

● INNOVATEST®

Durometro Vickers FALCON, Modello: 503G2**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	495084 503G2
GTIN	2050002074040
Classe articolo	49G

Descrizione**Esecuzione:**

Il comando macchina e il processo di prova possono essere facilmente gestiti tramite il touchscreen industriale da 24 pollici. La prova viene effettuata in automatico. I valori di durezza vengono rilevati attraverso la telecamera HD ad alta risoluzione. La torretta a 6 posizioni permette l'inserimento di massimo quattro obiettivi e due penetratori (seconda posizione facoltativa). La regolazione motorizzata dell'altezza dell'asse Z consente una messa a fuoco automatica ultra veloce. La struttura modulare della macchina permette di effettuare in qualsiasi momento il successivo ampliamento fino al sistema completamente automatico. Tavolo XY manuale iSMART con corsa di traslazione 50 × 50 mm, software UN-TESTPAT/02 per la configurazione libera del campione di prova con UN-MCHD per la misurazione dell'andamento della durezza, obiettivi con ingrandimento 10x e 50x.

Norma:

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

Fornitura:

Dotazione pronta all'uso: piramide diamantata 136° con certificato di conformità ISO e ASTM e imballaggio di trasporto.

Nota:

La consegna viene addebitata separatamente. Possibilità di taratura ISO/ASTM/DAkkS in via opzionale sul luogo di installazione. A seconda del carico di prova e della durezza prevista

possono essere necessari altri obiettivi. Ulteriori accessori (ad es. tavoli XY motorizzati) su richiesta.

Descrizione tecnica

Carico principale carico di prova	0,01 - 10 kg
Larghezza	351 mm
Display	Display touchscreen industriale da 27 pollici
Altezza	775 mm
Alimentazione elettrica	220-240 V / 50 Hz
Interfaccia	USB
Risoluzione	0,1 HV
Peso	101 kg
Utilizzo	Motorizzato
Procedura	Vickers Micro / Macro / Knoop
Lunghezza	528 mm
Alimentazione	Alimentazione di rete
Altezza della stanza di collaudo	180 mm
Formato dati	XML, CSV, certificato per Q-DAS (opzionale)
Profondità della stanza di collaudo	170 mm
Sistema	Pannello di controllo integrato con processore i7, mSSD da 120 GB e sistema operativo basato su MS Windows® 10
Risoluzione telecamera	11000000 px
Microscopio di misura elettronico	sì
Ingrandimento fino a (n volte)	50
Taratura	Prezzo su richiesta
Tipo di prodotto	Durometro

