

MANNOL Hydro HL ISO 100

2113

MANNOL Hydro ISO 100 est une huile hydraulique minérale à haute viscosité conçue pour l'équipement hydraulique de machines fixes et mobiles fonctionnant à des températures standard et élevées. Développé pour répondre aux exigences des systèmes hydrauliques industriels fonctionnant à des charges, pressions, températures et/ou vitesses élevées.

Propriétés & #160;:

- Contient des additifs antioxydants, anticorrosion et antimousse.
- Les additifs modernes de dispersion des détergents assurent une propreté parfaite des composants du système hydraulique, qui protège également les couples de précision de l'usure et prolonge la durée de vie des équipements;
- Une oxydation thermique et une stabilité thermique élevées réduisent la formation de toutes sortes de dépôts et de substances agressives, ce qui augmente la fiabilité des composants du système (vapeurs, distributeurs hydrauliques, etc.), et se caractérise par une excellente filtration;
- Oui. Grâce à ses bonnes propriétés anticorrosion, il protège les surfaces de tous les métaux et alliages utilisés contre les effets agressifs des acides et de l'eau, ce qui réduit considérablement les coûts d'entretien et de réparation;
- Oui. possède d'excellentes propriétés démulsifiantes, un point bas et une longue durée de vie;
- La résistance à la mousse augmente les performances des pompes hydrauliques;
- Neutre à tous les matériaux d'étanchéité et peinture compatibles avec les huiles minérales. Prévient les fuites, ce qui réduit les coûts d'approvisionnement.

Recommandé comme fluide de travail dans les systèmes hydrauliques industriels:

- équipements fixes (presseuses, ascenseurs, machines à mouler, robots, machines-outils, machines à former, etc.);
- Matériel mobile (construction, route, exploitation minière, récolte d'arbres, divers équipements municipaux et spéciaux, etc.);
- Oui. Lorsque les pompes à engins et à palettes sont installées conformément aux prescriptions du fabricant;
- Oui. Lorsque l'huile conforme à la norme DIN 51524 partie 1 (HL) est nécessaire.

Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation de l'équipement pour une application correcte!

Specifications

ISO VG 100 DIN 51524 Part 1 ISO L-HL (11158:2023) ISO 6743-4 HL DIN 51517-2 (CL)

PACKAGING

MN2113-DR MN2113-20