

Мастильні матеріали - Гідравлічні оливи

Версія: 402/09

Valvoline™ Ultramax HVLP 46

Традиційна гідравлічна олива преміум-класу для промислового і землерийного устаткування. Гідравлічна олива з високим індексом в'язкості (VI) забезпечує чудовий протизносний захист і надійну роботу навіть в самих екстремальних кліматичних умовах.

Рівні ефективності

DIN 51524 (частина 3)
AFNOR NFE 48-603 HV
Брошура Eaton 03-401-2010
Fives Cincinnati P-68, P-69 and P-70
General Motors LS2 (2004)
ISO 6743-4(ISO-L-HV)
JCMAS HK P041 (2004)
Parker Denison HF-0 (редакція J)
SEB 181 222 (2007)
US Steel 126, 127, 136

Області застосування

Застосовується у позашляховій техніці, що піддається високим і низьким температурам, наприклад в гідравлічних системах промислового та землерийного устаткування.

Гідравлічні крани і ліфти, навантажувачі, штабелери, виловні навантажувачі, екскаватори, самоскиди, вантажні платформи і задні відкидні платформи.

Гідравлічні системи, що працюють в дуже холодному або дуже жаркому кліматі:

- Навантажувачі на морозильних складах
- Ліфти у висотних будівлях
- Кабіна гідравлічного рульового приводу судна

Доступно в трьох варіантах в'язкості

ISO: 32, 46, 68.

Відмінні риси і переваги

Чудова ефективність

Оливи Ultramax HVLP складаються з мінеральних базових олив вищої якості і спеціально підібраних присадок, що гарантує дуже низьку точку плинності, прекрасну стійкість до окислення і хороші показники плинності.

Посилений захист

Гідравлічна олива Ultramax HVLP володіє високою навантажувальною здатністю і забезпечує хороший захист від корозії, спінювання і утворення вуглецевих відкладень. Хороший протизносний захист запобігає зносу внутрішніх компонентів і скорочує час простоїв.

Стабільна в'язкість

Високий індекс в'язкості допомагає поліпшити роботу системи в широкому діапазоні температур. Чудові в'язкісно-температурні властивості при дуже високих і дуже низьких температурах. Стабільна в'язкість протягом тривалого часу. Доступно в трьох варіантах в'язкості ISO.

Суворі умови експлуатації

Гідравлічні оливи Ultramax HVLP можна використовувати навіть в несприятливих робочих умовах, наприклад в дорожньому будівництві і в гірничодобувній галузі, а також в умовах підвищеної вологості. Продукт легко переносить проникнення невеликих кількостей пилу або води, стійкий до вспінювання, викликаному попаданням повітря через негерметичні ущільнення.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКЦІЮ



Keeping the world moving since 1866™

Обслуговуючи більше 100 країн по всьому світу, Valvoline є провідним учасником ринку, дистриб'ютором і виробником високоякісних автомобільних і промислових продуктів і послуг. Сімейство продуктів включає автомобільні мастильні матеріали, трансмісійні рідини, редукторні оливи, гідравлічні рідини, засоби для догляду за автомобілем, спеціальні продукти, консистентні мастила і продукти для систем охолодження.

Для отримання додаткової інформації про продукти, програми та послуги Valvoline звертайтеся на веб-сайт www.valvolineeurope.com

Типові характеристики

Стандартні характеристики відносяться до поточного виробництва. Випускаються в майбутньому продукти будуть відповідати специфікаціям Valvoline, однак можуть виникати відмінності в характеристиках.

Ultramax HVLP 46	
Колір, ASTM D-1500	L0,5
В'язкість, мм ² /с при 100 °C. ASTM D-445	7,9
В'язкість, мм ² /с при 40 °C. ASTM D-445	46
Індекс в'язкості ASTM D-2270	144
Загальна кислотне число, мг КОН/г ASTM D-664	0,3
Точка плинності, °C ASTM D-5949	-45
Питома щільність при 15,6°C. ASTM D-4052	0,865
Температура спалаху, СОС, °C. ASTM D-92	232

Дана інформація відноситься тільки до продуктів, виготовленим в наступних регіонах: Відповідність європейським

™ Товарний знак компанії Valvoline, зареєстрований в різних країнах®, 2021

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ellis Enterprises B.V. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.

Відповідність вимогам з охорони здоров'я і безпеки

Даний продукт не представляє суттєвої загрози для здоров'я або безпеки при належному використанні в рекомендованих цілях і за умови дотримання стандартних правил особистої гігієни. Наводиться посилання на паспорт безпеки (SDS), який за запитом через місцеве збутовий відділення або через Інтернет за адресою <http://sds.valvoline.com>

Захист навколишнього середовища

Відпрацьоване масло слід здавати в офіційний прийомний пункт. Дотримуйтесь всіх місцевих законів. Забороняється зливати в каналізацію, на ґрунт або в воду.

Зберігання

Рекомендується зберігати всі упаковки в приміщенні. Якщо відкритого зберігання не уникнути, бочки слід покласти горизонтально, щоб виключити можливий просочування води і пошкодження маркування на бочках. Забороняється зберігати продукти при температурі вище 60 ° C, під прямими сонячними променями або при негативних температурах.

Заміняємий документ – 402/08b