

تست سایش و پرزدهی پارچه Martindale



تست سایش و پرزدهی پارچه : Martindale یک روش استاندارد برای تعیین مقاومت در برابر سایش پارچه یا چرم و مقاومت در برابر پرزدهی است. نمونه ها با فشارهای مشخص و در جهت های مختلف و مداوم در حال تغییر در مقابل پارچه استاندارد مالیده می شوند و میزان سایش با جمع استاندارد مقایسه می شود. دستگاه قابل استفاده برای طیف گسترده ای از محصولات از جمله منسوجات ، جوراب ، چرم ، اثاثه یا لوازم داخلی ، فرش و ... می باشد.

این دستگاه در چهار مدل به ترتیب ۴ ، ۶ ، ۸ و ۹ پوزیشن ساخته می شود.

Standards of martindale tester:

Abrasion: GB/T 21196.2, GB/T 13775, ISO 12947, ASTM D4966, IWS TM 112, M& S P19, Next 18, SN 198529, TWC 112, JIS L1096

Pilling: GB/T 4802.2, ISO12945-2, ASTM D4970, IWS TM 196, M& S P17, Next TM26, SN 198525

جزئیات دستگاه تست سایش و پرزدهی پارچه: Martindale

- (1) موقعیت های کاری: ۴ ، ۶ ، ۸ ، ۹ انتخابی.
- (2) شمارش تعداد حرکت : (۱) شمارش مستقیم (۲) شمارش معکوس.
- (3) طراحی منحصر به فرد اجازه می دهد، بازرسی ۵ نمونه جداگانه بدون بلند کردن صفحه حرکت به بالا انجام شود
- (4) دارای وزنه استاندارد با وزن ۹ . 12 kpa &
- (5) صفحه نمایش لمسی رنگی ۷ اینچ ، رابط کاربری چینی و انگلیسی.
- (6) اجزای اصلی دستگاه توسط فولاد ضد زنگ ۳۱۶ ساخته شده است.
- (7) برای جلوگیری از لرزش ، صفحه حرکتی ویژه توسط آلیاژ آلومینیوم ۳۱۶ ساخته شده است.



مشخصات دستگاه تست سایش و پرزدهی پارچه Martindale

Model		GT-C13B-4	GT-C13B-6	GT-C13B-8	GT-C13B-9
Working positions		4	6	8	9
Control mode		PLC control and touch screen display			
Counter range		0~999999 times			
Test pressure	Abrasion test	A) Specimen holder: (198 ±2)g			
		B) Larger loading piece: (597±5)g			
	C) The sum mass: (795± 7)g, for workwear, upholstery, bed linen and fabrics for technical use (nominal pressure of 12kpa)				
	Pilling test	A) Specimen holder: (198 ±2)g			
B) Smaller loading piece: (397±5)g					
		C) The sum mass: (595± 7)g, for apparel and household textiles, excluding upholstery and bed linen (nominal pressure of 9kpa)			
Holder effective diameter		A) Abrasion Holder : Φ(28.65 ± 0.05)mm			
		B) Pilling Holder : Φ(90 ± 0.10)mm			
Rotational speed		50± 2r/min			
Pressing weight		Mass : (2.5 ± 0.5) kg			
		Diameter: Φ(120 ± 10) mm			
Power supply		AC220V 50/60Hz			

Dimensions(L x W x H)	60×55×41cm	88×61×41cm	90×62×41cm	90×62×41cm
Weight	75kg	130kg	145kg	150kg
Standards	Abrasion: GB/T 21196.2, GB/T 13775, ISO 12947, ASTM D4966, IWS TM 112, M& S P19, Next 18, SN 198529, TWC 112, JIS L1096, (ISO17076-2 ball plate method, optional)			
	Pilling: GB/T 4802.2, ISO12945-2, ASTM D4970, IWS TM 196, M& S P17, Next TM26, SN 198525			

لطفا برای اطلاع از قیمت دستگاه **Martindale** و یا خرید تست سایش و پرزدهی پارچه **Martindale** با شرکت ستاره عرش آریا نماینده [Gester](#) چین تماس بگیرید.