

● INNOVATEST®

Univerzális keménységvizsgáló készülék NEXUS, Típus: 7700**Rendelési adatok**

Rendelés száma	495085 7700
GTIN	2050002068025
Árucikk kategória	49G

Leírás**Kivitel:**

Univerzális keménységvizsgáló készülék videó mérőrendszerrel. IMPRESSIONS™ v4. A vizsgálósúly kifejtése zárt szabályozó körben (tehermérő cella, Closed-Loop-System). A beépített 11 megapixeles kamera a zoom funkcióval, autofókusszal és az intelligens képi kiértékeléssel a vizsgált nyomat gyors és pontos felmérést biztosítja. Az IMPRESSIONS™ v4 szoftver automatikusan vezérli a vizsgálati folyamatot és a keménységvizsgálati lenyomat teljesen automatikus képi kiértékelését, valamint a mérési eredmények archiválását nyújtja. Nagy felbontású, állítható magasságú ipari érintőképernyő. A NEXUS 7700G2 egy objektív gyorscsere rendszerrel van felszerelve billenő testhez, amely lehetővé teszi az objektív pár másodperc alatt történő cseréjét.

Felhasználás:

A NEXUS 7700 univerzális keménységvizsgáló készülék a Brinell, Vickers, Rockwell, Super-Rockwell és Knoop szerinti minden keménységvizsgálathoz használható. Ezen felül végezhetőek műanyag keménységvizsgálatok (golyónyomás) ill. HVT és HBT szerinti vizsgálatok.

Szabvány:

EN ISO 6506/ASTM E10; EN ISO 6507/ASTM E384, E92; EN ISO 6508/ASTM E18

Tartalom:

IMPRESSIONS™ v4 vizsgálószoftver, 10-szeres objektív (Fe anyagokhoz), vizsgálóasztal Ø 80 mm, 120 fokos Rockwell kúp HRC keménység összehasonlító lappal, 136 fokos Vickers piramis HV 10

keménység összehasonlító lappal (raszterelt), golyótartó 2,5 mm átm., mindegyik ASTM / ISO vizsgálati tanúsítvánnyal. Szállítási csomagolással.

Figyelem:

A szállítás külön felszámításra kerül. A szükséges terhelési fokozatok és eljárások kalibrálásához forduljon mérés technikusához. A vizsgálati erőtől és a várható keménységtől függően további objektívekre lehet szükség. További tartozékok, például motoros XY asztalok külön ajánlatkérésre.

Műszaki leírás

Áramellátás	100 - 240 (50 / 60 Hz) V
Fő vizsgálati terhelő erő	0,5 - 250 kg
Interfész	4×USB
Interfész	RJ45 (LAN)
Interfész	W-LAN
Súly	190 kg
Maximális mintamagasság	320 mm
Maximális mintaszélesség	220 mm
Vizsgálati eljárás	Brinell, Vickers, Rockwell, Super-Rockwell, Knoop, HVT, HBT, golyós keménységmérés
Magasság	1130 mm
Kijelzés	22" ipari HD érintőképernyő, állítható magasságú
Vizsgáló terhelés kifejtési ideje	1 - 99 s
Szélesség	300 mm
Hossz	670 mm
Kezelés	motorizált, automatikus
Energiaellátás	Vezetékes
Kalibrálás	Az ár külön kérésre.
Termék fajtája	Keménységmérő készülék

