

## Odpružená pouzdra z nerezí

bez závitů, kulička s kluzným ložiskem

### SPECIFIKACE

- Základna  
Nerezová ocel AISI 303 NI
- Kulička  
Nerezová ocel AISI 420C, tvrzená
- Pružina  
Nerezová ocel AISI 631
- Kluzné ložisko  
- Plast  
- odolává teplotám až 90 °C



### INFORMACE

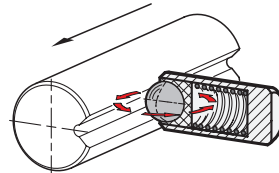
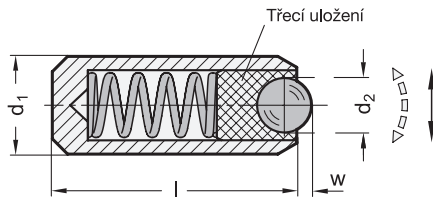
Nerezové pružinové pístky GN 614.8 se používají pro zajištění, přitlačení a přidržení.

Kulička je uložena v plastovém pouzdře, aby se volně pohybovala, což umožňuje otáčení a tedy všeobecné přizpůsobení zajišťovacích charakteristik. Především snižuje opotřebení protikusu.

Další charakteristikou tohoto pouzdra je to, že plastové ložisko funguje jako elektrický izolátor. Pro upevňovací otvor se doporučuje tolerance d1 F8 pro šroubový spoj a d1 H9 pro nalisování.

### TECHNICKÉ INFORMACE

- Základní tolerance ISO (viz. strana A21)
- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)



### GN 614.8

STAINLESS STEEL

Označení	d1 ±0.04	d2	l	w	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak pružiny [N] ≈ koncový	⚖
GN 614.8-4-NI	4	2	11	0.5	4.8	6.8	1
GN 614.8-5-NI	5	2.5	13	0.7	6.3	10	1
GN 614.8-6-NI	6	3.5	15	0.95	16	24	2
GN 614.8-8-NI	8	4.5	18	1.5	18.8	31.7	4
GN 614.8-10-NI	10	6.5	20	2.3	26	49	7
GN 614.8-12-NI	12	8.5	22	3.1	38	68	11