

Zajišťovací čepy

Čep z nerezové oceli, plastová rukojeť ve tvaru T, s axiálním zajištěním (západka)

SPECIFIKACE

Čep

Nerezová ocel AISI 303

Západky

Nerezová ocel AISI 304 (plech)

T-rukojeť

Plast Polyamid (PA)

- Tmavě šedá
- Provozní teplota do 80 °C
- Pouzdro

Nerezová ocel AISI 303

Tlačítko / Jezdec

Plast, polyacetal (POM)

- Tlačítko: barva červená
- Provozní teplota do 80 °C

Kompresní pružina

Nerezová ocel AISI 302



INFORMACE

Zajišťovací čepy GN 114.8 s axiálním zajištěním se používají k rychlému upevnění, připojení a zajištění různých součástí. Běžně se používají jako ložiskové čepy, které jsou často sestavovány a rozebírány.

Obdélníkové západky vyrobené z plechu z nerezové oceli drží zajišťovací čep v axiální poloze v otvoru. Jsou zatahovány tlačítkem a při uvolnění je kompresní pružina vrátí do zajištěné polohy. Západky nejsou zarovnané s rukojetí ve tvaru T.

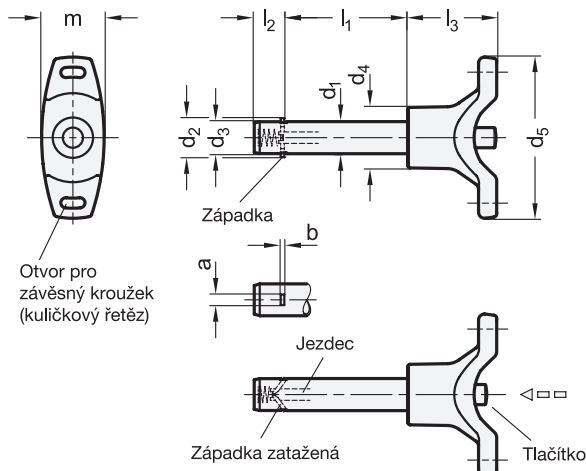
Technická příloha obsahuje jmenovité hodnoty zatžitelnosti pro smykovou pevnost ve dvou rovinách (pevnost při porušení).

PŘÍSLUŠENSTVÍ

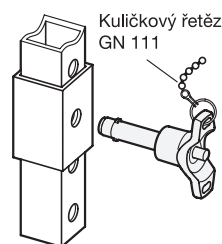
- GN 111 Kuličkový řetěz (viz. strana 904) / GN 111.5 Kuličkový řetěz (viz. strana 905)
- GN 111.2 Pojistná lanka (viz. strana 906)
- GN 111.4 Pojistná lanka spirálová (viz. strana 908)

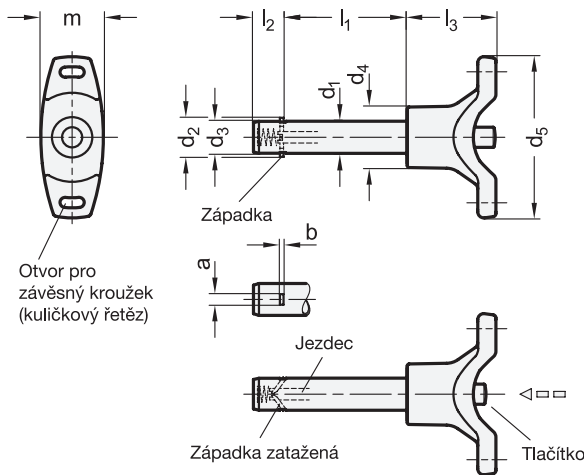
TECHNICKÉ INFORMACE

- Seznam typů zajišťovacích čepů (viz. strana 868)
- Nosnost (viz. strana)
- Vlastnosti plastu (viz strana A2)
- Vlastnosti nerezové oceli (viz strana A26)

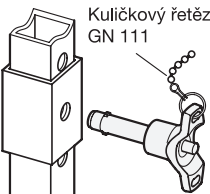


Příklad použití





Příklad použití



GN 114.8

STAINLESS STEEL

Označení	d ₁ -0.1	l ₁ +0.4 Minimální velikost	a	b	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅	l ₂	l ₃	m	Nosnost F _v kN ≈	
GN 114.8-6-10	6	10	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	14
GN 114.8-6-12	6	12	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	15
GN 114.8-6-16	6	16	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	16
GN 114.8-6-20	6	20	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	17
GN 114.8-6-25	6	25	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	18
GN 114.8-6-30	6	30	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	19
GN 114.8-6-35	6	35	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	20
GN 114.8-6-40	6	40	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	21
GN 114.8-6-45	6	45	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	22
GN 114.8-6-50	6	50	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	23
GN 114.8-6-60	6	60	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	24
GN 114.8-6-70	6	70	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	25
GN 114.8-6-80	6	80	2.3	0.5	7.3	5.9	15	40	7	22	15.5	17	26
GN 114.8-8-10	8	10	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	17
GN 114.8-8-16	8	16	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	19
GN 114.8-8-20	8	20	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	21
GN 114.8-8-25	8	25	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	22
GN 114.8-8-30	8	30	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	24
GN 114.8-8-35	8	35	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	26
GN 114.8-8-40	8	40	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	28
GN 114.8-8-45	8	45	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	29
GN 114.8-8-50	8	50	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	31
GN 114.8-8-60	8	60	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	34
GN 114.8-8-70	8	70	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	38
GN 114.8-8-80	8	80	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	41
GN 114.8-8-90	8	90	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	45
GN 114.8-8-100	8	100	2.8	0.6	9.8	7.9	15	40	8.4	22	15.5	35	48
GN 114.8-10-15	10	15	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	32
GN 114.8-10-20	10	20	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	34
GN 114.8-10-25	10	25	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	36
GN 114.8-10-30	10	30	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	39
GN 114.8-10-35	10	35	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	41
GN 114.8-10-40	10	40	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	43
GN 114.8-10-45	10	45	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	46
GN 114.8-10-50	10	50	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	48
GN 114.8-10-60	10	60	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	53
GN 114.8-10-70	10	70	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	58
GN 114.8-10-80	10	80	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	62
GN 114.8-10-90	10	90	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	67
GN 114.8-10-100	10	100	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	72
GN 114.8-10-110	10	110	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	77
GN 114.8-10-120	10	120	3.3	1	11.7	9.9	18	48	9.8	27.5	20	47	81
GN 114.8-12-20	12	20	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	42
GN 114.8-12-25	12	25	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	45

GN 114.8

STAINLESS STEEL

Označení	d ₁ -0.1	l ₁ +0.4 Minimální velikost	a	b	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅	l ₂	l ₃	m	Nosnost F _v kN ≈	
GN 114.8-12-30	12	30	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	49
GN 114.8-12-35	12	35	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	53
GN 114.8-12-40	12	40	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	57
GN 114.8-12-45	12	45	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	60
GN 114.8-12-50	12	50	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	64
GN 114.8-12-60	12	60	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	71
GN 114.8-12-70	12	70	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	79
GN 114.8-12-80	12	80	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	86
GN 114.8-12-90	12	90	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	94
GN 114.8-12-100	12	100	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	101
GN 114.8-12-110	12	110	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	109
GN 114.8-12-120	12	120	3.8	1	13.7	11.9	18	48	11.3	27.5	20	75	116
GN 114.8-16-30	16	30	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	96
GN 114.8-16-35	16	35	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	103
GN 114.8-16-40	16	40	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	110
GN 114.8-16-45	16	45	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	116
GN 114.8-16-50	16	50	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	124
GN 114.8-16-60	16	60	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	137
GN 114.8-16-70	16	70	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	151
GN 114.8-16-80	16	80	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	165
GN 114.8-16-90	16	90	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	179
GN 114.8-16-100	16	100	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	192
GN 114.8-16-110	16	110	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	206
GN 114.8-16-120	16	120	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	220
GN 114.8-16-130	16	130	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	234
GN 114.8-16-140	16	140	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	248
GN 114.8-16-150	16	150	4.8	1.2	18.7	15.9	22	58	14.2	34.5	27	138	261
GN 114.8-20-30	20	30	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	135
GN 114.8-20-35	20	35	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	146
GN 114.8-20-40	20	40	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	158
GN 114.8-20-45	20	45	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	169
GN 114.8-20-50	20	50	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	181
GN 114.8-20-60	20	60	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	203
GN 114.8-20-70	20	70	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	226
GN 114.8-20-80	20	80	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	249
GN 114.8-20-90	20	90	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	272
GN 114.8-20-100	20	100	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	294
GN 114.8-20-110	20	110	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	317
GN 114.8-20-120	20	120	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	340
GN 114.8-20-130	20	130	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	362
GN 114.8-20-140	20	140	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	385
GN 114.8-20-150	20	150	4.8	1.2	22.7	19.8	25	58	14.8	34.5	27	228	408