



HYDRAGRI 32 – 46 – 68



Высококачественное гидравлическое масло для сельскохозяйственной техники.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

Международные спецификации

- ✓ AFNOR NF E 48-603 HV
- ✓ ISO 6743/4 HV
- ✓ DIN 51524 P3 HVLP
- ✓ CINCINNATI MILACRON P68, P69, P70
- ✓ DENISON HF0-HF2
- ✓ VICKERS M-2950S, -I-286

ПРИМЕНЕНИЕ

Масло TOTAL HYDRAGRI 32-46-68 адаптировано для всех гидравлических систем, работающих при высоких температурах и давлении.

Масло применимо для оборудования, работающего на открытом воздухе: легкий старт при очень низких температурах и устойчивая работа в течение года.

Масло TOTAL HYDRAGRI 32-46-68 имеет очень широкую область применения: от гидромоторов до гидроподъемников

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

TOTAL HYDRAGRI 32-46-68 продлевает срок службы оборудования:

- ✓ Очень высокий индекс вязкости
- ✓ Отличная сдвиговая стабильность
- ✓ Отличная термическая стабильность и стойкость к окислению
- ✓ Очень хорошие противоизносные свойства
- ✓ Прекрасная стойкость к гидролизу
- ✓ Очень хорошая фильтруемость даже в присутствии воды
- ✓ Отличная защита против износа, коррозии, образования пены и ржавчины
- ✓ Хорошее воздухоотделение
- ✓ Отличные деэмульгирующие свойства
- ✓ Очень низкая температура застывания
- ✓ Совместимость с материалами прокладок

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

TOTAL HYDRAGRI			32	46	68
Плотность при 15°C	кг/м ³	ASTM D1298	870	874	882
Кинематическая вязкость при 40 °C	мм ² /с	ASTM D445	32.2	46	67.5
Кинематическая вязкость при 100 °C	мм ² /с	ASTM D445	6.5	8.4	11.2
Индекс вязкости	-	ASTM D2270	161	161	159
Температура застывания	°C	ASTM D97	-39	-39	-36

*Приведены средние значения, не являющиеся спецификацией.

TOTAL LUBRIFIANTS

562, avenue du Parc de l'Ile
92029 Nanterre cedex
FRANCE

TOTAL HYDRAGRI 32-46-68

Обновление 09/2014

www.lubricants.total.com



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем или на сайте www.quickfds.com