

# Hidraulično ulje ATF DQ 3000

**Multifunkcionalna ATF tekućina (Automatic-Transmission-Fluid) za stupanske automatske mjenjače europskih, američkih i azijskih proizvođača u automobilima i namjenskim vozilima.**

Hidraulično ulje ATF DQ 3000 je visokokvalitetna ATF tekućina široke upotrebe. Zajedničkim djelovanjem najmodernijih aditiva i posebno odabranih HC sintetičkih ulja se postiže izvrsna učinkovitost. Hidraulično ulje ATF DQ 3000 je multifunkcionalna ATF tekućina za moderne stupanske automatske mjenjače.

Povezuje propise najmodernijih specifikacija američkih, europskih i japanskih proizvođača i može se koristiti u automobilima, namjenskim vozilima i građevinskim strojevima.

U skladu s propisima EU, kvaliteta ovog proizvoda jednaka je i prema sljedećim standardima / specifikacijama pod drugim nazivom:

- DEXRON IIIH                  i MERCON/MERCON V                  i Allison C4

Pod drugim nazivom odobreno za:

- |                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| i MAN 339 Type V1/Z2    | i MB 236.6                    |
| i Voith H55.6335 (G607) | i ZF TE-ML 04D, 14B, 16L, 17C |

Osim toga se hidrauličko ulje ATF DQ 3000 preporučuje, kada se traže sljedeći propisi punjenja:

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Aisin Warner JWS 3309/3314</li><li>• BMW LA-2634/LT-71141/ETL 7045 E</li><li>• Ford M2C195-A/202-B/922-A1/WSS-M2C924-A</li><li>• MAN 339 Type V2/Z3</li><li>• Nissan Matic-D/J/K</li><li>• H55.6336 (G1363)</li><li>• VW TL 52 162/G 055 025</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Allison TES 295/TES 389</li><li>• Hyundai/KIA/Mitsubishi SP-II/-III</li><li>• GM 9986195</li><li>• MB 236.9/236.10/236.11</li><li>• Toyota T-IV/JWS 3309</li><li>• Volvo 97341/Volvo 5-Speed (116154)</li><li>• ZF TE-ML 02F, 11B, 14C</li></ul> |
|--|--|

U praksi se upotrebom hidrauličkog ulja ATF DQ 3000 pokazuju sljedeće prednosti:

- Izvrsna racionalizacijska ATF vrsta
- Uklanja krive dispozicije
- Olakšava skladištenje
- Izvrsna otpornost na niske temperature pri mijenjanju brzina
- Konstantno visoki nivo trenja
- Najbolja svojstva zaštite od trošenja za pouzdani rad i najduži vijek trajanja
- Izvrsna otpornost na starenje i oksidaciju
- Minimalna sklonost stvaranju pjene
- Pouzdano štiti od korozije, trošenja, stvaranja taloga i lijepljenja
- Neutralan prema vodootpornim materijalima
- Može se miješati sa drugim markama ATF-a te je kao takav otporan.

Kako bi se uvidjele sve prednosti hidrauličkog ulja ATF DQ 3000, preporučuje se potpuna promjena ulja.

**Napomena:** Hidrauličko ulje ATF DQ 3000 **nije** namijenjen za DCT/DSG- (dupla spojka) ili CVT- (neprekidne automatske mjenjače).

**Tipične karakteristike:**

Svojstvo	Gustoća na 15°C	Viskoznost na 40°C		Boja	Plamište
		DIN 51 757	DIN 51562		
Metoda				jasna	ISO 2592
Jedinica	g/ml	mm <sup>2</sup> /s	mm <sup>2</sup> /s	-	°C
Vrijednost	0,855	36,8	7,3	crvena	>150

J2270\*04042014

Sve informacije odgovaraju sadašnjim saznanjima i našem razvoju; u skladu s izmjenama i dopunama. Točnost danih vrijednosti mogu se uspoređivati te se postupak provedenog ispitivanja može ponoviti.