

## Descripción del artículo/Imágenes del producto

**Descripción****Material:**

Brazos articulados de aluminio.  
Bolas y rodamientos esféricos de acero.  
Soportes de comparador de reloj de acero.  
Imanes de acero.

**Versión:**

Soportes de comparador de reloj revestido de Tenifer.  
Brazos articulados anodizados.

**Indicación:**

Las articulaciones de sujeción 3D de norelem garantizan una mediciones perfectas hasta en el rango de  $\mu$ , un máximo confort de uso, una estabilidad perfecta, las máximas fuerzas de retención, una fiabilidad total y una durabilidad óptima.

Las articulaciones de sujeción están formadas por un pie magnético como imán permanente conmutable con un fondo prismático rectificado y un dorso plano y preciso, la articulación de sujeción con un apriete mecánico central para el manejo con una mano y el soporte de comparador de reloj con ajuste fino o microajuste.

En las articulaciones de sujeción, la sujeción de las articulaciones no tiene lugar simultáneamente, sino sucesivamente, de abajo hacia arriba. La sujeción se suelta igual pero en orden inverso. Con ello, aumenta considerablemente la comodidad de uso al realizar el ajuste fino.

Además se evitan daños a la articulación. La sujeción por apriete de la articulación es puramente mecánica, lo que garantiza una prolongada durabilidad y no requiere ningún mantenimiento.

Se puede excluir una caída repentina de la presión con las más diversas condiciones de temperatura. Las sujeciones se pueden realizar sin problemas durante prolongados periodos de tiempo.

Los brazos articulados tienen un dimensionamiento generoso, lo que les hace muy estables. Tienen unas formas redondeadas ergonómicamente que facilitan un uso agradable.

Las articulaciones esféricas contienen bolas de un gran diámetro con un ajuste preciso con la pieza complementaria. El efecto es, además de una enorme fuerza de retención, también el reajuste siempre sin sacudidas gracias al comportamiento de deslizamiento uniforme.

En los soportes de instrumentos de medición se puede elegir entre el ajuste fino, el ajuste fino siempre sin juego o el microajuste de precisión siempre sin juego y con una exactitud de  $\mu$ .

Soporte de instrumentos de medición:

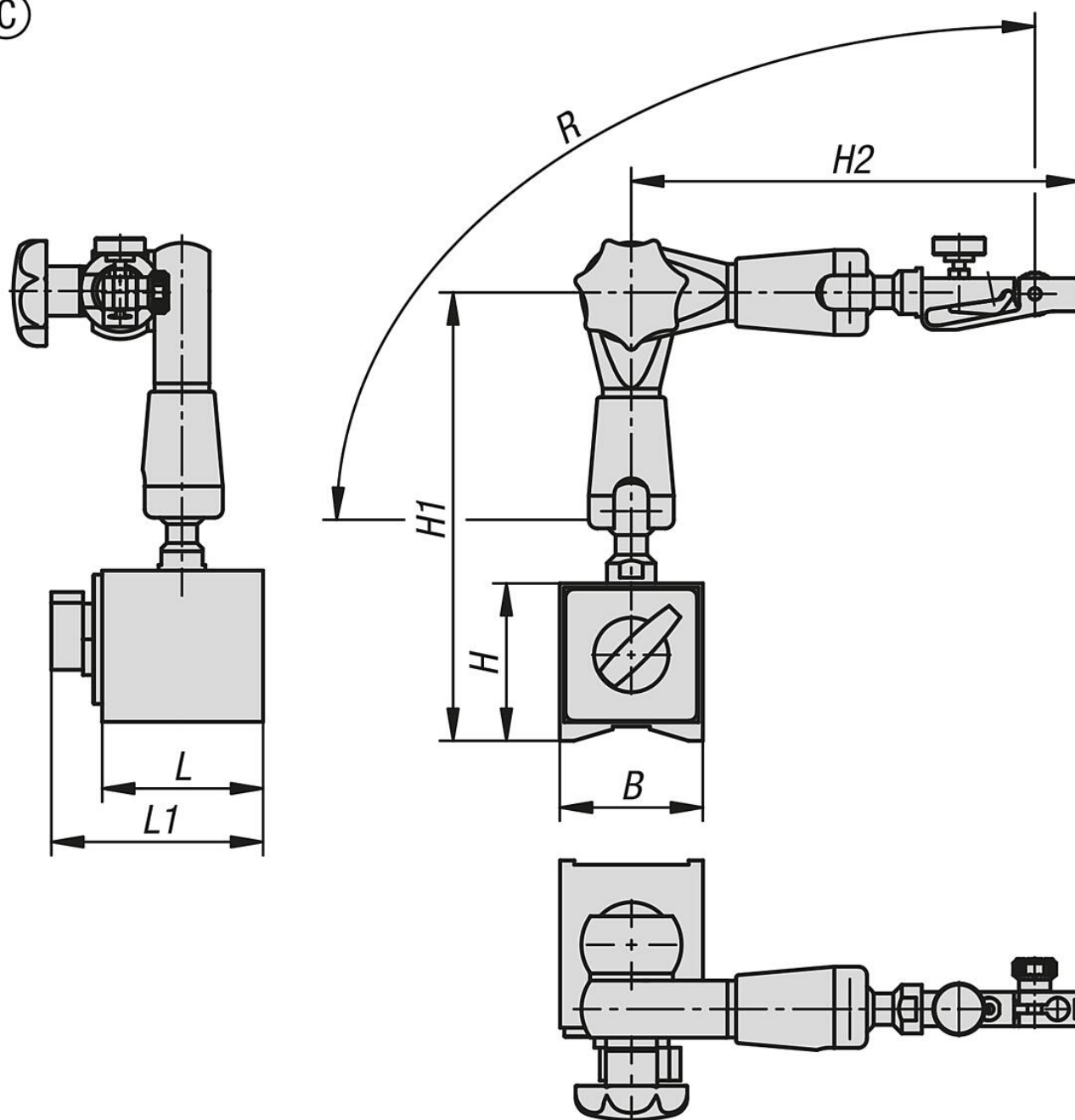
Forma A: Ajuste fino 1,4 mm/rev.

Forma B: Ajuste fino sin juego 0,6 mm/rev.

Forma C: Microajuste sin juego 0.1 mm/rev.

## Planos

C



## Nuestros productos

Referencia	Forma	Modelo de forma	B	H	H1	H2	L	L1	Radio de acción	F=Fuerza de sujeción (N)
31100-10-2225	C	Microajuste sin juego	50	55	156,6	157,1	58,5	75,5	225	750
31100-10-2345	C	Microajuste sin juego	50	55	235,2	236,7	73	90	345	1000

Nuestros productos

---