INOX STAINLESS STEEL RoHS

Federnde Druckstücke

Stahl / Edelstahl, Kugel gleitgelagert, mit Schlitz

AUSFÜHRUNG

Form

- **K**: Stahl, normaler Federdruck
- **KS**: Stahl, verstärkter Federdruck
- **KN**: Edelstahl, normaler Federdruck
- **KSN**: Edelstahl, verstärkter Federdruck

Form K / KS

- Gehäuse Stahl, brüniert
- Kugel Stahl, gehärtet

Form KN / KSN

- Gehäuse Edelstahl nichtrostend, 1.4305
- Kugel Edelstahl nichtrostend, 1.3541, gehärtet

Haltering (Feder)
Edelstahl nichtrostend, 1.4568

Gleitlager

- Kunststoff
- temperaturbeständig bis 90 °C

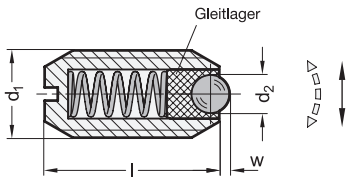
Kennzeichnung der Form KS / KSN:
Gehäuse mit 2 Längsmarkierungen

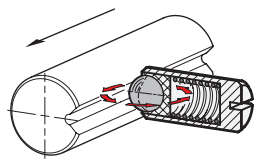
INFORMATION

Federnde Druckstücke GN 615.8 werden zur Arretierung sowie für An- und Abdrückfunktionen verwendet.
Die Kugel ist in einer Kunststoffschale frei beweglich gelagert, was ein Abrollen ermöglicht und damit generell das Rastverhalten optimiert. Vor allem aber wird dadurch der Verschleiß am Gegenstück minimiert. Eine weitere Eigenschaft dieser Druckstücke ist, dass die Kunststofflagerung eine elektrische Isolierung bewirkt.

TECHNISCHE INFORMATION

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)





GN 615.8-K/KS

Artikelnummer	d1	d2	l	w	Federdruck in N ≈ Anfang	Federdruck in N ≈ Ende	⚖
GN 615.8-M5-K	M 5	2	12	0.5	4.8	6.8	1
GN 615.8-M6-K	M 6	2.5	14	0.7	6.3	10	2
GN 615.8-M8-K	M 8	3.5	16	0.95	16	24	4
GN 615.8-M10-K	M 10	4.5	19	1.4	18.8	31.7	6
GN 615.8-M12-K	M 12	6.5	22	2.3	26	49	10
GN 615.8-M16-K	M 16	8.5	24	3.1	38	68	21
GN 615.8-M5-KS	M 5	2	12	0.5	10	14	1
GN 615.8-M6-KS	M 6	2.5	14	0.7	11	16	2
GN 615.8-M8-KS	M 8	3.5	16	0.95	23	40	4
GN 615.8-M10-KS	M 10	4.5	19	1.4	28	54.3	6
GN 615.8-M12-KS	M 12	6.5	22	2.3	39.5	77.3	10
GN 615.8-M16-KS	M 16	8.5	24	3.1	50	88.7	21

GN 615.8-KN/KSN STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1	d2	l	w	Federdruck in N ≈ Anfang	Federdruck in N ≈ Ende	⚖
GN 615.8-M5-KN	M 5	2	12	0.5	4.8	6.8	1
GN 615.8-M6-KN	M 6	2.5	14	0.7	6.3	10	2
GN 615.8-M8-KN	M 8	3.5	16	0.95	16	24	4
GN 615.8-M10-KN	M 10	4.5	19	1.4	18.8	31.7	6
GN 615.8-M12-KN	M 12	6.5	22	2.3	26	49	10
GN 615.8-M16-KN	M 16	8.5	24	3.1	38	68	21
GN 615.8-M5-KSN	M 5	2	12	0.5	10	14	1
GN 615.8-M6-KSN	M 6	2.5	14	0.7	11	16	2
GN 615.8-M8-KSN	M 8	3.5	16	0.95	23	40	4
GN 615.8-M10-KSN	M 10	4.5	19	1.4	28	54.3	6
GN 615.8-M12-KSN	M 12	6.5	22	2.3	39.5	77.3	10
GN 615.8-M16-KSN	M 16	8.5	24	3.1	50	88.7	21

ELESA und GANTER Produkte, alle Rechte vorbehalten.
Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer mit Quellenangabe.