



SUPERTRANSHYD

300(HV32)/400(HV46)/600(HV68)

Huiles hydrauliques anti-usure à haut indice de viscosité

UTILISATIONS

Spécialement étudiées pour la lubrification des systèmes hydrauliques fonctionnant dans des conditions sévères.

Disponibles en plusieurs viscosités pour s'adapter aux exigences des constructeurs et aux conditions d'utilisation.

Particulièrement recommandées pour les engins de travaux publics* travaillant à l'extérieur en toute saison.

Conviennent également aux chariots élévateurs et aux engins utilisés dans les ateliers.

Spécifications :

Afnor NF E 48-603 HV; DIN 51524 Part 3 (HVLV);

Cincinnati P-68, P-69, P-70; Denison HF-0, HF-1, HF-2;

Eaton Vickers M-2950 et I-286-S

*Pour les matériels exigeant une stabilité au cisaillement renforcée : Poclain, New-Holland (Hesston Braud), Rousseau, etc., utiliser la YACCO SUPERTRANSHYD 500, HV 46+

CARACTERISTIQUES MOYENNES

	Méthode	Unités	HV 32	HV 46	HV 68
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	kg/m ³	868	870	872
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	32	46	68
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	6.5	8.4	11.3
Indice de viscosité	ASTM D2270		160	160	160
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	- 36	- 36	- 36
Point d'éclair Cleveland V.O.	ASTM D92	°C	210	215	220

Les données de ce tableau représentent les valeurs typiques de production et ne constituent en aucun cas des spécifications.

PROPRIÉTÉS & AVANTAGES

- ▶ Indice de viscosité très élevé assurant une variation minimale de la viscosité en fonction de la température,
- ▶ Grande résistance au cisaillement et à l'oxydation garantissant une excellente stabilité dans le temps,
- ▶ point d'écoulement très bas permettant des démarrages faciles à très basses températures,
- ▶ Parfaite neutralité vis-à-vis des joints,
- ▶ Très bonne filtrabilité avec ou sans eau,
- ▶ Excellentes propriétés anticorrosion, anti-usure et antimousse,
- ▶ Absence de rétention d'air et excellente désémulsion assurant une lubrification optimale, même dans des conditions sévères.

