



Shell Helix *Ultra Professional AV-L 5W-30*

Olio motore completamente sintetico - Formulato per incontrare i requisiti specifici dei costruttori

Sviluppato per incontrare i severi requisiti di particolari motori ad alte prestazioni Audi e Volkswagen.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

• Fuel Economy

Supera il test VW PV 1451 sul risparmio di carburante.

Supera il test ACEA M111 (CEC-L-54-T-96) sul risparmio di carburante con un miglioramento minimo del 2,5% (media di tre risultati).

• Test specifici Volkswagen

Supera il test VW PV 1449 (T4) relativo all'aumento di viscosità e dei depositi nel motore.

Supera il test VW PV1452 (TDI) sull'incollaggio delle fasce elastiche e la pulizia dei pistoni.

Supera i test VW PV 5106 sull'usura di camme e punteria.

Supera il test VW PV 1481 sulla formazione di depositi alle valvole di ingresso nei motori a benzina ad iniezione diretta.

Supera il test VW DPF (filtri antiparticolato) sull'accumolo di ceneri e la diminuzione di pressione.

Supera il test VW RNT (misura dell'usura attraverso radionuclide) sull'usura di camme e punterie.

• Pulizia del motore

Supera il test VW TDI (CEC-L-78-99) sulla pulizia dei pistoni.

Supera il test Sequence VG sulle morchie nel motore (ASTM D6593).

• Controllo dei residui carboniosi

Supera il test DV6C (CEC L-106-16) sulla disperdenza dell'olio a temperatura intermedia.

Applicazioni principali

- Shell Helix Ultra Professional AV-L 5W-30 per motori benzina e diesel soddisfa i severi requisiti delle specifiche VW 504.00 e 507.00.

Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

- API SN
- ACEA C3
- VW Standard 504.00, 507.00
- Per trovare il lubrificante più adatto al proprio veicolo, consultare il sito Shell LubeMatch: <http://lubematch.shell.com>
- Per consigli sulle applicazioni non descritte nel presente documento rivolgersi al rappresentante Shell più vicino o al Servizio Tecnico locale Shell.

Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà			Metodo	Shell Helix Ultra Professional AV-L 5W-30
Viscosità Cinematica	@100°C	cSt	ASTM D445	12,2
Viscosità Cinematica	@40°C	cSt	ASTM D445	74,0
Indice di Viscosità			ASTM D2270	159
MRV	@-35°C	cP	ASTM D4684	17.000
Densità	@15°C	Kg/m ³	ASTM D4052	836
Punto di Infiammabilità		°C	ASTM D92	240
Punto di Scorrimento		°C	ASTM D97	-48

Queste caratteristiche sono tipiche della produzione corrente. Sebbene la produzione futura sarà conforme alle specifiche Shell, potrebbero sussistere variazioni di tali caratteristiche.

Salute, sicurezza e ambiente

• Salute e Sicurezza

Helix Ultra Professional AV-L 5W-30 non presenta rischi significativi in termini di salute e sicurezza se usato nelle applicazioni consigliate e mantenendo i corretti standard igienici.

Evitare il contatto con la pelle. Utilizzare guanti impermeabili con l'olio usato. Dopo contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone.

Informazioni più dettagliate su salute e sicurezza sono riportate nella relativa Scheda di Sicurezza, reperibile presso il sito web: <http://www.epc.shell.com/>

• Proteggiamo l'Ambiente

Consegnare l'olio usato ad un punto di raccolta autorizzato. Non scaricarlo in fogna, suolo o acque.