



1 2

b	l <sub>1</sub>	d	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	m	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	Radiale Belastbarkeit in N	Axiale Belastbarkeit in N
15	63	M 5	17	31	6,1	10	19	5	10	2300	1500

**Ausführung**

- Zink-Druckguss kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt
- Scheibe Kunststoff
- RoHS

3

**Hinweis**

Die Scharniere GN 161.1 stellen eine sehr formschöne Variante dar. Die Befestigungsschrauben sind nicht sichtbar.

Bei den Belastungstests wurden die Scharniere bei Raumtemperatur mit stufenweise steigender Kraft langsam be- und entlastet.

Bei den aufgeführten Werten blieb nach der Entlastung eine geringe, für die Funktion und das Aussehen nicht relevante bleibende Verformung zurück. Die Bruchkräfte liegen meist bei einem Vielfachen des angegebenen Wertes.

Die Angaben über die Belastbarkeit sind unverbindliche Richtwerte unter Ausschluss jeglicher Haftung. Sie stellen generell keine Beschaffenheitszusage dar.

Ob ein Produkt für den jeweiligen Einsatzfall geeignet ist, muss in jedem Einzelfall vom Anwender ermittelt werden. Umgebungseinflüsse und Alterung können die angegebenen Werte beeinflussen.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten → Seite 1284 ff.
- Scharniere GN 160 → Seite 1384

Bestellbeispiel

GN 161.1-15-63-SR

1	b
2	l <sub>1</sub>
3	Farbe