

Pružinové pístky

Ocel / Nerezová ocel, s aretačí a bez aretace polohy

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **A**: bez aretace polohy, bez pojistné matice
- Typ **AK**: bez aretace polohy, s pojistnou maticí
- Typ **C**: s aretačí polohy, bez pojistné matice
- Typ **CK**: s aretačí polohy, s pojistnou maticí

Závitové pouzdro

Provedení z oceli **ST**
černěná

Závitové pouzdro

Provedení z nerezové oceli AISI 303 **NI**

Čep

Nerezová ocel AISI 303
chemicky poniklovaná

Pružina / Závěsné oko
Nerezová ocel AISI 301



INFORMACE

Vzhledem ke svému tvaru může být závěsné oko použité k zašroubování pružinového pístku GN 413 při montáži i k zajištění čepu v aretované poloze (Typ C / Typ CK).

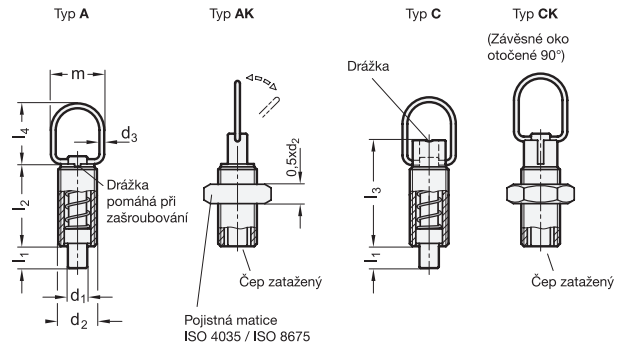
Pružinové pístky s aretačí polohy se používají pro takové aplikace, kde čep nesmí trvale vyčnívat. Čep se zatáhne a pak se otočí závěsným okem o 90°. Závěsné oko je zajištěno v drážce a aretuje čep v zatažené poloze.

TECHNICKÉ INFORMACE

- Základní tolerance ISO (viz. strana A21)
- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)
- Informace o pracovním zatížení (viz. strana A42)

*Doplňte označení o typ pružinového pístku (A, AK, C nebo CK)

A **AK** **C** **CK**



GN 413

| Označení | d1 Čep -0.05/-0.10 Otvor H7 | d2 | d3 | l1 min. | l2 | l3 | l4 | m | Tlak pružiny [N] ≈ počáteční | Tlak pružiny [N] ≈ koncový | ⚖ |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|-----|---------|----|----|----|----|------------------------------------|----------------------------------|----|
| GN 413-5-M10-*-ST | 5 | M10 | 1.5 | 5 | 22 | 28 | 23 | 18 | 5 | 15 | 11 |
| GN 413-5-M10x1-*-ST | 5 | M10 x 1 | 1.5 | 5 | 22 | 28 | 23 | 18 | 5 | 15 | 12 |
| GN 413-6-M12-*-ST | 6 | M12 | 2 | 6 | 24 | 31 | 25 | 22 | 6 | 21 | 18 |
| GN 413-6-M12x1,5-*-ST | 6 | M12 x 1.5 | 2 | 6 | 24 | 31 | 25 | 22 | 6 | 21 | 18 |
| GN 413-8-M16-*-ST | 8 | M16 | 2 | 9 | 34 | 44 | 25 | 22 | 7 | 27 | 45 |
| GN 413-8-M16x1,5-*-ST | 8 | M16 x 1.5 | 2 | 9 | 34 | 44 | 25 | 22 | 7 | 27 | 45 |
| GN 413-10-M16-*-ST | 10 | M16 | 2 | 9 | 34 | 44 | 25 | 22 | 7 | 27 | 47 |
| GN 413-10-M16x1,5-*-ST | 10 | M16 x 1.5 | 2 | 9 | 34 | 44 | 25 | 22 | 7 | 27 | 47 |

GN 413-NI

STAINLESS STEEL

| Označení | d1 Čep -0.05/-0.10 Otvor H7 | d2 | d3 | l1 min. | l2 | l3 | l4 | m | Tlak pružiny [N] ≈ počáteční | Tlak pružiny [N] ≈ koncový | ⚖ |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|-----|---------|----|----|----|----|------------------------------------|----------------------------------|----|
| GN 413-5-M10-*-NI | 5 | M10 | 1.5 | 5 | 22 | 28 | 23 | 18 | 5 | 15 | 11 |
| GN 413-5-M10x1-*-NI | 5 | M10 x 1 | 1.5 | 5 | 22 | 28 | 23 | 18 | 5 | 15 | 12 |
| GN 413-6-M12-*-NI | 6 | M12 | 2 | 6 | 24 | 31 | 25 | 22 | 6 | 21 | 18 |
| GN 413-6-M12x1,5-*-NI | 6 | M12 x 1.5 | 2 | 6 | 24 | 31 | 25 | 22 | 6 | 21 | 18 |
| GN 413-8-M16-*-NI | 8 | M16 | 2 | 9 | 34 | 44 | 25 | 22 | 7 | 27 | 42 |
| GN 413-8-M16x1,5-*-NI | 8 | M16 x 1.5 | 2 | 9 | 34 | 44 | 25 | 22 | 7 | 27 | 45 |
| GN 413-10-M16-*-NI | 10 | M16 | 2 | 9 | 34 | 44 | 25 | 22 | 7 | 27 | 47 |
| GN 413-10-M16x1,5-*-NI | 10 | M16 x 1.5 | 2 | 9 | 34 | 44 | 25 | 22 | 7 | 27 | 47 |

Váha pro typ A