



## HydTrans 80W GL-4

### Användningsområde

STARTA HydTrans 80W är en kombinerad transmission och hydraulolja speciellt avsedd för traktorer och hjullastare som behöver en "Universal Traktor Transmissions Olja" (UTTO). STARTA HydTrans 80W har friktionsegenskaper avpassade för traktorer där bromsarna arbetar i oljebad (så kallade "våta bromsar").

### Egenskaper

STARTA HydTrans 80W har mycket hög termisk stabilitet och goda EP-egenskaper, vilket gör att oljan smörjer och skyddar transmissionen även vid mycket hård belastning. STARTA HydTrans 80W har goda viskositetsegenskaper vid låga temperaturer, motverkar skumbildning, har god filtrerbarhet, hög oxidationsstabilitet och ger bra skydd mot korrosion. STARTA HydTrans 80W 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, - JD J20C/D, - Ford M2C86A/B/C, M2C134-A-D, FHNA-2-C/200/201, M2C-A-C, Allison C-4, - Case MS 1204/6/7/9, -MF M 1135/1138 - M 1141/1143/1145, - CAT TO-2, -JD J20A/20B, 20C/20D, - IHC B-5 Int. Harvester, - Renk Dormat 87.3.874A/B, - White Q-1826, - CNH MAT 3505/3526, MAT 3510/3525
- Volvo WB 101, - Eaton M-2950S, I-280-S, - JCMAS HK P041/042,
- Denison HF-1 to HF-2

### Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA	METOD
Densitet vid 15°C	kg/m <sup>3</sup>	885	ASTM 4052
Viskositet vid 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	57,8	ASTM D7042
Viskositet vid 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	9,5	ASTM D7042
Viskositetsindex	°C	148	ASTM D2270
Lägst flyttemperatur	°C	-39	ASTM D97
Flampunkt	°C	>201	ASTM D92
TBN	mgKOH/g	9	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:** 2019-02-21