

● INNOVATEST®

## Máquina de ensayo de dureza Vickers, Tipo: 455



### Datos de pedido

Número de pedido

495083 455

GTIN

Clase de artículo

49G

### Descripción

#### Ejecución:

La selección de fuerza de comprobación se elige mediante panel de mando, el ciclo de comprobación tiene lugar automáticamente. El **cálculo del valor de la dureza** tiene lugar directamente mediante un microscopio de medición electrónico. 4 objetivos, hasta ampliaciones posibles de 600x. La estructura modular permite la ampliación posterior hasta un sistema totalmente automático. Cabezal revólver completamente automático hasta con 6 posiciones (4 objetivos y 2 cuerpos penetración).

#### Norma:

EN ISO 6507, EN ISO 6506, EN ISO 4545 und ASTM E-384.

#### Suministro:

Equipo básico operativo: pirámide de diamante de 136° incluyendo ASTM. Certificado de comprobación ISO y embalaje de envío.

Objetivos 10x y 20x, mesa plana Ø 60 mm.

#### Nota:

**La entrega se cobrará por separado.** Calibración DAkkS opcionalmente posible en el lugar de emplazamiento. Versión con PC integrado, así como con otros accesorios y máquinas para ensayos de dureza, a petición.

### Descripción técnica

Interfaz	USB
Peso	80 kg
Anchura	323 mm
Lectura	0,1 HV
Display	Pantalla táctil HD en color de 6,5 pulgadas
Anchura máxima de la muestra	170 mm
Manejo	motorizado
Procedimiento de ensayo	Vickers-Makro / Knoop
Alimentación eléctrica	220-240 V / 50 Hz
Altura máxima de la muestra	210 mm
Carga principal fuerza de ensayo	0,2 - 31,25 kg
Longitud	544 mm
Altura	733 mm
Impresora integrada	sí
Indicación del valor de dureza	5 dígito
Suministro de energía	Funcionamiento con alimentación de red
Microscopio de medición electrónico integrado	sí
Ampliación hasta (x veces)	600
Número objetivos	4
Calibración	Precio a petición
Tipo de producto	Durómetro