



## Vecton Long Drain 10W-40 E7

Per una vita dell'olio più lunga

### Descrizione

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 è un lubrificante completamente sintetico specificatamente per prolungare la vita utile del lubrificante. E' utilizzabile nei motori diesel europei di ultima generazione che soddisfano le normative da Euro I a Euro V. E' compatibile con i motori senza filtro antiparticolato, per alcuni motori equipaggiati con EGR e per alcuni motori con i sistemi di riduzione degli ossidi di azoto (NOx) SCR.

### Vantaggi

Castrol VECTON Long Drain 10W-40 E7 con System Pro Technology™ è specificatamente formulato e testato per intervalli di cambio sino a 120,000 km\*. I prodotti Castrol Vecton Long Drain garantiscono sino al 45% in più di *extra performance* \*\* assicurando la sicurezza di poter affrontare gli intervalli di cambio massimi. Tutti i prodotti Castrol VECTON sono certificati CO2 *neutral* ai sensi della certificazione BSI PAS 2060. I camion moderni utilizzano nuove tecnologie per garantire una coppia fino al 30% più alta, che comporta però temperature e pressioni più elevate all'interno del motore. L'olio subisce queste condizioni, che ne riducono la durata utile e la possibilità di estendere gli intervalli di cambio. La System Pro Technology™ di Castrol VECTON Long Drain ha dimostrato, in esaustivi test su strada, di poter estendere gli intervalli di cambio in tutta sicurezza. La sua formulazione con System Pro technology offre sino al 45% di riserva di *extra performance*, e combatte il degrado dell'olio:

1. Combatte l'ossidazione e la formazione dei depositi
2. Neutralizza gli acidi nocivi.
3. Combatte la formazione dei depositi anche in condizioni di utilizzo estremo.
4. Si adatta all'aumento delle temperature, resistendo alla perdita della viscosità.

Tutto questo significa una maggiore durata dell'olio, che permette di affrontare con sicurezza gli intervalli di cambio massimi.

\* è approvato da MAN per cambi sino a 120,000km, secondo le loro specifiche. I cambi d'olio reali dipendono dal tipo di motore, dalle modalità d'uso, dalla manutenzione effettuata e dalla qualità dei carburanti utilizzati. Si consiglia di consultare sempre il libretto di uso e manutenzione del veicolo.

\*\* se comparato con gli standard di settore API e ACEA.

## Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7
Densità @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.866
Viscosità cinematica 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.1
Viscosità, CCS -25°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6400
Viscosità cinematica 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	86
Indice di viscosità	ASTM D2270	-----	152
Ceneri solfatate	ASTM D874	% wt	1.9
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	16.1
Punto di scorrimento	ASTM D5950	°C	-42

## Performance del prodotto

ACEA E4, E7  
API CF  
Deutz DQC III-10  
Mack EO-N  
MAN M 3277  
MB-Approval 228.5  
MTU Oil Category 3  
RVI RLD-2  
Scania LDF-3  
Volvo VDS 3  
Meets DAF requirements

## Stoccaggio

Le confezioni devono essere stoccate al coperto. Dove questo non sia possibile, i fusti dovrebbero essere posizionati orizzontalmente, per evitare il possibile ingresso di acqua o il degrado delle etichette. I prodotti non devono essere conservati sopra i 60°C, esposti al sole o al gelo.

Vecton Long Drain 10W-40 E7  
26 Jul 2018

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazioni del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

BP Italia Spa, Via Verona 12/14 20010 Cornaredo (MI)  
Tel. 800.906.347  
www.castrol.it