



Shell Helix HX7 Professional AV 5W-30

Olio motore a tecnologia sintetica - formulato per soddisfare specifici requisiti dei costruttori

Formulato per soddisfare i severi requisiti richiesti dai motori Audi e VW ad alte prestazioni e quelli che richiedono la specifica ACEA C3.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

• Risparmio di carburante

Supera il test ACEA MB M111FE (CEC-L-54-T-96) con un miglioramento minimo del risparmio di carburante del 2.5%.

• Specifici test Volkswagen

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

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

Supera i test VW delle guarnizioni.

• Usura e durata del motore

Supera il test Peugeot TU3M di resistenza all'abrasione del sistema di comando valvole (CEC-L-38-A-94).

Supera il test OM646LA test (CEC-L-099-08) relativo a usura delle camme (ingresso/uscita), usura dei cilindri, bore polish, usura della punteria (ingresso/uscita), pulizia dei pistoni e morchie nel motore.

• Pulizia del motore

Supera il test Peugeot TU5JP-L4 per i depositi ad alta temperatura (CEC-L-88-T-02) incollaggio delle fasce e lacche sui pistoni.

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

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

Supera il test MB M111 per le morchie nel motore.

• Controllo dei residui carboniosi

Supera il test DV4TD di dispersività a temperatura intermedia (CEC-L-093-04).

Applicazioni principali

- Shell Helix HX7 Professional AV 5W-30 per motori diesel e benzina è approvato in base alle severe specifiche VW 502.00/505.01.

Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

- ACEA C3
- VW 502.00/505.01
- Per individuare il lubrificante della gamma Shell Helix più adatto al proprio veicolo, consultare 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 HX7 Professional AV 5W-30
Viscosità Cinematica	a 100°C	cSt	ASTM D445	12.18
Viscosità Cinematica	a 40°C	cSt	ASTM D445	70.82
Indice di Viscosità			ASTM D2270	171
MRV	a -35°C	cP	ASTM D4684	32900
Densità	a 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	853.4
Punto di Infiammabilità		°C	ASTM D92	230
Punto di Scorrimento		°C	ASTM D97	-36

Questi valori sono tipici dell'attuale produzione e non sono da considerarsi specifica di vendita. In futuro potrebbero verificarsi variazioni che saranno, comunque, conformi alle specifiche del gruppo Shell.

Salute, sicurezza e ambiente

- **Salute e Sicurezza**

Shell Helix HX7 Professional AV 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. Impiegare appositi guanti 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 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 scaricare in fogna, suolo e acque.