

Elcometer 1720 - Prístroj pre testovanie oderuvzdornosti, omývateľnosti a ďalších mechanických vplyvov

Tento robustný, spoľahlivý a veľmi všestranný prístroj bol navrhnutý pre testovanie oderuvzdornosti, omývateľnosti a odolnosti celých radov materiálov vrátane náterových hmôt, lakov, atramentov, farieb, kože, dreva, plastov, tlačенých materiálov, atď.



Základné vlastnosti

- robustnosť a odolnosť – prístroj je vyrobený z eloxovaného hliníka
- široký rozsah testovacích nástrojov
- 4 pracovné stanice – testovanie 4 vzoriek súčasne
- nastaviteľný počet cyklov – 10 až 65 cyklov za minútu alebo norma ISO 37 cyklov za minútu
- nastaviteľná dĺžka pracovnej stanice – od 10 do 300 mm
- digitálny displej
- viacjazyčné menu
- rýchla výmena testovacích nástrojov

Elcometer 1720 môže byť použitý v súlade s nasledujúcimi normami: ASTM D2486, ASTM D4213, ASTM D3450, ASTM D4828, ASTM F1319, DIN 53778-2:1983, EN 233/C3.2-A, EN233/C3.2-B, EN233/C3.2-C, EN 13523-11, EN 60730-1-A, GME 60269, ISO 105-X12, ISO 11998, AS/NZS 1580.459.1, ASTM D 4488, EN 12956, ASTM D3206 - 08, ASTM D6279 - 03(2007), JIS K 5600-5-11, PSA D45 1010, ASTM D1792 - 06, AS/NZS 1580.459.1, ASTM D 4488, EN 12956.

Podľa verzie prístroja je možné prevádzať suché alebo mokré testy.

Dĺžka pracovnej stanice môže byť ľahko a rýchlo nastavená podľa požiadaviek užívateľa medzi 10 až 300 mm. Počet cyklov je nastaviteľný od 10 do 65 cyklov za minútu. Všetky modely sú dostupné so 4 pracovnými stanicami.

Objednávacie čísla	K1720M204: Elcometer 1720 Prístroj pre testovanie oderuvzdornosti, 4 stanice
	K1720M304: Elcometer 1720 Prístroj pre testovanie oderuvzdornosti a omývateľnosti, 4 stanice

Obsah dodávky

K1720M204 Elcometer 1720 Prístroj pre testovanie oderuvzdornosti, kovový pásik (250 μ m) pre ASTM D2486, odkvapkávacia misa, sklenená tabuľka (2x), rám pre umiestnenie vzorky (2x), set 3 náradí pre nastavenie prístroja, napájací kábel, návod na obsluhu

K1720M304 Elcometer 1720 Prístroj pre testovanie oderuvzdornosti, kovový pásik (250 μ m) pre ASTM D2486, odkvapkávacia misa, sklenená tabuľka (2x), rám pre umiestnenie vzorky (2x), fľaštička na testovaciu kvapalinu, trubička na kvapalinu, odvodňovacia trubička (2x), set 3 náradí pre nastavenie prístroja, napájací kábel, návod na obsluhu

Testovacie nástroje nie sú súčasťou prístroje Elcometer 1720 a musia byť objednané oddelene.

Testovacie nástroje pre Elcometer 1720



Kefka zo štetín diviaka s držiakom z nerezovej ocele, 250 g,
Norma: DIN 53778-2:1983
Objednávacie číslo: KT001720P003



Nylonová kefka s držiakom z nerezovej ocele, 454 g,
Norma: ASTM D2486,
Objednávacie číslo: KT001720P030



Špongia s držiakom z nerezovej ocele, 508 g,
Norma: ASTM D4213:92, ASTM D4828
Objednávacie číslo: KT001720P005



Špongia s držiakom z nerezovej ocele, 750 g,
Norma: ASTM D 3450
Objednávacie číslo: KT001720P073



Špongia s drsným povrchom (na hornej i spodnej strane) a držiakom z nerezovej ocele, 232 g,
Norma: ASTM D4213
Objednávacie číslo: KT001720P029



Abrazívna podložka (5 ks) s držiakom z hliníka, 135 g,
Norma: ISO 11998
Objednávacie číslo: KT001720P036

	Univerzálna spona pre uchytenie testovacej vzorky alebo testovaného materiálu, Objednávacie číslo: KT001720P207
	„Odierač“, 200 g, dodávaný s nerezovým valčekom (200 g), testovacím plstným materiálom, krúžkom pre uchytenie textilu a setom závaží – 2x100g, 200g a 500g, Norma: ASTM F1319, ISO 105-X12, PSA D45 1010, Objednávacie číslo: KT001720P074
	„Odierač“, 400 g, pre testovanie odolnosti automobilových komponentov, dodávaný s kotúčom s plstným materiálom s priemerom 10 mm a hrúbkou 10 mm pracujúcim pod závažím 400 g, Norma: GME 60269, Objednávacie číslo: KT001720P075
	„Odierač“, 820 g, podobný ako predchádzajúci nástroj, ale kotúč s priemerom 16 mm pracujúcim pod závažím 820 g, Objednávacie číslo: KT001720P075-1
	„Odierač“, 900 g, držiak pre disk s priemerom 16 mm pracujúcim pod závažím 900 g Norma: EN 13523-11, ECCA T11 Objednávacie číslo: KT001720P075-2
	Nástroj pre zakrivené vzorky, výškovo nastaviteľný na kĺbe pre zakrivené vzorky, dodávaný s kotúčom s plstným materiálom, tyčou na závažie, závažím 50g, 100g, 2x200g, 2x500g Norma: EN 60730-1-A, Objednávacie číslo: KT001720N003

Príslušenstvo pre nástroje

Objednávacie číslo Popis

KT001720P004	Kefka zo štetín diviaka
KT001720P009	Nylonová kefka
KT001720P051	Brúsne listy pre čistenie / obnovenie kefky zo štetín diviaka a nylonovej kefky, set 4 ks
KT001720P006	Špongie, set 5 ks
KT001720P141	Špongia s drsným povrchom, set 5 ks
KT001720P037	Podložka s drsným povrchom, set 10 ks
KT001720P064	Podložka s drsným povrchom, set 100 ks
KT001720P008	Rolka drsného povrchu, 25 m
KT001720P062	Kotúč s plstným materiálom, set 2 ks

KT001720P016	Závažie 50 g
KT001720P017	Závažie 100 g
KT001720P018	Závažie 200 g
KT001720P031	Závažie 227 g
KT001720P019	Závažie 500 g

Náhradné diely / príslušenstvo

Objednávacie číslo Popis

K0004695M068	Testovací panel Leneta, čierny, set 100 ks
K0004695M069	Testovací panel Leneta, biely, set 100 ks
KT001720N002	Brusné médium
KT001720P012	Kovový pásik (250 µm) pre ASTM D2486
KT001720P014	Sklenená tabuľka
KT001720P042	Svorka
KT001720P038	Trubička peristaltického čerpadla
KT001720P039	Šesťhranný kľúč (pre nastavenie prístroja)
KT001720P040	Spona (pre nastavenie prístroja)
KT001720P041	Skrutkovač (pre nastavenie prístroja)
KT001720N011	Set pre inštaláciu 2 staníc (premena modelu s 2 stanicami na model so 4 stanicami)

<https://www.gamin.sk/elcometer-1720/>