

## Soportes autoalineables

### Brida lateral, tecnopolímero

#### SOPORTE PARA TUBO CON MONTAJE LATERAL

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color negro, acabado mate.

#### CASQUILLOS Y ARANDELAS

acero inoxidable AISI 304.

#### COJINETE

Códigos de alta calidad con trazabilidad. Acero cromado.

#### LUBRICADOR

Tipo recto, de latón niquelado con rosca de 1/8 gas.

#### ANILLOS DE ESTANQUEIDAD

Goma NBR.

#### TAPA

Tecnopolímero de base polipropilénica (PP) reforzado con fibra de vidrio, RAL 7015, color gris, acabado mate.

Tapa cerrada para soporte principal o para ejes pasantes.

#### EJECUCIONES ESTÁNDAR

- **UCFB-T:** Soporte principal con tapa cerrada.
- **UCFB-P:** Soporte para eje pasante con tapa y junta estanca de caucho NBR para los ejes de rotación.

#### CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Las dimensiones generales cumplen con ISO 3228.

Un sistema de juntas estancas completamente selladas garantiza la protección del cojinete frente a la entrada de suciedad.

Desalineación máx. del eje = 2,5°.

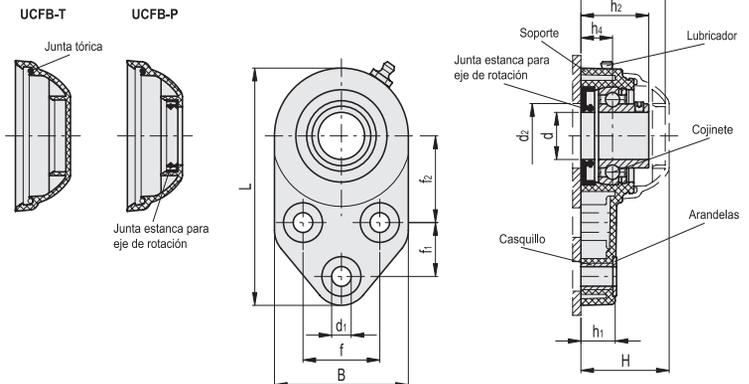
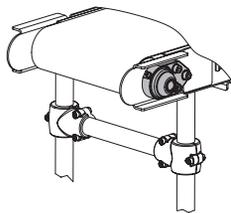
#### INSTRUCCIONES DE USO

Montaje con ejes sin topes terminales. Para un funcionamiento óptimo, recomendamos la lubricación periódica con grasa común resistente a temperaturas altas y oxidación.

#### EJECUCIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO

- Cojinete de acero inoxidable AISI 440C.
- Cojinete con dimensiones en pulgadas.
- Soportes para ejes con diámetros en diferentes tamaños.
- Soportes de tecnopolímero de base polipropilénica (PP), anillos de empaque y sello para aceite en VITON®\*.

\* Marca comercial registrada de DuPont Dow Elastomers.



#### UCFB

Código	Descripción	d	d <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> min	d <sub>2</sub> max	H	L	B	d <sub>1</sub>	f	f <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	h <sub>4</sub>	Carga estática del cojinete [N]	Carga dinámica del cojinete [N]	Carga de soporte [N]		
419554	UCFB.205-D-25-T	25	25	10.5	28.6	45	50	49.5	126	72	10.5	41.3	28.6	46	19	36.5	47	17	7000	14000	9000	339
419564	UCFB.206-D-30-T	30	30	10.5	32	50	60	55.7	142	85	10.5	47.6	32	52.4	26.3	41.7	53.2	20.7	11000	19000	11000	509
419534	UCFB.205-D-25-P	25	25	10.5	28.6	45	50	49.5	126	72	10.5	41.3	28.6	46	19	36.5	-	17	7000	14000	9000	343
419544	UCFB.206-D-30-P	30	30	10.5	32	50	60	55.7	142	85	10.5	47.6	32	52.4	26.3	41.7	-	20.7	11000	19000	11000	515