

● INNOVATEST®

Univerzálny stroj na skúšanie tvrdosti NEXUS, Typ: 7700**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	495085 7700
GTIN	2050002068025
Trieda položky	49G

Popis**Prevedenie:**

Univerzálny stroj na skúšanie tvrdosti s video meracím systémom. IMPRESSIONS™ advanced. Aplikácia skúšobného zaťaženia v uzavretom regulačnom okruhu (snímač sily, systém s uzavretou slučkou). Zabudovaná 18 megapixelová kamera s funkciou priblíženia, automatickým priblížením a inteligentným vyhodnotením obrazu zabezpečuje rýchle a presné meranie výtlačku skúšky. Softvér IMPRESSIONS™ riadi skúšobné procesy automaticky a poskytuje plne automatické vyhodnotenie obrazu výtlačku skúšky tvrdosti, ako aj archiváciu nameraných výsledkov. Zabudovaná priemyselná dotyková obrazovka s vysokým rozlíšením.

Použitie:

Univerzálny prístroje pre skúšky tvrdosti NEXUS 7700 môže byť využívaný pre všetky skúšky tvrdosti podľa Brinella, Vickersa, Rockwella, Super-Rockwella a Knoopu. Okrem toho môžu byť vykonávané skúšky tvrdosti plastov (Brinell) a skúšky podľa HVT a HBT.

Norma:

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

Rozsah balenia:

Skúšobný softvér IMPRESSIONS™, objektívy so 6,3- a 10-násobným priblížením, upínacia krytka, skúšobný stolík Ø 80 mm, Rockwellov kužeľ 120 stupňov, Vickersov ihlan 136 stupňov a držiak guľôčky 2,5 mm vrátane certifikátu ASTM a ISO. Vrátae prepravného obalu.

Upozornenie:

Dodávka sa účtuje samostatne. Kalibrácia DAkkS možná voliteľne na mieste inštalácie. Pre veľký prítlak Brinell je dodatočne potrebné použitie objektívu 2,8x a kruhového svetla.

Technický opis

Zásobovanie prúdom	100 - 240 (50/60 Hz) V
Hlavná záťaž Skúšobná sila	0,5 - 250 kg
Rozhranie	4 × USB
Rozhranie	RJ45 (LAN)
Rozhranie	WiFi
Hmotnosť	190 kg
maximálna výška vzorky	320 mm
maximálna šírka vzorky	220 mm
Kontrolný proces	Brinell, Vickers, Rockwell, Super-Rockwell, Knoop, HVT, HBT, tvrdosť podľa odtlaku guľicky
Výška	1130 mm
Ukazovateľ	LCD dotykový displej
Čas pôsobenia skúšobnej sily	1 - 99 s
Šírka	300 mm
Dĺžka	670 mm
Obsluha	s motorom, automatická
Zásobovanie energiou	Sietová prevádzka
Kalibrácia	Cena na vyžiadanie
Druh produktu	Analógový prístroj na meranie tvrdosť