

NEW



# Zur schnellen und präzisen Rockwellprüfung

FOR QUICK AND PRECISE ROCKWELL TESTS

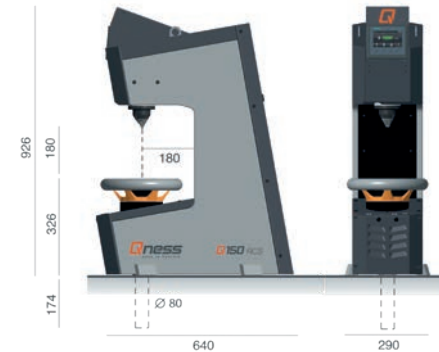


**Q150** RCS

# 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

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	230~1/N/PE, 110~1/N/PE	
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	

01/2019

**HAHN+KOLB**  
GROUP



HAHN+KOLB Werkzeuge GmbH  
Schlieffenstraße 40  
71636 Ludwigsburg

Tel. +49 7141 498-40  
Fax +49 7141 498-4999  
info@hahn-kolb.de  
www.hahn-kolb.de

**Qness**  
HARDNESS TESTING

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

