



Высококачественные гидравлические масла.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические системы
Гидравлические двигатели
Гидравлические домкраты
Гидроцилиндры

- Гидравлические системы, работающие под высоким давлением и при высоких температурах.
- Смазочный материал, особенно рекомендуемый для наружного оборудования, работающего в любых климатических условиях; обеспечивает легкий запуск при очень низких (- 30°C) температурах, можно использовать всесезонно, предназначено для коммунальных работ, для работы в карьерах и т.п.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Класс HV

- Соответствует международным стандартам:
AFNOR NF E 48-603 HV
ISO 6743/4 HV
DIN 51524 P3 HVLP
CINCINNATI MILACRON P68, P69, P70
DENISON HF0-HF2
VICKERS M-295OS, -I- 286

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Стандарт	Единицы измерения	HYDRELF DS 22	HYDRELF DS 32	HYDRELF DS 46	HYDRELF DS 68
Плотность при 15°C		кг/м ³	861	872	878	883
Вязкость при 40°C	ASTM D445	мм ² /с	22	32	46	68
Вязкость при 100°C	ASTM 445	мм ² /с	4,9	6,5	8,4	11,3
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	160	160	160	160
Температура застывания	ASTM D97	°C	-48	-39	-36	-36
Температура вспышки	ASTM D92	°C	184	200	215	220

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92000 Nanterre

HYDRELF DS 22 - 32 - 46 - 68
Обновление: 01/2002
Sticker reference: MPR 01/02



ПРЕИМУЩЕСТВА

**Увеличение срока
службы механизмов**

**Высокая
надежность**

- Очень высокий индекс вязкости.
- Очень высокая сдвиговая стабильность.
- Превосходная термическая и антиокислительная стабильность.
- Предохранение поверхностей от износа.
- Превосходная гидролитическая стабильность
- Отличная фильтруемость при наличии или отсутствии воды.
- Отличная защита от коррозии, ржавчины и пенообразования.
- Быстрое отделение воздуха.
- Отличная способность к деэмульгированию.
- Очень низкая температура застывания.
- Совместимость с уплотнителями.

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92000 Nanterre

HYDRELF DS 22 - 32 - 46 - 68
Обновление: 01/2002
Sticker reference: MPR 01/02

