Масло для ротационных вакуумных насосов. Низкое давление паров дает возможность применять его для вакуума до 10-3 мбар. Класс вязкости ISO VG 100.

Производитель:Shell

Вязкости ISO VG:100

Тип:Вакуумное масло

Спецификации:ISO 6743-3A-DVC

Вязкость кинематическая при 100 С, сСт:11.8

Вязкость кинематическая при 40 С, сСт:108

Температура вспышки, С:265

Температура застывания, С:-9

Плотность при 15 С, кг/л:0.882

Кислотное число, мгКОН/г, не более:0.04

Сульфатная зольность %:<0.01

Свойства осадка после перегонки-содержание коксового остатка по Конрадсону % масс.:0.05

Давление пара 0С, мбар:8.40E-06

Давление пара 25С, мбар:5.33E-05

Давление пара 50С, мбар:4.67E-04

Давление пара 100С, мбар:8.40E-03

Давление пара 150С, мбар:0.11

Давление пара 200С, мбар:0.53

Вес Нетто, кг:184.3

Габариты, метр:0.6/0.6/0.9

Вес с тарой, кг:190

Вакуумное масло Shell Vacuum Pump S2 R 100

Область применения:

Производится из тщательно подобранных глубоко очищенных высококачественных базовых масел. Не содержит присадок. Устойчиво к старению. Масло предназначено для смазывания ротационных вакуумных насосов.

Применение:

- Масло разработано для применения в ротационных и пластинчатых вакуумных насосах. Shell Vacuum Pump позволяет получать вакуум при низких давлениях.
- Подходит для применения в большинстве промышленных ротационных вакуумных насосов.
- Условия эксплуатации масла рекомендуется применять в оборудовании, окружающая температура которого превышает 0С, а максимальная рабочая температура не превышает 100С. При увеличении рабочих температур, способность оборудования создавать глубокий вакуум снижается. Масло не следует использовать для создания вакуума в присутствии коррозионно-активных газов или паров.

Преимущества:

- Продолжительный срок службы масла снижает затраты на техническое обслуживание. Разработано для обеспечения исключительной стойкости масла к разложению, что обеспечивает длительный срок службы масла снижает склонность масла к образованию шламов и отложений.
- Превосходная защита от износа и коррозии. Масло помогает эффективно защитить внутренние металлические поверхности от коррозии и износа.
- Поддержка эффективной работы оборудования. Тщательно подобранные базовые масла с узким интервалом кипения обеспечивают низкое давление паров масла. Это позволяет достичь эффективной работы насоса при том вакууме, на который он рассчитан, на протяжении увеличенных интервалов замены масла.

По вопросам приобретения Shell Vacuum Pump S2 R 100 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: