

## Rýhované šrouby s pružinovým pístkem

### SPECIFIKACE

Rýhované kolečko GN 7336 (viz. strana 280)

Plast (Polyamid PA)

barva černá, matný povrch

Krytka

Plast (Polyamid PA)

barva světle šedá, matný povrch

Upínací závit

Pozinkovaná ocel, modrý pozink

Čep

Nerezová ocel AISI 303



### INFORMACE

Rýhované šrouby s pružinovým pístkem GN 7336.7 se používají pro polohování, zajištění a upínání dílů, kdy vše probíhá ve stejnou dobu. Axiální pohyb za rýhované kolečko (tažení) vytáhne čep pružinového pístku proti tlaku pružiny z vysunuté zajišťovací polohy. Příčměž kolečko zůstává stále spojené se závitovým pouzdrem k upínacímu šroubu přes šestihran. To umožňuje otáčení šroubu a následné upínání nebo uvolňování.

- Skupina pružinových pístků (viz. strana 738)

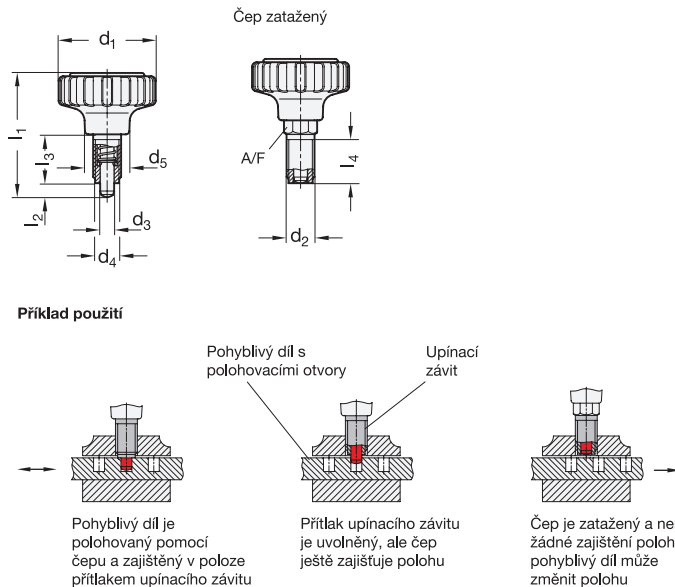
### TECHNICKÉ INFORMACE

- Základní tolerance ISO (viz. strana A21)

- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)

- Vlastnosti plastu (viz. strana A2)

- Informace o pracovním zatížení (viz. strana A42)



### GN 7336.7

Označení	d1	d2	d3 Čep -0.02/-0.04 Otvor G7	d4	d5	l1	l2	l3	l4 min.	A/F	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak pružiny [N] ≈ koncový	⚖
GN 7336.7-34-M10x1-5	34	M 10 x 1	5	8,6	15,5	45	5	19	17	10	7	17	25
GN 7336.7-42-M12x1,5-6	42	M 12 x 1,5	6	9,9	19	53	6	21	19	12	9	24	41
GN 7336.7-53-M12x1,5-6	53	M 12 x 1,5	6	9,9	22,5	59	6	21	19	12	9	24	60
GN 7336.7-53-M16x1,5-8	53	M 16 x 1,5	8	13,9	22,5	68	8	28	26	16	11	30	90