

Kugelsperrbolzen Edelstahl mit Kopfarretierung

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

Griff Thermoplast.
 Druckknopf 1.4305.
 Bolzen Edelstahl 1.4305.
 Kugeln Edelstahl 1.4125.
 Druckfeder Edelstahl 1.4310.

Ausführung:

Griff schwarz.
 Edelstahl blank.

Hinweis:

Kugelsperrbolzen dienen zum schnellen und einfachen Fixieren und Verbinden von Bauteilen.

Durch Drücken des Druckknopfes können die beiden Kugeln entriegelt und somit die zu verbindenden Teile abgesteckt werden. Wird der Druckknopf losgelassen, verriegeln die Kugeln die Verbindung sicher.

Scherkraft zweischnittig (F) = $S \cdot \tau$ aB max.

Bei den Angaben zur Scherkraft handelt es sich um die theoretische Bruchlast. Es sind unverbindliche Richtwerte ohne Berücksichtigung von Sicherheitsfaktoren und unter Ausschluss jeglicher Haftung. Die angegebenen Werte dienen ausschließlich der Information und stellen keine rechtsverbindliche Zusicherung von Eigenschaften dar.

Die Belastungswerte sind in Anlehnung an die DIN 50141 rechnerisch ermittelt worden. Ob der Kugelsperrbolzen für die jeweilige Anwendung geeignet ist, muss jeder Anwender individuell ermitteln.

Unterschiedlichste Werkstoffe, an denen die Kugelsperrbolzen eingesetzt werden, Witterungsbedingungen, sowie Verschleiß können die ermittelten Werte beeinflussen.

Vorteile:

Verbindungen über große Distanzen möglich.

Sie sind sehr flexibel einsetzbar, da die Länge des Bolzens nicht mit der Bauteilbreite abgestimmt werden muss.

Auf Anfrage:

Andere Bolzenlängen.

Zubehör:

Aufnahmebuchsen für Kugelsperrbolzen mit Kopfarretierung K1416

Sicherungs-Spiralkabel K0367

Halteseile mit Öse K0367

Schlüsselring K0367

