

Tornillos

Acero inoxidable, de caña fina para evitar pérdidas,
Diseño higiénico

ESPECIFICACIÓN

N.º de identificación

- N.º 1: sin arandela de abanico adicional

Tornillo

Acero inoxidable AISI 316L

- Mate ($Ra < 0,8 \mu m$) **MT**
- pulido ($Ra < 0,8 \mu m$) **PL**

Junta de sellado

- HNBR **H**
Resistente a temperatura de $-25^{\circ}C$ a $+150^{\circ}C$
- EPDM **E**
Resistente a temperatura de $-40^{\circ}C$ a $+120^{\circ}C$
- FKM **F**
Resistente a temperatura de $-5^{\circ}C$ a $+200^{\circ}C$
- material conforme a la FDA
- Azul
- Dureza 85 ± 5 Shore A

INFORMACIÓN

Los tornillos con cabeza de perfil bajo GN 1582 están certificados de acuerdo a las normas EHEDG y por lo tanto son ideales para el uso en áreas higiénicas. Se utilizan, por ejemplo, para fijar cubiertas de máquinas. El vástago d_4 evita fácilmente la pérdida. Esto le confiere la "cautividad del elemento de fijación" que establece la Directiva de máquinas 2006 / 42 / CE.

En lugar de un agujero pasante, esto requiere una segunda rosca d_1 , posiblemente con un correspondiente orificio de distanciamiento d_5 . Dependiendo del diseño y de la longitud de apriete necesaria $a_1 \dots a_3$ del elemento a ser fijado, hay un número de opciones de montaje como se muestra arriba. Alternativamente, también se puede asegurar con una arandela de abanico adicional montada en la caña fina de d_4 .

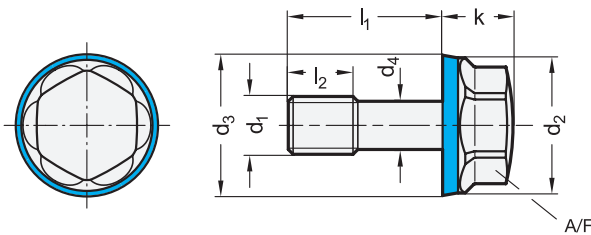
ACCESORIO

- GN 7600 Juntas de sellado (ver página)
- GN 3124 Llaves de vaso (ver página)

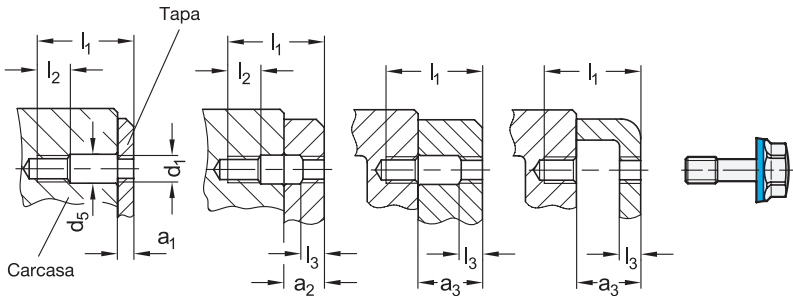
DATOS TÉCNICOS

- Características del plástico (ver página A2)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)





Instrucciones de montaje



* Completar con
H E F

GN 1582-MT

STAINLESS STEEL

Descripción	d1	l1	a1	a2	a3	d2	d3	d4	d5	k	l2	l3	A/F	⚖️
GN 1582-M5-20-MT-*1	M 5	20	2.5...6	6...10.5	10.5...14	11	11.8	4	5.5	7	6	2.5	8	5
GN 1582-M5-25-MT-*1	M 5	25	6...11	11...14	14...19	11	11.8	4	5.5	7	6	2.5	8	6
GN 1582-M6-25-MT-*1	M 6	25	3...7	7...13	13...17	13	13.8	4.8	6.5	7.5	8	3	10	9
GN 1582-M6-30-MT-*1	M 6	30	7...12	12...17	17...22	13	13.8	4.8	6.5	7.5	8	3	10	10
GN 1582-M8-30-MT-*1	M 8	30	4...8	8...16	16...20	16	16.8	6.5	8.5	8.5	10	4	13	18
GN 1582-M8-40-MT-*1	M 8	40	8...18	18...25	25...30	16	16.8	6.5	8.5	8.5	10	4	13	21
GN 1582-M10-40-MT-*1	M 10	40	5...14	14...19	19...28	19	19.8	8.2	10.5	9.5	12	5	16	34
GN 1582-M10-50-MT-*1	M 10	50	14...24	24...28	28...38	19	19.8	8.2	10.5	9.5	12	5	16	39

GN 1582-PL

STAINLESS STEEL

Descripción	d1	l1	a1	a2	a3	d2	d3	d4	d5	k	l2	l3	A/F	⚖️
GN 1582-M5-20-PL-*1	M 5	20	2.5...6	6...10.5	10.5...14	11	11.8	4	5.5	7	6	2.5	8	5
GN 1582-M5-25-PL-*1	M 5	25	6...11	11...14	14...19	11	11.8	4	5.5	7	6	2.5	8	6
GN 1582-M6-25-PL-*1	M 6	25	3...7	7...13	13...17	13	13.8	4.8	6.5	7.5	8	3	10	9
GN 1582-M6-30-PL-*1	M 6	30	7...12	12...17	17...22	13	13.8	4.8	6.5	7.5	8	3	10	10
GN 1582-M8-30-PL-*1	M 8	30	4...8	8...16	16...20	16	16.8	6.5	8.5	8.5	10	4	13	18
GN 1582-M8-40-PL-*1	M 8	40	8...18	18...25	25...30	16	16.8	6.5	8.5	8.5	10	4	13	21
GN 1582-M10-40-PL-*1	M 10	40	5...14	14...19	19...28	19	19.8	8.2	10.5	9.5	12	5	16	34
GN 1582-M10-50-PL-*1	M 10	50	14...24	24...28	28...38	19	19.8	8.2	10.5	9.5	12	5	16	39

Peso material H