

● INNOVATEST®

**Vickers keménységmérő készülék FALCON, Típus: 503G2****Rendelési adatok**

Rendelés száma	495084 503G2
GTIN	2050002074040
Árucikk kategória	49G

**Leírás****Kivitel:**

A gépvezérlés és a vizsgálati folyamat egyszerűen kezelhető az ipari 24 colos érintőképernyővel. A vizsgálat lefuttatása automatikusan történik. A keménységi értékeket meghatározása a nagy felbontású HD kamerával történik. A 6-os revolverfej akár négy objektív és két behatoló test (2. pozíció opcionális) befogását teszi lehetővé. A Z-tengely motorizált magasságállítása ultragyors autofókuszot tesz lehetővé. A moduláris gépkoncepció bármikor lehetővé teszi a teljesen automatikus rendszer utólagos felszerelését. Manuális iSMART XY asztal 50 × 50 mm-es mozgatási úttal, UN-TESTPAT/02 szoftver a szabad vizsgálati minta konfigurálásához UN-MCHD-vel a keménység mérési folyamatokhoz, 10x-szeres és 50x-szeres nagyításhoz.

**Szabvány:**

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

**Tartalom:**

Üzemkész felszereltség: gyémánt piramis 136 °, ASTM és ISO vizsgálati tanúsítvánnyal és a szállítási csomagolással.

**Figyelem:**

A szállítás külön felszámításra kerül. Az ISO/ASTM vagy DAkkS kalibrálás opcionálisan a felállítási helyen lehetséges. A vizsgálati erőttől és a várható keménységtől függően további objektívekre lehet szükség. További tartozékok, például motoros XY asztalok külön ajánlatkérésre.

**Műszaki leírás**

Fő vizsgálati terhelő erő	0,01 - 10 kg
Szélesség	351 mm
Kijelzés	27 colos ipari érintőképernyő
Magasság	775 mm
Áramellátás	220-240 V / 50 Hz
Interfész	USB
Leolvasás	0,1 HV
Súly	101 kg
Kezelés	motorizált
Vizsgálati eljárás	Vickers-Mikro / -Makro / Knoop
Hossz	528 mm
Energiaellátás	Vezetékes
Vizsgáló helyiség magassága	180 mm
Adatformátum	XML, CSV, tanúsítvánnyal Q-DAS-hoz (opcionális)
Vizsgáló helyiség mélysége	170 mm
Rendszer	Beágyazott vezérlőpult i7 processzorral, 120 GB-os mSSD- vel, MS Windows® 10 alapú
Kamera felbontás	11000000 px
Integrált elektronikus mérőmikroszkóp	igen
Nagyítás max. (x-szeres)	50
Kalibrálás	Kérjen ajánlatot
Termék fajtája	Keménységmérő készülék