



Dati del prodotto

CRB Turbomax 10W-40 E4/E7

Per una vita del motore lunga e duratura

Descrizione

Il nuovo Castrol CRB Turbomax 10W-40 E4/E7 è un olio motore diesel avanzato per impieghi gravosi. È adatto all'uso in motori diesel altamente performanti conformi ai requisiti sulle emissioni da Euro I fino a Euro V.

È compatibile con motori senza filtri antiparticolato, con alcuni motori dotati di EGR e di sistemi SCR per la riduzione degli ossidi di azoto (NOx).

Vantaggi

I camion lavorano duramente in condizioni difficili e, indipendentemente dal tipo di camion che possiedi, nuovo o vecchio, il motore è sempre sotto minaccia.

Nel motore si verifica un ciclo distruttivo che può danneggiare parti critiche: calore, depositi e usura.

Queste tre minacce sono collegate tra loro: un aumento di una può far aumentare anche le altre e, nel tempo, può portare a gravi danni al motore.

Un aumento del calore nel motore può causare la degradazione dell'olio, con conseguente ispessimento dell'olio e formazione di depositi.

L'accumulo di questi depositi nell'olio o sulle superfici metalliche può provocare usura abrasiva o corrosiva.

Questa usura abrasiva aumenta l'attrito e il calore all'interno del motore, dando origine al ciclo distruttivo.

Il nuovo Castrol CRB Turbomax 10W-40 E4/E7 con tecnologia Durashield™ aiuta a interrompere il ciclo distruttivo di calore, depositi e usura, offrendo al tuo motore una protezione 3X* per una vita lunga e sana.

*3X si riferisce alla protezione contro 3 elementi: calore, depositi e usura.



Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	CRB Turbomax 10W-40 E4/E7
Densità @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.867
Viscosità, Cinematica 100C	ASTM D445	mm²/s	14.8
Viscosità, CCS -25C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6066
Viscosità, Cinematica 40C	ASTM D445	mm²/s	98
Indice di viscosità	ASTM D2270		158
Ceneri solfatate	ASTM D874	% w t	1.83
Numero di base totale, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	12.7
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-42
Punto di infiammabilità PMCC	ASTM D93	°C	210

Performance del prodotto

ACEA E4, E7
API CI-4
JASO DH-1
Cummins CES 20077, CES 20078
DDC Powerguard 93K215
Deutz DQC III-18
DTFR 15B120
Mack EO-N
MAN M 3277
MTU Oil Category 3
RVI RLD-2
Volvo VDS-3

Informazioni aggiuntive

Castrol Turbomax 10W-40 E4/E7 è adatto anche per l'uso nei casi in cui siano raccomandate specifiche ed approvazioni precedenti, che sono retrocompatibili con specifiche ed approvazioni più recenti di questo prodotto. Questo include: API CH-4, CG-4, CF-4, Cummins 20076, Deutz DQC III-10, DTFR 15B110, MAN M3275-1, MTU Oil Category 2, RVI RLD, Volvo VDS-2

Stoccaggio

Tutti gli imballi devono essere stoccati al coperto; dove ciò non fosse possibile i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare possibili infiltrazioni di acqua e la cancellazione del nome del prodotto. I prodotti non devono essere stoccati oltre i 60°C o esposti al gelo.

CRB Turbomax 10W-40 E4/E7
02 Jul 2025

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 G.De Castillia 23 – 20124 Milano (Mi)
Tel. 800.906.347
www.castrol.it