

**SUPPORT**

Technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre, couleur bleue RAL 5005, finition mate.

**DOUILLES ET RONDELLES D'APPUI**

Acier INOX AISI 304.

**ROULEMENT**

Haute qualité avec des codes de traçabilité. Acier chromé.

**LUBRIFICATEUR**

Type droit, en acier INOX AISI 303 avec filetage gaz 1/8.

**JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ**

Caoutchouc synthétique NBR.

**CALOTTE**

Technopolymère à base de polypropylène (PP) renforcé de fibre de verre, couleur bleue RAL 5005, finition mate.



Calotte fermée pour monture d'extrémité ou percée pour arbres passants.

**EXÉCUTIONS STANDARDS**

- **UCFL-S-T**: palier d'extrémité avec calotte fermée.
- **UCFL-S-P**: palier pour arbre passant avec calotte percée et joint pour arbres pivotants en caoutchouc NBR.

**CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS**

Les dimensions d'encombrement sont conformes à ISO 3228.



Un système de joints étanches à l'eau protège le roulement de l'extérieur. La surface de contact réduite de la base du support permet une désinfection maximale.

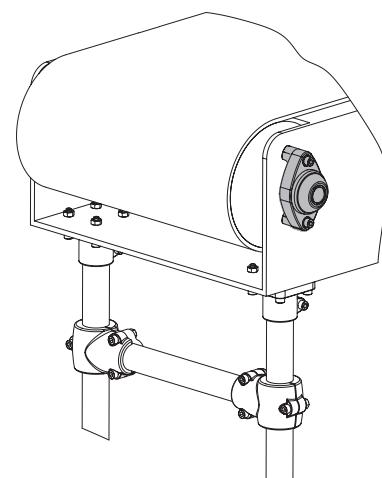
Défaut d'alignement max de l'arbre = 2,5°.

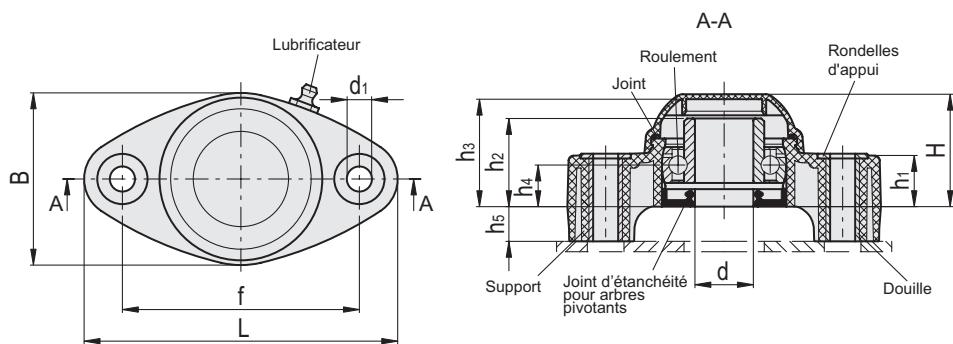
**INSTRUCTIONS D'EMPLOI**

Assemblage avec arbres sans encaissement. Pour un fonctionnement optimal, nous vous recommandons une lubrification périodique avec une graisse commune résistant aux hautes températures et à l'oxydation.

**EXÉCUTIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE**

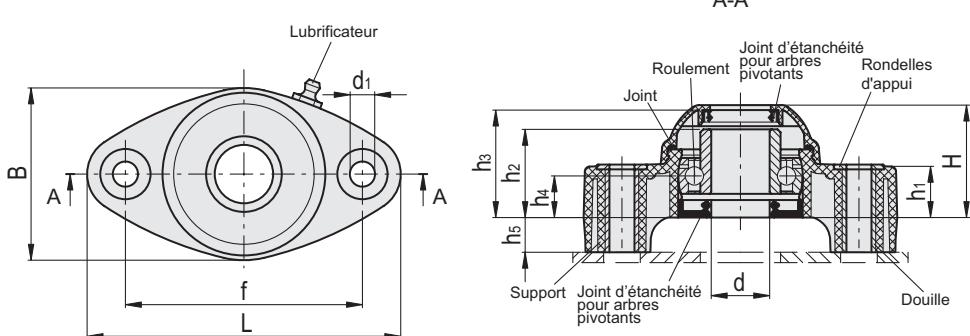
- Roulement en acier INOX AISI 440C.
 - Roulement avec dimensions en inch.
 - Paliers pour arbres avec diamètres de dimensions différentes.
 - Supports en technopolymère à base de polyamide (PA), couleur bleu RAL 5005 conformes à la norme FDA.
 - Paliers en technopolymère à base de polypropylène (PP), joints d'étanchéité et joint d'huile en VITON®*.
- * Marque enregistrée par DuPont Dow Elastomers.





UCFL-S-T

Code	Description	d	d1	H	L	B	f	h1	h2	h3	h4	h5	Charge statique du roulement [N]	Charge dynamique du roulement [N]	Charge de la palier [N]	Δ
419453	UCFL.205-S-B-25-T-C55	25	10.5	49.5	131	72	99	22	36.9	47	17.4	15	7800	14000	10000	380
419463	UCFL.206-S-B-30-T-C55	30	10.5	55	149	86	117	26	41	52.5	20	15	11300	19500	13000	468



UCFL-S-P

Code	Description	d	d1	H	L	B	f	h1	h2	h3	h4	h5	Charge statique du roulement [N]	Charge dynamique du roulement [N]	Charge de la palier [N]	Δ
419403	UCFL.205-S-B-25-P-C55	25	10.5	49.5	131	72	99	22	36.9	47	17.4	15	7800	14000	10000	380
419413	UCFL.206-S-B-30-P-C55	30	10.5	55	149	86	117	26	41	52.5	20	15	11300	19500	13000	468