

Kugeldruckschrauben· ohne Kopf, abgeflachte Kugel

22720.0621



Produktbeschreibung

Kugeldruckschrauben mit Thermoplast-Kugel sind für spröde, druckempfindliche Teile geeignet.
Zum Klemmen, Spannen oder Stützen auch von nicht parallelen Flächen.
Flächige Kraftübertragung durch bewegliche Kugel.

Werkstoff

Kugel

- Kugellagerstahl, gehärtet

Schraube

- Vergütungsstahl, $1200 \pm 100 \text{ N/mm}^2$

Weiterführende Informationen

Hinweise

Kugel nicht gegen Verdrehen gesichert.
Sonderausführung auf Anfrage.

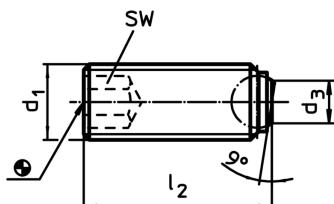
Verweise

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang
- Technische Daten -

Weitere Produkte

- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, Kugel verdrehgesichert
- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, mit Feingewinde
- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, kurze Ausführung
- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, abgeflachte Kugel und Innensechsrund

Maßzeichnung



Bestellinformationen

| Abmessungen | | | | Kugel | SW | Belastbarkeit bei statischer Belastung ¹⁾ max. [kN] | max. [°C] | [g] | Art.-Nr. |
|--------------------------------------------|----------------|----------------|------|-------|------|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----|------------|
| d ₁ | l ₂ | d ₃ | [mm] | | [mm] | | | | |
| Auflagefläche plan, Vergütungsstahl | | | | | | | | | |
| M12 | 16 | 7,2 | | 8,5 | 6 | 30 | 250 | 9,1 | 22720.0621 |

¹⁾ Belastbarkeitsangaben gelten nicht für Ausführungen aus rostfreiem Stahl (ausgenommen bei Ausführungen mit Thermoplast-Kugel).

Anwendungsbeispiel

