

Rockwell Härteprüfmaschine 600D™

Motorisierte Rockwell Härteprüfmaschine mit digitaler Anzeige

- Digitale LCD Anzeige von 15 Rockwellskalen
- Konvertierung in andere Härteskalen (z.B. Vickers / Brinell)
- Integrierter Drucker für Testergebnisse und Statistiken
- RS232-Datenausgabe
- Hohe Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Haltbarkeit zu einem extrem niedrigen Preis
- Robuste Konstruktion, unter härtesten Bedingungen einsetzbar
- Genauigkeit gemäß EN-ISO 6508 und ASTM E-18
- Einfache Prüfkraftauswahl durch einen robusten Drehknopf
- Große Arbeitsfläche für große Proben



Technische Daten

Rockwell Skalen	A, B, C, D, E, F, G, H, K, L, M, P, R, S, V
Umwertung in	HV, HB, HR
Auflösung	0.1 Rockwell-Einheiten
Prüfkraft	60, 100, 150kg (10kg Vorkraft)
LCD-Anzeige	Härtewert, Rockwell-Skala, Prüfkraft, Haltezeit, Grenzen mit Toleranzüberprüfung GO/NG, Anzahl der Prüfungen, Standardabweichung, Messbereich
Testzyklus	motorisiert
Belastungsdauer	4-99 Sek.
Datenausgabe	RS232-Schnittstelle, interner Drucker
Genauigkeit	Gemäß EN-ISO 6508 und ASTM E-18
Max. Probengröße	Vertikal 170mm Horizontal (von der Mittellinie) 165mm
Messbare Proben	Ebene Oberflächen, zylindrische Oberflächen ab Ø3mm
Stromanschluss	220/240V 50Hz
Abmessungen	227mm x 516mm x 715mm
Gewicht	ca. 85kg

Standard Lieferumfang

- Härteprüfmaschine
- Rockwell Diamantindenter
- Rockwell Kugelindenter 1/16"
- Flacher Objektisch Ø63mm
- Flacher Objektisch Ø150mm
- Objektisch mit V-Nut
- Integrierter Drucker
- 2 Härtevergleichsplatten HRC
- 1 Härtevergleichsplatte HRB
- Ersatzlampen 6V, 12W (2 Stk.)
- Sicherung 0,5A (2 Stk.)
- Stromkabel
- Spindelschutz
- Robuster Zubehörkoffer
- Bedienungsanleitung
- Hersteller-Zertifikat

Optionales Zubehör

- Zertifizierte Härtevergleichsplatten
- Verschiedene Indenter
- Verschiedene Objektische
- Spannkappe



21.09.2006