

TRANSHYD

3(HM32)**/4**(HM46)**/6**(HM68)

Huiles anti-usures pour transmissions hydrauliques

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.

Conviennent également pour mouvements : mécanismes de précision, mécanismes graissés par brouillard d'huile, paliers et réducteurs lorsqu'une huile extrême-pression n'est pas recommandée.

Spécifications:

Afnor NF E 48-603 HM; DIN 51524 part 2 HLP; ISO 6743/4 HM; Cincinnati Milacron P68, P69, P70; Denison HF0 et HF2; VDMA 24318

CARACTERISTIQUES MOYENNES

	Méthode	Unités	HM 32	HM 46	HM 68
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	kg/m3	861	870	880
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm2/s	32	46	68
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm2/s	5.5	6.8	8.6
Indice de viscosité	ASTM D2270		105	100	97
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-30	-30	-27
Point d'éclair Cleveland V.O.	ASTM D92	°C	210	222	238

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

PROPRIÉTÉS & AVANTAGES

- ▶ Indice de viscosité naturel élevé, absence de cisaillement en service,
- ► Excellente résistance à l'oxydation et très bonne stabilité thermique,
- ► Remarquables propriétés anti-usures,
- ► Parfaite neutralité vis-à-vis des joints,
- ► Très bonne filtrabilité avec ou sans eau,
- ► Excellentes propriétés anticorrosion, et anti-mousse.













