

CHAMPION HYDRO ISO 15

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

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 systèmes à air comprimé et des compresseurs à hélice.

FONCTIONNALITÉS

Protection contre l'usure et stabilité à l'oxydation: protection supérieure

Propriétés anti-mousse: excellentes propriétés anti-mousse

Stabilité à la température: stabilité de viscosité adéquate

SPÉCIFICATIONS

AFNOR	NF E 48-603 HM	JCMAS	HK P041
AFNOR	NF E 48-690	PARKER (DENISON)	HF-0, HF-1, HF-2
AFNOR	NF E 48-691	SAE	MS1004
AGMA	9005-E02-RO	SEB	181222
AIST	126 [US Steel]	VICKERS	I-286-S3
AIST	127 [US Steel]	DENISON	HF-2
ASTM	D6158 HL, HM	EATON VICKERS	I-286-S
DIN	51524 Part 2	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	11158, HM	EATON	E-FDGN-TB002-E
ISO	20763	EATON	M-2950-S (35VQ25 pump test)
ISO	6743-4, HM	GM	LS2 AW hyd.oil

CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.846
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	14.8
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	3.5
Indice de viscosité	ASTM D2270		115
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-30
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	169

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

