

Odpružené šrouby z plastu s kuličkou, s drážkou

SPECIFIKACE

Základna
Plast (Polyacetal POM)
teplotní odolnost až do 50 °C

Kulička

- Nerezová ocel AISI 420C **NI**, kalená
- Plast (Polyacetal POM) **P**

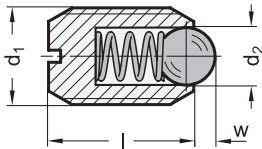
Pojistný kroužek (pružina)
Nerezová ocel AISI 631
(všechna provedení)

INFORMACE

Odpružené šrouby GN 615.2 z plastu se používají k aretaci, jako tlačné prvky nebo jako prvky pro uvolňování.
Tyto odpružené šrouby jsou také v provedení z nerezové oceli.

TECHNICKÉ INFORMACE

- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)
- Vlastnosti plastu (viz. strana A2)



Odpružená pouzdra pro nalisování, oboustranné zakončení kuličkou

SPECIFIKACE

Základna
Mosaz

Kulička
Nerezová ocel AISI 420C
kalená

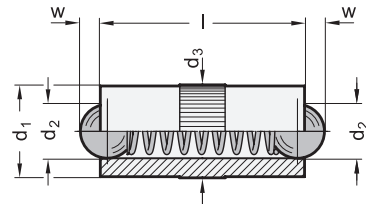
Pojistný kroužek (pružina)
Nerezová ocel AISI 631

INFORMACE

Odpružená pouzdra GN 614.2 jsou výsledkem dalšího vývoje odpružených pouzder typu GN 614 (viz. strana 847) pro speciální aplikace.
Doporučená tolerance montážního otvoru d_1 je H8.

TECHNICKÉ INFORMACE

- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)



GN 615.2

STAINLESS STEEL

Označení	d1	d2	l	w	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak pružiny [N] ≈ koncový	⚖️
GN 615.2-M6-P	M 6	3.5	14	0.9	12	17	1
GN 615.2-M8-P	M 8	5	16	1.5	20	35	1
GN 615.2-M10-P	M 10	6	19	1.9	25	45	2
GN 615.2-M6-NI	M 6	3.5	14	0.9	12	17	1
GN 615.2-M8-NI	M 8	5	16	1.5	20	35	1
GN 615.2-M10-NI	M 10	6	19	1.9	25	45	3

GN 614.2

Označení	d1	d2	d3 +0.05	l	w	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak pružiny [N] ≈ koncový	⚖️
GN 614.2-2,5	2.5	2	2.52	5.3	0.65	1.3	2.5	1
GN 614.2-3	3	2.5	3.02	7.3	0.8	2	4.5	1
GN 614.2-4	4	3	4.03	9	0.9	2.5	7.5	1
GN 614.2-5	5	4	5.03	10.8	1.2	3.5	8	1
GN 614.2-6	6	5	6.03	12.6	1.6	3.5	10.5	2
GN 614.2-7	7	6	7.03	14	2	4	12	3
GN 614.2-8	8	6.5	8.03	18	2.1	6	15	5