







# Pies de nivelación

Acero inoxidable, certificados EHEDG, 3-A y DGUV, con y sin agujeros de montaje, Diseño Higiénico

### **ESPECIFICACIÓN**

#### Tipos

- Tipo A: Sin agujeros de montaje
- Tipo B: Con agujero de montaje

Eje, casquillo ajustable, plataforma

- Acero inoxidable AISI 304
- Torneado

Juntas, azul, conforme a la FDA

- Juntas de sellado
- NBR, dureza 70±5 Shore A
- Rascadores
- TPU, dureza 95±5 Shore A
- Junta tórica de sellado
  H-NBR, dureza 85±5 Shore A
- Sello inferior
  Silicona, dureza 85±5 Shore A



Los pies de nivelación GN 20 sin agujeros de montaje cumplen las normas 88-01 sanitarias 3-A y los principios del test DGUV, lo que los convierte en adecuados para su uso en areas higiénicas. Los pies de nivelación GN 20 con agujeros de montaje cumplen las normas EHEDG, las 88-01 sanitarias 3-A y los principios del test DGUV, lo que los convierte en extremádamente adecuados para su uso en areas higiénicas.

El sello inferior (tipo A) protege la zona situada debajo de la plataforma del pie contra la suciedad. Para ello, el peso de la máquina debe presionar el pie hacia abajo. El sello inferior (tipo B) protege la zona situada debajo de la plataforma de la pata contra la suciedad. Para ello, el pie deberá atornillarse usando los orificios de montaje y apretarse adecuadamente. Es esencial utilizar fijaciones higiénicas, p. ej., tornillos y tuercas GN 1580, y que los orificios de fijación estén en la posición correcta. La junta de sellado por encima del casquillo de ajuste permite ajustar bien sin que queden espacios muertos. Debido a la escobilla o a la junta esférica, las piezas móviles están selladas contra el entorno exterior.

El acabado de gran calidad evita que la suciedad se quede pegada y facilita la limpieza.

Los valores de capacidad de carga estática que figuran en la tabla se refieren a una carga puramente vertical en relación al pie de nivelación. En condiciones de funcionamiento normal, no es raro que haya cargas de flexión o cargas oblicuas, que se traducen en una reducción de la capacidad de carga, lo que debe tomarse en cuenta.

- Instruccions de funcionamiento de GN 20A
- Instruccions de funcionamiento de GN 20B

#### ACCESORIO

- Casquillos de cubierta de acero inoxidable GN 20.1 (ver página)
- Tornillos de acero inoxidable (para Tipo B) GN 1580 (ver página )
- Tornillos de acero inoxidable (para Tipo B) GN 1581 (ver página )

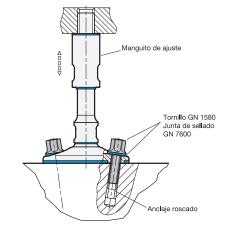
### **DATOS TÉCNICOS**

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

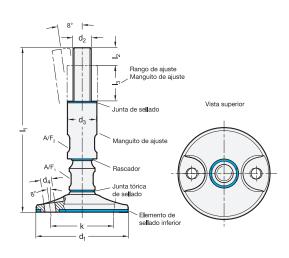


#### **EJEMPLO DE MONTAJE TIPO B**

#### Ejemplo de montaje







# **GN 20-A**

## STAINLESS STEEL

Descripción	d1	d2	l1	d3	I2	13	<b>A/F</b>	A/F 2	Carga estática en kN	ΔΔ
GN 20-60-M12-175-A	60	M 12	175	25	14	35	17	19	16	896
GN 20-60-M12-225-A	60	M 12	225	25	14	35	17	19	16	940
GN 20-60-M16-175-A	60	M 16	175	28	19	35	18	22	30	955
GN 20-60-M16-225-A	60	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1036
GN 20-80-M12-175-A	80	M 12	175	25	14	35	17	19	16	906
GN 20-80-M12-225-A	80	M 12	225	25	14	35	17	19	16	950
GN 20-80-M16-175-A	80	M 16	175	28	19	35	18	22	30	978
GN 20-80-M16-225-A	80	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1045
GN 20-80-M20-185-A	80	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1176
GN 20-80-M20-235-A	80	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1489
GN 20-80-M24-185-A	80	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1341
GN 20-80-M24-235-A	80	M 24	235	36	29	35	24	30	67	1520
GN 20-100-M16-175-A	100	M 16	175	28	19	35	18	22	30	1141
GN 20-100-M16-225-A	100	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1222
GN 20-100-M20-185-A	100	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1352
GN 20-100-M20-235-A	100	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1665
GN 20-100-M24-185-A	100	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1518
GN 20-100-M24-235-A	100	M 24	235	36	29	35	24	30	67	1697
GN 20-120-M16-175-A	120	M 16	175	28	19	35	18	22	30	1451
GN 20-120-M16-225-A	120	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1532
GN 20-120-M20-185-A	120	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1662
GN 20-120-M20-235-A	120	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1975
GN 20-120-M24-185-A	120	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1828
GN 20-120-M24-235-A	120	M 24	235	36	29	35	24	30	67	2007

**GN 20-B** 

### STAINLESS STEEL

u., 20 D									_			
Descripción	d1	d2	l1	d3	d4	I2	13	k	A/F 1	A/F 2	Carga estática en kN	ΔΔ
GN 20-80-M12-175-B	80	M 12	175	25	9.5	14	35	55.5	17	19	16	1110
GN 20-80-M12-225-B	80	M 12	225	25	9.5	14	35	55.5	17	19	16	1154
GN 20-80-M16-175-B	80	M 16	175	28	9.5	19	35	55.5	18	22	30	1170
GN 20-80-M16-225-B	80	M 16	225	28	9.5	19	35	55.5	18	22	30	1250
GN 20-80-M20-185-B	80	M 20	185	32	9.5	24	35	55.5	24	27	47	1383
GN 20-80-M20-235-B	80	M 20	235	32	9.5	24	35	55.5	24	27	47	1460
GN 20-80-M24-185-B	80	M 24	185	36	9.5	29	35	55.5	24	30	67	1547
GN 20-80-M24-235-B	80	M 24	235	36	9.5	29	35	55.5	24	30	67	1725
GN 20-100-M16-175-B	100	M 16	175	28	12	19	35	69	18	22	30	1095
GN 20-100-M16-225-B	100	M 16	225	28	12	19	35	69	18	22	30	1176
GN 20-100-M20-185-B	100	M 20	185	32	12	24	35	69	24	27	47	1306
GN 20-100-M20-235-B	100	M 20	235	32	12	24	35	69	24	27	47	1619
GN 20-100-M24-185-B	100	M 24	185	36	12	29	35	69	24	30	67	1472
GN 20-100-M24-235-B	100	M 24	235	36	12	29	35	69	24	30	67	1651
GN 20-120-M16-175-B	120	M 16	175	28	12	19	35	89	18	22	30	1405
GN 20-120-M16-225-B	120	M 16	225	28	12	19	35	89	18	22	30	1486
GN 20-120-M20-185-B	120	M 20	185	32	12	24	35	89	24	27	47	1616
GN 20-120-M20-235-B	120	M 20	235	32	12	24	35	89	24	27	47	1929
GN 20-120-M24-185-B	120	M 24	185	36	12	29	35	89	24	30	67	1782
GN 20-120-M24-235-B	120	M 24	235	36	12	29	35	89	24	30	67	1961