

-- Technology comes alive --



AGIP 7008 SAE 5W/30

VW 504 00, VW 507 00

Ulei cu performanțe ridicate, cu conținut redus de cenușă sulfat, care asigură reducerea consumului de combustibil, destinat autovehiculelor VW cu și fără prevederi de schimbare a uleiului la intervale prelungite (vezi Anexa). Pentru toate motoarele cu injecție directă, ca și pentru toate motoarele diesel, inclusiv cele cu sistem DPF (Diesel Particle Filter).

Caracteristici (valori tipice)

Agip 7008	Unitatea	SAE 5W/30	Metoda
Viscozitate cinematică la 100 °C	mm ² /s *	9,3...12,5	DIN 51 562
Viscozitate cinematică la 40 °C	mm ² /s *	72	DIN 51 562
Punct de inflamabilitate COC **	°C	235	DIN ISO 2592
Punct de curgere	°C	-45	DIN ISO 3016
Densitate la 15°C	kg/m ³	850	DIN 51 757

Notă: (*) 1 mm²/s = 1 cSt (centi Stokes); (**) COC – Cleveland Open Cup (vas deschis)

Proprietăți și performanțe:

Agip 7008 este un ulei cu performanțe ridicate, formulat special pentru a îndeplini cerințele VW privind utilizarea universală, precum și cerințele uleiurilor SAPS (cu conținut redus de cenușă sulfat, fosfor și sulf) necesare pentru autovehiculele cu motoare diesel cu sistem DPF (Diesel Particle Filter). Acestea au performanțe conform ACEA A3/B4 și excelează prin proprietățile superioare antiuzură, de prelungire a intervalului de schimb și de reducere a consumului de combustibil.

Utilizări:

* *Agip 7008* a fost formulat pentru noua generație de motoare a grupului VW și poate fi, de asemenea, utilizat în motoarele mai vechi compatibile cu cerințele de prelungire a intervalului de schimb.

* Poate fi utilizat și pentru noile motoare diesel R5-, V10 TDI cu pompă și injector, cu și fără sistem DPF (care echipează modelele Phaeton, Tuareg, T5).

* *Excepție:* Prima generație de motoare cu pompă și injector pentru care nu sunt prescrise uleiuri cu durată de schimb prelungită.

Specificații:

- VW 504 00 / 507 00
- ACEA A4/B4

Instrucțiuni de sănătate: Vezi fișa tehnică de securitate!

-- Technology comes alive --

Anexă

Autovehiculele VW la care se folosește uleiul Agip 7008

Uleiuri cu durată lungă de schimb – Long Life Service (WIV)

Motoare	Lubrifiant
Motoare pe benzină (R3-, R4-, R5- cilindri, inclusiv FSI – injecție directă de benzină; V6-, V8- cilindri; VR5, VR6 fără FSI)	Agip 7008 – VW 504 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7007 (VW 503 00)
Motoare pe benzină (VR6 FSI, W8-, W12- cilindri)	Agip 7008 – VW 504 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7006 (VW 503 01)
Motoare diesel (3-, 4-, 6- cilindri) cu DPF (Diesel Particle Filter)	Agip 7008 – VW 507 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7007 (VW 506 01)
Motoare diesel (3-, 4-, 6- cilindri) fără DPF	Agip 7008 – VW 507 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7007 (VW 506 01)
Motoare diesel (R5-, V10 TDI pompă-injector) cu și fără DPF	Agip 7008 – VW 507 00 (pentru mo-toarele produse din toamna 2005) Agip 7007 - VW 506 01 (pentru auto-vehiculele fără DPF produse înainte de toamna lui 2005)

Uleiuri pentru autovehicule la care nu se prevede durată lungă de schimb

Motoare	Lubrifiant
Motoare pe benzină (R3-, R4-, R5- cilindri, inclusiv FSI – injecție directă de benzină; V6-, V8- cilindri)	Agip 7008 – VW 504 00 <u>Alternativă:</u> Toate uleiurile care îndeplinesc specificațiile VW 501 01/502 00
Motoare pe benzină (VR5, VR6, VR6 FSI – injecție directă, W8-, W12 – cilindri)	Agip 7008 – VW 504 00 <u>Alternativă:</u> Toate uleiurile care îndeplinesc specificațiile VW 502 00/505 01/503 01
Motoare diesel fără pompă-injector	Agip 7008 – VW 507 00 <u>Alternativă:</u> Toate uleiurile care îndeplinesc specificațiile VW 505 00/505 01
Motoare diesel (3-, 4-, 6 – cilindri) cu DPF	Agip 7008 – VW 507 00
Motoare diesel cu pompă-injector (3-, 4- cilindri) fără DPF	Agip 7004 – VW 505 01
Motoare diesel cu pompă-injector (R5-, V10 TDI) cu și fără DPF	Agip 7008 – VW 507 00 (pentru mo-toarele produse din toamna 2005) Agip 7007 - VW 506 01 (pentru auto-vehiculele fără DPF produse înainte de toamna lui 2005)
Lupo 3L TDE (MKB: ANY, AYZ)	Agip 7008 – VW 507 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7007 (VW 506 01)

-- Technology comes alive --

Anexă (continuare, 1)

Autovehiculele AUDI la care se folosește uleiul Agip 7008

Uleiuri cu durată lungă de schimb – Long Life Service (WIV)

Motoare	Lubrifiant
Motoare pe benzină (TT, 165 kW; S3; RS 4 Type 8D; A6, 6.0; V6 3.0)	Agip 7008 – VW 504 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7006 (VW 503 01)
Motoare pe benzină (exceptând RS6)	Agip 7008 – VW 504 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7007 (VW 503 00)
Motoare diesel fără pompă-injector și DPF	Agip 7008 – VW 507 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7007 (VW 506 00/506 01)
Motoare diesel cu pompă-injector (V6 TDI >110 kW; 4,0 TDI) fără DPF	Agip 7008 – VW 507 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7007 (VW 506 01)
Motoare diesel cu WIV și DPF	Agip 7008 - VW 507 00

Uleiuri pentru autovehicule la care nu se prevede durată lungă de schimb

Motoare	Lubrifiant
Motoare pe benzină (A3 3,2; A8 6.0)	Agip 7008 – VW 504 00 <u>Alternativă:</u> Toate uleiurile care îndeplinesc specificațiile VW 505 01/ 502 00/ 503 01
Alte motoare pe benzină (cu excepția RS6)	Agip 7008 – VW 504 00 <u>Alternativă:</u> Toate uleiurile care îndeplinesc specificațiile VW 501 01/ 502 00
RS6	Agip 7008 – VW 504 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7004 (VW 505 01)
Motoare diesel fără pompă-injector și DPF	Agip 7008 – VW 507 00 <u>Alternativă:</u> Toate uleiurile care îndeplinesc specificațiile VW 505 01/ 505 00
Motoare diesel cu pompă-injector fără DPF (cu excepția A2, 1.2)	Agip 7008 – VW 507 00 <u>Alternativă:</u> Agip 7004 (VW 505 01)
Motoare diesel fără WIV și cu DPF	Agip 7008 – VW 507 00

-- Technology comes alive --

Anexă (continuare, 2)

Intervalele admisibile de schimbare a uleiului *Agip 7008*

Motoare pe benzină: Între 15 000 km (sau 1 an) și max. 30 000 km (sau max. 2 ani)

Motoare diesel: Între 15 000 km (sau 1 an) și max. 30 000/35 000/50 000 km – depinzând de modelul autovehiculului (sau max. 2 ani)

Autovehicule VW cu perioadă lungă de schimbare a uleiului (clasificare QG 1):

- VW Golf IV / Bora / New Beetle / Passat (începând din vara 1999)
- VW Sharan (începând din 2001)
- Motoare diesel cu pompă-injector (începând cu modelele din 2002)
- VW Polo IV / Phaeton / Touareg / NBC / Touran / Golf V / Passat VI – ultimile modele

VW 504 00 – uleiuri cu conținut redus de cenușă și proprietăți de reducere a consumului de combustibil, recomandate pentru toate motoarele pe benzină (inclusiv cu injecție directă - FSI) ale grupului VW, cu intervale de schimb prelungite (WIV). HTHS $\geq 3,5 \text{ mm}^2/\text{s}$ (SAE 5W-30). HTHS - High Temperature High Shear (Temperatură Ridicată Forfecare Ridicată).

VW 507 00 – uleiuri cu conținut redus de cenușă și proprietăți de reducere a consumului de combustibil, recomandate pentru toate motoarele diesel (cu injecție directă sau indirectă) ale grupului VW, cu DPF și intervale de schimb prelungite (WIV). HTHS $\geq 3,5 \text{ mm}^2/\text{s}$ (SAE 5W-30). HTHS - High Temperature High Shear (Temperatură Ridicată Forfecare Ridicată).