

● INNOVATEST®

**Stroj na zkoušení tvrdosti Vickers, Typ: 459G2****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	495083 459G2
GTIN	2050002076006
Třída artiklu	49G

**Popis****Provedení:**

Výběr zkušební síly se provádí pomocí ovládacího panelu, zkouška probíhá automaticky.

**Výpočet hodnoty tvrdosti** se provádí prostřednictvím elektronického měřicího mikroskopu. 4 objektivy s možností až do 600násobného zvětšení. Modulární konstrukce umožňuje dodatečné rozšíření až na plně automatický systém. Plně automatická revolverová hlava pro až 6 pozic (4 objektivy + 2 vnikací tělíska).

**Norma:**

ISO 6507/ASTM E384, E92; ISO 4545/ASTM E92; ISO 6506/ASTM E10.

**Rozsah dodávky:**

Základní vybava připravená k provozu: Diamantová pyramida 136° včetně ASTM. Zkušební certifikát ISO a přepravní obal.

Objektivy 10 a 20násobné, plánovací stůl Ø 60 mm.

**Upozornění:**

**Dodávka bude účtována samostatně.** Kalibraci potřebných zátěžových stupňů a metod konzultujte s technologem pro měření. V závislosti na zkušební síle a očekávané tvrdosti mohou být vyžadovány další objektivy. Provedení s integrovaným PC a s dalším příslušenstvím na vyžádání.

**Technický popis**

Hlavní zatížení – zkušební síla	0,2 - 62,5 kg
Odečet	0,1 HV
Zobrazení hodnoty tvrdosti	5 digits
Rozhraní	USB
Délka	544 mm
Napájení	220 – 240 V / 50 Hz
Ukazatel	Barevný dotykový HD displej 6,5 palce
Kontrolní postup	Vickers-Makro / Knoop
Šířka	323 mm
Maximální výška vzorku	210 mm
Maximální šířka vzorku	170 mm
Obsluha	s motorem
Hmotnost	80 kg
Výška	733 mm
Integrovaný elektronický měřicí mikroskop	ano
Zvětšení až (x násobně)	600
Počet objektivů	4
Kalibrování	Cena na poptávku
Druh produktu	Přístroj pro kontrolu tvrdosti