

● INNOVATEST®

Hårdhedstester Vickers, Type: 459G2



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	495083 459G2
GTIN	2050002076006
Artikelklasse	49G

Beskrivelse

Udførelse:

Testkraftvalget vælges via betjeningspanel, testforløbet kører automatisk. **Hårdhedsværdiberegningen** sker direkte vha. elektronisk målemikroskop. 4 objektiver indtil 600 gange forstørrelse. Modulopbygning muliggør en senere udbygning hen til det automatiske system. Fuldautomatisk revolverhoved for op til 6 positioner (4 objektiver + 2 indtryksenheder).

Norm:

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

Leveringsomfang:

Driftsklart basisudstyr: Diamant-pyramide 136° inklusive ASTM. ISO-testcertifikat og forsendelsesemballage.

Objektiver med 10 x og 20 x forstørrelse, planbord Ø 60 mm.

Bemærk:

Levering opkræves separat. Kontakt måleteknikeren vedr. kalibrering af de påkrævede belastningstrin og procedurer. Afhængigt af testkraften og den forventede hårdhed kan det være nødvendigt med yderligere objektiver. Udførelse med integreret pc samt yderligere tilbehør på forespørgsel.

Teknisk beskrivelse

Hovedbelastning, prøvekraft	0,2 - 62,5 kg
Aflæsning	0,1 HV
Hårdhedsværdivisning	5 digits
Interface	USB
Længde	544 mm
Strømforsyning	220 – 240 V / 50 Hz
Display	6,5 tommer HD-farve-touchscreen
Testmetode	Vickers-Makro / Knoop
Bredde	323 mm
maksimal prøvehøjde	210 mm
maksimal prøvebredde	170 mm
Betjening	motoriseret
Vægt	80 kg
Højde	733 mm
integreret elektronisk målemikroskop	ja
Forstørrelse op til (x gange)	600
Antal objektiver	4
Kalibrering	Pris på forespørgsel
Produkttype	Hårdhedstester