

# Mobil Delvac XHP Extra 101 10W-40

**Olio per motori diesel ad altissime prestazioni**

## Descrizione prodotto

Il Mobil Delvac XHP Extra 101 10W-40 è un olio motore a base sintetica per impieghi gravosi, formulato per assicurare una straordinaria lubrificazione ai moderni motori diesel ad alte prestazioni, utilizzati in applicazioni gravose su strada e fuori strada. Questo olio motore è realizzato usando oli di base dalle più alte prestazioni, che offrono eccellente fluidità alle basse temperature, uno straordinario mantenimento della viscosità alle alte temperature e controllo della volatilità. Questi oli di base sono formulati con un sistema di additivi all'avanguardia, che offre un alto livello di protezione nella lubrificazione di tutti i componenti del motore. L'olio Mobil Delvac XHP Extra 101 10W-40 è stato formulato in modo da assicurare intervalli più lunghi tra un cambio dell'olio e l'altro nei moderni motori diesel.

## Prerogative e benefici

I moderni motori ad alta potenza e basse emissioni impongono ai lubrificanti requisiti significativamente più severi. Il design più compatto di questi motori riduce il consumo d'olio, con conseguente impiego di una minore quantità di olio fresco per reintegrare gli additivi esausti. Le sollecitazioni termiche a cui sono sottoposti i lubrificanti aumentano in presenza di intercooler e turbocompressori. La maggiore pressione nell'iniezione del carburante e il ritardo della fasatura migliorano l'efficienza della combustione, ma aumentano la temperatura del motore, la volatilità e il carico di fuliggine dell'olio. La tecnologia di avanguardia su cui si basa il Mobil Delvac XHP Extra 101 10W-40 assicura prestazioni eccezionali sia nei motori diesel più moderni che nei modelli meno recenti. I vantaggi principali sono elencati di seguito.

<b>Prerogative</b>	<b>Vantaggi e potenziali benefici</b>
Straordinaria protezione contro l'ispessimento dell'olio, i depositi ad alte temperature, l'accumulo di morchia, il degrado dell'olio e la corrosione	Eccezionale contenimento della formazione di depositi ad alte temperature Eccellente protezione contro l'incollamento delle fasce elastiche
Eccellenti proprietà anticorrosione e antigrippaggio Eccellenti caratteristiche a basse temperature	Minore usura e maggiore durata del motore Migliore pompabilità e circolazione dell'olio Protezione dall'usura all'avviamento Limitazione della morchia a basse temperature in impieghi "stop and go"
Stabilità al taglio e mantenimento del grado originale Bassa volatilità	Ridotto degrado della viscosità e minore consumo d'olio ad alte temperature
Ottima viscosità ad alte temperature e ad alte sollecitazioni di taglio	Minore rigatura del motore e minore lucidatura delle canne dei cilindri
Eccellente indice di viscosità	Ampia gamma di applicazioni per quanto riguarda motori e temperature



## Applicazioni

- Motori diesel aspirati o con turbocompressore, prodotti da costruttori europei.
- Mezzi leggeri o per impieghi pesanti su strada.
- Settori industriali con impieghi fuori strada, inclusi i settori edile, minerario, estrattivo e agrario.

## Specifiche e approvazioni

<b>L'olio Mobil Delvac XHP Extra 101 10W-40 soddisfa le seguenti specifiche:</b>	
ACEA E4	X
API CF	X
Renault RD	X

<b>L'olio Mobil Delvac XHP Extra 101 10W-40 possiede le seguenti approvazioni:</b>	
DaimlerChrysler MB 228.5	X
MAN M3277	X
Volvo VDS-2	X

## Proprietà tipiche

<b>Mobil Delvac XHP Extra 101 10W-40</b>	
Grado SAE	10W-40
Viscosità, ASTM D 445	
cSt a 40 °C	103
cSt a 100 °C	14,5
Indice di viscosità, ASTM D 2270	140
Ceneri solfatate, % in peso, ASTM D 874	1,35
Basicità totale, mg KOH/g, ASTM D 2896	11,9
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-36
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D 92	236
Densità a 15 °C, kg/l, ASTM D 4052	0,87

## Salute e sicurezza

In base alle informazioni attualmente disponibili, non si prevede che questo prodotto provochi effetti nocivi sulla salute, se usato per le applicazioni previste e secondo le raccomandazioni fornite nella scheda dei dati di sicurezza (MSDS). Tali schede sono disponibili su richiesta presso l'ufficio vendite locale o tramite Internet. Questo prodotto deve essere usato esclusivamente per l'impiego previsto. Durante lo smaltimento del prodotto, assicurarsi di tutelare l'ambiente.

Il logo Mobil, il disegno Pegasus e Delvac sono marchi di fabbrica della Exxon Mobil Corporation o di una delle sue affiliate.

