

Pružná opěrka, se závitovým pouzdem a drážkou, závitové jištění, nerezová ocel

K0324

- k polohování a zafixování otočných nebo závěsných dílů
- pro nastavení délky v horizontálním i vertikálním směru
- LONG-LOK závitová pojistka je odolná vůči vibracím a nárazům
- LONG-LOK zkracuje čas montáže, žádné další pojistné prvky jako matice a kroužky již nejsou zapotřebí
- k dostání tyto síly pružin: malá, standardní nebo zesílená



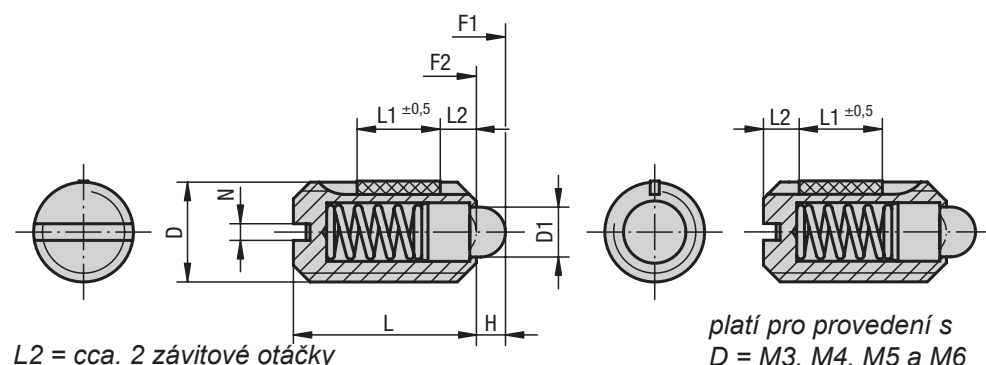
materiál:

pouzdro: nerez. ocel 1.4305.
tlačný čep: nerez. ocel 1.4034
pružina: nerez. ocel 1.4310.
LONG-LOK-závitové jištění
z nylonu

provedení:

bez dalších úprav,
tvrzený tlačný čep

příklad objednání: K0324.10



Pružné opěrky s drážkou a tlačným čepem, nylonové závitové jištění, standardní síla pružiny

objednací číslo	D	D1	L	L1	H	N	síla pružiny začátek F1 cca. N	síla pružiny konec F2 cca. N	moment zašroubování cca. Nm	moment vyšroubování, 3. vyšroubování cca. Nm
K0324.04	M4	1,8	9	5	1,5	0,6	6	20	0,18	0,12
K0324.05	M5	2,4	12	6	2	0,8	6	20	0,12	0,08
K0324.06	M6	2,7	14	7	2	1	7	20	0,44	0,21
K0324.08	M8	4	16	8	2	1,2	15	30	1,10	0,38
K0324.10	M10	4,5	19	9	2,5	1,6	20	35	1,36	0,62
K0324.12	M12	6	22	10	3,5	2	30	55	2,11	1,41
K0324.16	M16	8,5	24	14	4,5	2,5	45	100	3,95	3,05

Pružné opěrky s drážkou a tlačným čepem, nylonové závitové jištění, malá síla pružiny

objednací číslo	D	D1	L	L1	H	N	síla pružiny začátek F1 cca. N	síla pružiny konec F2 cca. N	moment zašroubování cca. Nm	moment vyšroubování, 3. vyšroubování cca. Nm
K0324.104	M4	1,8	9	5	1,5	0,6	3	10	0,18	0,12
K0324.105	M5	2,4	12	6	2	0,8	3	10	0,12	0,08
K0324.106	M6	2,7	14	7	2	1	4	10	0,44	0,21
K0324.108	M8	4	16	8	2	1,2	7	15	1,10	0,38
K0324.110	M10	4,5	19	9	2,5	1,6	9	16	1,36	0,62
K0324.112	M12	6	22	10	3,5	2	14	26	2,11	1,41
K0324.116	M16	8,5	24	14	4,5	2,5	22	50	3,95	3,05

Pružné opěrky s drážkou a tlačným čepem, nylonové závitové jištění, zesílená síla pružiny

objednací číslo	D	D1	L	L1	H	N	síla pružiny začátek F1 cca. N	síla pružiny konec F2 cca. N	moment zašroubování cca. Nm	moment vyšroubování, 3. vyšroubování cca. Nm
K0324.205	M5	2,4	12	6	2	0,8	9	25	0,12	0,08
K0324.206	M6	2,7	14	7	2	1	11	25	0,44	0,21
K0324.208	M8	4	16	8	2	1,2	22	43	1,1	0,38
K0324.210	M10	4,5	19	9	2,5	1,6	20	54	1,36	0,62
K0324.212	M12	6	22	10	3,5	2	36	94	2,11	1,41
K0324.216	M16	8,5	24	14	4,5	2,5	60	110	3,99	3,05

Pokud není uvedeno jinak všechny rozměry jsou v mm. Uvedené hodnoty zatížení jsou pouze orientační. Technické změny vyhrazeny.

Pružné opěrky, se závitovým pouzdrem a vnitřním šestihranem, závitové jištění, nerezová ocel

K0329
K0330

- k polohování a zafixování otočných nebo závěsných dílů
- pro nastavení délky v horizontálním i vertikálním směru
- tlačný čep má ještě lepší funkci blokování než kulička
- LONG-LOK závitová pojistka je odolná vůči vibracím a nárazům
- LONG-LOK zkracuje čas montáže, žádné další pojistné prvky jako
- montáž pomocí šestihranu nebo slepě pomocí montážního klíče



materiál:

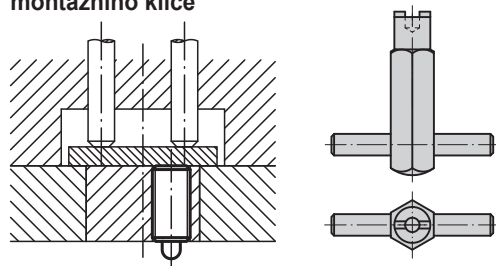
pouzdro: nerez. ocel 1.4305.
tlačný čep: tvrzená nerez. ocel 1.4034 nebo umělá hmota
pružina: nerez. ocel 1.4310.
LONG-LOK-závitové jištění z nylonu

provedení:

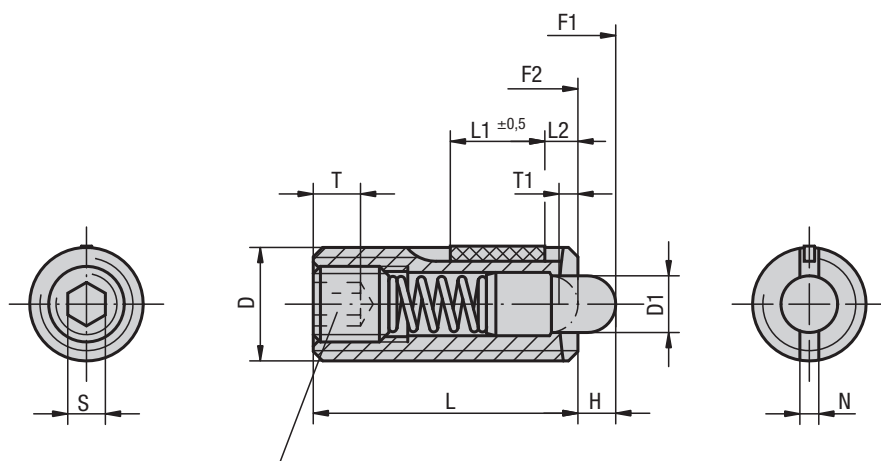
bez dalších úprav

příklad objednání: K0329.12

slepá montáž je možná s pomocí montážního klíče



montážní klíč



*zalepený
závitový čep*

$L2 = \text{cca. } 2 \text{ závitové otáčky}$

Pružné opěrky s vnitřním šestihranem a tlačným čepem, standardní síla pružiny, nylonové závitové jištění

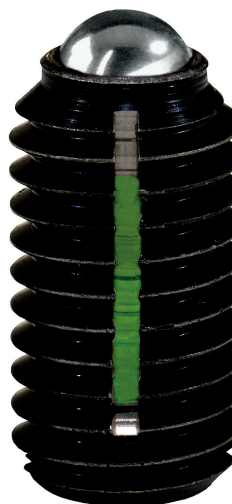
objednací číslo tlačný čep tvrz. nerez. ocel	objednací číslo tlačný čep umělá hmota	D	D1	L	L1	H	T	T1	N	S	síla pružiny začátek F1 cca. N	síla pružiny konec F2 cca. N	moment zašroubování cca. Nm	moment vyšroubování, 3. vyšroubování cca. Nm	objednací číslo montážní klíč
K0329.05	K0330.05	M5	2,4	18	7	2,3	2	0,8	0,8	1,5	5	17	0,12	0,08	K0317.905
K0329.06	K0330.06	M6	2,7	20	7	2,5	2,5	1	1	2	6	17	0,45	0,22	K0317.906
K0329.08	K0330.08	M8	3,5	22	8	3	3	1,4	1,2	2,5	7	29	1,05	0,37	K0317.908
K0329.10	K0330.10	M10	4	22	9	3	3,5	1,4	1,6	3	8	31	1,30	0,60	K0317.910
K0329.12	K0330.12	M12	6	28	10	4	5	2	2	4	10	47	2,00	1,30	K0317.912
K0329.16	K0330.16	M16	7,5	32	14	5	6	2,5	2,5	5	45	100	3,90	3,00	K0317.916

Pružné opěrky s vnitřním šestihranem a tlačným čepem, malá síla pružiny, nylonové závitové jištění

objednací číslo tlačný čep tvrz. nerezová ocel	D	D1	L	L1	H	T	T1	N	S	síla pružiny začátek F1 cca. N	síla pružiny konec F2 cca. N	moment zašroubování cca. Nm	moment vyšroubování, 3. vyšroubování cca. Nm	objednací číslo montážní klíč
K0329.205	M5	2,4	18	7	2,3	2	0,8	0,8	1,5	9	26	0,12	0,08	K0317.905
K0329.206	M6	2,7	20	7	2,5	2,5	1	1	2	11	35	0,45	0,22	K0317.906
K0329.208	M8	3,5	22	8	3	3	1,4	1,2	2,5	15	48	1,05	0,37	K0317.908
K0329.210	M10	4	22	9	3	3,5	1,4	1,6	3	15	58	1,30	0,60	K0317.910
K0329.212	M12	6	28	10	4	5	2	2	4	19	74	2,00	1,30	K0317.912

Pokud není uvedeno jinak všechny rozměry jsou v mm. Uvedené hodnoty zatížení jsou pouze orientační. Technické změny vyhrazeny.

**LONG-LOK,
nejmodernější způsob
efektivního
závitového jištění**



Z toho plynoucí přednosti pro Vás:

1. Bezpečnost při vibracích.

Zabudovaná LONG-LOK závitová pojistka je zárukou racionálního i cenově výhodného jištění pružných opěrek KIPP. Nepřichází v úvahu jakékoli uvolnění nebo vypadnutí při nárazu, úderu nebo při vibracích.

2. Extrémně vysoký moment vyšroubování (uvolnění).

Elastická nylonová vložka pruží jako klín mezi závitem pružné opěrky a upevňovaným dílem. Vůle v závitu je vymezena díky nylonové vložce a zabezpečuje trvalé zvýšené tření mezi díly.

3. Bezpečnost v každé poloze.

Tzv. LONG-LOK pojistka nevyžaduje ani montážní předpětí, ani určité nastavení polohy. To je při seřizování pružných opěrek KIPP ideální.

4. Šetří montáž i uskladnění.

Tzv. LONG-LOK jištění závitu je zabudováno do pružných opěrek KIPP. Jakékoli doplňkové díly odpadají, tj. bezpečnostní kroužky, pružné podložky nebo protimatice. Tím jsou rozhodujícím způsobem sníženy náklady na montáž i uskladnění.

5. Vícečetné použití.

Tzv. LONG-LOK závitové jištění vyžaduje při prvním užití o něco větší moment zašroubování. Až do počtu 20 montáží zůstane poslední udaná hodnota téměř shodná.

6. Řešení problémů od M3 do M16.

Zadejte nám parametry a my Vám dodáme pružné opěrky s tzv. LONG-LOK závitovým jištěním.

