

Pružinové pístky

Ocel / nerezová ocel, s přírubou pro povrchovou montáž, s aretační polohou i bez ní, s tahacím kroužkem nebo západkou

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **A**: S tahacím kroužkem, bez aretace polohy
- Typ **C**: S tahacím kroužkem, s aretační polohou
- Typ **E**: Se západkou, s aretační polohou

Pouzdro

Přesný odlitek z oceli

- pozinkovaná, modrý pozink **ZB**
- Pozinkováno a práškově lakováno
barva černá, RAL 9005, povrch s texturou **SW**

Pouzdro

Přesný odlitek z nerezové oceli AISI 316 **A4**

Závěsné oko

- Přesný odlitek z oceli
pozinkovaná, modrý pozink (ZB a SW)
- Přesný odlitek z nerezové oceli AISI 316 (pro A4)

Páčka

- Přesný odlitek z oceli
pozinkovaná, modrý pozink (ZB a SW)
- Přesný odlitek z nerezové oceli AISI 316 (pro A4)

Čep

- Přesný odlitek z oceli
Ocel, pozinkovaná, modrý pozink (ZB a SW)
- Nerezová ocel AISI 316 (pro A4)

Upínací šroub DIN 915 (typ A)

- Ocel, pozinkovaná (pro ZB a SW)
- Nerezová ocel (pro A4)

Pružinka

Nerezová ocel AISI 316Ti

INFORMACE

S pružinovými pístkami GN 722.6, čep pístku je aktivován prostřednictvím tahacího kroužku / západky. To se dělá buď manuálně, pomocí kabelu, nebo s využitím prodloužené tahací tyče s háčkem. Verze **ST** je konstruována pro použití v ocelových konstrukcích, zatímco verze **A4** z nerezové oceli je vhodná pro použití ve zvláště agresivních prostředích.

Typ s aretační polohou se používá, když čep pístku nemá dočasně vyčnívat. Za tímto účelem se po zasunutí pojistného čepu otočí tahací kroužek stranou. Kroužek je v této poloze držen záchytnou drážkou na horní straně pouzdra.

Rozměrové tolerance mezi čepem a pouzdrem byly vybrány tak, aby byla zajištěna funkční spolehlivost i v aplikacích s nepřesnými rozměry nebo v případě znečištění.

Oválné nebo šestihranné montážní otvory umožňují použít k upevňování šrouby s válcovou hlavou a vnitřním šestihranem DIN 912 a šestihranné šrouby nebo matice podle DIN 931 nebo DIN 934.

- Skupina pružinových pístků (viz. strana 816)

TECHNICKÉ INFORMACE

- Informace o pracovním zatížení (viz. strana A42)
- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)



Pojistný šroub DIN 915

Otvor s šestihranem A/F

Čep zatažený

* doplňte písmeno

SW
Tmavě šedá, RAL 9005

ZB
Pozinkovaná ocel

GN 722.6-A-ST

Označení	d1 Čep -0.05/-0.25 Otvor +0.1/+0.3	s	b	d2 +0.3 +0.3	d3	d4	h1	h2	h3	k1	k2	k3	l1 ≈	l2	l3	l4	l5	m	A/F	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak ružiny [N] ≈ koncový	⚖
GN 722.6-8-20-A-*	8	20	6.1	6.1	36	7	7.5	1.5	10	7.5	18	12	70	14	35	52	48	34	10	14	35	179
GN 722.6-10-20-A-*	10	20	6.1	6.1	36	7	7.5	1.5	10	7.5	18	12	70	14	35	52	48	34	10	14	35	186
GN 722.6-12-20-A-*	12	20	6.1	6.1	36	7	7.5	1.5	10	7.5	18	12	70	14	35	52	48	34	10	14	35	188
GN 722.6-14-20-A-*	14	20	6.1	6.1	36	7	7.5	1.5	10	7.5	18	12	70	14	35	52	48	34	10	14	35	191
GN 722.6-16-30-A-*	16	30	10.1	10.1	50	10	15	5	15	14	34	10	103	20	54	78	80	55	17	22	70	802
GN 722.6-20-30-A-*	20	30	10.1	10.1	50	10	15	5	15	14	34	10	103	20	54	78	80	55	17	22	70	820

Váha pro typ SW

Otvor s šestihranem A/F

Čep zatažený

Chytit přestávku

* doplňte písmeno

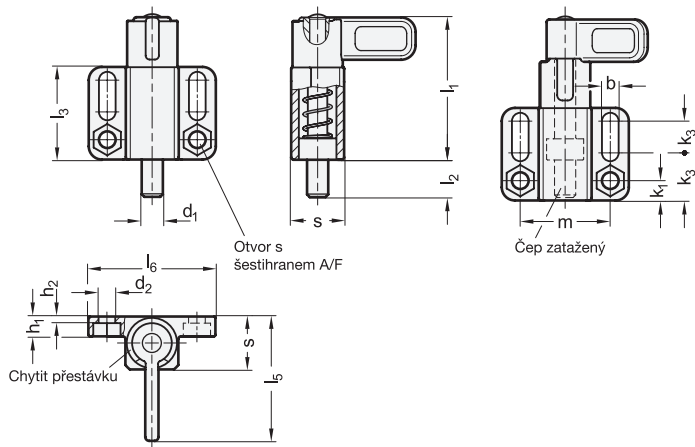
SW
Tmavě šedá, RAL 9005

ZB
Pozinkovaná ocel

GN 722.6-C-ST

Označení	d1 Čep -0.05/-0.25 Otvor +0.1/+0.3	s	b	d2 +0.3 +0.3	d3	d4	h1	h2	k1	k2	k3	l1 ≈	l2	l3	l4	l5	l6	m	A/F	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak ružiny [N] ≈ koncový	⚖
GN 722.6-8-20-C-*	8	20	6.1	6.1	34	6	7.5	1.5	7.5	18	12	68	14	35	51	41.5	48	34	10	14	35	180
GN 722.6-10-20-C-*	10	20	6.1	6.1	34	6	7.5	1.5	7.5	18	12	68	14	35	51	41.5	48	34	10	14	35	182
GN 722.6-12-20-C-*	12	20	6.1	6.1	34	6	7.5	1.5	7.5	18	12	68	14	35	51	41.5	48	34	10	14	35	184
GN 722.6-14-20-C-*	14	20	6.1	6.1	34	6	7.5	1.5	7.5	18	12	68	14	35	51	41.5	48	34	10	14	35	186
GN 722.6-16-30-C-*	16	30	10.1	10.1	48	9	15	5	14	34	10	102	20	54	78	60	80	55	17	22	70	755
GN 722.6-20-30-C-*	20	30	10.1	10.1	48	9	15	5	14	34	10	102	20	54	78	60	80	55	17	22	70	765

Váha pro typ SW



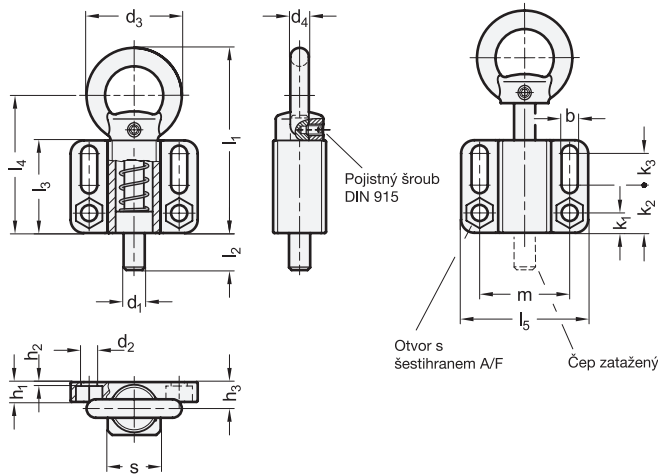
* doplňte písmeno

SW Tmavě šedá, RAL 9005 ZB Pozinkovaná ocel

GN 722.6-E-ST

Označení	d1 Čep -0.05/-0.25 Otvor +0.1/+0.3	s	b +0.3	d2 +0.3	h1	h2	k1	k2	k3	l1 ≈	l2	l3	l5	l6	m	A/F	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak ružiny [N] ≈ koncový	△
GN 722.6-8-20-E-*	8	20	6.1	6.1	7.5	1.5	7.5	18	12	54	14	35	37	48	34	10	14	35	179
GN 722.6-10-20-E-*	10	20	6.1	6.1	7.5	1.5	7.5	18	12	54	14	35	37	48	34	10	14	35	182
GN 722.6-12-20-E-*	12	20	6.1	6.1	7.5	1.5	7.5	18	12	54	14	35	37	48	34	10	14	35	186
GN 722.6-14-20-E-*	14	20	6.1	6.1	7.5	1.5	7.5	18	12	54	14	35	37	48	34	10	14	35	191
GN 722.6-16-30-E-*	16	30	10.1	10.1	15	5	14	34	10	83	20	54	55	80	55	17	22	70	755
GN 722.6-20-30-E-*	20	30	10.1	10.1	15	5	14	34	10	83	20	54	55	80	55	17	22	70	772

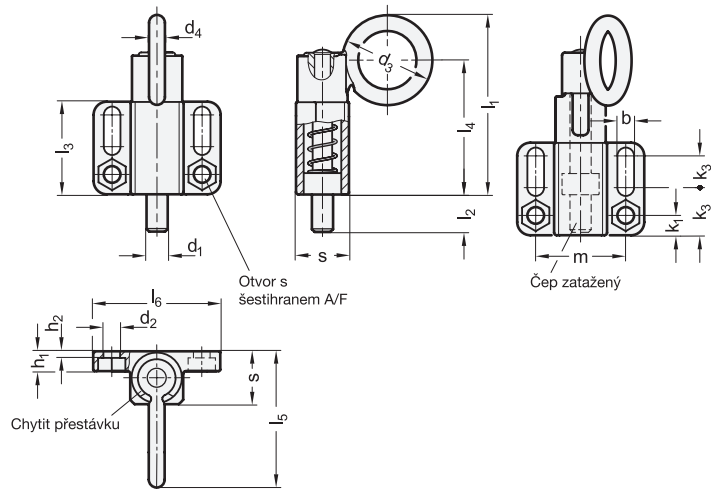
Váha pro typ SW



GN 722.6-A-A4

STAINLESS STEEL

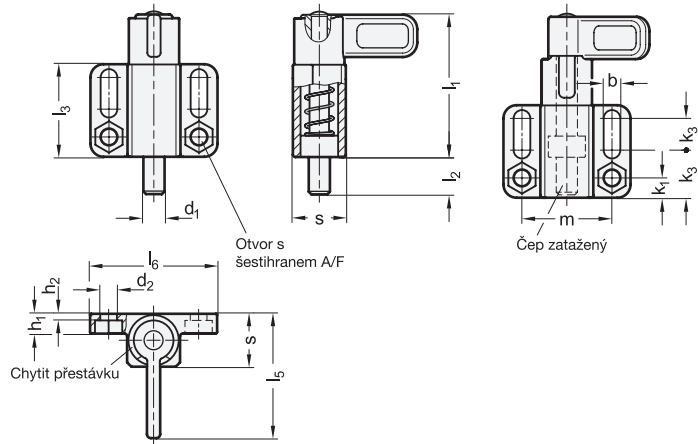
Označení	d1 Čep -0.05/-0.25 Otvor +0.1/+0.3	s	b +0.3	d2 +0.3	d3	d4	h1	h2	h3	k1	k2	k3	l1 ≈	l2	l3	l4	l5	m	A/F	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak ružiny [N] ≈ koncový	△
GN 722.6-8-20-A-A4	8	20	6.1	6.1	36	7	7.5	1.5	10	7.5	18	12	70	14	35	52	48	34	10	14	35	179
GN 722.6-10-20-A-A4	10	20	6.1	6.1	36	7	7.5	1.5	10	7.5	18	12	70	14	35	52	48	34	10	14	35	186
GN 722.6-12-20-A-A4	12	20	6.1	6.1	36	7	7.5	1.5	10	7.5	18	12	70	14	35	52	48	34	10	14	35	188
GN 722.6-14-20-A-A4	14	30	10.1	6.1	36	7	7.5	1.5	10	7.5	18	12	70	14	35	52	48	34	10	14	35	191
GN 722.6-16-30-A-A4	16	30	10.1	10.1	50	10	15	5	15	14	34	10	103	20	54	78	80	55	17	22	70	802
GN 722.6-20-30-A-A4	20	30	10.1	10.1	50	10	15	5	15	14	34	10	103	20	54	78	80	55	17	22	70	820



GN 722.6-C-A4

STAINLESS STEEL

Označení	d1 Čep -0.05/-0.25 Otvor +0.1/+0.3	s	b +0.3	d2 +0.3	d3	d4	h1	h2	k1	k2	k3	l1 ≈	l2	l3	l4	l5	l6	m	A/F	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak ružiny [N] ≈ koncový	⚖
GN 722.6-8-20-C-A4	8	20	6.1	6.1	34	6	7.5	1.5	7.5	18	12	68	14	35	51	41.5	48	34	10	14	35	182
GN 722.6-10-20-C-A4	10	20	6.1	6.1	34	6	7.5	1.5	7.5	18	12	68	14	35	51	41.5	48	34	10	14	35	184
GN 722.6-12-20-C-A4	12	20	6.1	6.1	34	6	7.5	1.5	7.5	18	12	68	14	35	51	41.5	48	34	10	14	35	186
GN 722.6-14-20-C-A4	14	30	10.1	6.1	34	6	7.5	1.5	7.5	18	12	68	14	35	51	41.5	48	34	10	14	35	191
GN 722.6-16-30-C-A4	16	30	10.1	10.1	48	9	15	5	14	34	10	102	20	54	78	60	80	55	17	22	70	755
GN 722.6-20-30-C-A4	20	30	10.1	10.1	48	9	15	5	14	34	10	102	20	54	78	60	80	55	17	22	70	765



GN 722.6-E-A4

STAINLESS STEEL

Označení	d1 Čep -0.05/-0.25 Otvor +0.1/+0.3	s	b +0.3	d2 +0.3	h1	h2	k1	k2	k3	l1 ≈	l2	l3	l5	l6	m	A/F	Tlak pružiny [N] ≈ počáteční	Tlak ružiny [N] ≈ koncový	⚖
GN 722.6-8-20-E-A4	8	20	6.1	6.1	7.5	1.5	7.5	18	12	54	14	35	37	48	34	10	14	35	180
GN 722.6-10-20-E-A4	10	20	6.1	6.1	7.5	1.5	7.5	18	12	54	14	35	37	48	34	10	14	35	183
GN 722.6-12-20-E-A4	12	20	6.1	6.1	7.5	1.5	7.5	18	12	54	14	35	37	48	34	10	14	35	187
GN 722.6-14-20-E-A4	14	30	10.1	6.1	7.5	1.5	7.5	18	12	54	14	35	37	48	34	10	14	35	191
GN 722.6-16-30-E-A4	16	30	10.1	10.1	14	5	14	34	10	83	20	54	55	80	55	17	22	70	756
GN 722.6-20-30-E-A4	20	30	10.1	10.1	14	5	14	34	10	83	20	54	55	80	55	17	22	70	774