

Odpružené šrouby

Ocel / nerezová ocel / plast, s kroužkem, s kuličkou, s přední drážkou

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **ST**: pouzdro ocelové, kulička z nerezové oceli
- Typ **NI**: pouzdro z nerezové oceli, kulička z nerezové oceli
- Typ **KU**: Pouzdro plastové, kulička z nerezové oceli
- Typ **KD**: Pouzdro plastové, kulička plastová

Typ ST

- Pouzdro z oceli, černěná
- Kulička z nerezové oceli AISI 303, kalená

Typ NI

- Pouzdro z nerezové oceli AISI 303
- Kulička z nerezové oceli AISI 303, kalená

Typ KU

- Pouzdro plastové, polyacetal (POM)
 - Provozní teplota -30 °C až 50 °C
 - modrý
- Kulička
 - Nerezová ocel AISI 420C, tvrzená

Typ KD

- Pouzdro plastové, polyacetal (POM)
 - Provozní teplota -30 °C až 50 °C
 - modrý
- Kulička
 - Plast, polyacetal (POM), bílá

Pružina

Nerezová ocel AISI 302

INFORMACE

Odpružené šrouby GN 616.2 se používají k zajištění, přitlaku a přichycení.

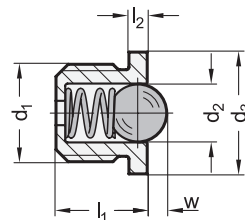
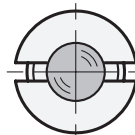
Drážka na boku kuličky je určena k našroubování do kapesních otvorů. Je k dispozici montážní nástroj GN 611.2 (viz tabulku).

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- GN 611.2 Montážní nástroje (viz. strana)

TECHNICKÉ INFORMACE

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



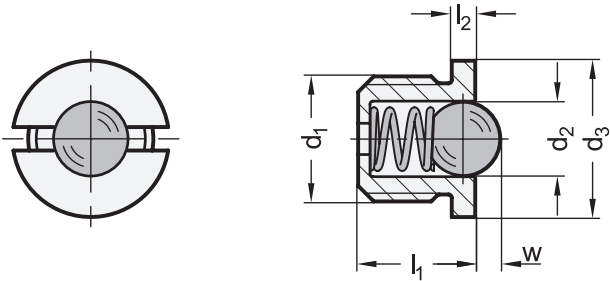
GN 616.2-ST

Označení	d1	d2	d3 -0.1	l1	l2 -0.1	w ±0.1 Stlačení	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak pružiny [N] ≈ koncový	Číslo kódu montážního nástroje	⚖
GN 616.2-M4-ST	M 4	2	5.5	4	0.6	0.6	1.7	3.9	GN 611.2-M4	1
GN 616.2-M5-ST	M 5	3	7	5	0.8	0.8	2.9	4.5	GN 611.2-M5	1
GN 616.2-M6-ST	M 6	3.5	8	6	1	1	3.6	8.7	GN 611.2-M6	1
GN 616.2-M8-ST	M 8	5	10	7	1.6	1.6	5.4	10.2	GN 611.2-M8	2
GN 616.2-M10-ST	M 10	6.35	12	9	1.9	1.9	7.4	17.5	GN 611.2-M10	4
GN 616.2-M12-ST	M 12	8	14	11.5	2.4	2.4	10.8	22.3	GN 611.2-M12	6

GN 616.2-NI

STAINLESS STEEL

Označení	d1	d2	d3 -0.1	l1	l2 -0.1	w ±0.1 Stlačení	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak pružiny [N] ≈ koncový	Číslo kódu montážního nástroje	⚖
GN 616.2-M4-NI	M 4	2	5.5	4	0.6	0.6	1.7	3.9	GN 611.2-M4	1
GN 616.2-M5-NI	M 5	3	7	5	0.8	0.8	2.9	4.5	GN 611.2-M5	1
GN 616.2-M6-NI	M 6	3.5	8	6	1	1	3.6	8.7	GN 611.2-M6	1
GN 616.2-M8-NI	M 8	5	10	7	1.6	1.6	5.4	10.2	GN 611.2-M8	2
GN 616.2-M10-NI	M 10	6.35	12	9	1.9	1.9	7.4	17.5	GN 611.2-M10	4
GN 616.2-M12-NI	M 12	8	14	11.5	2.4	2.4	10.8	22.3	GN 611.2-M12	6



GN 616.2-KU

Označení	d ₁	d ₂	d ₃ -0.1	l ₁	l ₂ -0.1	w ±0.1 Stlačení	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak pružiny [N] ≈ koncový	Číslo kódu montážního nástroje	⚖
GN 616.2-M4-KU	M 4	2	5.5	4	0.6	0.6	2.1	3.9	GN 611.2-M4	1
GN 616.2-M5-KU	M 5	3	7	5	0.8	0.8	3.2	4.5	GN 611.2-M5	1
GN 616.2-M6-KU	M 6	3.5	8	6	1	1	4.1	8.7	GN 611.2-M6	1
GN 616.2-M8-KU	M 8	5	10	7	1.5	1.6	5.7	10.2	GN 611.2-M8	1
GN 616.2-M10-KU	M 10	6.5	12	9	1.5	1.9	9.2	17.2	GN 611.2-M10	2
GN 616.2-M12-KU	M 12	8	14	11.5	1.5	2.4	11.2	22.3	GN 611.2-M12	3

GN 616.2-KD

Označení	d ₁	d ₂	d ₃ -0.1	l ₁	l ₂ -0.1	w ±0.1 Stlačení	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak pružiny [N] ≈ koncový	Číslo kódu montážního nástroje	⚖
GN 616.2-M4-KD	M 4	2	5.5	4	0.6	0.6	2.1	3.9	GN 611.2-M4	1
GN 616.2-M5-KD	M 5	3	7	5	0.8	0.8	3.2	4.5	GN 611.2-M5	1
GN 616.2-M6-KD	M 6	3.5	8	6	1	1	4.1	8.7	GN 611.2-M6	1
GN 616.2-M8-KD	M 8	5	10	7	1.5	1.6	5.7	10.2	GN 611.2-M8	1
GN 616.2-M10-KD	M 10	6.5	12	9	1.5	1.9	9.2	17.2	GN 611.2-M10	1
GN 616.2-M12-KD	M 12	8	14	11.5	1.5	2.4	11.2	22.3	GN 611.2-M12	1

