

INNOVATEST®

Durometru universal NEXUS, Tip: 7700**Date comandă**

Numărul de comandă	495085 7700
GTIN	2050002068025
Clasa articolului	49G

Descriere**Execuție:**

Durometru universal cu sistem de măsurare video. IMPRESSIONS™ v4. Încărcarea sarcinii de probă în circuitul închis de reglare (celulă de sarcină, sistemul Closed-Loop). Camera încorporată de 11 megapixeli cu funcție zoom, focalizare automată și evaluare inteligentă a imaginilor asigură o măsurare rapidă și exactă a amprentei verificate. Programul software IMPRESSIONS™ controlează automat verificările și oferă o evaluare complet automată a imaginilor amprentei verificate a durității, precum și o arhivare a rezultatelor măsurării. Ecran tactil industrial, cu rezoluție mare. NEXUS 7700G2 este echipat cu un sistem de schimbare rapidă pentru lentilele pentru tubul pivotant, permițând schimbarea lentilelor-obiectiv în câteva secunde.

Aplicație:

Durimetrul universal NEXUS 7700 poate fi folosit pentru toate verificările durității conform Brinell, Vickers, Rockwell, Super-Rockwell și Knoop. În afară de aceasta, pot fi efectuate verificări ale durității plasticului (presiunea bilei) și verificări conform HVT și HBT.

Standard:

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

Livrare:

Software de testare IMPRESSIONS™ v4, obiectiv cu mărire 10 (pentru materiale feroase), măsuță de testare Ø 80 mm, con Rockwell 120 de grade cu placă de comparare a durității HV 10 (rasterizată), suport pentru bile 2,5 mm DRM., fiecare incluzând certificatul de testare ASTM/ISO. Inclusiv ambalajul de expediere.

Notă:

Livrarea va fi facturată separat. Consultați tehnicianul de testare pentru calibrarea etapelor și procedurilor de încărcare necesare. În funcție de forța de testare și de duritatea preconizată, pot fi necesare obiective suplimentare. La cerere sunt disponibile accesoriile suplimentare, cum ar fi mesele motorizate XY.

Descriere tehnică

Alimentare cu energie electrică	100 - 240 (50 / 60 Hz) V
Forță de încercare cu sarcină principală	0,5 - 250 kg
Interfață	4×USB
Interfață	RJ45 (LAN)
Interfață	W-LAN
Greutate	190 kg
Înălțime maximă de probă	320 mm
Lățime maximă de probă	220 mm
Procedeu de verificare	Brinell, Vickers, Rockwell, Super-Rockwell, Knoop, HVT, HBT, duritatea presiunii bilei
Înălțime	1130 mm
Afișaj	Ecran tactil industrial HD de 22 inch, reglabilă în înălțime
Durata sarcinii de verificare	1 - 99 s
Lățime	300 mm
Lungime	670 mm
Operare	motorizat, automat
Alimentare cu energie	Alimentare la rețea
Calibrarea	Preț la cerere
Tip produs	Durometru