

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА PROTEC HYDROIL HV

PROTEC HYDROIL HV — высокопроизводительные гидравлические масла с улучшенными противоизносными, антикоррозионными характеристиками и высоким индексом вязкости, созданные для работы в современных гидравлических системах промышленного и мобильного оборудования высокого давления в широком диапазоне рабочих температур.

Композиция присадок масел **PROTEC HYDROIL HV** не содержит цинк, что является дополнительным преимуществом при использовании в пластинчатых, шестеренчатых и поршневых насосах с деталями из цветных металлов.



Преимущества **PROTEC HYDROIL HV**:

- повышают общую энергоэффективность гидравлических систем в сравнении с традиционными минеральными гидравлическими маслами без улучшенных вязкостно-температурных характеристик;
- превосходная стойкость к окислению дает возможность увеличить интервалы замены масла и снизить затраты на его утилизацию;
- отличная стойкость к образованию осадка и отложений для улучшенной фильтруемости и уменьшения времени простоев;
- более совершенная защита от износа и коррозии, обеспечивающие максимальные сроки службы оборудования;
- прекрасная совместимость с уплотнительными материалами;
- отличная устойчивость к гидролизу, особенно актуальная для повышения защиты и долговечности деталей оборудования из медных сплавов.

Выполняет и перевыполняет требования:

DIN	51524 часть III (HVLP);
ISO	11158 (HV);
Denison	HF-O, HF-1, HF-2;
Eaton	35VQ25;
Cincinnati Machine	P68, P69, P70 и др.

Типичные характеристики

PROTEC HYDROIL Excel	Индекс вязкости	Вязкость кин., при 40°C, мм ² /с	Температура застывания, °C	Температура вспышки, °C
32	165	33,0	-42	217
46	155	46,4	-39	217
68	145	66,4	-35	225

Фасовка

20 л



205 л



НАДЕЖНОСТЬ = PROTEC