

● INNOVATEST®

Vickers uređaj za ispitivanje tvrdoće FALCON, Tip: 503G2**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	495084 503G2
GTIN	2050002074040
Razred artikla	49G

Opis**Izvedba:**

Upravljanje strojem i testni slijed mogu se jednostavno koristiti putem industrijskog 24-inčnog zaslona osjetljivog na dodir. Redoslijed testova je automatski. Vrijednosti tvrdoće određuju se HD kamerom visoke rezolucije. Šesterostruka automatska glava omogućava prihvat od dva do četiri objektiva i dva tijela za probijanje (2. položaj opcionalan). Motorizirano podešavanje visine osi Z omogućuje izuzetno brzo automatsko fokusiranje. Modularni koncept stroja omogućava naknadnu ugradnju u potpuno automatski sustav u bilo kojem trenutku. Ručni XY stol iSMART s hodom 50 × 50 mm, softver UN-TESTPAT/02 za besplatnu konfiguraciju uzorka s UN-MCHD-om za mjerenja gradijenta tvrdoće, leće 10x i povećanje 50x.

Standard:

EN ISO 6507, EN ISO 6506, ISO 4545 und ASTM E384,E92.

Dio isporuke:

Oprema spremna za upotrebu: Dijamantna piramida od 136 ° uključujući ASTM i ISO certifikat za testiranje i ambalažu za prijevoz.

Napomena:

Isporuka će se obračunati zasebno. ISO/ASTM ili DAkkS kalibracija po izboru moguća na mjestu instalacije. Ovisno o ispitnoj sili i očekivanoj tvrdoći, mogu biti potrebni dodatni objektivi. Dodatni pribor kao što su motorizirani XY stolovi na zahtjev.

Tehnički opis

Glavno opterećenje ispitna snaga	0,01 - 10 kg
širina	351 mm
Prikaz	Industrijski zaslon osjetljiv na dodir od 27 cola
Visina	775 mm
Opskrba energijom	220-240 V / 50 Hz
Prihvat	USB
Očitavanje	0,1 HV
Težina	101 kg
Rukovanje	motorizirano
Postupak ispitivanja	Vickers-Mikro / -Makro / Knoop
Duljina	528 mm
Opskrba energijom	Mrežni pogon
Visina ispitne prostorije	180 mm
Format podatka	XML, CSV, certificirano za Q-DAS (opcionalno)
Dubina ispitne prostorije	170 mm
Sustav	Ugrađeno upravljanje s procesorom i7, mSSD 120 GB, MS Windows® 10
Rezolucija kamere	11000000 px
integrirani elektronski mjerni mikroskop	da
Povećavanje do (x-puta)	50
Kalibriranje	Cijena na upit
Vrsta proizvoda	Uređaj za ispitivanje tvrdoće