

ROCKWELL HÄRTEPRÜFGERÄT MIT DIGITALANZEIGE
ROCKWELL HARDNESS TESTER WITH DIGITAL DISPLAY



- Rockwell Härteprüfmaschine in robuster Bauweise
- für die Härteprüfung von verschiedenen Stählen, Eisenguss, Kupfer und Messing
- Norm: EN-ISO 6508, ASTM E-18, JJS Z2245 und GB/T230.2
- halbautomatische Messung (bis auf Anbringung von Vorkraft)
- Vorkraft 98,07 N, Prüfkraft 588,4 N, 980,7 und 1471 N
- Ablesung 0,1 HR
- 5.2" Farb-Berührbildschirm, Anzeige von Belastungskraft, Eindringkörpertyp, Verweilzeit und Messeinheit
- Das Gerät ermittelt automatisch Max-, Min-, Mittel- und Abweichungswert.
- Automatische Härteumwandlung in andere Skalen (HRA, HRB, HRC, HRD, HRE, HRF, HRG, HRH, HRK, HRL, HRM, HRP, HRS, HRV)
- einstellbare Verweilzeit 1 - 60 sek.
- Unterstützung mehrerer Sprachen, Deutsch, Englisch, Türkisch, Tschechisch, Portugisisch, Chinesisch, Koreanisch, usw.
- mit drei Auflage-Tischen (ø 150, ø 60, V-Form)

- *Rockwell hardness tester, robust design*
- *for hardness testing of steels, AL-alloys, Cu-alloys and malleable irons*
- *standard: EN-ISO 6508, ASTM E-48, JJS Z2245 and GB/T230.2*
- *half automatic except for loading preliminary force*
- *Initial testing force 98,07 N, testing force 588.4 N, 980.7 N and 1471 N*
- *reading 0.1 HR*
- *5.2" color touch screen, display loading force, indenter type, dwell time and conversion scale*
- *auto compute max, min, mean and deviation value*
- *auto hardness conversion to other scales (HRA, HRB, HRC, HRD, HRE, HRF, HRG, HRH, HRK, HRL, HRM, HRP, HRS, HRV)*
- *adjustable dwell time 1 - 60 sec.*
- *support multiple languages, German, English, Turkish, Portuguese, Czech, Chinese, Korean etc.*
- *with three testing table (ø 150, ø 60, V-form)*

- **Lieferung mit**
 - Vergleichsplatten, 2 x HRC , 1 x HRB
 - Diamant-Eindringkörper 120° ,
 - HM-Eindringkörper ø 1,588 mm
 - 3 x Auflage-Tisch (ø 150, ø 60, V-Form)
- **delivery inclusive**
 - *standard rockwell blocks, 2 x HRC, 1 x HRB*
 - *diamond rockwell hardness indenter 120°*
 - *carbide ball indenter ø 1.5875*
 - *3 x testing table (ø 150, ø 60, V-form)*

Art.-Nr. Item no.	502.216
Messbereich <i>measuring range</i>	20 - 88 HRA 20 - 100 HRB 20 - 70 HRC
max. Werkstückhöhe <i>max. Height of Specimen, mm</i>	175
max. Ausladung <i>max. Width of Specimen, mm</i>	165
Abmessung <i>dimensions (T x B x H), mm</i>	546 x 182 x 755
Gewicht <i>Weight, kg</i>	90
Euro/St. Euro/pc.	