

INFO

febi

172202 (1l)
172203 (4l)
172204 (5l)

SWAG

33 10 1229 (1l)
33 10 1230 (4l)
33 10 1231 (5l)

| Key figures | | |
|-------------------------------|--------------|-------------------------|
| Property | Method | Unit |
| Density at 15 °C | DIN 51757 | 0.843 g/ml |
| SAE class | SAE J300 | 0W-30 |
| Kinematic viscosity at 40 °C | DIN 51562-1 | 45.8 mm ² /s |
| Kinematic viscosity at 100 °C | DIN 51562-1 | 9.6 mm ² /s |
| Viscosity index | DIN ISO 2909 | 201 |
| HTHS | CEC L-036-90 | ≥ 2.9 mPa*s |
| Pour point | DIN ISO 3016 | -45 °C |
| Sulphated ash | ASTM D874 | ≤ 0.8 % m/m |
| Product colouration | DIN 10964 | None |

Recommendations for use

- ACEA C2
- FORD WSS-M2C950-A

DE Motoröl SAE 0W-30 D-FO

Dieses Leichtlauf-Motorenöl wurde speziell für moderne Ford-Dieselmotoren entwickelt und überzeugt durch sein enormes Einsparpotential beim Kraftstoffverbrauch. Hinzu kommen der geringe Ölverbrauch und seine idealen Kaltstarteigenschaften.

Beschreibung

SAE 0W-30 D-FO ist ein Mehrbereichsmotorenöl für moderne Ford-Dieselmotoren, mit dem Sie ein Optimum an Kraftstoffeinsparung erzielen können. Dafür wurden qualitativ hochwertige Grundöle mit hochentwickelten Additiven kombiniert. Das Ergebnis ist ein absolutes Hochleistungsmotorenöl. Seine Zusammensetzung garantiert ideale Stabilität gegen Alterung, optimale Kaltstarteigenschaften und einen herausragenden Verschleißschutz über das gesamte Ölwechselintervall. Dank seiner optimierten Hochtemperaturviskosität bietet das Öl zudem noch weitere Möglichkeiten, um Kraftstoff zu sparen und so CO₂-Emissionen zu verringern.

Anwendung

Eco-FE SAE 0W-30 wurde für Ford-Dieselmotoren ab Modelljahr 2014 entwickelt, Empfohlen für Fahrzeuge die eine Spezifikation FORD WSS-M2C950-A benötigen.

Wichtig: Dieses Öl ist nicht kompatibel mit älteren Ford-Spezifikationen!

SAE 0W-30 D-FO kann mit herkömmlichen Motorenölen vermengt werden. Um die genannten Vorteile zu nutzen, sollten Sie aber auf Vermischungen mit anderen Motorenölen verzichten, bzw. empfehlen wir Ihnen einen kompletten Ölwechsel bei Umstellung auf SAE 0W-30 D-FO. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Perfekte Kaltstarteigenschaften
- Eigens für moderne Ford-Dieselmotoren entwickelt worden
- Für verlängerte Ölwechselintervalle geeignet
- Idealer Schutz vor Verschleiß
- Reduzierter Kraftstoffverbrauch und somit auch weniger CO₂-Ausstoß

Haltbarkeit/Lagerung: 5 Jahre bei sachgemäßer Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde (ohne Sonne, Frost und Regen) bei einer Lagertemperatur zwischen +5°C und 40°C!

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. Unsere Produkte

werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

EN Engine oil SAE 0W-30 D-FO

This smooth-running engine oil has been developed specifically for modern Ford diesel engines. It stands out with its enormous fuel-saving potential alongside its low oil consumption and ideal cold-start properties.

Description

SAE 0W-30 D-FO is a multi-use engine oil for modern Ford diesel engines that achieves optimal fuel saving. It was developed by combining high-quality base oils with heavily-developed additives. The result is a very high-performance engine oil. Its composition ensures ideal stability against ageing, optimal cold-start properties and outstanding wear protection across the entire oil change interval. Thanks to its optimised high-temperature viscosity, the oil also offers further options for saving fuel and reducing CO₂ emissions as a result.

Application

Eco-FE SAE 0W-30 has been developed for Ford diesel engines from the model year 2014 onwards. Recommended for vehicles that need specification FORD WSS-M2C950-A.

Important: This oil is not compatible with older Ford specifications!

SAE 0W-30 D-FO can be mixed with conventional engine oils - however, to fully utilise the advantages of this oil, avoid mixing it with other engine oils.

A full oil change is recommended when switching to SAE 0W-30 D-FO.

Safety and disposal notices can be found in the current safety data sheet.

Advantages

- Perfect cold-start properties.
- Developed specifically for modern Ford diesel engines.
- Suitable for extended maintenance intervals.
- Ideal protection from wear.
- Reduced fuel consumption, also reducing CO₂ emissions.

Durability/storage: 5 years at proper storage in the unopened original package, with no exposure to sun, frost or rain, at a bearing temperature between +5 °C and 40 °C!

These key figures are typical for the current production. The data does not contain any representation of properties or a guarantee of suitability for a specific application. Applicable statutory provisions and regulations regarding handling and use of the products must be observed by the recipient

INFO

febi

172202 (1l)

172203 (4l)

172204 (5l)

SWAG

33 10 1229 (1l)

33 10 1230 (4l)

33 10 1231 (5l)

of our products. Our products are subject to continuous development. Therefore, we reserve the right to change all technical data of this product information at any time and without any advance warning.

FR Huile moteur SAE 0W-30 D-FO

Cette huile moteur facilitant la fluidité du fonctionnement a été spécialement développée pour les moteurs diesel Ford modernes et convainc par son énorme potentiel d'économie en consommation de carburant. À cela vient s'ajouter la faible consommation d'huile et ses propriétés de démarrage à froid idéales.

Description

SAE 0W-30 D-FO est une huile moteur multi-domaines Pour moteurs diesel Ford modernes avec laquelle vous pouvez obtenir un optimum d'économie de carburant. De nombreuses huiles de base haut de gamme ont été à cet effet combinées à des additifs hautement développés. Le résultat est une huile moteur haute performance absolue. Sa composition garantit une stabilité idéale contre le vieillissement, des propriétés de démarrage à froid optimales et une remarquable protection contre l'usure sur tout l'intervalle de changement de l'huile. Grâce à sa viscosité haute température optimisée, l'huile offre en outre des publicités permettant d'économiser du carburant en diminuant les émissions de CO².

Utilisation

Eco-FE SAE 0W-30 a été développée pour les moteurs diesel Ford à partir de l'année de modèle 2014, recommandée pour les véhicules qui ont besoin d'une spécification FORD WSS-M2C950-A.

Important : cette huile n'est pas compatible avec les spécifications Ford plus anciennes !

SAE 0W-30 D-FO peut être mélangée avec des huiles moteur usuelles. Pour utiliser les avantages nommés, vous devriez cependant renoncer aux mélanges avec d'autres huiles moteur, resp. nous vous recommandons un complet changement d'huile en cas de passage à SAE 0W-30 D-FO. On trouvera les consignes de sécurité et d'élimination dans la fiche de données de sécurité actuelles.

Avantages

- Propriétés de démarrage à froid parfaites
- Spécialement développée pour des moteurs diesel Ford modernes
- Convient à des intervalles de changement d'huile prolongés
- Protection contre l'usure idéale
- Consommation de carburant réduite et par conséquent moindres émissions de CO²

Conservation / stockage : 5 ans en cas de stockage en bonne et due forme dans l'emballage d'origine non ouvert (sans soleil, gel et pluie) à une température de stockage comprise entre +5°C et 40°C !

Ces valeurs caractéristiques sont typiques pour une production actuelle. Les données ne contiennent aucune assurance de propriétés ou la garantie d'une convenance pour un cas d'utilisation particulier. Les dispositions légales et réglementations existantes qui concernent la manipulation et l'utilisation des produits doivent être respectées par le destinataire de nos produits lui-même. Le développement de nos produits se poursuit de façon continue. C'est la raison pour laquelle nous nous réservons le droit de modifier toutes les caractéristiques techniques de cette information sur le produit à tout moment et sans annonce préalable.

IT Olio motore SAE 0W-30 D-FO

Questo olio motore ad alto scorrimento è stato appositamente formulato per i moderni motori Diesel Ford e convince per il suo enorme potenziale di risparmio nel consumo di carburante. A ciò si aggiungono un consumo basso di olio e le sue proprietà ideali di avviamento a freddo.

Descrizione

L'olio SAE 0W-30 D-FO è un olio motore multigrado per moderni motori Diesel Ford, con il quale è possibile ottenere il massimo risparmio di carburante.

A tale scopo, oli base di alta qualità sono stati combinati con additivi all'avanguardia. Il risultato è un olio motore di prestazioni assolutamente elevate.

La sua composizione garantisce una stabilità ideale contro l'invecchiamento, proprietà di avviamento a freddo ottimali e un'eccellente protezione dall'usura durante l'intero intervallo di cambio dell'olio.

Grazie alla sua viscosità ottimizzata per le alte temperature, l'olio offre anche altre possibilità per risparmiare carburante e quindi ridurre le emissioni di CO₂.

Applicazione

Eco-FE SAE 0W-30 è stato formulato per motori Diesel Ford a partire dall'anno 2014, è consigliato per veicoli che richiedono una specifica FORD WSS-M2C950-A.

Importante: questo olio non è compatibile con specifiche Ford precedenti!

SAE 0W-30 D-FO può essere miscelato con oli motore tradizionali.

Tuttavia, per sfruttare i vantaggi menzionati è bene evitare la miscelazione con altri oli motore, oppure si consiglia un cambio completo quando si passa a SAE 0W-30 D-FO.

Per le istruzioni di sicurezza e smaltimento, fare riferimento alla scheda di sicurezza attuale.

Vantaggi

- Perfette proprietà di avviamento a freddo
- Sviluppato appositamente per i moderni motori Diesel Ford
- Adatto per intervalli di cambio olio prolungati
- Protezione ideale dall'usura
- Consumo di carburante ridotto e di conseguenza anche minore emissione di CO₂

Durata/conservazione: 5 anni se conservato correttamente nel contenitore originale chiuso (non esposto a sole, gelo e pioggia) ad una temperatura compresa tra +5°C e 40°C!

Questi parametri sono tipici per una produzione attuale. I dati non forniscono alcuna garanzia delle proprietà e dell'idoneità in un caso di applicazione specifica. Le disposizioni di legge e le norme esistenti che riguardano l'uso e l'applicazione devono essere osservati dal destinatario dei nostri prodotti. I nostri prodotti vengono continuamente migliorati. Ci riserviamo pertanto il diritto di modificare tutti i dati tecnici di queste informazioni in qualsiasi momento e senza preavviso.

ES Aceite para motores SAE 0W-30 D-FO

Este aceite de motor de suave funcionamiento ha sido desarrollado especialmente para los motores diésel de Ford, destacando por su enorme potencial de ahorro de combustible. A ello se añade el consumo reducido de aceite y sus propiedades ideales de arranque en frío.

INFO

febi

172202 (1l)

172203 (4l)

172204 (5l)

SWAG

33 10 1229 (1l)

33 10 1230 (4l)

33 10 1231 (5l)

Descripción

SAE 0W-30 D-FO es un aceite de motor multiuso para motores diésel modernos de Ford, con el cual se puede lograr un ahorro óptimo en el consumo de combustible. Para ello se combinan aceites base de alta calidad con aditivos especialmente desarrollados. El resultado es un aceite de motor de alto rendimiento. Su composición garantiza una estabilidad ideal contra el envejecimiento, propiedades óptimas de arranque en frío y una protección extraordinaria contra el desgaste en todo el intervalo entre cambios de aceite. Gracias a su viscosidad optimizada a alta temperatura, el aceite ofrece además otras posibilidades para ahorrar combustible y reducir así las emisiones de CO₂.

Aplicación

Eco-FE SAE 0W-30 se ha desarrollado para los motores diésel de Ford a partir del año de fabricación 2014, y está recomendado para vehículos que requieren la especificación FORD WSS-M2C950-A.

Importante: ¡Este aceite no es compatible con especificaciones antiguas de Ford!

SAE 0W-30 D-FO se puede mezclar con aceites de motor convencionales, pero para aprovechar las ventajas citadas, debería evitar mezclarse con otros aceites de motor. Recomendamos un cambio completo de aceite cuando se desee cambiar al SAE 0W-30 D-FO.

Las indicaciones de seguridad y de desecho final pueden verse en la hoja de datos de seguridad actual.

Ventajas

- Propiedades perfectas de arranque en frío
- Desarrollado específicamente para los motores diésel de Ford
- Adecuado para intervalos prolongados entre cambios de aceite
- Protección ideal contra el desgaste
- Consumo reducido de combustible y con ello menor emisión de CO₂

Durabilidad/almacenamiento: ¡La duración es de 5 años si se almacena correctamente en el envase original sin abrir (sin sol, heladas ni lluvia) a una temperatura de almacenamiento entre +5°C y 40°C!

Estos datos son típicos de la producción actual. Los datos no contienen ninguna representación de propiedades ni garantía de idoneidad para una aplicación específica. Cualquier disposición legal y regulación existente con respecto a la manipulación y el uso de los productos debe ser observada por el propio destinatario de nuestros productos. Nuestros productos se siguen desarrollando de forma continua, por eso, nos reservamos el derecho de modificar en cualquier momento todos los datos técnicos de información del producto y sin aviso previo.

NL Motorolie SAE 0W-30 D-FO

Deze lichtlopende motorolie is speciaal ontwikkeld voor moderne Ford-dieselmotoren en overtuigt met zijn enorme besparingspotentieel in brandstofverbruik. Daarbij komen nog het lage oliegebruik en de ideale koudestarteigenschappen.

Beschrijving

SAE 0W-30 D-FO is een multigrade-motorolie voor moderne Ford-dieselmotoren, waarmee u optimale brandstofbesparingen kunt realiseren. Hiervoor dienen hoogwaardige basisoliën gecombineerd met geavanceerde additieven. Het resultaat is een absolute hoogwaardige motorolie. Zijn samenstelling garandeert ideale stabiliteit tegen veroudering, optimale koudestarteigenschappen en uitstekende slijtagebescherming via het gehele olieversingsinterval. Dankzij de geoptimaliseerde

viscositeit bij hoge temperaturen biedt de olie ook andere mogelijkheden om brandstof te besparen en zo de CO₂-uitstoot te verminderen.

Toepassing

Eco-FE SAE 0W-30 is ontworpen voor Ford-dieselmotoren vanaf het modeljaar 2014, en aanbevolen voor voertuigen die een FORD WSS-M2C950-A specificatie behoeven.

Belangrijk: Deze olie is niet compatibel met oudere Ford-specificaties!

SAE 0W-30 D-FO kan worden gemengd met conventionele motoroliën.

Om de genoemde voordelen volledig te benutten, moet vermenging met andere motoroliën echter worden vermeden en wordt een volledige olieversing aanbevolen bij het overschakelen naar motorolie SAE 0W-30 D-FO. Veiligheids- en verwijderingsinstructies kunnen in het huidige veiligheidsinformatieblad geraadpleegd worden.

Voordelen

- perfecte koudestarteigenschappen
- speciaal ontwikkeld voor moderne Ford-dieselmotoren
- geschikt voor langere olieversingsintervallen
- ideale bescherming tegen slijtage
- lager brandstofverbruik en dus ook minder CO₂-uitstoot

Houdbaarheid/opslag: 5 jaar bij goede opslag in de ongeopende originele container (zonder zon, vorst en regen) bij een bewaartemperatuur tussen +5°C en 40°C!

Deze parameters zijn typerend voor een huidige productie. De gegevens impliceren geen enkele garantie van eigenschappen of de garantie van geschiktheid voor een specifieke toepassing. Bestaande wettelijke bepalingen en voorschriften met betrekking tot de behandeling en het gebruik van de producten moeten door de ontvanger van onze producten zelf in acht worden genomen. Onze producten worden continu verder ontwikkeld. Daarom behouden wij ons het recht voor om alle technische gegevens van deze productinformatie op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

PL Olej silnikowy SAE 0W-30 D-FO

Ten płynnie pracujący olej silnikowy został opracowany specjalnie do nowoczesnych silników wysokoprężnych Forda i przekonuje ogromnym potencjałem oszczędności zużycia paliwa. Do tego dochodzi niskie zużycie oleju i jego idealne właściwości przy zimnym rozruchu.

Opis

SAE 0W-30 D-FO jest wielosezonowym olejem silnikowym do nowoczesnych silników wysokoprężnych Forda, dzięki którym można uzyskać optymalną oszczędność paliwa. W tym celu stosuje się wysokiej jakości oleje bazowe, w połączeniu z zaawansowanymi dodatkami. W rezultacie otrzymano olej silnikowy o absolutnie wysokiej wydajności. Jego skład gwarantuje idealną odporność na starzenie się. Optymalne właściwości podczas rozruchu zimnego silnika i doskonała ochrona przed zużyciem w całym okresie między wymianami oleju. Dzięki zoptymalizowanej lepkości wysokotemperaturowej olej ten oferuje jeszcze więcej możliwości oszczędzania paliwa, a tym samym zmniejszenia emisji CO₂.

Zastosowanie

Eco-FE SAE 0W-30 został opracowany dla silników wysokoprężnych Forda od roku modelowego 2014 r., Zalecany dla pojazdów, które wymagają specyfikacji FORD WSS-M2C950-A.

Ważne: Olej ten nie jest kompatybilny ze starszymi modelami / specyfikacjami Forda!

INFO

febi

172202 (1l)

172203 (4l)

172204 (5l)

SWAG

33 10 1229 (1l)

33 10 1230 (4l)

33 10 1231 (5l)

SAE 0W-30 D-FO może być mieszany z konwencjonalnymi olejami silnikowymi. Jednak, aby skorzystać z wymienionych zalet, należy unikać mieszania z innymi olejami silnikowymi lub zalecamy kompletną wymianę oleju przy przejściu na SAE 0W-30 D-FO.

Informacje na temat bezpieczeństwa i utylizacji można znaleźć w aktualnej karcie charakterystyki.

Zalety

- Doskonałe właściwości zimnego rozruchu
- Opracowany specjalnie dla nowoczesnych silników wysokoprężnych Forda
- Odpowiedni dla wydłużonych okresów wymiany oleju
- Idealna ochrona przed zużyciem
- Zmniejszone zużycie paliwa, a więc i mniejsza emisja dwutlenku węgla

Trwałość / magazynowanie: 5 lat w przypadku prawidłowego przechowywania w oryginalnym, nieotwartym opakowaniu (bez słońca, mrozu i deszczu) w temperaturze przechowywania od +5°C do 40°C!

Te wartości charakterystyczne są typowe dla bieżącej produkcji. Dane te nie stanowią zapewnienia właściwości ani gwarancji przydatności do konkretnego zastosowania. Obowiązujące przepisy prawne i regulacje dotyczące obchodzenia się z produktami i ich użytkowania muszą być przestrzegane przez samych odbiorców naszych produktów. Nasze produkty są stale udoskonalane. Dlatego zastrzegamy sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych zawartych w niniejszej informacji o produkcie w dowolnym czasie i bez wcześniejszego powiadomienia.

PT Óleo de motor SAE 0W-30 D-FO

Este óleo de motor de atrito reduzido foi especialmente desenvolvido para os motores diesel recentes da Ford e destaca-se pelo seu enorme potencial de economia no consumo de combustível. Soma-se a isso o baixo consumo de óleo e as suas características de arranque a frio ideais.

Descrição

SAE 0W-30 D-FO é um óleo de motor multigraduado para motores diesel Ford que possibilita uma economia de combustível ideal. Para o efeito, são combinados óleos base de alta qualidade com aditivos de última geração. O resultado é um óleo de motor absolutamente de elevado desempenho. A sua composição garante a estabilidade ideal ao envelhecimento, características de arranque a frio ideais e uma proteção contra desgaste extraordinária durante todo o intervalo de manutenção. Devido à sua viscosidade otimizada a temperaturas elevadas, este óleo permite uma economia de combustível adicional e a redução de emissões de CO₂.

Utilização

O SAE 0W-30 D-FO foi desenvolvido para motores Ford diesel a partir do ano 2014, recomendado para veículos que necessitem da especificação FORD WSS-M2C950-A.

Importante: Este óleo não é compatível com especificações Ford mais antigas!

O SAE 0W-30 D-FO pode ser misturado com óleos de motor convencionais. No entanto, para usufruir das vantagens indicadas, deverá evitar misturar com outros óleos de motor e recomendamos uma mudança de óleo completa aquando da mudança para o SAE 0W-30 D-FO. As indicações de segurança e armazenamento podem ser consultadas na ficha de dados de segurança atual.

Vantagens

- Características de arranque a frio perfeitas
- Desenvolvido especialmente para motores a Ford diesel
- Indicado para intervalos de mudança de óleo

prolongados

- Proteção ideal contra desgaste
- Consumo de combustível reduzido e, conseqüente, redução das emissões de CO₂

Validade/armazenamento: 5 anos, em caso de armazenamento correto em recipiente original não aberto (sem sol, geada e chuva) a uma temperatura de armazenamento entre +5°C e 40°C!

Estes valores característicos são típicos de uma produção atual. Os dados não contêm garantia de características ou garantia de adequação a um caso de aplicação específico. O utilizador dos nossos produtos é responsável pelo cumprimento de disposições e regulamentos legais aplicáveis ao manuseamento e aplicação dos produtos. Os nossos produtos são desenvolvidos continuamente. Por isso, reservamo-nos o direito de alterar todos os dados técnicos da presente informação de produto, a qualquer altura e sem aviso prévio.

RU Моторное масло SAE 0W-30 D-FO

Это маловязкое моторное масло было разработано специально для современных дизельных двигателей Ford, оно убеждает своим колоссальным потенциалом для снижения расхода топлива. К этому добавляется низкий расход масла и идеальные свойства для холодного запуска.

Описание

SAE 0W-30 D-FO — это внесезонное моторное масло для современных дизельных двигателей Ford, благодаря которому можно добиться оптимального расхода топлива. Для этого высококачественные базовые масла комбинируются с современными добавками. Результатом стало абсолютно высокопроизводительное моторное масло. Его состав гарантирует идеальную устойчивость к старению, оптимальные свойства для холодного запуска и прекрасную защиту от износа в течение всего интервала замены масла. Благодаря оптимизированной высокотемпературной вязкости масло обладает широкими возможностями для экономии топлива и снижения эмиссии CO₂.

Применение

Есо-FE SAE 0W-30 разработано для дизельных двигателей Ford, начиная с 2014-го года выпуска; рекомендовано для автомобилей, для которых действует спецификация FORD WSS-M2C950-A.

Важно: это масло не совместимо со старыми спецификациями Ford!

SAE 0W-30 D-FO можно смешивать с традиционными моторными маслами. Однако, чтобы воспользоваться указанными преимуществами, следует избегать смешивания с другими моторными маслами, и мы рекомендуем произвести полную замену масла при переходе на SAE 0W-30 D-FO.

Указания по безопасности и утилизации приведены в действующем паспорте безопасности.

Преимущества

- Идеальные свойства для холодного запуска
- Разработано специально для современных дизельных двигателей Ford
- Подходит для увеличенных интервалов замены масла
- Идеальная защита от износа
- Сниженный расход топлива, а значит меньше выбросы CO₂

Срок годности/хранение: 5 лет при правильном хранении в нераспечатанной оригинальной таре (защищать от солнца, мороза и дождя) при температуре в диапазоне +5...+40 °C!

febi

172202 (1l)
172203 (4l)
172204 (5l)

SWAG

33 10 1229 (1l)
33 10 1230 (4l)
33 10 1231 (5l)

Эти характеристики типичны для продукции, производимой в настоящее время. Данные не являются гарантией свойств или пригодности в специфических случаях применения. Получатель нашей продукции должен самостоятельно обеспечить выполнение существующих законодательных предписаний и постановлений, которые касаются обращения с продуктами и их использования. Наша продукция постоянно совершенствуется. Поэтому мы оставляем за собой право изменять все технические характеристики данной информации о продукте в любое время и без предварительного уведомления.

SR Motorno ulje SAE 0W-30 D-FO

Ovo motorno ulje je posebno razvijeno za moderne Fordove dizel-motore i ubedljivo pokazuje svoj ogromni potencijal uštede u smislu potrošnje goriva. Uz to ide niska potrošnja ulja i idealna svojstva hladnog starta.

Opis

SAE 0W-30 D-FO je višenamensko motorno ulje za moderne Fordove dizel-motore, sa kojima možete postići optimalnu uštedu goriva. Da bi se ovo postiglo, napravljena je smeša visokokvalitetnih baznih ulja sa unapređenim aditivima. Ishod je ulje apsolutno vrhunskog učinka. Njegov sastav garantuje idealnu postojanost, optimalna svojstva hladnog starta i izvanrednu zaštitu od habanja tokom celog intervala zamene ulja. Zahvaljujući optimizovanoj viskoznosti na visokim temperaturama ovo ulje nudi i druge opcije za uštedu goriva i na taj način smanjenje emisije CO₂.

Primena

Eco-FE SAE 0W-30 razvijeno je za Fordove dizel-motore za modele nastale od 2014. godine, preporučuje se za vozila za koja je potrebna specifikacija FORD WSS-M2C950-A.

Važno: Ovo ulje nije kompatibilno sa starijim Fordovim specifikacijama!

feb SAE 0W-30 D-FO se može mešati sa konvencionalnim motornim uljima. Da biste u potpunosti iskoristili navedene prednosti, trebalo bi da izbegavate mešanje sa drugim motornim uljima, tj. preporučujemo potpunu zamenu ulja prilikom prelaska na SAE 0W-30 D-FO.

Bezbednosna uputstva i uputstva za odlaganje možete pronaći na važećem bezbednosnom listu.

Prednosti

- Savršena svojstva hladnog starta
- Posebno razvijeno za moderne Fordove dizel-motore
- Pogodno za produžene intervale zamene ulja
- Idealna zaštita od habanja
- Smanjena potrošnja goriva i samim tim manja emisija CO₂

Rok trajanja/Skladištenje: 5 godina ako se pravilno skladišti u neotvorenoj originalnoj ambalaži (bez sunca, mraza i kiše) na temperaturi skladištenja između +5°C i 40°C!

Ovi parametri su tipični za trenutnu proizvodnju. Podaci ne uključuju nikakvu garanciju o svojstvima ili garanciju prikladnosti za posebnu primenu. Postojeće zakonske odredbe i propisi koji uređuju na posredovanje i upotrebu proizvoda korisnik našeg proizvoda mora poštovati. Naši proizvodi se kontinuirano razvijaju. Stoga zadržavamo pravo izmene svih tehničkih podataka u ovim informacijama o proizvodu u bilo koje vreme i bez prethodne najave.

TR Motor yağı SAE 0W-30 D-FO

Düşük sürtünmeli bu motor yağı, modern Ford dizel motorlar için özel olarak geliştirilmiştir ve yakıt tüketiminde olağanüstü tasarruf potansiyeline sahiptir. Bunun yanı sıra yağ tüketimi düşüktür ve soğuk çalıştırma özellikleri idealdir.

Açıklama

SAE 0W-30 D-FO, modern Ford dizel motorlar için çok yönlü bir motor yağıdır ve bu yağ ile ideal yakıt tasarrufu elde edebilirsiniz. Bu amaç doğrultusunda yüksek kaliteli baz yağlar gelişmiş katkı maddeleri ile birlikte kullanılmıştır. Sonuç olarak da olağanüstü yüksek performanslı bir motor yağı elde edilmiştir. Yağın bileşimi eskimeye karşı ideal stabilite, en iyi soğuk çalıştırma özellikleri ve yağ değişim aralığı boyunca aşınmaya karşı maksimum koruma sağlar. Ayrıca yüksek sıcaklık viskozitesi sayesinde, yakıt tasarrufu ve CO₂ emisyonlarını azaltmak için ekstra olanaklar sunar.

Uygulama

Eco-FE SAE 0W-30, 2014 ve sonrası Ford dizel motorlar için geliştirilmiştir ve FORD WSS-M2C950-A spesifikasyonunun gerekli olduğu araçlarda önerilir.

Önemli: Bu yağ, eski Ford spesifikasyonları ile uyumlu değildir!

SAE 0W-30 D-FO klasik motor yağları ile karıştırılabilir. Ancak belirtilen avantajlardan yararlanmak için diğer motor yağları ile karıştırmaktan kaçınılmalıdır veya SAE 0W-30 D-FO yağına geçerken yağın tamamen değiştirilmesi önerilir.

Güvenlik ve imha etme ile ilgili uyarılar güvenlik formunda yer almaktadır.

Avantajları

- Mükemmel soğuk çalıştırma özellikleri
- Modern Ford dizel motorlar için özel olarak geliştirilmiştir
- Uzun yağ değişim aralıklarına uygundur
- Aşınmaya karşı ideal koruma sağlar
- Yakıt tüketimi ve dolayısıyla
- CO₂ salınımı düşüktür

Raf/depolama ömrü: Orijinal kabı açılmadan, +5°C ile 40°C arası depo sıcaklığında (güneşe, donmaya ve yağmura maruz kalmadan) 5 yıl saklanabilir!

Bu parametreler güncel ürün için tipik değerlerdir. Veriler, özelliklere yönelik güvence sunmaz veya spesifik uygulamalarda uyumluluğun garantisini değildir. Ürünlerin kullanımı ve taşınması ile ilgili mevcut yasal hükümler ve yönetmelikler, ürünlerimizin alıcısı tarafından dikkate alınmak zorundadır. Ürünlerimiz sürekli geliştirilmektedir. Bu nedenle, bu ürün bilgilendirme metnindeki tüm teknik verileri önceden bildirimde bulunmaksızın her zaman değiştirme hakkımız saklıdır.

SAE 0W-30 D-FO زيت المحركات فئة AR

تم تطوير زيت المحرك الخفيف هذا خصيصًا لمحركات الديزل الحديثة من فورد، وهو مثيل للإعجاب بفضل إمكانيات التوفير الهائلة في استهلاك الوقود. وذلك بجانب استهلاك الزيت المنخفض والخصائص المثالية لبدء الدوران على البارد.

زيت فئة SAE 0W-30 D-FO عبارة عن زيت محركات متعدد الدرجات لمحركات الديزل الحديثة من فورد، ويمكنك من خلاله تحقيق الاقتصادية المثلى في استهلاك الوقود. ولهذا الغرض، تم دمج زيوت أساسية عالية الجودة مع إضافات متطورة للغاية. والنتيجة هي زيت محرك عالي الأداء بشكل فائق. تضمن تركيبته الثبات المثالي ضد التآكل، وخصائص مثالية لبدء الدوران على البارد وحماية فائقة من التآكل على مدار فترة تغيير الزيت بالكامل. بفضل اللزوجة المحسنة لدرجات الحرارة العالية، يوفر الزيت أيضًا إمكانيات أخرى لتوفير الوقود وبالتالي تقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون.

الاستخدام

تم تطوير زيت فئة Eco-FE SAE 0W-30 لمحركات الديزل من فورد بدءًا من موديلات سنة 2014، وموصى به للسيارات التي تتطلب المواصفة FORD WSS-M2C950-A.

مهم: هذا الزيت غير متوافق مع مواصفات فورد الأقدم!

يمكن خلط زيت فئة SAE 0W-30 D-FO مع زيوت المحركات التقليدية. ولكن من أجل الاستفادة من المزايا المذكورة، يجب تجنب الخلط مع زيوت المحركات

INFO

febi

172202 (1l)

172203 (4l)

172204 (5l)

SWAG

33 10 1229 (1l)

33 10 1230 (4l)

33 10 1231 (5l)

الأخرى، أو نوصى بتغيير الزيت بالكامل عند التحويل إلى استخدام زيت فئة SAE 0W-30 D-FO.

يمكن الاطلاع على تعليمات السلامة والتخلص من الزيت القديم في نشرة بيانات السلامة الحالية.

المزايا

- خصائص مثالية لبدء الدوران على البارد
- تم تطويره خصيصاً لمحركات الديزل الحديثة من فورد
- مناسب لفترات تغيير الزيت المطولة
- حماية مثالية من التآكل
- تقليل استهلاك الوقود وبالتالي تقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون

فترة الصلاحية/التخزين: 5 سنوات عند تخزينه بشكل صحيح في الحاوية الأصلية غير المفتوحة (دون التعرض لأشعة الشمس والصفيق والمطر) عند درجة حرارة تخزين تتراوح ما بين +5م° و 40م°!

هذه الخصائص تعتبر نموذجية للإنتاج الحالي. لا تتضمن البيانات أية ضمانات للخصائص أو ضمان الملاءمة لحالة استخدام خاصة. يجب على مسد تلم المنتج أن يراعي بنفسه الأحكام واللوائح القانونية الحالية التي تؤثر على التعامل مع المنتجات واستخدامها. تخضع منتجاتنا للتطوير المستمر. لذلك نحتفظ بالحق في تغيير جميع البيانات الفنية الواردة في نشرة معلومات هذا المنتج في أي وقت ودون إشعار مسبق.

For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Wilhelmstr. 47 | 58256 Ennepetal | Germany | Tel. +49 2333 911-0 | www.bilsteingroup.com

bilsteingroup®