

Elmendorf Analog

2020

فرودین آزما تجهیز



Model : Hi-1455-P

Labhitech

8/9/2020

...

دستگاه تست مقاومت به پارگی کاغذ و کارتن

Elmendorf Model : Hi-1455-P

Tearing Tester is designed for the tearing test of films, sheets, flexible PVC, PVDC, waterproof films, woven materials, polypropylene, polyester, paper, cardboard, textile and non-woven and etc.

Standard Configurations: Main body, One Basic Pendulum, One Extra Weight, One Calibration Weight

Optional Parts: Basic Pendulum: 1600gf

Extra Weight: 1600gf, 3200gf

Calibration Weight: 400gf, 800gf

Tearing Force: 0 ~ 1600 gf , 0 ~ 3200 gf

Capacities of pendulum: 1600 gf , 3200 gf

Release Pendulum: Pneumatic

Standards

ISO 6383, ISO 1974, ASTM D1922, ASTM D1424, ASTM D689, TAPPI T414, GB 11999, GB/T 455.1, GB/T455.2

توضیح : این مدل دارای دو پاندول و بصورت پوینتر (Pointer) بوده و الزامیست قبل از کار با دستگاه عقربه نشانگر، صفر شده و به کمک درجه بندی روی پاندول عدد مورد نظر را به صورت چشمی یادداشت فرمایید.

...

کاربرد : این دستگاه جهت تعیین میزان استحکام پارگی کاغذ و کارتن مورد استفاده قرار می گیرد.

اصول کلی :

پاندول رها شده و نمونه ی متصل بر دستگاه با حرکت پاندول ، پاره می شود. میزان نیروی لازم جهت پارگی توسط عقربه ی موجود روی پاندول یا صفحه نمایش لمسی اندازه گیری می شود.