

## Abrazaderas de ejes paralelos con eje ajustable

Aluminio

### ESPECIFICACIÓN

#### Tipos

- Tipo **K**: Con dos empuñaduras y dos tornillos de cabeza Allen
- Tipo **S**: Con cuatro tornillos de cabeza Allen

Palanca de tracción

Aluminio

- Mate, rectificado **MT**

- Anodizado, negro **ELS**

Empuñaduras ajustables (tipo K)

- Zamac

Revestido de plástico color plateado, RAL 9006, acabado texturizado

- Perno roscado y tornillo de retención
- Acero inoxidable AISI 303

Rueda de ajuste

Acero inoxidable AISI 303

Arandela de presión

Plástico

Tornillos de cabeza allen ISO 4762

Acero inoxidable AISI 304

- 2x ennegrecidos químicamente (Tipo S)

- 2x acabado liso (Tipo K / Tipo S)

Tornillo de cabeza avellanada ISO 14581

Acero inoxidable AISI 304

Anillo de retención (muelle)

Muelle de acero AISI 301



### INFORMACIÓN

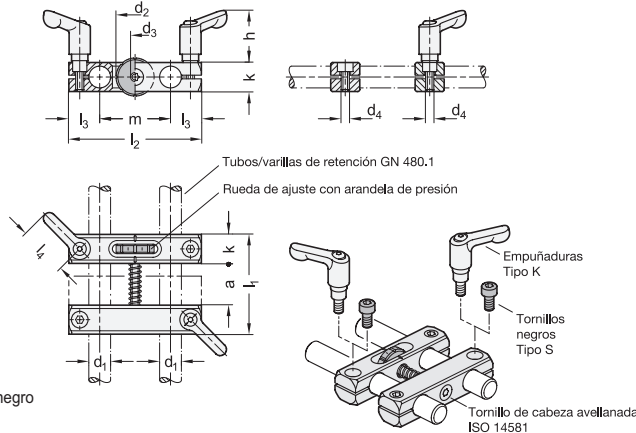
Las abrazaderas de montaje de ejes paralelos con eje ajustable GN 474.3 se utilizan para el ajuste de configuraciones de medición o de prueba.

Para los ajustes gruesos en milímetros, se liberan dos puntos de fijación adyacentes para que la varilla pueda moverse rápidamente. Cuando se utilizan tubos/varillas de retención GN 480.1 (ver página 1904) en el tipo LS con graduación longitudinal, la graduación proporciona una orientación durante el preajuste.

Para ajustes finos, se liberan dos puntos de fijación diagonalmente opuestos. La posición relativa de los tubos/varillas de retención se puede establecer entonces con la rueda de ajuste. La distancia de ajuste se puede leer en incrementos de 0,1 mm a partir de las graduaciones moleteadas. Gracias al muelle integrado, el ajuste está exento de juego.

### DATOS TÉCNICOS

- Características del acero inoxidable (ver página A26)



\* Completar con

**MT**  
mate, rectificado

**ELS**  
anodizado, negro

### GN 474.3-K

| Descripción      | d <sub>1</sub><br>Orificio para eje de tolerancia h11 | a<br>Carrera máx. | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | h    | k  | l <sub>1</sub><br>máx. | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> | m  | ⚖   |
|------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|------|----|------------------------|----------------|----------------|----------------|----|-----|
| GN 474.3-B8-K-*  | B 8                                                   | 12                | 19             | M 4            | M 4            | 23.5 | 14 | 40                     | 59             | 13.5           | 22             | 32 | 92  |
| GN 474.3-B12-K-* | B 12                                                  | 18                | 21             | M 5            | M 5            | 32   | 16 | 50                     | 73             | 17             | 30             | 39 | 154 |
| GN 474.3-B16-K-* | B 16                                                  | 24                | 26             | M 6            | M 6            | 35   | 20 | 64                     | 91             | 20.5           | 45             | 50 | 256 |

### GN 474.3-S

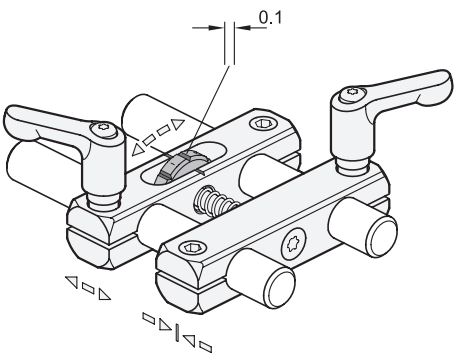
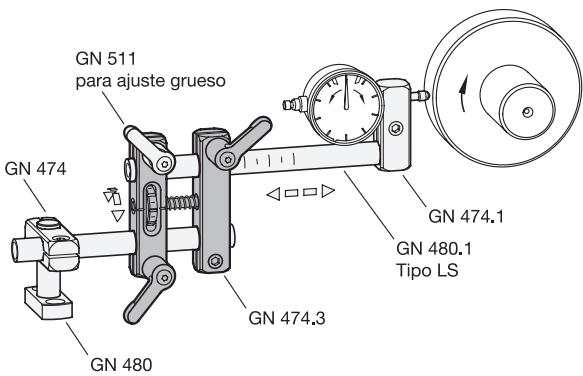
| Descripción      | d <sub>1</sub><br>Orificio para eje de tolerancia h11 | a<br>Carrera máx. | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | k  | l <sub>1</sub><br>máx. | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | m  | ⚖   |
|------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----|------------------------|----------------|----------------|----|-----|
| GN 474.3-B8-S-*  | B 8                                                   | 12                | 19             | M 4            | M 4            | 14 | 40                     | 59             | 13.5           | 32 | 92  |
| GN 474.3-B12-S-* | B 12                                                  | 18                | 21             | M 5            | M 5            | 16 | 50                     | 73             | 17             | 39 | 154 |
| GN 474.3-B16-S-* | B 16                                                  | 24                | 26             | M 6            | M 6            | 20 | 64                     | 91             | 20.5           | 50 | 256 |

Peso MT

| Variantes de montaje         |                                                                      |                                                                   |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Según se entregan            |                                                                      |                                                                   |
|                              |                                                                      |                                                                   |
| Puntos de apriete invertidos | Abrazadera de montaje movable, punto angular y de apriete invertidos | Abrazadera de montaje fija, punto angular y de apriete invertidos |
|                              |                                                                      |                                                                   |

Ejemplo de aplicación

Ajuste



Graduación de línea en rueda de ajuste para el ajuste en incrementos de 1/10 mm

