

Zespoły łożyskowe wahlwe

Z oprawą kwadratową, technopolimer

OPRAWA

Wzmocniony włóknami szklanymi technopolimer na bazie poliamidu (PA), kolor czarny, wykończony na mat.

TULEJE I PODKŁADKI

Stal nierdzewna AISI 304.

ŁOŻYSKO

Wysokiej jakości stal chromowana.

SMAROWNICZKA

Typ prosty, z nikłowanego mosiądzu, z gwintem 1/8 cala.

USZCZELKI PROSTOKĄTNE

Guma NBR.

POKRYWA

Wysokoudarowy technopolimer na bazie polipropylenu (PP), kolor szary RAL 7015, wykończony na mat.

Zaślepka z zaślepieniem otworem lub z otworem przelotowym.

WYKONANIA STANDARDOWE

- **UCF-T**: zaślepka z zaślepieniem otworem
- **UCF-P**: zaślepka z otworem przelotowym i pierścieniem uszczelniającym wałek

WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIA

Wymiary zgodne z ISO 3228.

Zespół pierścieni uszczelniających zapewnia całkowitą ochronę łożyska przed brudem.

Maks. niewspółosiowość wałka = 2,5°.



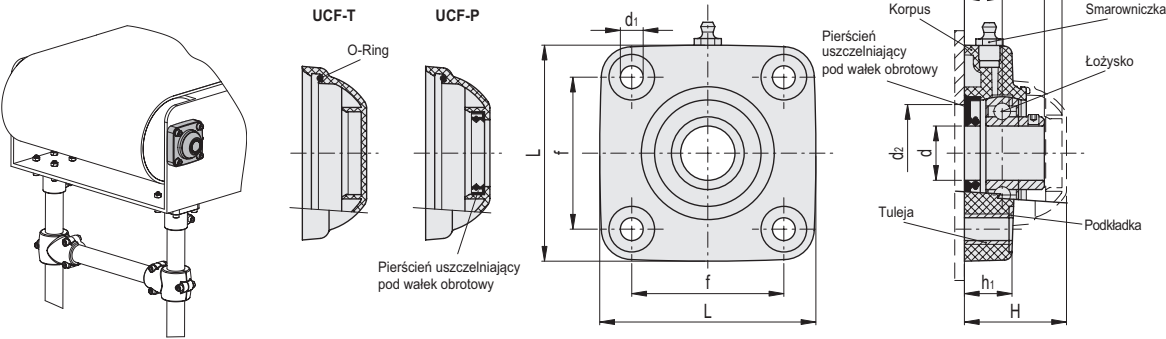
INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Montaż na wałku za pomocą wkręta dociskowego, bez konieczności stosowania dodatkowych zabezpieczeń osiowych. Dla optymalnej pracy, sugerujemy okresowe oliwienie smarem odpornym na wysokie temperatury i utlenianie.

WYKONANIA SPECJALNE NA ŻYCZENIE

- Łożysko ze stali nierdzewnej AISI 440C.
- Łożyska w wymiarach calowych.
- Oprawy dla wałków o innych średnicach.
- Oprawy z technopolimeru na bazie polipropylenu (PP), z pierścieniami uszczelniającymi i uszczelnieniem olejowym z materiału VITON®*.

* Znak zastrzeżony przez DuPont Dow Elastomers.



UCF-T

Kod	Oznaczenie	d	d	d1	d2 min	d2 max	H	L	d1	f	h1	h2	h3	h4	Obciążenie statyczne łożyska [N]	Obciążenie dynamiczne łożyska [N]	Obciążenie oprawy [N]	⚖
419551	UCF.205-A-25-T	25	25	10.5	45	50	49	99	10.5	70	22	36	47	17	7000	14000	17000	396
419561	UCF.206-A-30-T	30	30	10.5	50	60	56	113	10.5	83	26	41	54	20	11000	19000	17000	550

UCF-P

Kod	Oznaczenie	d	d	d1	d2 min	d2 max	H	L	d1	f	h1	h2	h4	Obciążenie statyczne łożyska [N]	Obciążenie dynamiczne łożyska [N]	Obciążenie oprawy [N]	⚖
419531	UCF.205-A-25-P	25	25	10.5	45	50	49	99	10.5	70	22	36	17	7000	14000	17000	398
419541	UCF.206-A-30-P	30	30	10.5	50	60	56	113	10.5	83	26	41	20	11000	19000	17000	552