

Rockwell-Zangen



RZ-1



RZ-2



RZ-4-2



RZ-4-4

Ausführungen

Typ	RZ-1	RZ-2	RZ-4-2	RZ-4-4
Öffnung	25 x 25 mm	50 x 50 mm	100 x 50 mm	100 x 100 mm
Gewicht	0,7 kg	1,2 kg	1,5 kg	2,5 kg

Technische Daten

Vorkraft	10 kg
Prüfkraft	60 kg, 100 kg oder 150 kg
Skaleneinteilung	0,5 HRC
Genauigkeit	≤ 1,5 HRC
Umwertung	HV, HB oder Zugfestigkeit (Tabelle)

Mit den Rockwell-Zangen sind Messungen frei Hand oder mit Hilfe des Tischständers möglich, wodurch auch lange und schwere Proben gemessen werden können ohne diese zerschneiden zu müssen.

Das Einsatzgebiet geht über einen großen Bereich von Werkstoffen. Es können weiche Metalle, sehr harte Legierungen, sowie auch Alu-Legierungen, Kupfer, Kupfer-Legierungen, weicher Stahl, Edelstahl, gehärtete Stähle und Karbide gemessen werden.

Mit den verschiedenen Auflagen können eine Vielzahl von flachen oder zylindrischen Proben sowie Innen- und Außenflächen von Rohren gemessen werden.

Standard Lieferumfang

- Prüfzange
- Tischständer
- Diamant-Indenter
- 1/16" Kugel-Indenter
- Handbuch
- 3 Testplatten
- Flache Auflage
- V-Auflage
- Transportkoffer

