



TOTAL QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-20

Olio motore

DATI PRINCIPALI

GAMMA VEICOLI LEGGERI



NORME INTERNAZIONALI

- ✓ ACEA C5
- ✓ API SN-RC
- ✓ ILSAC GF-5

OLIO PER MOTORI DIESEL E

BENZINA SAE 0W-20

OLIO MOTORE SINTETICO

LOW SAPS & FUEL ECONOMY

SPECIFICHE DEI COSTRUTTORI*

- ✓ **BMW LL-17FE+**
- ✓ **BMW LL-14FE+** (retrocompatibile)
- ✓ **Motori ASTON MARTIN V12 Twin-Turbo:**
approvato per riempimento in fabbrica e rabbocco
- ✓ **JAGUAR LAND ROVER STJLR.51.5122**
- ✓ **FORD WSS-M2C952-A1** (adatto per)

DESCRIZIONE

Oggi giorno i motori devono affrontare **temperature e pressioni di esercizio enormemente elevate**. Ciò accelera l'ossidazione dell'olio e **ne destabilizza la struttura molecolare**, comportando un **incremento dell'attrito e l'accumulo di morchie**.

TOTAL QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-20 con **ART (Age Resistance Technology)** è una formula avanzata a carica elevata che rafforza le proprietà anti-ossidazione dell'olio motore offrendo in tal modo una **protezione eccezionale** contro l'usura e la formazione di morchie.

TOTAL QUARTZ con ART
mantiene il vostro motore più giovane più a lungo.

APPLICAZIONI

TOTAL QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-20 è un olio motore sintetico dalle prestazioni superiori progettato per l'ultima generazione di motori delle principali case automobilistiche.

Le molecole polari contribuiscono a fornire la massima protezione e un'impeccabile pulizia del motore. Al contempo, la sua tecnologia all'avanguardia riduce al minimo l'attrito, contribuendo a un eccezionale risparmio di carburante.

La formulazione innovativa di TOTAL QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-20 è approvata da Aston Martin per il riempimento in fabbrica e l'assistenza post-vendita dei suoi motori V12 Twin Turbo.

Inoltre, il prodotto è approvato per i veicoli del gruppo BMW che richiedono la specifica BMW LL-17FE+.

Questo prodotto è inoltre raccomandato per l'uso in tutti i motori di veicoli Jaguar e Land Rover che richiedono l'omologazione STJLR.51.5122.

*Consultare il manuale d'uso del veicolo

VANTAGGI PER IL CLIENTE

- **Impatto ambientale ridotto:** QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-20 riduce i depositi del motore e garantisce un funzionamento ottimale dei filtri antiparticolato, diminuendo le emissioni di NOx, CO2, CO e particelle. Conforme alle norme sulle emissioni Euro VI.
- **Riduzione dell'invecchiamento dell'olio e prolungamento dell'intervallo di cambio olio** grazie alla stabilità termica e all'ossidazione superiori
- **Pulizia impeccabile:** QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-20 protegge i motori da tutti i tipi di impurità e dalla formazione di morchie, permettendo agli automobilisti di ottimizzare le prestazioni dei loro veicoli nel tempo.
- **Riduzione dei costi di esercizio e del consumo di carburante:** La sua formulazione avanzata rende QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-20 un prodotto di punta che offre risultati eccezionali in termini di risparmio di carburante. Grazie alle sue eccezionali prestazioni "anti-atrito", offre un risparmio di carburante del 4%, come da test ACEA M111FE.
- **Protezione extra efficiente all'avvio:** Eccezionali prestazioni a basse temperature anche nei periodi più freddi.

CARATTERISTICHE*

Test	Unità	Metodo di test	Risultato
Grado di viscosità	-	SAE J300	0W-20
Viscosità cinematica a 40°C	mm ² /s	NF EN ISO 31-04	34,2
Viscosità cinematica a 100°C	mm ² /s	NF EN ISO 31-04	7,8
Indice di viscosità	-	NF T 60-136	211
Punto di infiammabilità	°C	NF EN ISO 2592	224
Punto di scorrimento	°C	NF T 60 105	-51
Densità	kg/m ³	ASTM D1298	854

*Le caratteristiche sopra menzionate sono ottenute con una soglia di tolleranza comune in produzione e non possono essere considerate come specifiche.

RACCOMANDAZIONI PER L'USO

Prima di utilizzare il prodotto, leggere il Libretto di manutenzione del veicolo. Il cambio dell'olio deve essere effettuato secondo le raccomandazioni del costruttore.

Il prodotto non deve essere conservato a una temperatura superiore a 60 °C; evitare l'esposizione a luce solare, freddo intenso e forti variazioni di temperatura.

La conservazione degli imballaggi deve avvenire preferibilmente al riparo dalle intemperie. In caso contrario, i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare un'eventuale contaminazione da acqua, nonché il deterioramento dell'etichetta del prodotto.

TOTAL ITALIA S.p.A.
Via Rombon, 11
20134 Milano
(Italia)

TOTAL QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-20

Ultimo aggiornamento: 09/2019



SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

Sulla base delle informazioni tossicologiche disponibili, questo prodotto non provoca effetti collaterali per la salute, a patto che venga utilizzato per l'applicazione prevista e conformemente alle raccomandazioni fornite nella Scheda dei Dati di Sicurezza disponibile su richiesta presso il rivenditore locale e consultabile sul sito <http://sdstotalms.total.com>

Il prodotto non deve essere utilizzato per applicazioni diverse da quelle a cui è destinato.

Dopo l'uso smaltire il prodotto nel rispetto dell'ambiente e delle normative locali.

TOTAL ITALIA S.p.A.
Via Rombon, 11
20134 Milano
(Italia)

TOTAL QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-20

Ultimo aggiornamento: 09/2019

