



Shell Helix *Ultra Professional AV-L 0W-30*

Olio motore completamente sintetico - formulato per soddisfare i più severi requisiti dei costruttori

Formulato per soddisfare i severi requisiti richiesti dai motori ad alte prestazioni, inclusi Audi e VW e Porsche.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

• Risparmio di carburante

Supera il test VW PV 1451 sul risparmio di carburante.

Richiede un aumento del risparmio di carburante minimo di 2,5%¹.

Shell Helix Ultra Professional AV-L raggiunge un aumento del risparmio di carburante del 3%.

¹ Rispetto all'olio di riferimento VW

• Test Volkswagen

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

Supera il test VW PV 1452 (TDI) sull'incollaggio delle fasce elastiche e pulizia dei pistoni.

Supera i test VW sulle guarnizioni.

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

Supera il test VW PV 1481 per i depositi sulle valvole d'ingresso per i 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 (misurazione usura mediante radionuclidi) su punteria e camme.

• Usura e durata del motore

Supera il test sequence IVB (ASTM D8350) sull'usura del treno di valvole.

• Pulizia del motore

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

Supera il test Sequence VH (ASTM D8256) sulla formazione di morchie e lacche nel motore.

• Controllo dei residui carboniosi

Supera il test DV6C sulla dispersività dell'olio a temperature intermedie (CEC L-106-16).

Applicazioni principali

Shell Helix Ultra Professional AV-L 0W-30 è un lubrificante per motori diesel e benzina approvato secondo le severe specifiche VW 504.00/507.00.

Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

- ACEA C3
- Porsche C30
- VW 504.00/507.00

Per trovare il prodotto giusto per la tua macchina consultare il sito Shell LubeMatch: <http://lubematch.shell.com>

Per consigli sulle applicazioni non descritte nel presente documento rivolgersi al rappresentante Shell più vicino.

Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà			Metodo	Shell Helix Ultra Professional AV-L 0W-30
Viscosità Cinematica	@100°C	cSt	ASTM D445	11,90
Viscosità Cinematica	@40°C	cSt	ASTM D445	58,70
Indice di Viscosità			ASTM D2270	204
MRV Viscosity	@-40°C	cP	ASTM D4684	18.900
Densità		Kg/m ³	ASTM D4052	838,0
Punto di Infiammabilità		°C	ASTM D92	226
Punto di Scorrimento		°C	ASTM D97	-51

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

Shell Helix Ultra Professional AV-L 0W-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 utilizzato ad un punto di raccolta autorizzato. Non scaricare il lubrificante usato in fogna, suolo o acque.