

SUPPORT

Technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de verre, couleur noire, finition mate.

DOUILLES ET RONDELLES D'APPUI

Acier INOX AISI 304.

ROULEMENT

Haute qualité avec des codes de traçabilité. Acier chromé.

LUBRIFICATEUR

Laiton nickelé.

JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ

Caoutchouc synthétique NBR.

CALOTTE

Technopolymère à base de polypropylène (PP) renforcé de fibre de verre, couleur grise RAL 7015, finition mate.

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

EXÉCUTIONS STANDARDS

- UCF-T: palier d'extrémité avec calotte fermée.
- UCF-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.

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

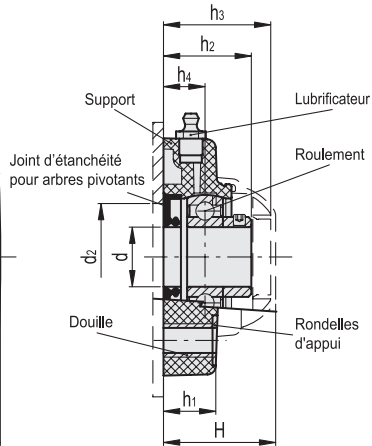
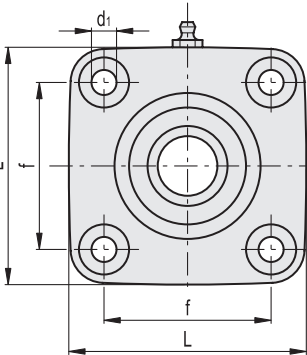
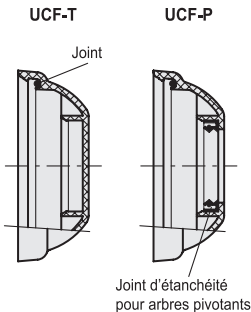
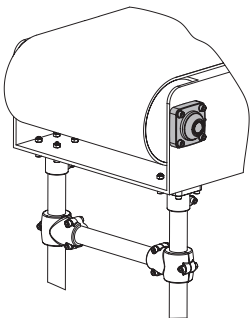
INSTRUCTIONS D'EMPLOI

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.
- Paliers en technopolymère à base de polypropylène (PP), joints d'étanchéité et joint d'huile en VITON®*.

* Marque enregistrée par DuPont Dow Elastomers.



UCF-T

Code	Description	d	d1	d2 min	d2 max	H	L	f	h1	h2	h3	h4	Charge statique du roulement [N]	Charge dynamique du roulement [N]	Charge de la palier [N]	△
419551	UCF.205-A-25-T	25	10.5	45	50	49	99	70	22	36	47	17	7000	14000	17000	396
419561	UCF.206-A-30-T	30	10.5	50	60	56	113	83	26	41	54	20	11000	19000	17000	550

UCF-P

Code	Description	d	d1	d2 min	d2 max	H	L	f	h1	h2	h4	Charge statique du roulement [N]	Charge dynamique du roulement [N]	Charge de la palier [N]	△
419531	UCF.205-A-25-P	25	10.5	45	50	49	99	70	22	36	17	7000	14000	17000	398
419541	UCF.206-A-30-P	30	10.5	50	60	56	113	83	26	41	20	11000	19000	17000	552