

## Pružinové pístky

### montáž přivařením

#### SPECIFIKACE

##### Typy

- Typ **A**: s rukojetí
- Typ **G**: se závitovým koncem

##### Ocel

- svařitelná
- černěná
- Čep kalený

##### Rukojeť plastová (Polyamid PA)

- barva černá, matný povrch
- nelze demontovat



#### INFORMACE

Pružinové pístky GN 618 bez závitů jsou určeny pro montáž navařením, přilepením pomocí lepidla (Loctite) nebo upnutím.

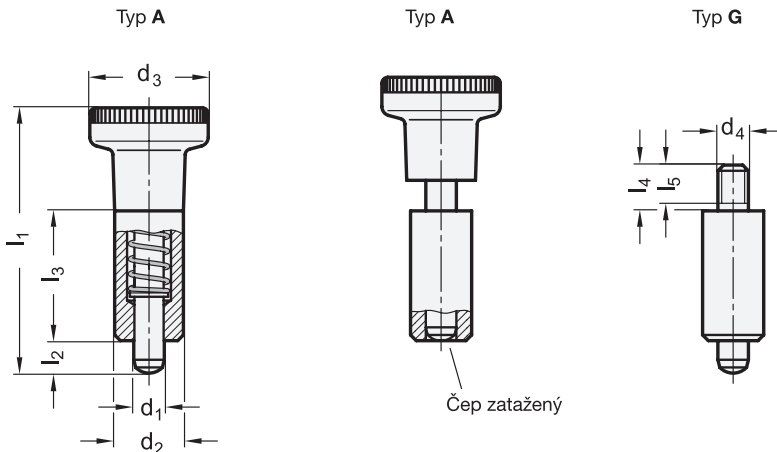
Pružinové pístky GN 618 typu G jsou navrženy pro aplikace, kde není pružinový písteček ovládaný rukojetí.

Tyto pružinové pístky jsou navrženy tak, že když se čep nachází v koncové poloze (pružina je "stlačená"), tak může také absorbovat axiální síly. Pro aplikace, v nichž jsou tyto síly podstatně vyšší než síla vyvinutá obsluhou (Typ G), pak je lépe použít pružinové pístky typu GN 817.

- Skupina pružinových pístků (viz. strana 738)

#### TECHNICKÉ INFORMACE

- Základní tolerance ISO (viz. strana A21)
- Vlastnosti plastu (viz. strana A2)



#### GN 618

Označení	d1 Čep -0.02/-0.05 Otvor G7	d2 h9	d3	d4	l1 ≈	l2	l3	l4	l5	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak pružiny [N] ≈ koncový	△
GN 618-5-A	5	12	21	-	45	5	22	-	-	7	17	30
GN 618-6-A	6	14	25	-	54.5	6	26	-	-	9	24	40
GN 618-8-A	8	18	31	-	69	8	34	-	-	11	30	84
GN 618-5-G	5	12	-	M 5	-	5	22	6	4.5	7	17	25
GN 618-6-G	6	14	-	M 6	-	6	26	10	8	9	24	37
GN 618-8-G	8	18	-	M 8	-	8	34	12	10	11	30	69