

NEW



Zur schnellen und präzisen Rockwellprüfung

FOR QUICK AND PRECISE ROCKWELL TESTS



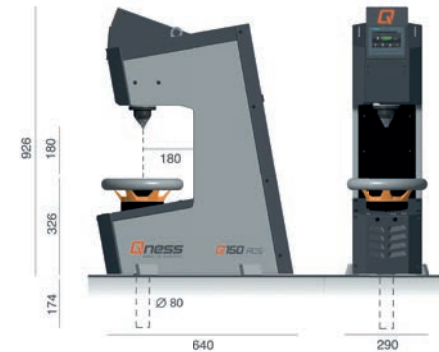
Q150 RCS

part of **VERDER**
scientific

Einer der schnellsten Härteprüfer der Welt

ONE OF THE FASTEST HARDNESS TESTERS IN THE WORLD

- | Äußerst schneller Härteprüfzyklus unter 3 Sekunden
- | Modernste Technologie, innovatives Design
- | Innovative Siemens-Steuerung S7
- | Siemens 4" Touch - Display
- | Arbeitsraumbelichtung
- | Datenausgabe über RS232 Schnittstelle
- | 2 Lastbereiche verfügbar: HRC oder HBT 2,5/62,5 (weitere auf Anfrage)
- | Spielfreie rollengelagerte Spindelführung
- | Integrierbar in Fertigungslinie für Automatisierung



Q150 RCS

Q60 RCS

- | Extremely fast hardness testing cycle - under 3 seconds
- | Ultra-modern technology, innovative design
- | Innovative Siemens S7 controls
- | Siemens 4" touch display
- | Work room illumination
- | Data output via RS232 interface
- | 2 load ranges available: HRC or HBT 2.5/62.5 (more on request)
- | Snug-fit roller-bearing spindle guide
- | Can be integrated into production lines for automation

	Q150 RCS	Q60 RCS
Prüfmethode Test method	HRC	HBT 2.5
Prüfkraftbereich Test force area	150 kg (1471,5 N)	62,5 kg (613,1 N)
Höhenverstellung Height adjustment	Handrad Hand wheel	
Prüfhöhe Ausladung Test height horizontal reach	180 180 mm	
Prüftisch Test anvil	Ø 100 mm	
Gewicht Grundgerät Weight of basic device	120 kg	
Schnittstellen Interfaces	1 x RS232, 1 x RJ45 (Ethernet)	
Spannungsversorgung Power supply	100 - 240V ~1/N/P, 50 - 60Hz	
Max. Leistungsaufnahme Max. power input	~ 360 W	
Allgemein General	Eindrindkörper (Rockwell, Brinell) Penetrator (Rockwell, Brinell)	
Inline - Lösung Inline solution	in Abstimmung to be agreed	

Optionen
Options

Sondervorrichtungen, Sonderprüftische, Profibus,
Sortierlampen, Blitzlicht
Customised devices, customised test anvil, pro bus,
sorting lamps, flashlight

07/2019



The Verder Scientific brands

Qness
HARDNESS TESTING

Qness GmbH +43 6244 34393
Reitbauernweg 26 office@qness.com
5440 Golling, Austria www.qness.com

