

Elcometer 501 Ceruzkový test tvrdosti

Špička ceruzky, ktorá je vopred obrúsená na jemnom šmirgľovom papieri, je držaná pod uhlom 45° a pod stálym tlakom vtlačovaná do testovaného podkladu, kde zanecháva buď povrchovú stopu alebo spôsobuje deštrukciu testovaného filmu.

Tento prístroj umožňuje držať špičku ceruzky pri konštantnej sile 7,5 N a pod vhodným uhlom, čo zvyšuje reprodukovateľnosť testu.



Elcometer 501 je dodávaný v prenosnom plastovom kufríku so setom ceruziek v každej zo 14 tvrdostí od 6B do 6H, so strúhadlom a so šmirgľovými papiermi.

Táto testovacia metóda je tiež známa ako metóda **Wolff-Wilborn**.

Test je použiteľný v súlade s normami: ASTM D 3363, ECCA T4, ISO 15184:2012, EN 13523-4

Technická špecifikácia

Číslo súčiastky	Popis
H501----1	Elcometer 501 Ceruzkový test tvrdosti
Rozmery (vrátane ceruzky)	130 x 130 x 50 mm
Hmotnosť	2,1 kg
Obsah balenia	Elcometer 501, set ceruziek (14 ks, 6B - 6H), strúhadlá, šmirgľový papier, plastový kufrík, návod na obsluhu

Príslušenstvo

Číslo súčiastky	Popis	Číslo súčiastky	Popis
T99923042-1	Ceruzka 6B	T99923042-8	Ceruzka F
T99923042-2	Ceruzka 5B	T99923042-9	Ceruzka H
T99923042-3	Ceruzka 4B	T99923042-10	Ceruzka 2H
T99923042-4	Ceruzka 3B	T99923042-11	Ceruzka 3H
T99923042-5	Ceruzka 2B	T99923042-12	Ceruzka 4H
T99923042-6	Ceruzka B	T99923042-13	Ceruzka 5H
T99923042-7	Ceruzka HB	T99923042-14	Ceruzka 6H

<https://www.gamin.sk/elcometer-501/>