

● INNOVATEST

Hårdhedstester Mikro-Vickers, Type: 401G2



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret

495081 401G2

GTIN

2050002075580

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.

Manuelt krydsbord, vandring 25×25 mm, objektiver 10× og 50×.

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

Betjening	motoriseret
Display	6,5 tommer HD-farve-touchscreen
Interface	USB
Vægt	75 kg
maksimal prøvehøjde	125 mm
Længde	525 mm
Strømforsyning	220 – 240 V / 50 Hz
Bredde	323 mm
Aflæsning	0,1 HV
Hovedbelastning, prøvekraft	0,01 - 2 kg
Hårdhedsværdivisning	5 digits
maksimal prøvebredde	170 mm
Testmetode	Vickers-Makro / Knoop
Højde	688 mm
integreret elektronisk målemikroskop	ja
Forstørrelse op til (x gange)	600
Antal objektiver	4
Kalibrering	Pris på forespørgsel
Produkttype	Hårdhedstester