

## PowerTran™ Fluid

*Korkealuokkainen moniasteöljy - SAE 80W/ISO 68 Viskositeettiaste API GL-4.*

CONOCO PowerTran™ Fluid on korkealuokkainen moniasteöljy kehitetty maatalouskoneille ja raskaalle työkalustolle joissa vaihteistot, päätevaihteistot, märät jarrut, hydrauliiikka ja kytkimet toimivat samalla nesteellä. Se täyttää yleisimpien traktori- ja maatalakalustovalmistajien suorituskykyvaatimukset.

CONOCO PowerTran™ on kehitetty tarjoamaan erinomaisen hapettumisen vastustuskyvyn, erinomaisen suojan kulumista vastaan, suojan ruostumista ja korroosiota vastaan sekä vaahtoamisen eston. Se on muotoiltu antamaan asianmukaisen kitkaominaisuuden märkäjarruihin ja vaihteiston kytkimiin.

CONOCO PowerTran™ on saatavana kahdella eri viskositeetilla takaen toimivuuden laajalla lämpötila-alueella. Korkeamman viskositeetin omaava neste sopii ympärivuotiseen käyttöön useimmissa ilmastoissa, kun taas matalan viskositeetin omaava neste suositellaan käytettäväksi kylmässä ilmastossa jossa John Deere J20D neste on määritelty.

### Käyttöalueet

- AGCO (Deutz-Allis) Power Fluid 821XL
- AGCO (White Farm) Q-1826, Q-1802 (Type 55 Fluid), Q-1766B
- Case IH MS1210, MS1209, MS1207, MS1206
- Case New Holland (CNH) MAT3525 (134-D Fluid), MAT3509, MAT3506, MAT3505
- Caterpillar TO-2 (obsolete)
- Denison Hydraulics HF-0, HF-1, HF-2
- Ford ESN-M2C134-D, ESN-M2C86-C, ESN-M2C86-B, ESN-M2C41-B
- Ford-New Holland FNHA-2-C-201.00
- John Deere JDM J20C, J14C (Type 303 Fluid)
- Kubota UDT Fluid
- Landini Tractor II Hydraulic Fluid
- Massey Ferguson CMS M1145, M1143, M1141, M1135, M1129A
- Sundstrand Hydrostatic Transmission Fluid
- Vickers (Eaton) M-2950-S, I-286-S
- Volvo VME WB 101 (VCE 1273.03)
- ZF TE-ML 03E, 05F, 06D, 06E, 06K, 17E



## TEKNISET TIEDOT

### Edut ja Ominaisuudet:

- Monikäyttövoiteluaine voimansiirtoon, hydraulikkaan ja vaihteistoon
- Vähentää varastointikustannuksia ja väärinkäyttömahdollisuuksia
- Vähentää huoltokustannuksia
- Edesauttaa pitkiä öljynvaihtovälejä
- Erinomainen hydraulioöljy kaikkina vuodenaikoina
- Minimoi hydraulikkapumppujen, laakerien ja vaihteiston kulumista
- Loistava suodatuskyky
- Suojaa ruostumiselta ja korroosiolta
- Estää vaahtoamista
- Erinomainen märille jarruille ja kytkimille
- Estää jarruääniä ja kiinnileikkaamista
- Hyvä tiivisteyhteensopivuus
- Erinomainen hapettumisenvastustuskyky ja lämmönkestävyys

Luokitus	---	Alhainen Viskositeetti
Ominaispaino @ 15.5 °C	0.879	0.864
Tiheys, lbs/gal @ 15.5 °C	7.32	7.19
Väri/ASTM D1500	3.5	3.5
Leimahduspiste (COS), °C	210	190
Jähmenemispiste, °C	-43	-51
Viskositeetti, Brookfield		
cP @ -20°C	2.800	---
cP @ -35°C	26.700	---
cP @ -40°C	---	11.500
Viskositeetti, Kinematic		
cSt @ 40°C	61.0	34.3
cSt @ 100°C	9.4	7.4
Viskositeetti indeksi	146	192
Perusnumero. (TBN), ASTM D2896	9.6	9.6
Sinkki, wt %	0.149	0.149