

## Kugelsperrbolzen Edelstahl mit L-Griff 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

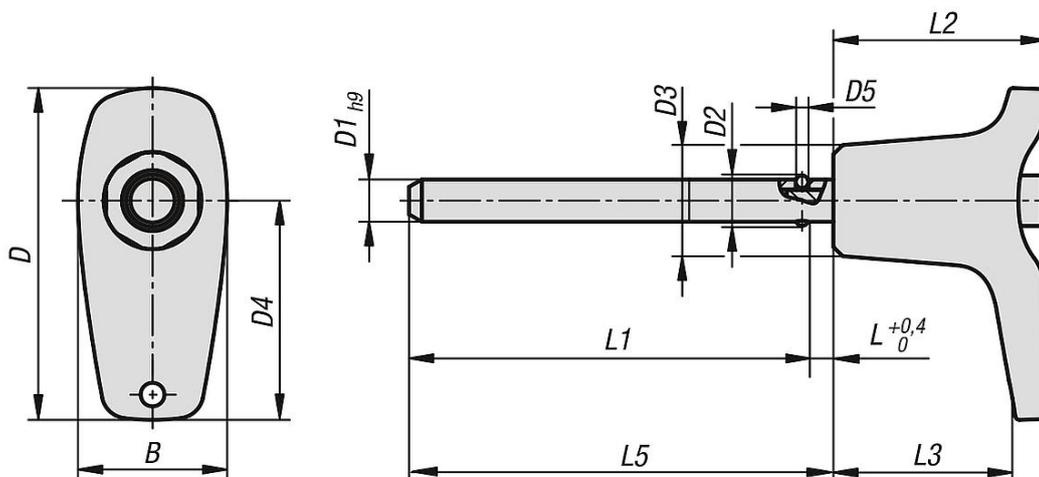
Sicherungs-Spiralkabel K0367

Halteseile mit Öse K0367

Schlüsselring K0367

## Kugelsperbolzen Edelstahl mit L-Griff mit Kopfarretierung

### Zeichnungen



### Artikelübersicht

#### Kugelsperbolzen Edelstahl mit L-Griff, mit Kopfarretierung

Bestellnummer	B	D	D1	D2	D3	D4	D5	L	L1	L2	L3	L5	Aufnahmebohrung H11	Scherkraft zweischnittig max. kN
K1415.102605050	17,6	39,3	5	5,5	13,2	26	1,5	3	47	25	19,2	50	5	10
K1415.102605100	17,6	39,3	5	5,5	13,2	26	1,5	3	97	25	19,2	100	5	10
K1415.102605150	17,6	39,3	5	5,5	13,2	26	1,5	3	147	25	19,2	150	5	10
K1415.102606050	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	2	3	47	25	19,2	50	6	14
K1415.102606100	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	2	3	97	25	19,2	100	6	14
K1415.102606150	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	2	3	147	25	19,2	150	6	14
K1415.103508100	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	3	3,5	96,5	33	24,2	100	8	26
K1415.103508150	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	3	3,5	146,5	33	24,2	150	8	26
K1415.103508200	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	3	3,5	196,5	33	24,2	200	8	26
K1415.103510100	23	52,2	10	12	17,3	35,4	4	3,5	96,5	33	24,2	100	10	40
K1415.103510150	23	52,2	10	12	17,3	35,4	4	3,5	146,5	33	24,2	150	10	40
K1415.103510200	23	52,2	10	12	17,3	35,4	4	3,5	196,5	33	24,2	200	10	40
K1415.104712150	33	70,2	12	14,5	26,3	47	4,5	3,5	146,5	39,5	28,4	150	12	57
K1415.104712200	33	70,2	12	14,5	26,3	47	4,5	3,5	196,5	39,5	28,4	200	12	57
K1415.104712250	33	70,2	12	14,5	26,3	47	4,5	3,5	246,5	39,5	28,4	250	12	57
K1415.104716150	33	70,2	16	19	26,3	47	6,5	4	146	39,5	28,4	150	16	100
K1415.104716200	33	70,2	16	19	26,3	47	6,5	4	196	39,5	28,4	200	16	100
K1415.104716250	33	70,2	16	19	26,3	47	6,5	4	246	39,5	28,4	250	16	100