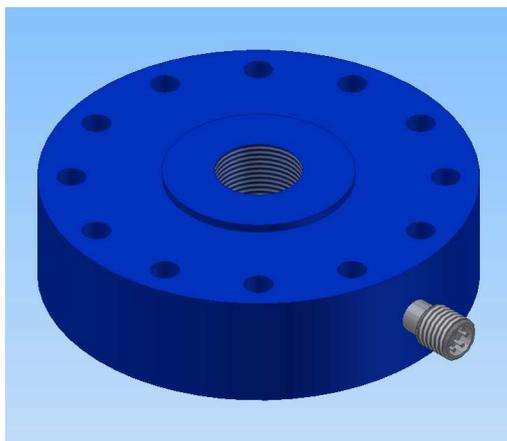


Kraftmesszelle Bauform R

Messbereich 10kN – 50kN



Messbereich 100kN – 600kN



Anwendungsbereich:	Zug- / Druck- und Biegeprüfung, Zeitstands-/Ermüdungsprüfung, zyklische Versuche, Bauteilprüfung geeignet für Anwendungen mit exzentrischen Kräften oder Querlasten von maximal 25% der Kapazität der jeweiligen Kraftmesszelle
--------------------	---

	R 10 - 50	R 100	R 150	R 200	R 250	R 300	R 400	R 500	R 600
Kapazität	10/20/30/50kN	100kN	150kN	200kN	250kN	300kN	400kN	500kN	600kN
Layout									
Genauigkeitsklasse	0,1								
Linearität	± 0,05 %								
Querkrafteinfluss	± 0,25 %								
Exzentrizitätseinfluss	± 0,25 %/inch								
Nenntemperaturbereich	-55 to 90°C (-65 to 200°F)								
Nennkennwert	2 mV/V								
Nullpunktabweichung	± 1 %								
Grenzlast	± 150 %								
Nennmessweg	0,05 mm								
Kalibrierung	Zug & Druck								

	R 10 - 20	R 30-50	R 100 - 250	R 300 - 600
Werkzeuganschluß-adapter	R20/8 (Standard) oder Anschluß für Hydraulikklemmen	R36/18 (Standard) oder Anschluß für Hydraulikklemmen	R60/30 (Standard) oder Anschluß für Hydraulikklemmen	M64x4 (Standard) oder Anschluß für Hydraulikklemmen

Alle Maschinen der *inspekt* – Baureihe werden inklusive der erforderlichen Messelektronik für den Anschluß einer Kraftmesszelle geliefert.

Für die Verwendung zusätzlicher Kraftmesszellen an einer Maschine, sind folgende Zusatzartikel pro weiterer Messzelle erforderlich:

1711, 1712, 1796, 0725	4ETF-Einsteckkarte für Dehnungs-oder Kraftkanäle
L1014	Koppeladapter für Kraftmesszellen

Artikelnummer:	11-009-350	11-014-600	11-015-600	11-016-600	11-017-600	11-020-300	11-023-300	11-026-300	11-029-300
	11-009-353								
	11-010-350								
	11-010-360								
	11-011-350								