



DYNATRANS ACX

10W – 30 – 50



Ga » fYc`Y' h' ` \ mXfU' `]_ gnghYa Yf` c[` hfUbga]gg]cbYf` fU_ g`Yf` c[` [YUf_ UggYfL` i XglmfYhia YX` gdYVWZ_ YZ]_ hjcbgVfYa gYfY"

SPECIFIKATIONER OG GODKENDELSER

Internationale`gdYVWZ_ U]hcbYf: 5 D=: @ (Ž7 : !&

: UVf]_ UbhYfbYg` [cX_ YbXY` gYf.

- ✓ ZF TE ML 03 C (SAE 10W and 30)
- ✓ ZF TE ML 07 F (SAE 30)

Opfylder kravene i henhold til:

- ✓ CATERPILLAR TO-4
- ✓ CATERPILLAR HYDO Advanced
- ✓ ALLISON TES 439
- ✓ KOMATSU Clutch test
- ✓ ZF TE ML 07D

Kan anvendes til: DANA, EATON-FULLER, ROCKWELL, JCB...

ANVENDELSE

TOTAL DYNATRANS ACX 10W, 30 & 50 er udviklet til brug på hydrauliske systemer, powershift gearkasser, aksler og sludrev, hvor producenten anbefaler en olie der overholder ovenstående specifikationer.

TOTAL DYNATRANS ACX anbefales til brug i maskiner inden for mine-/grusgravdrift samt entreprenørmaskiner ved arbejdstemperaturer mellem -20°C og +50°C :

- SAE 10W anvendes på hydrauliske systemer
- SAE 30 anvendes på "Powershift" gearkasser
- SAE 50 anvendes på aksler og sludrev

Ved temperaturer under -20°C anbefaler vi, at man anvender DYNATRANS ACX 0W-20.

TOTAL DYNATRANS ACX 10W og 30 bør anvendes ved erstatning af **CATERPILLAR HYDO Advanced 10, 20 og 30** og forlænger skiftintervallet op til 3.000 driftstimer eller mere ved brug af regelmæssige ANAC olieanalyser.

YDEEVNE OG KUNDEFORDELE

- Enestående antislid og antikorrosions egenskaber, som forlænger levetiden for de oliesmurte komponenter.
- Særlig god kompatibilitet med gummipakninger.
- Viskositeten 10W har en meget hurtig ilfregørelsestid og en god filterbarhed, hvorfor der ikke er nogen kavitationsrisiko i de hydrauliske pumper.
- Friktionsegenskaberne er tilpasset materialetyperne i CATERPILLAR, KOMATSU and andre maskinmærker.
- Modstår mekanisk stress og bibeholder viskositeten ved høje belastninger og bidrager dermed til, at bevare hydraulikpumpernes effektivitet.
- God pumpbarhed og flydeevne ved lave temperaturer, hvilket indebærer at olien omgående er effektiv ved koldstart.
- Formulert ved brug af særligt udvalgte baseolier og den nyeste additivteknologi. Dette giver en bedre oxidationsstabilitet og kan derfor modstå høje temperaturer og giver olien længere levetid og øgede skiftintervaller.
- Emulgerende egenskaber hvorved kondenseret vand danner en emulsion og dermed forebygger frostskafer i pumper om vinteren og nedbrud om sommeren.

TYPISKE DATA

TOTAL DYNATRANS ACX		Metode	10W	30	50
Viskositet v/40°C	mm ² /s	ASTM D445	41	93	195
Viskositet v/100°C	mm ² /s	ASTM D445	6.6	11.2	18.4
Viskositetsindex	-	ASTM D2270	118	107	104
Flydepunkt	°C	ASTM D97	-36	-30	-21
Zink indhold (min)	ppm	ICP	900	900	900
Oxidationsstabilitet	h	ASTM D943	> 5000	> 5000	

* De ovenstående egenskaber er opnået med normal tolerance under produktionen og udgør ikke en specifikation. Variationer, der ikke påvirker produktets ydelse, skal forventes under normal fremstilling og ved forskellige blandingsstationer.

TOTAL DENMARK A/S
Amerika Plads 29
DK-2100 København Ø
www.totalnordic.com

TOTAL DYNATRANS ACX 10W – 30 – 50
Opdateret: 10/2017

Scandic-Oil - Tlf: 21 70 62 80 - mail@scandic-oil.dk - ww.scandic-oil.dk



Dette smøremiddel udgør ikke en særlig fare når det benyttes i henhold til anbefalingerne og til det formål, det er udviklet til. Sikkerhedsdatablad der er i overensstemmelse med gældende krav i EU-lovgivningen, kan fås hos den lokale forhandler eller hentes på www.quick-fds.com