



Strojní oběhový minerální olej

POUŽITÍ

Strojní olej pro mechanismy s vysokými rychlostmi a pro hydraulické okruhy

- **CIRKAN RO** je minerální olej odpovídajících viskozitních rozsahů s vhodnými aditivy pro strojní a hydraulické systémy vystavené velmi vysokým teplotám a pro systémy provozované při vysokých rychlostech : textilní stroje, obráběcí stroje, hydraulické systémy vyžadující specifikaci olejů HL. Široký viskozitní rozsah představuje řadu olejů vhodných pro ložiska a převody nevyžadující protioděrové a vysokotlaké přísady.

SPECIFIKACE

Mezinárodní specifikace

- ISO 6743/4 kategorie HL
- ISO 6743/6 kategorie CKB
- ISO 11158 kategorie HL
- ISO 12925-1 kategorie CKB

Výrobci

VÝHODY

Vysoká provozní spolehlivost

- Vysoký přirozený viskozitní index
- Dobrá kompatibilita s těsnícími materiály
- Velmi dobré deemulgační vlastnosti
- Výborné protipěňivé, antikorozivní a antioxidační vlastnosti

Tech. parametry	METODY	JEDNOTKY	CIRKAN RO							
			32	46	68	100	150	220	320	460
Hustota při 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	876	881	887	891	895	897	899	903
Kin. viskozita při 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	32.3	46.3	67.7	100	150	212.7	310.9	429.5
Kin. viskozita při 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	5.4	6.8	8.7	11.6	14.4	18.3	23.3	28.9
Viskozitní index	ISO 2909	-	102	101	101	94	94	95	94	94
Bod vzplanutí (OK)	ISO 2592	°C	228	234	250	266	288	276	290	312
Bod tuhnutí	ISO 3016	°C	- 30	- 27	- 21	- 21	- 18	- 21	- 21	- 15