

Pies de nivelación

Acero inoxidable, certificado según 3-A y DGUV, diseño higiénico

ESPECIFICACIÓN

Tipo

- Tipo **A**: Sin agujeros de montaje
- Eje, casquillo ajustable
- Acero inoxidable AISI 304
- Torneado

Base de apoyo  
Chapa de acero inoxidable  
AISI 316L

Juntas, azul, conforme a la FDA

- Juntas de sellado  
HNBR, dureza 70±5 Shore A
- Rascadores  
TPU, dureza 95±5 Shore A
- Junta tórica de sellado  
HNBR, dureza 85±5 Shore A

Almohadilla de elastómero, azul, cumple con normativa FDA

- Silicona, dureza 85±5 Shore A
- vulcanizado

INFORMACIÓN

Los pies de nivelación GN 19 cumplen con el estándar de sanidad 3-A 88-01 y los principios de pruebas de DGUV, lo que hace que sean adecuados para el uso en zonas higiénicas.

La almohadilla de elastómero sella el espacio debajo de la base de apoyo para que no entre suciedad. Esto se consigue con el peso de la máquina sobre la base. La junta de sellado por encima de la casquillo de ajuste permite ajustar bien sin que queden espacios muertos. Debido al rascador y a la junta de sellado, 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 19 / GN 20

ACCESORIO

- Casquillos de cubierta GN 20.1 (ver página ) Diseño Higiénico

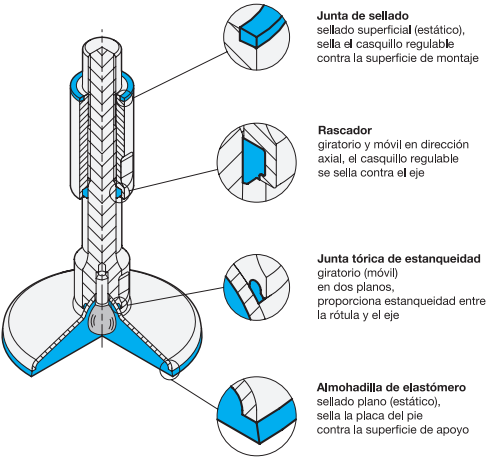
DATOS TÉCNICOS

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



NV 22041

CONCEPTO DE SELLADO

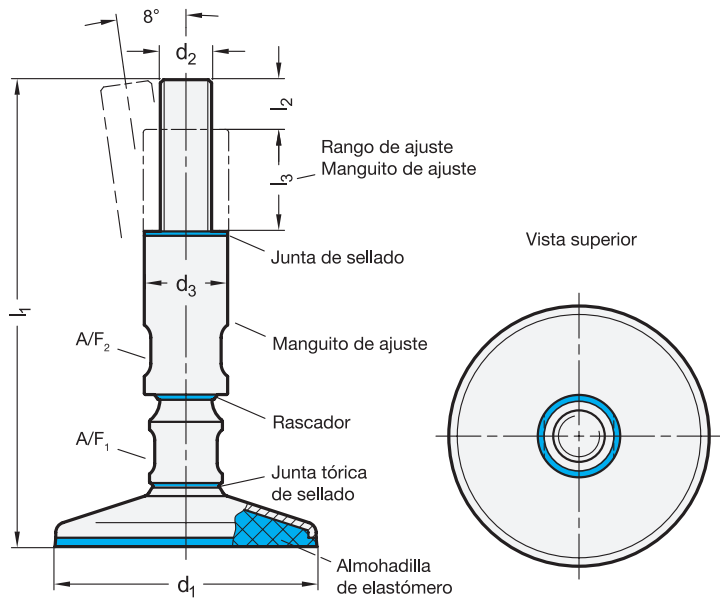


**Junta de sellado**  
sellado superficial (estático),  
sella el casquillo regulable  
contra la superficie de montaje

**Rascador**  
giratorio y móvil en dirección  
axial, el casquillo regulable  
se sella contra el eje

**Junta tórica de estanqueidad**  
giratorio (móvil)  
en dos planos,  
proporciona estanqueidad entre  
la rótula y el eje

**Almohadilla de elastómero**  
sellado plano (estático),  
sella la placa del pie  
contra la superficie de apoyo



GN 19

STAINLESS STEEL

| Descripción         | d1  | d2   | l1  | d3 | l2 | l3 | A/F1 | A/F2 | Carga estática en kN | ⚖    |
|---------------------|-----|------|-----|----|----|----|------|------|----------------------|------|
| GN 19-60-M12-175-A  | 60  | M 12 | 175 | 25 | 14 | 35 | 17   | 19   | 9                    | 477  |
| GN 19-60-M12-225-A  | 60  | M 12 | 225 | 25 | 14 | 35 | 17   | 19   | 9                    | 521  |
| GN 19-60-M16-175-A  | 60  | M 16 | 175 | 28 | 19 | 35 | 18   | 22   | 9                    | 538  |
| GN 19-60-M16-225-A  | 60  | M 16 | 225 | 28 | 19 | 35 | 18   | 22   | 9                    | 619  |
| GN 19-80-M12-175-A  | 80  | M 12 | 175 | 25 | 14 | 35 | 17   | 19   | 15                   | 540  |
| GN 19-80-M12-225-A  | 80  | M 12 | 225 | 25 | 14 | 35 | 17   | 19   | 15                   | 584  |
| GN 19-80-M16-175-A  | 80  | M 16 | 175 | 28 | 19 | 35 | 18   | 22   | 15                   | 601  |
| GN 19-80-M16-225-A  | 80  | M 16 | 225 | 28 | 19 | 35 | 18   | 22   | 15                   | 681  |
| GN 19-80-M20-185-A  | 80  | M 20 | 185 | 32 | 24 | 35 | 24   | 27   | 15                   | 814  |
| GN 19-80-M20-235-A  | 80  | M 20 | 235 | 32 | 24 | 35 | 24   | 27   | 15                   | 1127 |
| GN 19-80-M24-185-A  | 80  | M 24 | 185 | 36 | 29 | 35 | 24   | 30   | 15                   | 978  |
| GN 19-80-M24-235-A  | 80  | M 24 | 235 | 36 | 29 | 35 | 24   | 30   | 15                   | 1157 |
| GN 19-100-M16-175-A | 100 | M 16 | 175 | 28 | 19 | 35 | 18   | 22   | 22                   | 683  |
| GN 19-100-M16-225-A | 100 | M 16 | 225 | 28 | 19 | 35 | 18   | 22   | 22                   | 763  |
| GN 19-100-M20-185-A | 100 | M 20 | 185 | 32 | 24 | 35 | 24   | 27   | 22                   | 896  |
| GN 19-100-M20-235-A | 100 | M 20 | 235 | 32 | 24 | 35 | 24   | 27   | 22                   | 1209 |
| GN 19-100-M24-185-A | 100 | M 24 | 185 | 36 | 29 | 35 | 24   | 30   | 22                   | 1060 |
| GN 19-100-M24-235-A | 100 | M 24 | 235 | 36 | 29 | 35 | 24   | 30   | 22                   | 1239 |
| GN 19-120-M16-175-A | 120 | M 16 | 175 | 28 | 19 | 35 | 18   | 22   | 30                   | 780  |
| GN 19-120-M16-225-A | 120 | M 16 | 225 | 28 | 19 | 35 | 18   | 22   | 30                   | 860  |
| GN 19-120-M20-185-A | 120 | M 20 | 185 | 32 | 24 | 35 | 24   | 27   | 30                   | 993  |
| GN 19-120-M20-235-A | 120 | M 20 | 235 | 32 | 24 | 35 | 24   | 27   | 30                   | 1306 |
| GN 19-120-M24-185-A | 120 | M 24 | 185 | 36 | 29 | 35 | 24   | 30   | 30                   | 1157 |
| GN 19-120-M24-235-A | 120 | M 24 | 235 | 36 | 29 | 35 | 24   | 30   | 30                   | 1336 |