

### Elcometer 1620 Test hĺbením (tzv. Erichsen)

Elcometer 1620 slúži na testovanie odolnosti farieb a práškových farieb voči popraskaniu, tvoreniu trhĺn a odtrhnutiu z kovového podkladu do hrúbky 1,2 mm. Ergonomický dizajn umožňuje výmenu a upevnenie testovacích panelov bez použitia väčšej sily.

Elcometer 1620 môže byť použitý v súlade s nasledujúcimi normami: BS 3900 E4, DIN 53156, DIN EN ISO NF 1520, DIN 53232, NBN T22-104, NF T 30 019.



### Technická špecifikácia

Model	Popis	Typ prístroja	Objednávacie číslo
Elcometer 1620/4	Manuálny test hĺbením	Digitálny (mm, mils)	K0001620M004
Rozmery	300x240x500 mm		
Hmotnosť	24 kg		
Obsah dodávky	Elcometer 1620 test hĺbením, prístroj, držiak prístroja (pre nulovanie), nulovacia doštička, osvetlené zväčšovacie sklíčko s magnetom, návod na obsluhu		

### Súvisiace produkty



Kónický ohyb cez trň **Elcometer 1510** stanovuje rozťahnutelnosti povlaku na kovových paneloch, ktoré sú prichytené v určitej pozícii a ohýbané okolo kónického trňa valcovým rámom. Okrem rozťahnutelnosti povlaku určuje taktiež odolnosť voči praskaniu alebo oddeleniu povlaku od povrchu.



**Elcometer 1506** – cylindrický ohyb cez trň sa skladá z robustného rámu s ohýbacou pákou, výškovo nastaviteľnými valčekmi a doštičkami na vzorky. Vďaka svojmu dizajnu môže byť prístroj adaptovaný na priemer použitého valčeka a môže dôjsť k dokonalému ohybu cez valček.



Rázová skúška **Elcometer 1615** je určená pre testovanie odolnosti farieb a práškových farieb voči popraskaniu a odlupovaniu. Odolnosť sa určuje pomocou závažia, ktoré je pustené na testovací panel za štandardných podmienok. Prístroj môže byť dodávaný so súpravou pre prevádzkanie testov podľa noriem ASTM D 2794 a NF T30 017.



**Elcometer 1542.** Jednoduchá, ale účinná metóda pre určenie prílnavosti širokej škály rozsahu náterov. Ideálny nástroj pre testovanie tenkých náterov na rovných podkladoch pomocou mriežkovej skúšky. Je dodávaný s nožom v troch verziách – 6x1, 6x2 a 6x3.

<https://www.gamin.sk/elcometer-1620/>