

FLOW HAMMER

DESCRIPTION :

Huiles lubrifiantes pour outils pneumatiques et de forage formulées avec des bases minérales à haut degré de raffinage et additifs d'adhérence, émulsifiants, inhibiteurs de corrosion et rouille, anti-usure et extrême pression, spécialement sélectionnées pour la lubrification lors des opérations de forage, y compris dans des conditions sévères de lavage à l'eau.

PROPRIETES ET AVANTAGES :

- ✓ Sa grande capacité à supporter des charges et sa protection anti-usure élevée permettent d'allonger la durée de vie de l'équipement et de réduire les coûts de maintenance.
- ✓ Protection maximale contre la corrosion, y compris en présence d'humidité ou de lavage à l'eau grâce à son excellente adhérence et sa grande capacité à émulsionner et retenir l'eau, en évitant le contact de l'eau avec la surface métallique.
- ✓ Résistance élevée de la pellicule lubrifiante y compris lors de la lubrification de perceuses à percussion pneumatiques.
- ✓ Excellente stabilité thermique, réduisant la formation de boues et dépôts sur les vannes et autres composants.
- ✓ Contient des agents d'onctuosité et additifs améliorateurs de lubrlicité.
- ✓ Leurs excellentes propriétés Extrême Pression permettent leur utilisation sur des éléments fortement chargés.
- ✓ Elles parviennent à dépasser les 3000 heures de travail dans les conditions les plus défavorables.

APPLICATIONS

- ✓ Lubrification de marteaux compresseurs, marteaux pneumatiques, chariots de forage et autres outils de type pneumatique utilisés dans l'exploitation minière et la construction.
- ✓ Foreuses pour carrières.
- ✓ Marteaux perforateurs à actionnement pneumatique en fond de trou et top hammer.
- ✓ Emploi sur les lubrificateurs de ligne ou comme lubrifiant appliqué à travers la mèche.

SPECIFICATIONS / NIVEAU DE QUALITE

Niveau de qualité conforme à la norme ISO 6743-11 PAC, PBC.

Conforme aux exigences de qualité des meilleurs fabricants :

GARDNER DENVER	INGERSOLL RAND
TAMPELA	JOY (RD01)
ATLAS COPCO	HOLLMAN

DONNEES TECHNIQUES :

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	NORME	VALEUR				
		68	100	150	220	320
Grade ISO	ISO 3448	68	100	150	220	320
Viscosité à 40°C, Typique (cSt)	ASTM D-445	61,2 - 74,8	90 - 110	135 - 165	198 - 242	288 - 352
Densité à 15°C, Typique (kg/l)	ASTM D-1298	0,880	0,885	0,890	0,895	0,900
Point de congélation (°C), max	ASTM D-97	-25	-25	-20	-15	-15
Point d'inflammation COC, min (°C)	ASTM D-92	210	220	230	240	260
Corrosion au cuivre (3h, 100°C), max	ASTM D-130	1b	1b	1b	1b	1b

MODE D'EMPLOI

Les huiles FLOW HAMMER sont miscibles avec d'autres huiles de même niveau de qualité et application similaire. Avant le mélange, il est opportun de vérifier l'état de l'huile à compléter ainsi que celui du système sur lequel elle est appliquée.

PRESENTATION

Jerrycans de 20 l, fûts de 200 l et cubitainers de 1000 l.

Consulter disponibilité pour les différents grades de viscosité.