



## UCI Härteprüfgerät Digital mobil HV 5 für Rockwell, Brinell und Vickers



**5.520,00 €**

Prices excl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **349773**

DIN 50159-1-2008, ASTM-A1038-2005, JB/T9377-2013, mobiles Messgerät, basierend auf dem Prinzip der UCI-Härtetester-Theorie

**Lieferumfang:**

Messgerät, UCI-Sensoreinheit, Software zur Datenübertragung, Netzteil, Härtevergleichsplatte (nicht kalibriert) und Kunststoffkoffer

**Fehlergrenze:**

+/- 3 HV, +/- 1,5 HR, +/- 3% HB



### Properties

<b>Ablesung:</b>	1 HV
<b>Abmessungen (mm):</b>	160 x 83 x 28
<b>Anforderungen an das Prüfobjekt:</b>	Mindestgewicht 300 g bei direkter Messung mit Sensor, 100 g bei Verwendung eines Stützringes (optional), Mindestdicke 2 mm, Mindestgröße ca. 5 mm x 5 mm (empfohlen)
<b>Anzeige:</b>	Messwertanzeige von Rockwell (A, B, C, D), Vickers (HV), Brinell (HBS, HBW) und zusätzlich HK, HR15N, HR45N, HS, HRF, HR15T, HR30T, HR45T
<b>Anzeige:</b>	LCD
<b>Datenausgang:</b>	USB-Schnittstelle

<b>Einsatz:</b>	das Messgerät testet in alle Prüfrichtungen (360° möglich), vor allem für die Messung von kleinen Schmiedeteilen, Gußteilen, Schweißpunkten, Stanzteilen, Gußwerkzeugen, Kugellagern und Flanken von Zahnrädern sowie zur Messung nach Wärme oder Hit
<b>Messbereich:</b>	HRC: 20,3-68 HRB: 41-100 HRA: 61-85,6 HV: 80-1599 HB: 76-618 Zugfestigkeit: 255-2180 N/mm <sup>2</sup>
<b>Messgeschwindigkeit:</b>	einstellbar von 1-5 Sek.
<b>Norm:</b>	DIN 50159-1-2008/ASTM-A1038-2005/JB/T9377-2013

### Variants

Code	Norm	Härtegrad (HRC)	PU	Price/PU
349771	ASTM-A1038-2005/JB/T9377-2013/DIN 50159-1-2008	1	1 Stück	€5,520.00
349772	ASTM-A1038-2005/JB/T9377-2013/DIN 50159-1-2008	2	1 Stück	€5,520.00
<b>349773</b>	<b>ASTM-A1038-2005/JB/T9377-2013/DIN 50159-1-2008</b>	<b>5</b>	<b>1 Stück</b>	<b>€5,520.00</b>
349774	ASTM-A1038-2005/JB/T9377-2013/DIN 50159-1-2008	10	1 Stück	€5,520.00