



NORTH SEA LUBRICANTS





HYDRA POWER 15

Код продукта 7350

HYDRA POWER 15 – это высокоэффективное противоизносное гидравлическое масло, разработанное для гидравлических систем высокого давления, работающих в умеренных и тяжелых условиях в мобильных службах и на промышленных предприятиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER 15 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER 15 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HM
Vickers M-2950 I-286-S US Steel 127, 136

HYDRA POWER 22

Код продукта 7351

HYDRA POWER 22 – это высокоэффективное противоизносное гидравлическое масло, разработанное для гидравлических систем высокого давления, работающих в умеренных и тяжелых условиях в мобильных службах и на промышленных предприятиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER 22 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Исключительная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER 22 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HM
Vickers M-2950 I-286-S US Steel 127, 136

HYDRA POWER 32

Код продукта 7352

HYDRA POWER 32 – это высокоэффективное противоизносное гидравлическое масло, разработанное для гидравлических систем высокого давления, работающих в умеренных и тяжелых условиях в мобильных службах и на промышленных предприятиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER 32 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Исключительная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER 32 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 Часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HM
Vickers M-2950 I-286-S US Steel 127, 136
Denison HF-0 Cincinnati P-68

**HYDRA POWER ZF 32**

Код продукта 7353

HYDRA POWER ZF 32 – это высокоэффективное беззольное противоизносное гидравлическое масло без цинка, разработанное для гидравлических систем, механических передач и общей смазки механизмов, работающих в умеренных и тяжелых условиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER ZF 32 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Улучшенные беззольные присадки снижают воздействие на окружающую среду при случайном разливе.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.
- Предназначено для старых гидравлических насосов, содержащих серебряные или посеребренные детали.

HYDRA POWER ZF 32 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 HM Cincinnati P-68 Denison HF-0

Vickers M-2950-S Vickers I-286-S

HYDRA POWER 46

Код продукта 7354

HYDRA POWER 46 – это высокоэффективное противоизносное гидравлическое масло, разработанное для гидравлических систем высокого давления, работающих в умеренных и тяжелых условиях в мобильных службах и на промышленных предприятиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER 46 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Исключительная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER 46 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HM

Vickers M-2950 I-286-S US Steel 127, 136

Denison HF-1 Cincinnati P-70

HYDRA POWER PLUS 100

Код продукта 7355

HYDRA POWER PLUS 100 – это противоизносное гидравлическое масло высшей категории, специально разработанное для гидравлических и механических передач, работающих в широком диапазоне температур или требующих небольшого изменения вязкости при переменной температуре. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER PLUS 100 обладает следующими свойствами:

- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы компонентов и уменьшают затраты.
- Чрезвычайно высокий индекс вязкости обеспечивает защиту оборудования при температурах холодного пуска и при высоких рабочих температурах.
- Превосходная механическая устойчивость минимизирует потери вязкости с течением времени и отсутствие ухудшения характеристик при высокой степени механического воздействия.
- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER PLUS 100 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 3 HVLP AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HV

US Steel 127, 136 Vickers M-2950-S Vickers I-286-S

HYDRA POWER 68

Код продукта 7356

HYDRA POWER 68 – это высокоэффективное противоизносное гидравлическое масло, разработанное для гидравлических систем высокого давления, работающих в умеренных и тяжелых условиях в мобильных службах и на промышленных предприятиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER 68 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Исключительная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER 68 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HM

Vickers M-2950 I-286-S US Steel 127, 136

Denison HF-2 Cincinnati P-6



HYDRA POWER 100

Код продукта 7357

HYDRA POWER 100 – это высокоэффективное противоизносное гидравлическое масло, разработанное для гидравлических систем высокого давления, работающих в умеренных и тяжелых условиях в мобильных службах и на промышленных предприятиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER 100 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER 100 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HM
Vickers M-2950 I-286-S US Steel 127, 136

HYDRA POWER PLUS 32

Код продукта 7358

HYDRA POWER PLUS 32 – это противоизносное гидравлическое масло высшей категории, специально разработанное для гидравлических и механических передач, работающих в широком диапазоне температур или требующих небольшого изменения вязкости при переменной температуре. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER PLUS 32 обладает следующими свойствами:

- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы компонентов и уменьшают затраты.
- Чрезвычайно высокий индекс вязкости обеспечивает защиту оборудования при температурах холодного пуска и при высоких рабочих температурах.
- Превосходная механическая устойчивость минимизирует потери вязкости с течением времени и отсутствие ухудшения характеристик при высокой степени механического воздействия.
- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER PLUS 32 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 3 HVLV AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HV Vickers M-2950
I-286-S US Steel 127, 136 Denison HF-0 Cincinnati P-68

HYDRA POWER PLUS 22

Код продукта 7359

HYDRA POWER PLUS 22 – это противоизносное гидравлическое масло высшей категории, специально разработанное для гидравлических и механических передач, работающих в широком диапазоне температур или требующих небольшого изменения вязкости при переменной температуре. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER PLUS 22 обладает следующими свойствами:

- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы компонентов и уменьшают затраты.
- Чрезвычайно высокий индекс вязкости обеспечивает защиту оборудования при температурах холодного пуска и при высоких рабочих температурах.
- Превосходная механическая устойчивость минимизирует потери вязкости с течением времени и отсутствие ухудшения характеристик при высокой степени механического воздействия.
- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER PLUS 22 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 3 HVLV AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HV Vickers M-2950
I-286-S US Steel 127, 136 Denison HF-0 Cincinnati P-68

**HYDRA POWER PLUS 46**

Код продукта 7360

HYDRA POWER PLUS 46 – это противоизносное гидравлическое масло высшей категории, специально разработанное для гидравлических и механических передач, работающих в широком диапазоне температур или требующих небольшого изменения вязкости при переменной температуре. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER PLUS 46 обладает следующими свойствами:

- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы компонентов и уменьшают затраты.
- Чрезвычайно высокий индекс вязкости обеспечивает защиту оборудования при температурах холодного пуска и при высоких рабочих температурах.
- Превосходная механическая устойчивость минимизирует потери вязкости с течением времени и отсутствие ухудшения характеристик при высокой степени механического воздействия.
- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER PLUS 46 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 3 HVL P AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HV Vickers M-2950 I-286-S US Steel 127, 136 Denison HF-1 Cincinnati P-70

HYDRA POWER SYNTH 68

Код продукта 7361

HYDRA POWER SYNTH 68 – это беззольное, полностью синтетическое, экологически приемлемое, гидравлическое масло высшей категории, специально разработанное для самых требовательных современных гидравлических систем, используемых на промышленных предприятиях и в передвижных службах. Благодаря сочетанию высококачественного синтетического базового масла и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER SYNTH 68 обладает следующими свойствами:

- Отличная температурная и окислительная стабильность снижает образование отложений, улучшает производительность насосов и клапанов и увеличивает интервалы замены масла и фильтров.
- Исключительные противоизносные свойства.
- Естественно высокий индекс вязкости обеспечивает минимальное изменение вязкости в широком диапазоне температур.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты от негативного воздействия влаги, присутствующей в системе.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и повреждения компонентов.
- Обеспечивает длительную гидролитическую стабильность и совместимость с желтыми металлами в присутствии воды.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER SYNTH 68 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 HM ISO 11158 HM Denison HF-2 Cincinnati P-69 Vickers M-2950-S Vickers I-286-S

HYDRA POWER PLUS 68

Код продукта 7362

HYDRA POWER PLUS 68 – это противоизносное гидравлическое масло высшей категории, специально разработанное для гидравлических и механических передач, работающих в широком диапазоне температур или требующих небольшого изменения вязкости при переменной температуре. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER PLUS 68 обладает следующими свойствами:

- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы компонентов и уменьшают затраты.
- Чрезвычайно высокий индекс вязкости обеспечивает защиту оборудования при температурах холодного пуска и при высоких рабочих температурах.
- Превосходная механическая устойчивость минимизирует потери вязкости с течением времени и отсутствие ухудшения характеристик при высокой степени механического воздействия.
- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER PLUS 68 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 3 HVL P AFNOR NFE 48-603 ISO 11158HV Vickers M-2950 I-286-S US Steel 127, 136 Denison HF-2 Cincinnati P-69



HYDRA POWER ZF PLUS 46

Код продукта 7363

HYDRA POWER ZF PLUS 46 – это высокоэффективное, беззольное, противоизносное гидравлическое масло без цинка, разработанное для гидравлических систем, механических передач и общей смазки механизмов, работающих в умеренных и тяжелых условиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок HYDRA POWER ZF PLUS 46 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства обеспечивают уменьшение количества поломок, увеличивают срок службы насоса.
- Улучшенные беззольные присадки снижают воздействие на окружающую среду при случайном разливе.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты от негативного воздействия влаги, присутствующей в системе.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и соответствующего повреждения компонентов, уменьшает вибрацию и поддерживает эффективность, особенно в современных гидравлических системах, в которых маслосборники становятся все меньше.
- Обеспечивает длительную гидrolитическую стабильность и совместимость с желтыми металлами в присутствии воды.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.
- Предназначено для старых гидравлических насосов, содержащих серебряные или посеребренные детали.

HYDRA POWER ZF PLUS 46 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 3 HVLV AFNOR NFE 48-603 HM Vickers M-2950-S
Vickers I-286-S Denison HF-1 Cincinnati P-70

HYDRA POWER ZF 22

Код продукта 7364

HYDRA POWER ZF 22 – это высокоэффективное, беззольное противоизносное гидравлическое масло без цинка, разработанное для гидравлических систем, механических передач и общей смазки механизмов, работающих в умеренных и тяжелых условиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок HYDRA POWER ZF 22 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Улучшенные беззольные присадки снижают воздействие на окружающую среду при случайном разливе.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.
- Предназначено для старых гидравлических насосов, содержащих серебряные или посеребренные детали.

HYDRA POWER ZF 22 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 HM

HYDRA POWER ZF 46

Код продукта 7365

HYDRA POWER ZF 46 – это высокоэффективное, беззольное противоизносное гидравлическое масло без цинка, разработанное для гидравлических систем, механических передач и общей смазки механизмов, работающих в умеренных и тяжелых условиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER ZF 46 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Исключительная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Улучшенные беззольные присадки снижают воздействие на окружающую среду при случайном разливе.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.
- Предназначено для старых гидравлических насосов, содержащих серебряные или посеребренные детали.

HYDRA POWER ZF 46 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 HM Cincinnati P-70
Denison HF-1 Vickers M-2950-S Vickers I-286-S

**HYDRA POWER HLPD PLUS 46****Код продукта 7366**

HYDRA POWER HLPD PLUS 46 – это беззольное, противоизносное, гидравлическое масло с мощными присадками для тяжелых условий, специально разработанное для станочных гидравлических систем, передвижных гидравлических систем и приводов с муфтой, в которых возможно попадание незначительного количества воды. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок HYDRA POWER HLPD PLUS 46 обладает следующими свойствами:

- Особая диспергируемость и моющая способность обеспечивают бесперебойное функционирование.
- Способность к эмульгированию воды обеспечивает функционирование гидравлической системы в случае попадания в масло воды.
- Улучшенные противоизносные свойства уменьшают износ механических компонентов.
- Высокая температурная и окислительная стабильность.
- Защита от пенообразования и быстрое выделение воздуха обеспечивают бесперебойную работу.
- Эффективные ингибиторы коррозии обеспечивают защиту от коррозии в тяжелых условиях эксплуатации.

HYDRA POWER HLPD PLUS 46 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 3 HVLP Daimler DBL 6721

HYDRA POWER ZF 68**Код продукта 7371**

HYDRA POWER ZF 68 – это высокоэффективное, беззольное противоизносное гидравлическое масло без цинка, разработанное для гидравлических систем, механических передач и общей смазки механизмов, работающих в умеренных и тяжелых условиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER ZF 68 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Исключительная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Улучшенные беззольные присадки снижают воздействие на окружающую среду при случайном разливе.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.
- Предназначено для старых гидравлических насосов, содержащих серебряные или посеребренные детали.

HYDRA POWER ZF 68 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 Part 2 HLP AFNOR NFE 48-603 HM Cincinnati P-69
Denison HF-2 Vickers M-2950-S Vickers I-286-S

HYDRA POWER ZF PLUS 22**Код продукта 7373**

HYDRA POWER ZF PLUS 22 – это высокоэффективное, беззольное, противоизносное гидравлическое масло без цинка, разработанное для гидравлических систем, механических передач и общей смазки механизмов работающих в умеренных и тяжелых условиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок HYDRA POWER ZF PLUS 22 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства обеспечивают уменьшение количества поломок, увеличивают срок службы насоса.
- Улучшенные беззольные присадки снижают воздействие на окружающую среду при случайном разливе.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты от воздействия влаги в системе.
- Способность к удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и соответствующего повреждения компонентов, уменьшает вибрацию, особенно в гидравлических системах, в которых маслосборники становятся все меньше.
- Обеспечивает длительную гидrolитическую стабильность и совместимость с желтыми металлами в присутствии воды.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.
- Предназначено для старых гидравлических насосов, содержащих серебряные или посеребренные детали.

HYDRA POWER ZF PLUS 22 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 3 HVLP AFNOR NFE 48-603 HV Vickers M-2950-S Vickers I-286-S

HYDRA POWER ZF PLUS 32**Код продукта 7375**

HYDRA POWER ZF PLUS 32 – это высокоэффективное, беззольное, противоизносное гидравлическое масло без цинка, разработанное для гидравлических систем, механических передач и общей смазки механизмов, работающих в умеренных и тяжелых условиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, HYDRA POWER ZF PLUS 32 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства обеспечивают уменьшение количества поломок, увеличивают срок службы насоса.
- Улучшенные беззольные присадки снижают воздействие на окружающую среду при случайном разливе.
- Исключительная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты от влаги, присутствующей в системе.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и предотвращает повреждение, уменьшает вибрацию и поддерживает эффективность современных гидравлических системах, в которых маслосборники становятся все меньше.
- Обеспечивает длительную гидrolитическую стабильность и совместимость с желтыми металлами в присутствии воды.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.
- Предназначено для старых гидравлических насосов, содержащих серебряные или посеребренные детали.

HYDRA POWER ZF PLUS 32 превышает следующие критерии качества:
DIN 51524 часть 3 HVLP AFNOR NFE 48-603 HV Cincinnati P-70
Denison HF-0 Vickers M-2950-S Vickers I-286-S



HYDRA POWER ZF PLUS 68

Код продукта 7377

HYDRA POWER ZF PLUS 68 – это высокоэффективное, беззольное, противоизносное гидравлическое масло без цинка, разработанное для гидравлических систем, механических передач и общей смазки механизмов, работающих в умеренных и тяжелых условиях. Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок HYDRA POWER ZF PLUS 68 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства обеспечивают уменьшение количества поломок, увеличивают срок службы насоса.
- Улучшенные беззольные присадки снижают воздействие на окружающую среду при случайном разливе.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты от негативного воздействия влаги, в системе.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и соответствующего повреждения компонентов, уменьшает вибрацию и поддерживает эффективность, особенно в современных гидравлических системах, в которых маслосборники становятся все меньше.
- Обеспечивает длительную гидrolитическую стабильность и совместимость с желтыми металлами в присутствии воды.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.
- Предназначено для старых гидравлических насосов, содержащих серебряные или посеребренные детали.

HYDRA POWER ZF PLUS 68 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 3 HVLP AFNOR NFE 48-603 HM Vickers M-2950-S

Vickers I-286-S Denison HF-2 Cincinnati P-69

HYDRA POWER SYNTH 32

Код продукта 7379

HYDRA POWER SYNTH 32 – это беззольное, полностью синтетическое, экологически приемлемое, гидравлическое масло высшей категории, специально разработанное для самых требовательных современных гидравлических систем, используемых на промышленных предприятиях и в передвижных службах. Благодаря сочетанию высококачественного синтетического базового масла и уникального комплекса присадок HYDRA POWER SYNTH 32 обладает следующими свойствами:

- Отличная температурная и окислительная стабильность снижает образование отложений, улучшает производительность насосов и клапанов и увеличивает интервалы замены масла и фильтров.
- Исключительные противоизносные свойства.
- Естественно высокий индекс вязкости обеспечивает минимальное изменение вязкости в широком диапазоне температур.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты от негативного воздействия влаги, в системе.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и повреждения компонентов.
- Обеспечивает длительную гидrolитическую стабильность и совместимость с желтыми металлами в присутствии воды.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER SYNTH 32 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 HM ISO 11158 HM Denison

HF-0, Cincinnati P-68 Vickers M-2950-S Vickers I-286-S

HYDRA POWER SYNTH 46

Код продукта 7383

HYDRA POWER SYNTH 46 – это беззольное, полностью синтетическое, экологически приемлемое, гидравлическое масло высшей категории, специально разработанное для самых требовательных современных гидравлических систем, используемых на промышленных предприятиях и в передвижных службах. Благодаря сочетанию высококачественного синтетического базового масла и уникального комплекса присадок HYDRA POWER SYNTH 46 обладает следующими свойствами:

- Отличная температурная и окислительная стабильность снижает образование отложений, улучшает производительность насосов и клапанов и увеличивает интервалы замены масла и фильтров.
- Исключительные противоизносные свойства.
- Естественно высокий индекс вязкости обеспечивает минимальное изменение вязкости в широком диапазоне температур.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты от негативного воздействия влаги, присутствующей в системе.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и повреждения компонентов.
- Обеспечивает длительную гидrolитическую стабильность и совместимость с желтыми металлами в присутствии воды.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

HYDRA POWER SYNTH 46 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 часть 2 HLP AFNOR NFE 48-603 HM ISO 11158 HM Denison HF-1

Cincinnati P-70 Vickers M-2950-S Vickers I-286-S

HYDRA POWER BIO 46

Код продукта 7424

HYDRA POWER BIO 46 – это биоразлагаемое гидравлическое масло высшей категории для сверхмощных гидравлических систем землеройного оборудования и стационарных установок, работающих в тяжелых условиях, например при высоком давлении в широком диапазоне температур. Масло HYDRA POWER BIO 46 разработано для ситуаций, когда возможно загрязнение окружающей среды.

- Высокий и стабильный индекс вязкости.
- Превосходные противоизносные свойства и высокая степень защиты от коррозии.
- Превосходная окислительная стабильность.
- Хорошие деаэрационные и пеноподавляющие свойства.
- Хорошая совместимость с уплотнениями и прокладками из синтетических материалов.
- Низкая точка застывания и хорошие водоотделяющие свойства.
- Снижен уровень вреда для воды и почвы во время использования.

HYDRA POWER BIO 46 превышает следующие критерии качества:

DIN 51524 HVLP CEC L33-T82 >90% за три недели