



## Shell Helix Diesel HX7 AV 5W-30

### *Eccellente reattività del motore fino al successivo cambio d'olio*

Shell Helix Diesel HX7 AV è l'ultima generazione di olio motore sintetico progettato specificamente per soddisfare i requisiti di tutti i motori diesel Volkswagen con iniettore-pompa. Inoltre soddisfa i requisiti Ford per motori diesel quattro cilindri pompa iniezione. Approvato da Volkswagen e Audi per i motori diesel che richiedono la specifica VW 505.01.

Formulato con la speciale tecnologia detergenza attiva che previene continuamente la formazione di depositi e morchie, mantenendo la reattività del motore fino al successivo cambio olio.

#### DESIGNED TO MEET CHALLENGES

##### Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

- **Eccezionale protezione del motore, specialmente per motori diesel quattro cilindri pompa iniezione**  
Consente l'allungamento della vita del motore attraverso la prevenzione dell'usura e dei depositi nelle parti critiche del motore. Offre inoltre un ottimo controllo del particolato e dell'ossidazione.
- **Speciale tecnologia detergenza attiva**  
Due volte più efficace nel rimuovere morchie e sporco dai motori rispetto ad un olio minerale.
- **Migliore stabilità all'ossidazione**  
Maggiore resistenza al degrado. Protegge sino al 19% in più rispetto a prodotti sintetici di altri marchi leader.
- **Bassa viscosità, rapida circolazione e basso coefficiente d'attrito**  
Migliore controllo sui consumi di carburante.
- **Elevata stabilità al taglio**  
Variazioni di viscosità trascurabili per tutto l'intervallo di cambio.

- **Oli base sintetici selezionati**  
Bassa volatilità dell'olio per minori consumi di lubrificante e quindi rabbocchi.
- **Minori vibrazioni e rumorosità del motore**  
Guida più fluida e silenziosa.

##### Applicazioni principali

- Approvato da Volkswagen e Audi per motori diesel che richiedono la specifica VW 505.01.

##### Specifiche, Approvazioni & Consigli

- ACEA: C3
- VW: 502.00/505.00/505.01
- Per una lista completa di approvazioni e raccomandazioni dei costruttori contattare il Servizio Tecnico locale.

## Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà			Metodo	Shell Helix Diesel HX7 AV 5W-30
Viscosità SAE				5W-30
Viscosità Cinematica	@40°C	mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	69.5
Viscosità Cinematica	@100°C	mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	11.7
Indice di Viscosità			ISO 2909	164
Densità	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757	854.4
Punto di Infiammabilità (COC)			ISO 2592	230
Punto di Scorrimento			ISO 3016	-36

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

## Salute, Sicurezza & Ambiente

### ■ Salute e Sicurezza

Shell Helix Diesel HX7 AV non presenta significativi effetti per la salute e la sicurezza quando utilizzato in modo corretto e applicando i normali standard di igiene personale.

Evitare contatti con la pelle. Utilizzare guanti protettivi quando si maneggia l'olio usato. Dopo contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone.

Informazioni più dettagliate sulla salute e sulla sicurezza del prodotto sono riportate nella relativa Scheda di Sicurezza Prodotto Shell reperibile presso <http://www.epc.Shell.com/>

### ■ Proteggiamo l'ambiente

Consegnare l'olio usato ad un punto di raccolta autorizzato. Non scaricare in fogne, suolo o acqua.

## Informazioni supplementari

### ■ Suggerimenti

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