

Quartz Ineo Xtra Efficiency 0W-12

Olio motore

DATI PRINCIPALI



GAMMA VEICOLI LEGGERI

OLIO PER MOTORI BENZINA

SAE 0W-12

TECNOLOGIA SINTETICA AVANZATA

LOW SAPS

EXTRA "Fuel Economy"

OMOLOGAZIONI¹

🔥 BMW LL-22FE++

¹Consultare il manuale d'uso del veicolo

TECNOLOGIA

Tecnologia Eco-Science

Efficace cura del motore per prestazioni massimizzate.

La tecnologia Eco-Science migliora la durata e l'efficienza del motore, ne ottimizza la cura e riduce il consumo di carburante.

La tecnologia Eco-Science è l'ultimo ritrovato di TotalEnergies Lubrifiants. Le sue molecole iperattive all'avanguardia sono progettate per rigenerarsi e riformarsi istantaneamente, resistendo alla degradazione fisica e chimica. L'ossidazione dell'olio è ridotta al minimo, mentre il risparmio di carburante e le prestazioni del motore sono massimizzate.

La tecnologia Eco-Science offre una pulizia di lunga durata e una protezione contro l'invecchiamento, oltre a significativi risparmi di carburante. Il taglio dei consumi di carburante si traduce in una riduzione delle emissioni carboniche e di particolato.



APPLICAZIONI

Quartz Ineo Xtra Efficiency 0W-12 è un olio motore premium di ultima generazione ottimizzato per motori sia termici che ibridi.

Realizzato dagli ingegneri TotalEnergies nell'innovativo centro di ricerca dedicato in Francia, Quartz Ineo Xtra Efficiency 0W-12 supera le più recenti e rigorose specifiche BMW LL-22FE++.

Con prestazioni impareggiabili in termini di risparmio di carburante e pulizia del motore, Quartz Ineo Xtra Efficiency 0W-12 è la scelta migliore per mantenere il motore più giovane più a lungo.

Quartz Ineo Xtra Efficiency 0W-12 risponde perfettamente alle esigenze della nuova generazione di motori BMW e, grazie alla sua formulazione unica, garantisce una maggiore pulizia, una protezione avanzata e un notevole risparmio di carburante.

VANTAGGI PER IL CLIENTE

- 🔥 Impatto ambientale ridotto: Quartz Ineo Xtra Efficiency 0W-12 riduce i depositi del motore e garantisce un funzionamento ottimale dei filtri antiparticolato, diminuendo le emissioni di NOx, CO e particelle. Conforme alle norme sulle emissioni Euro 6.
- 🔥 Riduzione dell'invecchiamento dell'olio e prolungamento dell'intervallo di cambio olio grazie alla stabilità termica e all'ossidazione superiori.
- 🔥 Pulizia impeccabile: Quartz Ineo Xtra Efficiency 0W-12 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 formulazione avanzata rende Quartz Ineo Xtra Efficiency 0W-12 un prodotto di punta che offre risultati eccezionali in termini di risparmio di carburante. Grazie alle sue eccezionali prestazioni "anti-attrito", offre un risparmio di carburante del 0,97%, come da test WLTC su motore B48 (Mini Cooper S).
- 🔥 Protezione extra efficiente all'avvio: eccezionali prestazioni a basse temperature anche nei periodi più freddi

CARATTERISTICHE²

TEST	UNITÀ	METODO DI TEST	RISULTATO
Grado di viscosità	-	SAE J300	0W-12
Viscosità cinematica a 40°C	mm²/s	ASTM D445	28,58
Viscosità cinematica a 100°C	mm²/s	ASTM D445	8,8
Densità a 15°C	kg/m³	ASTM D1298	846,5
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	150
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-45
Punto di infiammabilità VA	°C	ASTM D92	224

² 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.

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 di Sicurezza disponibile su richiesta presso il rivenditore locale e consultabile sul sito <https://ms-sds.totalenergies.com>.

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

