

# Shell Helix Plus 10W-40

## Synthetic Technology Motor Oil



Helix Plus è un lubrificante a base sintetica di elevatissima qualità, che garantisce protezione superiore per tutti i tipi di vettura in qualsiasi condizione di guida.

Helix Plus si basa su una formulazione esclusiva Shell ed è stato provato, testato e dimostrato anche in severe condizioni di esercizio. Nessuna preoccupazione per la scelta del giusto olio: qualunque sia il tuo veicolo e per quanto dure siano le condizioni di guida, Helix Plus fornisce una protezione superiore rispetto ai convenzionali lubrificanti.

### Applicazioni

- **Per tutti i motori aspirati, ad iniezione, turbocompressi e multivalvole di autovetture alimentate a gasolio, benzina e GPL.**

### Prestazioni e benefici

- **Elevata protezione e lunga durata del motore**  
Superiore ai convenzionali lubrificanti, impiegato negli odierni motori di autovetture, per qualsiasi condizione di esercizio, anche con frequenti stop&go, tipici della guida in città, o ad elevato numero di giri.
- **Lungamente testato in laboratorio e sul campo per una maggiore tranquillità di utilizzo**  
Prestazioni dimostrate dai Tecnici Shell con numerosi test, anche con prove sul campo con le principali autovetture in commercio.
- **Eccellente protezione per vetture con marmitta catalitica e turbo/multivalvole**  
Supera largamente gli standard industriali.
- **Migliora il risparmio di carburante e le partenze a freddo**  
La bassa viscosità, l'elevata fluidità ed il basso attrito del prodotto contribuiscono alla riduzione del consumo di olio e facilitano le partenze a freddo.
- **Basso consumo di olio**

L'impiego di basi selezionate abbassa la volatilità del prodotto e conseguentemente il consumo di olio, minimizzando i rabbocchi.

- **Basso contenuto di Cloro**

Riduce l'impatto ambientale per lo smaltimento del prodotto.

### Specifiche e approvazioni

Helix Plus 10w-40 supera ampiamente i requisiti dei maggiori costruttori di vetture ed i seguenti standard industriali:

API	SL/CF
ACEA	A3-98 e B4-04
CCMC	G5/PD2
VW	500.00, 502.00 e 505.00
Peugeot-Citroen	risponde ai requisiti di PSA E e D
Mercedes Benz	229.1
Rover	registrato
JASO	"SG"

### Soddisfa le specifiche Fiat

Fiat 9.55535 G2

### Salute, sicurezza e ambiente

Le indicazioni riguardanti Salute, Sicurezza e Ambiente sono contenute nella Scheda di Sicurezza del prodotto, disponibile su richiesta al personale Shell.

**Proteggiamo l'ambiente.** Non disperdere il prodotto nel suolo, acque o scarichi, consegnandolo a punti di raccolta autorizzati.

Fare particolare attenzione alla manipolazione degli oli usati.

### Caratteristiche fisiche tipiche (\*)

Helix Plus		10W-40
Viscosità SAE	SAE J300	10W-40
Viscosità cinematica	ASTM D 445	
a 40°C mm <sup>2</sup> /s		90,8
a 100°C mm <sup>2</sup> /s		14,1
Indice di viscosità	ISO 2909	160
Densità a 15°C kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 4052	871
Punto di infiammabilità COC °C	ISO 2592	210
Punto di scorrimento °C	ISO 3016	-33

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