



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	h	für Schrauben mit Gewinde	Statistische Belastbarkeit in kN	
					Stahl	Edelstahl
32	8	18	14	M 8	30	40
32	10	18	14	M 10	50	55
32	12	18	14	M 12	50	55

**Ausführung**

- Gehäuse Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA)
  - glasfaserverstärkt
  - temperaturbeständig bis 80 °C
  - schwarzgrau, matt
- Axial-Kugellagerung
  - Wälzlerstahl blank, 1.3505 **ST**
  - Auflagescheiben Stahl verzinkt, blau passiviert
  - Wälzlerstahl nichtrostend, 1.4125 **NI**
  - Auflagescheiben Edelstahl nichtrostend, 1.4305
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 2158
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 2166
- RoHS

**Hinweis**

In Verbindung mit Spanschrauben, z. B. Sterngriffschrauben, bieten Unterlegringe mit Axial-Kugellager GN 6344 folgende Vorteile:

- durch geringere Flächenreibung bis zu **doppelte** Spannkraft
- Schonung des zu spannenden Elements durch eine feststehende Auflagefläche

**Bestellbeispiel**

**GN 6344-ST-32-10**

1	Werkstoff (Axial-Kugellagerung)
2	d <sub>1</sub>
3	d <sub>2</sub>

