

CHAMPION HYDRO HV ISO 37

Huile paraffinique à indice de viscosité élevé, à base d'ingrédients spéciaux, prévue particulièrement pour une utilisation dans les circuits hydrauliques. Performances supérieures pour conserver la propreté des systèmes par une réduction de la formation de dépôts. Elle présente également de bonnes caractéristiques de filtrabilité, séparation de l'eau et évacuation rapide de l'air.

APPLICATIONS

Circuits hydrauliques fonctionnant à des températures très variables et à des pressions élevées. Boîtes de vitesses nécessitant une huile dotée d'un indice de viscosité accru et d'une stabilité mécanique et chimique. Systèmes de régulation et direction hydraulique.

FONCTIONNALITÉS

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

SPÉCIFICATIONS

EATON VICKERS	I-286-S	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	6743-4, HV	ASTM	D6158 HV
ISO	11158, HV	AFNOR	NF E 48-691
AFNOR	NF E 48-690	DENISON	HF-2
DIN	51524 Part 3	AFNOR	NF E 48-603 HV

CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.863
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	38.0
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	7.4
Indice de viscosité	ASTM D2270		165
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-51
Cendres sulfatées	ASTM D874	Mass %	0.06
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	220

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

