

Soportes autoalineables

Brida lateral, tecnopolímero

SOPORTE

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color azul RAL 5005, 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.

JUNTAS DE ESTANQUEIDAD

Goma NBR.

TAPA

Tecnopolímero de base polipropilénica (PP) reforzado con fibra de vidrio, color azul RAL 5005, acabado mate.

Tapa cerrada para soporte principal o para ejes pasantes.

EJECUCIONES ESTÁNDAR

- **UCFB-S-T**: soporte principal con tapa cerrada.
- **UCFB-S-P**: soporte para eje pasante con tapa y junta estanca de goma 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. El componente está moldeado sin cavidades internas para asegurar el máximo nivel higiénico.

Desalineación máx. del eje = 2,5°.

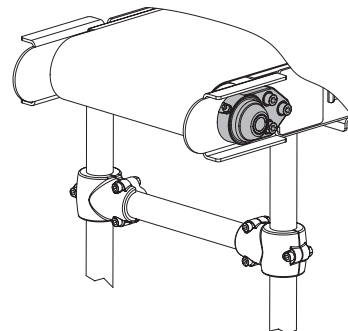
INSTRUCCIONES DE USO

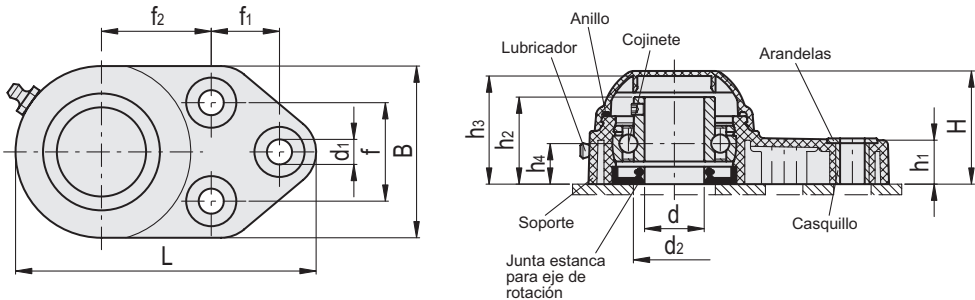
Montaje con ejes sin topes terminales. Para un funcionamiento óptimo, se recomienda la lubricación periódica con grasa común resistente a temperaturas altas y oxidación.

EJECUCIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO

- Cojinete de acero inoxidable AISI 440C.
- Cojinete con dimensiones en pulgadas.
- Soportes para ejes con diámetros en diferentes tamaños.
- Soporte de tecnopolímero de base poliamídica (PA), color azul RAL 5005 según la norma FDA.
- Soportes de tecnopolímero de base polipropilénica (PP), anillos de empaque y sello para aceite en VITON®*.

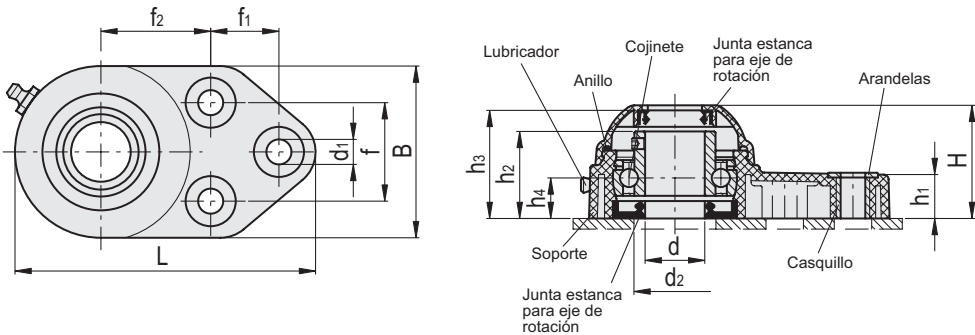
* Marca comercial registrada de DuPont Dow Elastomers.





UCFB-S-T

Código	Descripción	d	d _i	f ₁	d ₂ min	d ₂ max	H	L	B	f	f ₂	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	Carga estática del cojinete [N]	Carga dinámica del cojinete [N]	Carga de soporte [N]	⚖
419457	UCFB.205-S-D-25-T-C55	25	10.5	28.6	45	50	49.5	126	72	41.3	46	19	36.5	47	17	7800	14000	9000	352
419467	UCFB.206-S-D-30-T-C55	30	10.5	32	50	60	55.7	142	85	47.6	52.4	26.3	41.7	53.2	20.7	11300	19500	11000	528



UCFB-S-P

Código	Descripción	d	d _i	f ₁	d ₂ min	d ₂ max	H	L	B	f	f ₂	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	Carga estática del cojinete [N]	Carga dinámica del cojinete [N]	Carga de soporte [N]	⚖
419407	UCFB.205-S-D-25-P-C55	25	10.5	28.6	45	50	49.5	126	72	41.3	46	19	36.5	47	17	7800	14000	9000	352
419417	UCFB.206-S-D-30-P-C55	30	10.5	32	50	60	55.7	142	85	47.6	52.4	26.3	41.7	53.2	20.7	11300	19500	11000	528

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

Componentes para transportadores 19