

Ložiskové příruby naklápěcí

Technopolymer, příruba boční

HORNÍ RAMENA S BOČNÍ MONTÁŽÍ

Technopolymer na bázi polyamidu (PA) vyztužený skelnými vlákny, barva černá, matný povrch.

POUZDRA A PODLOŽKY

Nerezová ocel AISI 304.

LOŽISKA

Vysoká kvalita s kódy původu. Chromová ocel.

MAZNICE

Rovný typ, poniklovaná mosaz s trubkovým závitem 1/8.

TĚSNÍCÍ KROUŽKY

Přez NBR.

KRYTKA

Technopolymer na bázi polypropylenu (PP) vyztužený skelnými vlákny, barva šedá RAL 7015, matný povrch.

Uzavřená krytka nebo krytka pro průchozí hřídele.

STANDARDNÍ PROVEDENÍ

- **UCFB-T**: příruba s uzavřenou krytkou.
- **UCFB-P**: příruba s krytkou pro průchozí hřídel, s těsnícím kroužkem z pryže NBR pro rotující hřídele.

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Celkové rozměry v souladu s normou ISO 3228.

Systém dokonale těsnících kroužků zajišťuje ochranu ložiska proti vnikání nečistot.

Maximální vychýlení hřídele = 2,5°.

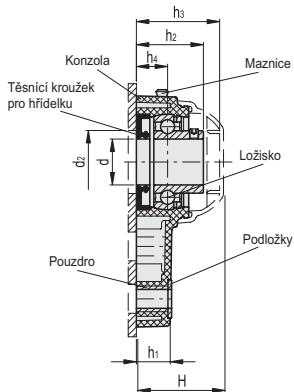
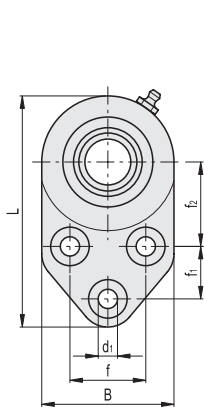
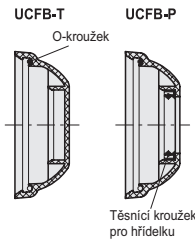
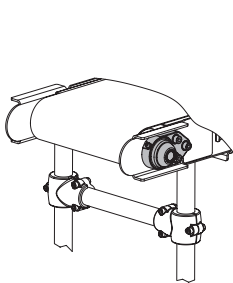
POKYNY PRO POUŽITÍ

Montáž hřídelí bez koncových dorazů. Pro optimální provoz doporučujeme pravidelné mazání obvyklým mazivem odolným vůči vysokým teplotám a oxidaci.

SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ NA VYŽÁDÁNÍ

- Ložisko z nerezové oceli AISI 440C.
- Ložisko s rozměry v palcích.
- Příruby pro hřídele s jinými průměry.
- Příruby z technopolymeru na bázi polypropylenu (PP), těsnící kroužky a olejové těsnění z materiálu VITON®*.

* Registrovaná ochranná značka DuPont Dow Elastomers.



UCFB

Kód	Označení	d	d	d ₁	f ₁	d ₂ min	d ₂ max	H	L	B	d ₁	f	f ₁	f ₂	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	Statické zatížení ložiska [N]	Dynamické zatížení ložiska [N]	Zatížení třmenu [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