PRODUCT INFORMATION

ROWE®

HIGHTEC ZH-M SYNT

Високоефективна специална хидравлична течност с отлично поведение при ниски температури на основата на синтетични базови масла.

Описание

HIGHTEC ZH-M SYNT е високоефективно специално хидравлично масло с оптимизирани характеристики при ниски температури. То се базира на най-модерни добавки и избрани синтетични базови масла. Специално разработено за използване в централни хидравлични системи с високо натоварване.

Приложение

HIGHTEC ZH-M SYNT е разработено специално за приложение в централни хидравлични системи с високо натоварване, серво управления, задействания на сгъваем покрив и амортисьори. Отличните му характеристики на вискозитет и температура гарантират сигурна работа при продължителни високи температури, също както и плавно сработване при много ниски температури.

Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- DIN 51524 Teil 3
- ISO 7308

Освен това този продукт се препоръчва, ако се изискват следните предписания за напълване

- BMW
- Chrysler/Dodge/Jeep MS-11655
- MAN M 3289
- MB 345.0
- Ford WSS-M2C204-A/A2
- Hyundai/Kia PSF-4
- Opel 19 40 715/766
- Porsche 000.043.203.33/000.043.206.56
- Volvo 1161529/30741424
- VW TL 52 146 (G002 000/G004 000)
- ZF TE-ML 02K

Предимства

- отлични характеристики на вискозитет и температура и висока механична устойчивост
- поведение на плавно сработване и при екстремно ниски температури
- максимална стабилност на стареене и окисляване благодарение на специалните синтетични базови масла
- и при високи постоянни температури и екстремни натоварвания най-добри качества на защита срещу износване за надеждно функциониране и най-дълъг срок на експлоатация
- намалена до минимум склонност към образуване на пяна
- защитава надеждно от корозия, износване, образуване на шлам и залепвания
- неутрално към материали на уплътнения
- може да се смесва и има съвместимост с други течности за централна хидравлика със същата спецификация. За да се възползвате от всички предимства на продуктите на HIGHTEC ZH-M SYNT, се препоръчва задължително цялостна смяна на маслото.

Указания

HIGHTEC ZH-M SYNT не бива да се смесва с течности на гликолова или силиконова основа (напр. спирачни течности DOT 3/4/5.1 или DOT 5).

Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.826
Цвят	visuell	-	grün / green
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm^2/s	21,6
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm^2/s	6,7
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	305
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	162
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-50

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE Продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE се запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

30509 | 10.03.2020

Are you looking for the correct oil for your vehicle?
Scan this code for the ROWE-oilfinder.