

Elcometer Taber® 5750

Prístroj pre lineárne hodnotenie oderuvzdornosti

Taber 5750 Linear Abraser využíva k oderu Wearaser. Je schopný testovať produkty zakrivené, guľaté, veľké alebo malé. K tomu mu slúži pohybujúca sa hlava, ktorá dokáže obtiahnuť kontúry každej vzorky. Môžete testovať papier, sklo, keramiku, textil, plasty, kožu, podlahové krytiny. Testovať môžete suché i mokré vzorky. Linear Abraser obrusuje pomocou Wearaser. Existuje celá rada Wearaser pre simuláciu reálnych podmienok opotrebenia.



Základné vlastnosti

- dĺžka hriadeľa - 0,5", 1", 2", 3", 4"
- rýchlosť: 2 - 75 cyklov za minútu
- prednastavený počet cyklov - 2, 15, 25, 30, 40, 60 cyklov za minútu
- záťaž - 350 až 2100g
- wearaser™ z nerezovej ocele
- interface pre vzdialený štart / stop
- možnosť prepínania napájania 115V / 230V

Elcometer Taber 5750 je možné využiť v súlade s nasledujúcimi normami: AATCC Metóda 8, ASTM D 2197, ASTM D 5178, ASTM D 6279, ASTM F1319, ISO 105-X12, JIS L 0849

Technická špecifikácia

Obj. číslo	Popis
ST985750	Elcometer 5750: Prístroj na lineárne hodnotenie oderuvzdornosti (115/230V, 60/50Hz)
Rozmery	208 x 228 x 279 mm
Hmotnosť	10 kg
Obsah dodávky	Elcometer Taber 5750, Wearaser™ upínač a drážkový hriadeľ (350 g), disk 250 g (balenie 3 ks), Wearaser™ CS-10 (balenie 10 ks), Wearaser™ H-18 (balenie 5 ks), napájací kábel (115 a 230V), šesťhranný kľúč, Wearaser™ prístroj na meranie hĺbky, pásy pre znovu prebrúsenie S-14 (balenie 50 ks), kečka, návod na obsluhu

Príslušenstvo

Popis	Číslo súčiastky
Prístroj na lineárne hodnotenie oderuvzdornosti (115/230V, 60/50Hz)	ST985750
Wearaser™ upínač (hliník)	ST131852
Wearaser™ upínač (plast)	ST131852-1
Škrabacia súprava (nerezová ocel) – zahŕňa kužeľový diamantový nástroj s priemerom 3 mil (0,003") a meráciu lupu (7x)	ST130575
ISO Škrabacia súprava (hliník) – zahŕňa kužeľový diamantový nástroj s priemerom 3,5 mil (0,0035") a meráciu lupu (7x)	ST131604
Kužeľovitý diamantový nástroj 90°, priemer 3 mil.	ST121006
Kužeľovitý diamantový nástroj 90°, priemer 3,5 mil. (0,0035")	ST121006-1
Držiak mincí 45°	ST131716-1
Držiak mincí 60°	ST131716-2
Držiak mincí 75°	ST131716-3
Set na test pre oter palcom (vrátane palca, upínača a látky)	ST130570

Taber® brúsne kotúče

Brúsne kotúče Taber® sú dostupné v 5 stupňoch drsnosti tak, aby vyhovovali širokej škále testovacích aplikácií.



Model	Typ	Materiál	Brúsna činnosť	Číslo súčiastky pre lineárny abraser (set)
CS-10F	Pružný	Guma a brúsne častice	Veľmi jemná	ST130684
CS-10	Pružný	Guma a brúsne častice	Jemná	ST130685
CS-17	Pružný	Guma a brúsne častice	Hrubá	ST130686
H-18	Pevný	Sklená hmota	Stredne hrubá	ST130681
H-22	Pevný	Sklená hmota	Veľmi hrubá	ST130682

Súvisiace produkty



Elcometer 1720 je robustný a ľahko ovládateľný prístroj pre hodnotenie oderuvzdornosti je veľmi flexibilný a je navrhnutý na testovanie omývateľnosti a oderuvzdornosti celého radu materiálov vrátane farieb, lakov, náterov a mnohých ďalších. Prístroj je veľmi ľahko nastaviteľný a je dostupný v dvoch verziách – dve alebo štyri pracovné stanice. Umožňuje testovanie na rovných i zakrivených povrchoch.

<https://www.gamin.sk/elcometer-5750/>