

Rýhované šrouby

Ocel / nerezová ocel, se zajištěním proti ztrátě

SPECIFIKACE

Provedení z oceli ST

- Pevnost v tahu třídy 5
- viditelné plochy jemně soustružené
- černěná

Provedení z nerezové oceli AISI 303 NI

- AISI 303
- viditelné plochy jemně soustružené
- matně pískovaná

INFORMACE

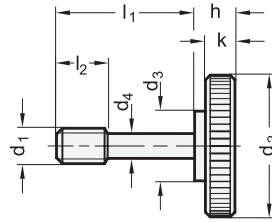
Rýhované šrouby GN 653.2 se používají v případech, kdy je potřeba zabránit ztrátě šroubu. Toho je dosaženo pomocí hladkého osazení d_4 na čepu šroubu.

Pro správné použití tohoto šroubu je nutné místo klasického hladkého a závitového otvoru udělat závitový otvor d_1 v obou dílech, které se spojují. Dále je potřeba zhotovit hladký otvor d_5 na jedné ze dvou stran, která navazuje na závitový otvor.

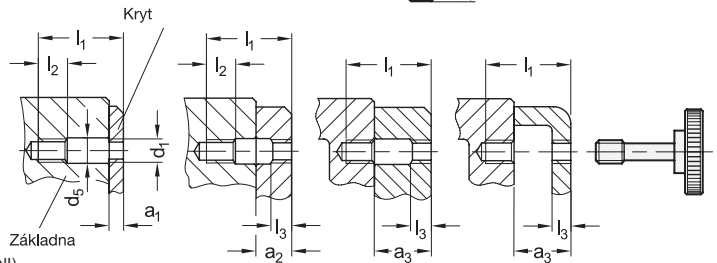
V závislosti na konstrukci a požadované délce spojení $a_1 \dots a_3$, kterého má být dosaženo, je možné použít několik způsobů uvedených níže.

TECHNICKÉ INFORMACE

- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)



Způsoby montáže



* Doplněte označení o materiál vroubkovaného šroubu (ST nebo NI)

ST	NI
ocel	nerezová ocel

GN 653.2

STAINLESS STEEL

Označení	d1	l1	a1	a2	a3	d2	d3	d4 -0.2	d5	h	k	l2	l3	⚖
GN 653.2-M4-15-*	M4	15	2-4	4-8	8-10	16	8	3.2	4.5	5.5	3.5	5	2	7
GN 653.2-M4-17-*	M4	17	4-6	6-10	10-12	16	8	3.2	4.5	5.5	3.5	5	2	7
GN 653.2-M4-19-*	M4	19	6-8	8-12	12-14	16	8	3.2	4.5	5.5	3.5	5	2	9
GN 653.2-M4-21-*	M4	21	8-10	10-14	14-16	16	8	3.2	4.5	5.5	3.5	5	2	9
GN 653.2-M5-18-*	M5	18	2.5-4	4-10.5	10.5-12	20	10	4	5.5	6.5	4	6	2.5	13
GN 653.2-M5-20-*	M5	20	4-6	6-12	12-14	20	10	4	5.5	6.5	4	6	2.5	13
GN 653.2-M5-22-*	M5	22	6-8	8-14	14-16	20	10	4	5.5	6.5	4	6	2.5	13
GN 653.2-M5-26-*	M5	26	8-12	12-16	16-18	20	10	4	5.5	6.5	4	6	2.5	14
GN 653.2-M6-24-*	M6	24	3-6	6-13	13-16	24	12	4.8	6.5	8	5	8	3	23
GN 653.2-M6-26-*	M6	26	6-8	8-16	16-18	24	12	4.8	6.5	8	5	8	3	24
GN 653.2-M6-30-*	M6	30	8-12	12-18	18-22	24	12	4.8	6.5	8	5	8	3	30
GN 653.2-M6-34-*	M6	34	12-16	16-22	22-26	24	12	4.8	6.5	8	5	8	3	32
GN 653.2-M8-30-*	M8	30	4-8	8-16	16-20	30	16	6.5	8.5	9	6	10	4	44
GN 653.2-M8-34-*	M8	34	8-12	12-20	20-24	30	16	6.5	8.5	9	6	10	4	45
GN 653.2-M8-38-*	M8	38	12-16	16-24	24-28	30	16	6.5	8.5	9	6	10	4	48
GN 653.2-M8-42-*	M8	42	16-20	20-28	28-32	30	16	6.5	8.5	9	6	10	4	50

Váha pro provedení NI