



**EXCELLENT VERSATILITY**

**VIELSEITIGER ANWENDUNGSBEREICH**

**LA MASSIMA VERSATILITÀ**



Hardness Testers | Härteprüfer | Durometri

# computest lite

portable wireless hardness tester | tragbarer kabelloser Härteprüfer  
durometro portatile wireless

EN

## Portable miniaturised Rockwell hardness tester

On-site measurement of  
pieces of any size

## Adjustable in all directions

Savings on handling and  
cutting costs

## 1 diamond indenter for the entire range of metals

Speed and simplicity  
of the testing process

## Testing is not affected by any yielding or bending

Reliable results in all test  
conditions

## ACCREDIA certification (ILAC MRA-Mutual Recognition Arrangements )

Offers a competitive  
advantage in markets  
where certification is  
required

DE

## Miniaturisierter tragbarer Rockwell-Härtemesser

Zum Messen direkt vor Ort  
von beliebig großen Werk-  
stücken

## In alle Richtungen orientierbar

Erspart Kosten für Hand-  
habung und Zerlegung

## 1 Diamant- Eindringkörper für die gesamte Metall- palette

Schlichter und schneller  
Ablauf des Testprozesses

## Keine Beeinträchtigung des Härte-tests durch ein eventuelles Absenken oder Dehnungen

Zuverlässige Testergebnisse  
unter jeder Bedingung

## Zertifizierbar durch ACCREDIA (ILAC MRA-Mutual Recognition Arrangements )

Bietet einen Wettbe-  
werbsvorteil auf jenen  
Märkten, die eine  
Zertifizierung vorschreiben

IT

## Durometro portatile Rockwell miniaturizzato

Misurazione on site  
di pezzi di qualsiasi  
dimensione

## Orientabile in tutte le direzioni

Risparmio costi di  
movimentazione  
e sezionamento

## 1 penetratore diamante per l'intera gamma dei metalli

Velocizzazione  
e semplificazione  
del processo di prova

## La prova non risente di eventuali cedimenti o flessioni

Risultati affidabili in  
qualsiasi condizione  
di prova

## Certificabilità ACCREDIA (ILAC MRA-Mutual Recognition Arrangements )

Offre un vantaggio  
competitivo nei mercati  
in cui si richiede la  
certificazione

	ENG	DE	IT
<b>Working principle   Prüfverfahren   Principio di funzionamento</b>	Rockwell		
<b>Test load   Prüflast   Carichi</b>	5kgf (49N)		
<b>Preload   Vorlast   Precarico</b>	1,2kgf (11,8N)		
<b>Load time   Prüfkraft Anwendungszeit   Tempo di carico</b>	selectable 1-60sec   wählbar 1-60sec   selezionabile 1-60sec		
<b>Norms and certifications   Normen und Zertifizierungen Certificazioni e norme</b>	<b>DIN 50157</b> <b>ASTM E-18</b> indirect method on certified test block   indirektes Verfahren auf zertifizierte Prüfplatte   metodo indiretto su provino certificato <b>ISO 6507</b> indirect method on certified test block   indirektes Verfahren auf zertifizierte Prüfplatte   metodo indiretto su provino certificato <b>ISO 6508</b> indirect method on certified test block   indirektes Verfahren auf zertifizierte Prüfplatte   metodo indiretto su provino certificato <b>ISO 6506</b> indirect method on certified test block   indirektes Verfahren auf zertifizierte Prüfplatte   metodo indiretto su provino certificato <b>ACCREDIA Certificate</b> on request   <b>ACCREDIA Zertifikat</b> auf Anfrage   <b>Certificato ACCREDIA</b> su richiesta		
<b>Precision   Präzision   Precisione</b>	HRC 0,3   HB< 1%		
<b>Load application method   Prüfkraft Anwendungsmethode Modalità applicazione carico</b>	Manual	Manuell	Manuale
<b>Standard scales   Standard Skalen   Scale standard</b>	HRC [0-70]   HRB [0-120]   HB30 [80-700]   N/mm <sup>2</sup> [260-2300]   kg/mm <sup>2</sup> [27-235]   HV [35-1080]   DPTH [0-100]		
<b>Minimum measurable diameter   Minimal messbarer Durchmesser Diametro minimo misurabile</b>	<b>2mm</b> with stand N   mit Stativ N   con stativo N <b>35mm</b> by hand   mit freier Hand   a mano libera		
<b>Minimum measurable thickness   Minimal messbare Dicke Spessore minimo misurabile</b>	0,5mm		
<b>Working area dimensions   Dimensionen der Arbeitsfläche Dimensioni area di lavoro</b>	<b>20mm x 20mm</b> with stand N   mit Stativ N   con stativo N <b>2mm x 2mm</b> with stand   mit Stativ   con stativo		
<b>Selectable functions   Wählbare Funktionen Funzioni selezionabili</b>	Scales, tollerances, calibration, test load, stats, language, display contrast, sequence, files, materials, partial average, clock, auto off timer, add notes, barcode scanner, geo-localization	Härteskalen, Toleranzen, Kalibrierung, Prüfkraft, Statistiken, Sprache, Display-Kontrast, Sequenz, Datei, Test-Material, partielle Durchschnitt, Uhrzeit, automatische Abschaltzeit, Anmerkungen, Barcode Scanner, Geolocation	Scale, tolleranze, calibrazione, carico di prova, statistiche, scelta lingua, sequenza, files, materiali, media parziale, orologio, tempo di autospegnimento, note, foto, scansione barcode, localizzazione geografica
<b>Reading   Anzeige   Lettura</b>	Tablet display touch-screen 6"		
<b>Languages   Sprachen   Lingue interfaccia</b>	Eng   De   It   other languages on request		
<b>Output interfaces   Ausgabeschnittstellen   Interfacce I/O</b>	WiFi - Bluetooth - micro USB		
<b>Storage   Speicher   Memoria</b>	16 GB - micro SD slot		
<b>Weight   Gewicht   Peso</b>	Mechanical unit 750g Electronics 360g	Mechanische Einheit 750g Elektronische Einheit 360g	Unità meccanica 750g Unità elettronica 360g
<b>Power supply   Stromversorgung   Alimentazione</b>	100 -240 volt		
<b>Notes   Anmerkungen   Note</b>	Measures in every direction	Prüft in allen Richtungen	Orientabile in qualsiasi direzione