مواد مختلف
- تکرار پذیری بالا
- دقت حرکتی ۰/۰۱ میلی متر
- اندازه گیری نیرو ۰/۰۱٪
- گزارش دهی پیشرفته