

Esatest HD tragbares Härteprüfgerät

Prüfverfahren:	Eindringtiefenmessung mit einem Diamantspezialeindringkörper
Prüfkraftwahl:	elektronisch
Prüfkraftaufbringung:	manuell
Prüfgesamtkraft:	9,81 – 98,1 N (1 - 10 kp)
Funktionen:	Digitale Härtewertanzeige und Mess- wertausgabe (Schnittstelle RS 232) Skalenwahl, Toleranzen, Kalibrierung, Mindestdicke, Statistiken, Datenkonfigurationen und Speicherung (4000 Werte) Eigenes Protokoll (fünfsprachig) mit Statistik und Histogramm
Genauigkeit:	entspricht DIN EN ISO Normen, das Gerät ist MPA – abnahmefähig
Gewicht:	5,9kg



Standardskalen:

- HRA 60,7 – 85,6 für Eisenmetalle
- HRB 41 – 105 für Eisenmetalle
- HRC 20,3 – 68 für Eisenmetalle
- HV 80 – 940 für Eisenmetalle
- HBW2,5/187,5 78 – 618 für Eisenmetalle

Zusatzskalen (auf Anfrage):

- N/mm² - für Eisenmetalle/Nichteisenmetalle
- HRF - für Eisenmetalle
- weitere Skalen auf Anfrage

Standardzubehör/ Lieferumfang:

- Prüfkopf mit Diamanteindringkörper
- Digitalanzeige mit Akkuaufladegerät
- Härtevergleichsplatte (kalibriert in HV)
- Kontaktmagnet
- Kontaktklemme
- Holzkassette
- Bedienungsanleitung

Optionales Zubehör:

- Zusatzskalen
- Datenübertragungssoftware (mit Kabel)
- Statistiksoftware (mit Kabel)
- Härtevergleichsplatten mit MPA – Kalibrierschein
- Wartungsvertrag
- Drucker
- MPA – Abnahme

Artikel-Nr: **HD03EN**