

Bridas de sujeción neumáticas

neumático

ESPECIFICACIÓN

Tipo

- Tipo **BI**: Brazo de sujeción vertical

Acero C 45

niquelado químicamente **NC**

Presión máxima: 10 bar

INFORMACIÓN

El punto de mayor potencia de fijación de las bridas neumáticas GN 865 se alcanza cuando el brazo de fijación se encuentra al final de su carrera. Por este motivo, la carrera útil debe finalizar lo más cerca posible del final del recorrido.

- Información de las bridas de apriete (ver página 1632)

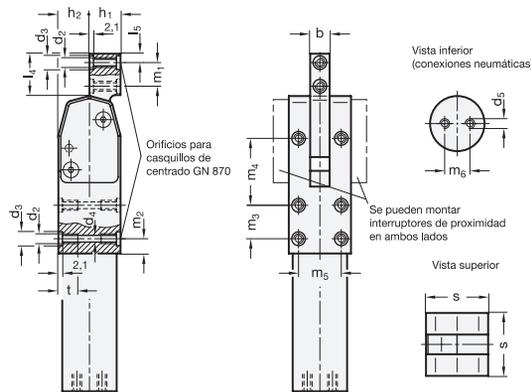
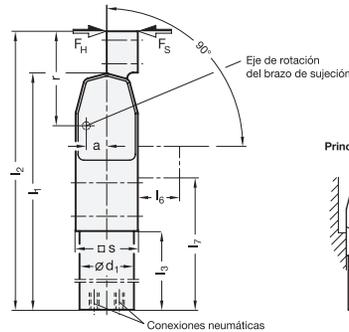
BAJO PEDIDO

- con revestimiento antiadherente como protección frente a proyecciones de soldadura y corrosión

DATOS TÉCNICOS

- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)

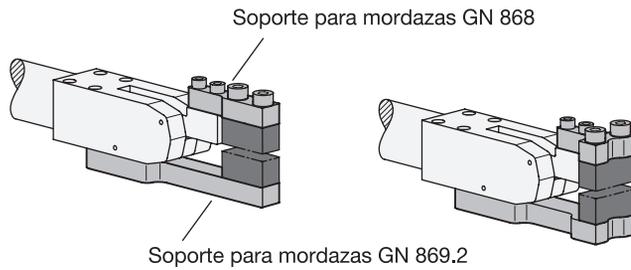
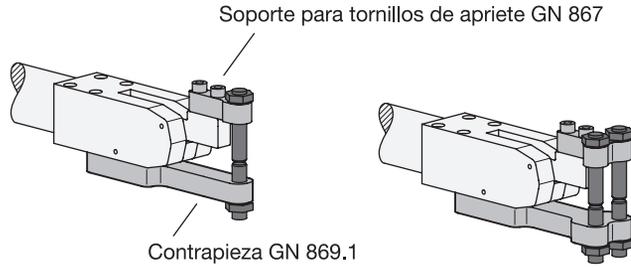
- Lista des cepos neumáticos (ver página)



GN 865

| Descripción | Tamaño | Punto de potencia máx. en Nm a 6 bar | FS in N Fuerza de sujeción en r a 6 bar | FH in N Fuerza de retención en r | a | b -0.2 | d1 h8 | d2 | d3 H8 | d4 | Rosca-do | h1 | h2 | l1 -0.5 | l2 -0.5 | l3 | l4 | l5 | l6 | l7 -0.5 | m1 ±0.01 | m2 ±0.01 | m3 ±0.01 | m4 ±0.01 | m5 ±0.01 | m6 | r | s | t | Δ |
|-----------------|--------|--------------------------------------|---|----------------------------------|------|--------|-------|------|-------|-----|----------|----|----|---------|---------|-------|----|-----|----|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----|------|----|----|------|
| GN 865-20-BI-NC | 20 | 60 | 1250 | 4000 | 10.5 | 10 | 28 | M 5 | 7 | 4.2 | M 5 | 16 | 16 | 150 | 171 | 70 | 21 | 4.5 | 21 | 97 | 12 | 7.5 | 17 | 34 | 22 | 13 | 47.5 | 32 | 13 | 620 |
| GN 865-32-BI-NC | 32 | 150 | 2220 | 6962 | 15.5 | 12 | 40 | M 6 | 9 | 5 | G 1/8 | 21 | 21 | 206 | 237 | 91 | 31 | 6 | 31 | 133 | 18 | 10 | 25 | 51 | 30 | 22 | 67.5 | 42 | 15 | 1520 |
| GN 865-40-BI-NC | 40 | 300 | 3640 | 9139 | 18.5 | 16 | 50 | M 8 | 11 | 6.8 | G 1/8 | 26 | 26 | 244 | 282 | 104 | 38 | 7.5 | 38 | 155 | 22 | 13 | 30 | 62 | 37 | 25 | 82.5 | 52 | 18 | 2800 |
| GN 865-50-BI-NC | 50 | 475 | 4900 | 12331 | 21.5 | 18 | 60 | M 10 | 13 | 8.5 | G 1/8 | 31 | 31 | 279 | 323 | 110.5 | 44 | 8 | 44 | 174 | 27 | 12 | 47 | 71.5 | 44 | 35 | 96.5 | 62 | 21 | 4000 |

Ejemplos de montaje



Principio de funcionamiento

