

Mikrohärteprüfgerät HMV-2



Mikrohärteprüfgerät HMV 2

Der Mikrohärteprüfer HMV2 wurde nach modernsten Gesichtspunkten für den Einsatz in der Metallographie, Produktkontrolle und Materialforschung entwickelt. Die Bedienung des Härteprüfgerätes und die Anzeige der Prüfergebnisse erfolgen über ein Touch- Display. Die Menü-Führung ist einfach und übersichtlich. Eine graphische Darstellung der Messergebnisse erleichtert die Auswertung von Prüferien. Das Härteprüfgerät kann mit verschiedenen Software- und Bildauswertesystemen ausgerüstet und zum vollautomatischen Prüfsystem komplettiert werden.

Technische Daten

- 9 Prüflaststufen: 10, 25, 50, 100, 200, 300, 500, 1000, 2000 p
- Vickersseindringkörper mit DKD-Zertifikat
- 1 Objektiv im Lieferumfang enthalten : x 40
- Digitales elektronisches Messokular 10x
- Motorisches Aufbringen der Prüflasten
- Haltezeit 5 - 999s
- Frontplatte mit LCD Display und Tasten für Dateneingabe, Datenanzeige, Härtewert, Diagonalen, Prüfkraft, Haltezeit, Statistik, Datenspeicher
- manueller Probenstisch mit Feinspindeln, 120 mm x 120 mm Auflagefläche, Verfahrenweg +/- 12,5 mm in X-Y Richtung
- maximale Probenhöhe 100 mm, max. Probertiefe 140 mm
- RS232, Centronix Druckerport (Nadeldrucker optional)
- Abmessungen : 370x490x520 mm (BxHxT)
- Gewicht: 42 kg
- Stromversorgung 220-240 V/50-60 Hz

Optionales Zubehör (nicht im Lieferumfang):

- Härtenormalplatten
- motorisch einschwenkbarer Objektivrevolver
- Probenaufnahmen
- zusätzliche Objektive - x10, x20, x50, x60, x100
- Auswertesoftware, Kamerasysteme
- halb- und vollautomatische Härteprüfsysteme

Artikel-Nr: 344-04109-22
(HMV-2)

Artikel-Nr: 344-04154-22
(HMV-2 mit motorischem Objektivrevolver)

Artikel-Nr: 20-100-030 (halbautomatisches
Härteprüfgerät HP-mikromat 1-HMV)

Artikel-Nr: 20-100-040 (vollautomatisches
Härteprüfgerät HP-mikromat 2-HMV)

Hegewald & Peschke
Meß- und Prüftechnik GmbH
Am Gründchen 1 • 01683 Nossen
Telefon: +49 (0) 3 52 42 - 4 45 10
Telefax: +49 (0) 3 52 42 - 4 45 11
mail: info@hegewald-peschke.com
http://www.hegewald-peschke.com



Ihr Ansprechpartner: