



HydTrans GL 4

Användningsområde

STARTA HydTrans är en kombinerad transmission och hydraulolja speciellt avsedd för traktorer och hjullastare som behöver en "Universal Traktor Transmissions Olja" (UTTO). STARTA HydTrans har friktionsegenskaper avpassade för traktorer där bromsarna arbetar i oljebad (så kallade "våta bromsar").

Egenskaper

STARTA HydTrans har mycket hög termisk stabilitet och goda EP-egenskaper, vilket gör att oljan smörjer och skyddar transmissionen även vid mycket hård belastning. STARTA HydTrans har goda viskositetsegenskaper vid låga temperaturer, motverkar skumbildning, har god filtrerbarhet, hög oxidationsstabilitet och ger bra skydd mot korrosion. STARTA HydTrans har mycket bra smörjande förmåga och är friktionsmodifierande, för att klara rätt glidfriktion för kopplingar och "våta bromsar", dvs bromsar i oljebad.

Specifikationer

STARTA HydTrans uppfyller följande specifikationer och krav:

- API GL-4, - John Deere: JDC20C, 20D, - Ford New Holland: M2C 86B/C - M2C 134A/B/C/D, M2C 41B, M2C 48B, M2C 53A,
- Caterpillar: TO-2, - Massey Ferguson: MF 1145, MF1135 och MF 1143, - Allison: C4, - Volvo: 97303 (VME WB 101)
- Case: MS 1204/06/07/09 - ZF: TE- ML 03E/05E, Eaton M2950S, I-280-S, Sauer Danfoss, JCMAS HK P-041

Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA	METOD
Densitet vid 15°C	kg/m ³	885	ASTM 4052
Viskositet vid 40°C	mm ² /s (cSt)	71	ASTM D7042
Viskositet vid 100°C	mm ² /s (cSt)	11,6	ASTM D7042
Viskositetsindex	°C	160	ASTM D2270
Lägsta flyttemperatur	°C	-39	ASTM D97
Flampunkt	°C	201	ASTM D92
TBN	mgKOH/g	8,8	ASTM D2896

* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod.



Produkten finns i 25 och 208 liter.

Produktnr: 1215

Reviderad: 2015-10-05