



En Argom Seals, nos especializamos en la comercialización de soluciones avanzadas en elementos de estanqueidad y guiado, respaldados por más de veinte años de experiencia en el sector.

Contamos con un amplio almacén que dispone de más de 50,000 referencias en stock, lo que nos permite responder de manera rápida y eficiente a sus necesidades. Además, ofrecemos servicios de fabricación especial personalizada con tiempos de entrega de 24 a 48 horas, asegurando así que siempre tenga las mejores soluciones al alcance de su mano.

Nuestro compromiso es proporcionar productos de la más alta calidad y un servicio excepcional, adaptado a las demandas específicas de cada cliente.

# INDICE

## ELEMENTOS DE GUIADO

<u>CASQUILLOS</u> . . . . .	5
<u>CINTA GUIA</u> . . . . .	7
<u>GUIA PREFORMADA</u> . . . . .	8



# ELEMENTOS DE GUIADO

## CASQUILLOS

---



### UA

Casquillo auto lubricado acero-PTFE con carga.

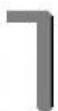
**Velocidad:** seco 2,50 m/s. hidrodinámico 5,00 m/s.

**Compresión:** estática 250 N/mm. 140 N/mm. mov. oscilatorio 60 N/mm.

**Temperatura:** -200°C a +280°C.

**Coefficiente de fricción:** 0.03 - 0.20

---



### UB

Casquillo auto lubricado acero-PTFE con carga.

**Velocidad:** seco 2,50 m/s. hidrodinámico 5,00 m/s.

**Compresión:** estática 250 N/mm. Baja velocidad 140 N/mm. oscilatorio 60 N/mm.

**Temperatura:** -200°C a +280°C.

**Coefficiente de fricción:** 0.03 - 0.20

---



### XA

Casquillo acero-bronce-POM con alveolos de engrase.

**Velocidad:** seco 2,50 m/s. hidrodinámico 5,00 m/s.

**Compresión:** estática 250 N/mm. Baja velocidad 140 N/mm. mov. oscilatorio 70 N/mm.

**Temperatura:** -40°C a +130°C.

**Coefficiente de fricción:** 0.05 - 0.20

---



### XB

Casquillo acero-bronce-POM con alveolos de engrase y valona.

**Velocidad:** seco 2,50 m/s. hidrodinámico 5,00 m/s.

**Compresión:** estática 250 N/mm. Baja velocidad 140 N/mm. oscilatorio 70 N/mm.

**Temperatura:** -40°C a +130°C.

**Coefficiente de fricción:** 0.05 - 0.20

---



### UI

Casquillo auto lubricado acero inox-PTFE con carga.

**Velocidad:** seco 2,50 m/s. hidrodinámico 5,00 m/s.

**Compresión:** estática 250 N/mm. Baja velocidad 140 N/mm. mov. oscilatorio 60 N/mm.

**Temperatura:** -200°C a +280°C.

**Coefficiente de fricción:** 0.03 - 0.20

**BS**

Casquillo auto lubricado bronce sinterizado.

**Velocidad:** 6,00 m/s.

**Carga estática:** 200 Kp/cm<sup>2</sup>.

**Resistencia a la tracción:** 80 N/mm<sup>2</sup>.

**Temperatura:** -20°C a +100°C.

---

**BV**

Casquillo auto lubricado bronce sinterizado con valona.

**Velocidad:** 6,00 m/s.

**Carga estática:** 200 Kp/cm<sup>2</sup>.

**Resistencia a la tracción:** 80 N/mm<sup>2</sup>.

**Temperatura:** -20°C a +100°C.

---

**BX**

Casquillo auto lubricado bronce sinterizado redondeado.

**Velocidad:** 6,00 m/s.

**Carga estática:** 200 Kp/cm<sup>2</sup>.

**Resistencia a la tracción:** 80 N/mm<sup>2</sup>.

**Temperatura:** -20°C a +100°C.

---

**BA**

Casquillo auto lubricado bronce laminado con alveolos.

**Velocidad:** 6,00 m/s

**Carga máxima:** 470 N/mm<sup>2</sup>.

**Temperatura:** -40°C a +130°C.

**Coeficiente de fricción:** 0,08 - 0,25.

## CINTA GUIA

---



### G-TB

Cinta guía PTFE-bronce

**Velocidad:** 5,00 m/s

**Compresión:** 2,50 N/mm<sup>2</sup>

**Temperatura:** -60°C a +200°C

**Medio:** aceite hidráulico a base mineral

**Composición:** PTFE-bronce

---



### G-TG

Cinta guía de PTFE-grafito

**Velocidad:** 10 m/s

**Compresión:** 2,50 N/mm<sup>2</sup>

**Temperatura:** -60°C a +200°C

**Medio:** aire comprimido y aceite hidráulico a base mineral

**Composición:** PTFE-grafito

---



### G-FR

Cinta guía FR

**Velocidad:** 0,50 m/s

**Compresión:** 270 N/mm<sup>2</sup>

**Temperatura:** -50°C a +120°C

**Medio:** Aceite hidráulico de base mineral

**Composición:** Resina fenólica + textil

---



### G-TB BA

Cinta guía de bancada PTFE-bronce

**Velocidad:** 5,00 m/s

**Compresión:** 2,50 N/mm<sup>2</sup>

**Temperatura:** -60°C a +200°C

**Medio:** Aceite hidráulico de base mineral

**Composición:** PTFE-bronce

## GUIA PREFORMADA

---



### AGE

Guía de POM-fibra para trabajo exterior.

**Velocidad:** 1,00 m/s

**Presión:** --

**Temperatura:** -30°C a + 125°C

**Medio:** Aceite hidráulico de base mineral

**Composición:** POM con carga de fibra.

---



### AGI

Guía de POM-fibra para trabajo interior.

**Velocidad:** 1,00 m/s.

**Presión:** --

**Temperatura:** -30°C a +125°C

**Medio:** Aceite hidráulico de base mineral

**Composición:** POM con carga de fibra

---



### FAI

Guía de POM-fibra con regata para trabajo interior.

**Velocidad:** 3 m/s.

**Presión:** --

**Temperatura:** -55°C a +120°C

**Medio:** Aceite hidráulico de base mineral

**Composición:** POM con PTFE-Bronce.

---



### FI

Guía de POM-fibra con regata para trabajo interior.

**Velocidad:** 3 m/s.

**Presión:** --

**Temperatura:** -55°C a +120°C

**Medio:** Aceite hidráulico de base mineral

**Composición:** POM con PTFE-Bronce.



**FR**

Guía FR para trabajo interior o exterior

**Velocidad:** 1,00 m/s

**Presión:** --

**Temperatura:** - 40°C a + 120°C

**Medio:** Aceite hidráulico de base mineral

**Composición:** resina fenólica con carga textil.

---

**GP TB**

Guía de PTFE-bronce para trabajo interior o exterior

**Velocidad:** 5,00 m/s

**Presión:** --

**Temperatura:** -45°C a + 220°C

**Medio:** Aceite hidráulico de base mineral

**Composición:** PTFE con carga de bronce

---

**GP TG**

Guía de PTFE-grafito para trabajo interior o exterior

**Velocidad:** 5,00 m/s

**Presión:** --

**Temperatura:** - 45°C a + 220°C

**Medio:** Aire a presión

**Composición:** PTFE con carga de grafito