

Polohovací sady

Ocel / nerezová ocel, krátké provedení

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **A**: bez pojistné matice
- Typ **AK**: s pojistnou maticí

Provedení z oceli

Ocel, 1.7225 (42 CrMo 4V) **ST**
pozinkovaná, modrý pozink

Provedení z nerezové oceli

Nerezová ocel AISI 303 **NI**
(X 10 CrNiS 18-9)

F1: max. celkové zatížení

F2: max. zatížení po odečtení max. předpětí

- pro šrouby 8.8 $\mu = 0.125$ (provedení z oceli)
- pro šrouby 6.8 $\mu = 0.14$ (provedení z nerezové oceli)



INFORMACE

Polohovací sady GN 350.1 se používají pro polohování, nastavování a spojování u malých rozměrů.

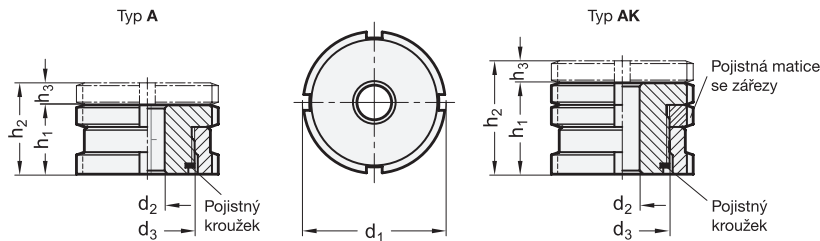
Skládají se ze závitového horního pouzdra a ze spodního pouzdra s vnitřním závitem. Jemný závit umožňuje plynulé a přesné nastavení a zajištění při použití utahovacího C-klíče DIN 1810 (viz. strana 994). Antirotační disk slouží také jako výškový omezovač maximální výšky.

TECHNICKÉ INFORMACE

- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- C-klíč DIN 1810 (č. kódu viz. tabulka)



GN 350.1

Označení	d1	d2	d3	h1	h2	h3	Pro šroub	Statické zatížení F kN F1	Statické zatížení F kN F2	Kód č. pro C-klíč	
GN 350.1-25-6.6-A-ST	25	6.6	M 15 x 1	15	19	4	M 6	40	30.7	DIN 1810-A25-28	43
GN 350.1-32-6.6-A-ST	32	6.6	M 20 x 1	18	23	5	M 6	65	55.7	DIN 1810-A30-32	93
GN 350.1-32-9-A-ST	32	9	M 20 x 1	18	23	5	M 8	65	48	DIN 1810-A30-32	87
GN 350.1-32-11-A-ST	32	11	M 20 x 1	18	23	5	M 10	65	37.9	DIN 1810-A30-32	83
GN 350.1-45-11-A-ST	45	11	M 30 x 1.5	22	29	7	M 10	120	92.9	DIN 1810-A45-50	216
GN 350.1-45-13.5-A-ST	45	13.5	M 30 x 1.5	22	29	7	M 12	120	80.4	DIN 1810-A45-50	207
GN 350.1-45-17.5-A-ST	45	17.5	M 30 x 1.5	22	29	7	M 16	120	45.5	DIN 1810-A45-50	188
GN 350.1-58-17.5-A-ST	58	17.5	M 40 x 1.5	28	37	9	M 16	210	136	DIN 1810-A58-62	450
GN 350.1-58-22-A-ST	58	22	M 40 x 1.5	28	37	9	M 20	210	90	DIN 1810-A58-62	418
GN 350.1-58-26-A-ST	58	26	M 40 x 1.5	28	37	9	M 24	210	37	DIN 1810-A58-62	386
GN 350.1-70-22-A-ST	70	22	M 50 x 1.5	33	43	10	M 20	330	210	DIN 1810-A68-75	788
GN 350.1-70-26-A-ST	70	26	M 50 x 1.5	33	43	10	M 24	330	157	DIN 1810-A68-75	744
GN 350.1-70-33-A-ST	70	33	M 50 x 1.5	33	43	10	M 30	330	53	DIN 1810-A68-75	700
GN 350.1-80-26-A-ST	80	26	M 60 x 2	38	50	12	M 24	495	322	DIN 1810-A80-90	1135
GN 350.1-80-33-A-ST	80	33	M 60 x 2	38	50	12	M 30	495	218	DIN 1810-A80-90	1060
GN 350.1-80-39-A-ST	80	39	M 60 x 2	38	50	12	M 36	495	101	DIN 1810-A80-90	965
GN 350.1-25-6.6-AK-ST	25	6.6	M 15 x 1	20	24	4	M 6	40	30.7	DIN 1810-A25-28	58

GN 350.1

Označení	d1	d2	d3	h1	h2	h3	Pro šroub	Statické zatížení F N F1	Statické zatížení F kN F2	Kód č. pro C-klíč	⚖
GN 350.1-32-6,6-AK-ST	32	6,6	M 20 x 1	24	29	5	M 6	65	55,7	DIN 1810-A30-32	126
GN 350.1-32-9-AK-ST	32	9	M 20 x 1	24	29	5	M 8	65	48	DIN 1810-A30-32	118
GN 350.1-32-11-AK-ST	32	11	M 20 x 1	24	29	5	M 10	65	37,9	DIN 1810-A30-32	115
GN 350.1-45-11-AK-ST	45	11	M 30 x 1,5	29	36	7	M 10	120	92,9	DIN 1810-A45-50	318
GN 350.1-45-13,5-AK-ST	45	13,5	M 30 x 1,5	29	36	7	M 12	120	80,4	DIN 1810-A45-50	308
GN 350.1-45-17,5-AK-ST	45	17,5	M 30 x 1,5	29	36	7	M 16	120	45,5	DIN 1810-A45-50	254
GN 350.1-58-17,5-AK-ST	58	17,5	M 40 x 1,5	37	46	9	M 16	210	136	DIN 1810-A58-62	624
GN 350.1-58-22-AK-ST	58	22	M 40 x 1,5	37	46	9	M 20	210	90	DIN 1810-A58-62	620
GN 350.1-58-26-AK-ST	58	26	M 40 x 1,5	37	46	9	M 24	210	37	DIN 1810-A58-62	577
GN 350.1-70-22-AK-ST	70	22	M 50 x 1,5	44	54	10	M 20	330	210	DIN 1810-A68-75	1153
GN 350.1-70-26-AK-ST	70	26	M 50 x 1,5	44	54	10	M 24	330	157	DIN 1810-A68-75	1087
GN 350.1-70-33-AK-ST	70	33	M 50 x 1,5	44	54	10	M 30	330	53	DIN 1810-A68-75	974
GN 350.1-80-26-AK-ST	80	26	M 60 x 2	49	61	12	M 24	495	322	DIN 1810-A80-90	1565
GN 350.1-80-33-AK-ST	80	33	M 60 x 2	49	61	12	M 30	495	218	DIN 1810-A80-90	1440
GN 350.1-80-39-AK-ST	80	39	M 60 x 2	49	61	12	M 36	495	101	DIN 1810-A80-90	1314

GN 350.1-NI

STAINLESS STEEL

Označení	d1	d2	d3	h1	h2	h3	Pro šroub	Statické zatížení F kN F1	Statické zatížení F kN F2	Kód č. pro C-klíč	⚖
GN 350.1-25-6,6-A-NI	25	6,6	M 15 x 1	15	19	4	M 6	27,1	20,2	DIN 1810-A25-28	43
GN 350.1-32-6,6-A-NI	32	6,6	M 20 x 1	18	23	5	M 6	43,4	36,5	DIN 1810-A30-32	93
GN 350.1-32-9-A-NI	32	9	M 20 x 1	18	23	5	M 8	43,4	30,8	DIN 1810-A30-32	87
GN 350.1-32-11-A-NI	32	11	M 20 x 1	18	23	5	M 10	43,4	23,4	DIN 1810-A30-32	60
GN 350.1-45-11-A-NI	45	11	M 30 x 1,5	22	29	7	M 10	84	64	DIN 1810-A45-50	216
GN 350.1-45-13,5-A-NI	45	13,5	M 30 x 1,5	22	29	7	M 12	84	54,8	DIN 1810-A45-50	207
GN 350.1-45-17,5-A-NI	45	17,5	M 30 x 1,5	22	29	7	M 16	84	28,9	DIN 1810-A45-50	188
GN 350.1-58-17,5-A-NI	58	17,5	M 40 x 1,5	28	37	9	M 16	148	92,9	DIN 1810-A58-62	450
GN 350.1-58-22-A-NI	58	22	M 40 x 1,5	28	37	9	M 20	148	59	DIN 1810-A58-62	418
GN 350.1-58-26-A-NI	58	26	M 40 x 1,5	28	37	9	M 24	148	20,3	DIN 1810-A58-62	386
GN 350.1-70-22-A-NI	70	22	M 50 x 1,5	33	43	10	M 20	225	136	DIN 1810-A68-75	788
GN 350.1-70-26-A-NI	70	26	M 50 x 1,5	33	43	10	M 24	225	97,3	DIN 1810-A68-75	744
GN 350.1-70-33-A-NI	70	33	M 50 x 1,5	33	43	10	M 30	225	20,6	DIN 1810-A68-75	668
GN 350.1-80-26-A-NI	80	26	M 60 x 2	38	50	12	M 24	323	195,3	DIN 1810-A80-90	1135
GN 350.1-80-33-A-NI	80	33	M 60 x 2	38	50	12	M 30	323	118,6	DIN 1810-A80-90	1060
GN 350.1-80-39-A-NI	80	39	M 60 x 2	38	50	12	M 36	323	38,2	DIN 1810-A80-90	965
GN 350.1-25-6,6-AK-NI	25	6,6	M 15 x 1	20	24	4	M 6	27,1	20,2	DIN 1810-A25-28	159
GN 350.1-32-6,6-AK-NI	32	6,6	M 20 x 1	24	29	5	M 6	43,4	36,5	DIN 1810-A30-32	128
GN 350.1-32-9-AK-NI	32	9	M 20 x 1	24	29	5	M 8	43,4	30,8	DIN 1810-A30-32	119
GN 350.1-32-11-AK-NI	32	11	M 20 x 1	24	29	5	M 10	43,4	23,4	DIN 1810-A30-32	114
GN 350.1-45-11-AK-NI	45	11	M 30 x 1,5	29	36	7	M 10	84	64	DIN 1810-A45-50	320
GN 350.1-45-13,5-AK-NI	45	13,5	M 30 x 1,5	29	36	7	M 12	84	54,8	DIN 1810-A45-50	209
GN 350.1-45-17,5-AK-NI	45	17,5	M 30 x 1,5	29	36	7	M 16	84	28,9	DIN 1810-A45-50	289
GN 350.1-58-17,5-AK-NI	58	17,5	M 40 x 1,5	37	46	9	M 16	148	92,9	DIN 1810-A58-62	665
GN 350.1-58-22-AK-NI	58	22	M 40 x 1,5	37	46	9	M 20	148	59	DIN 1810-A58-62	618
GN 350.1-58-26-AK-NI	58	26	M 40 x 1,5	37	46	9	M 24	148	20,3	DIN 1810-A58-62	574
GN 350.1-70-22-AK-NI	70	22	M 50 x 1,5	44	54	10	M 20	225	136	DIN 1810-A68-75	1123
GN 350.1-70-26-AK-NI	70	26	M 50 x 1,5	44	54	10	M 24	225	97,3	DIN 1810-A68-75	1069
GN 350.1-70-33-AK-NI	70	33	M 50 x 1,5	44	54	10	M 30	225	20,6	DIN 1810-A68-75	756
GN 350.1-80-26-AK-NI	80	26	M 60 x 2	49	61	12	M 24	323	195,3	DIN 1810-A80-90	1565
GN 350.1-80-33-AK-NI	80	33	M 60 x 2	49	61	12	M 30	323	118,6	DIN 1810-A80-90	1440
GN 350.1-80-39-AK-NI	80	39	M 60 x 2	49	61	12	M 36	323	38,2	DIN 1810-A80-90	1310

