

● INNOVATEST®

Härteprüfmaschine Vickers, Typ: 455



Bestelldaten

Bestellnummer	495083 455
GTIN	
Artikelklasse	49G

Beschreibung

Ausführung:

Die Prüfkraftauswahl wird per Bedienpanel selektiert, der Prüfablauf erfolgt automatisch. Die **Härtewertberechnung** erfolgt direkt mittels elektronischem Messmikroskop. 4 Objektive bis Vergrößerung 600-fach möglich. Modularer Aufbau ermöglicht den nachträglichen Ausbau hin zum vollautomatischen System. Vollautomatischer Revolverkopf für bis zu 6 Positionen (4 Objektive + 2 Eindringkörper).

Norm:

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

Lieferumfang:

Betriebsbereite Basisausstattung: Diamant-Pyramide 136° inklusive ASTM. ISO-Prüfzertifikat und Versandverpackung.

Objektive 10- und 20-fach, Plantisch Ø 60 mm.

Hinweis:

Lieferung wird separat berechnet. DAKS-Kalibrierung optional am Aufstellort möglich. Ausführung mit integriertem PC sowie weitere Zubehörteile und Härteprüfmaschinen auf Anfrage.

Technische Beschreibung

Schnittstelle	USB
Gewicht	80 kg
Breite	323 mm
Ablesung	0,1 HV
Anzeige	6,5 Zoll HD-Farb-Touchscreen
maximale Probenbreite	170 mm
Bedienung	motorisiert
Prüfverfahren	Vickers-Makro / Knoop
Stromversorgung	220-240V / 50Hz
maximale Probenhöhe	210 mm
Hauptlast Prüfkraft	0,2 - 31,25 kg
Länge	544 mm
Höhe	733 mm
integrierter Drucker	ja
Härtewertanzeige	5 Digits
Energieversorgung	Netzbetrieben
integriertes elektronisches Messmikroskop	ja
Vergrößerung bis (x-fach)	600
Anzahl Objektive	4
Kalibrierung	Preis auf Anfrage
Produktart	Härteprüfgerät