Industrial

HYDRO HLP HM 46

Huile minérale conçue spécialement pour satisfaire aux exigences des plus grands fabricants d'équipements hydrauliques. Elle contient des additifs anti-usure, anti-oxydants, anticorrosion et antimousse

Performance

- AFNOR: NF E 48-603 HM
- AFNOR: NF E 48-690
- AFNOR: NF E 48-691
- CINCINNATI: MACHINE P-70 (ISO 46)
- DENISON: HF-2 HLP
- DIN: 51524 Part 2
- EATON VICKERS: I-286-S
- EATON VICKERS: M-2950-S
- ISO: 11158, HM
- ISO: 6743-4, HM

Features

Protection contre l'usure et stabilité ⊠ l'oxydation : protection supérieure.
Propriétés antimousse : excellentes propriétés antimousse.
Stabilité ⊠ la température : stabilité de viscosité adéquate.

Applications

Cette huile est spécialement conçue pour répondre aux exigences des fabricants de circuits hydrauliques, principalement en ce qui concerne les pressions, températures ou vitesses élevées. Cette huile est recommandée pour les circuits hydrauliques des types suivants : Vickers, Gerotor, Gresen, HPM, Denison, Cessna, Hydreco et Worthington. Elle sert également pour la lubrification d'équipements d'atelier, des engrenages réducteurs, des roulements, des syst⊠mes ⊠ air comprimé et des compresseurs ⊠ hélice.

Characteristics	Unité	Moyenne
Densité ⊠ 15 °C	kg/l	0.872
Viscosité 40 °C	mm¿/s	46.0
Viscosité 100 °C	mm¿/s	6.97
Indice de viscosité		110
Point d'éclair COC	°C	220
Point d'écoulement	°C	-30
Acid number	mgKOH/g	0.40
Cendres sulfatées	%	0.06