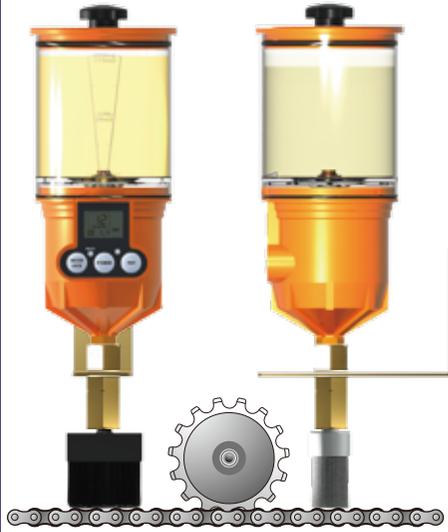
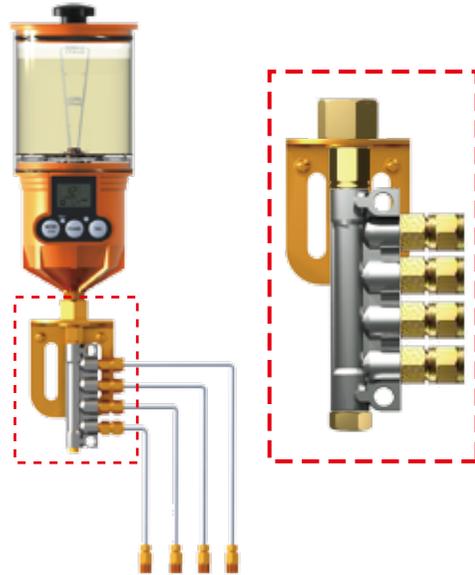


## Options de montage disponibles

### Lubrification monopoint



### Lubrification multi-points (jusqu'à 4 points)



### Écouvillon de graissage & support de montage

### Kit d'installation multi-points/à distance



Plastique

Acier inoxydable



**NOTE** Ne pas utiliser de ruban Téflon sur les parties reliées au distributeur d'huile.

## Durée de stockage et Garantie du produit

La durée de stockage de chaque Pulsarlube OL500 est de 1 an à partir de la date de production. La garantie du produit se limite aux défauts d'origine pour le matériel et la fabrication, et ne couvre pas les dommages indirects causés par une mauvaise manipulation, un mauvais traitement et/ou toute autre utilisation inappropriée de ce produit. La période de garantie est de 1 an à partir de la date d'achat.

## Comment commander

OL500  
(Pulsarlube OL500 : Capacité 500ml)

**Pulsarlube USA, Inc.**

1480 Howard Street, Elk Grove Village, IL 60007, USA  
TEL: 1-847-593-5300 FAX: 1-847-593-5303

[www.pulsarlube.com](http://www.pulsarlube.com) / [info@pulsarlube.com](mailto:info@pulsarlube.com)

Doc No. 1077-000 REV. 140424

# PULSARLUBE

## OL500 MANUEL D'UTILISATION

Lubrificateur d'huile automatique rechargeable

## Spécifications

Spécifications	Description
Capacité	500ml (rechargeable)
Pression de service	moyenne 10kg/cm <sup>2</sup> (145psi) (selon la viscosité de l'huile)
Température de service	-15°C ~ 60°C (5°F ~ 140°F) -40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F) * * avec le pack optionnel pile au Lithium
Gamme de la viscosité de l'huile	10 ~ 10,000 cSt @ 40°C
Dimensions du produit	Ø94mm (3.7") × 230mm (9")
Poids	0.8kg (1.76 lbs) (sans le poids de l'huile)
Périodes de distribution disponibles	15 jours (H), 1, 2, 4, 6, 12, 18 & 24 mois
Côtes du filetage de l'installation	3/8" Mâle BSPT
Multi-Points	Jusqu'à 4 points
Installation à distance	Possible en utilisant un tube en nylon O.D. de 4mm

**NOTE** Les données techniques peuvent être modifiées sans préavis.

### Modèles

Lubrificateur d'huile PULSARLUBE OL500, 500ml

ISO9001 / 14001

### Avant utilisation

Nous vous remercions d'avoir acheté le Pulsarlube OL500. Le Pulsarlube OL500 a été conçu pour distribuer une dose régulière et précise d'huile de lubrification sur les éléments vitaux de vos équipements rotatifs. Afin de vous assurer d'un fonctionnement en toute sécurité et d'une installation correcte du Pulsarlube OL500, nous vous recommandons très fortement de lire les informations suivantes avec grande attention avant toute utilisation. Si vous désirez plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur local ou le fabricant.

## Détails du produit



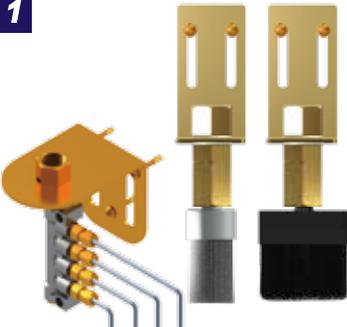
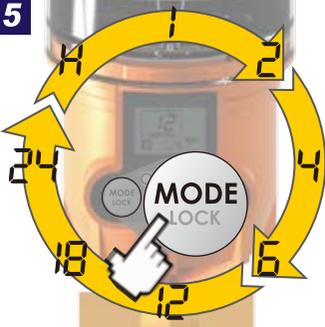
### Boutons

	Sélectionner le débit de distribution par ordre croissant : 1 ► 2 ► 4 ► 6 ► 12 ► 18 ► 24 ► 15 jours (H)
	Désactiver le "Verrouillage automatique" en appuyant sur le bouton MODE/LOCK jusqu'à ce que le symbole de verrouillage (🔒) s'éteigne
	Appuyer sur le bouton POWER pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre l'unité
	Fonction Test avant l'installation
	Réinitialise l'unité lors d'un mauvais fonctionnement de l'unité et/ou après avoir changé le pack pile

### Affichage LCD-Fonctions

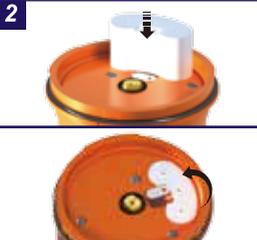
	Réglage de la période de distribution
	Nombre de jours restant avant la fin du cycle de lubrification
	L'unité est en mode "Verrouillage automatique"
	Capacité du réservoir d'huile
	Le mode Test est activé
	Nombre de jours après la fin de la distribution
	Nombre de jours en mode stand-by suite à une contrepression excessive
	Niveau de pile faible
	Présence d'une contrepression excessive
	Niveau d'huile vide
	La lampe témoin clignote périodiquement lorsque le niveau de la pile est faible, lorsqu'il existe une contrepression excessive, ou si le niveau d'huile est vide

## Instructions pour l'installation - Pour une première installation

<p><b>1</b></p> 	<p><b>2</b></p> 	<p><b>3</b></p> 
<p>Assembler le kit d'installation monopoint ou multi-points à distance avant l'installation de l'OL500.</p> <p><b>NOTE</b> l'utilisation d'un distributeur d'huile Pulsarlube standard est recommandée afin de s'assurer d'une lubrification correcte.</p>	<p>installer le support de fixation dans un endroit approprié, en utilisant les vis fournies.</p> <p>Installer le Pulsarlube OL500 à proximité du point de lubrification, afin de maintenir les conduits d'alimentation aussi courts que possible.</p>	<p>Retirer le couvercle du réservoir d'huile et remplir le réservoir d'huile au maximum (500ml).</p> <p><b>⚠ Avertissement</b> Tourner le bouchon dans le sens contraire des aiguilles d'une montre sur un 1~2 tours avant de fermer le couvercle, pour ouvrir l'évent et laisser s'échapper la pression à vide.</p>
<p><b>4</b></p> 	<p><b>5</b></p> 	<p><b>6</b></p> 
<p>Appuyer sur le bouton TEST pendant 2 secondes pour démarrer un cycle de test. L'unité va commencer à distribuer de l'huile et fonctionner continuellement en mode purge / test.</p> <p>Ce processus va durer approximativement 2 minutes afin de s'assurer que chaque fonction du lubrificateur fonctionne correctement.</p>	<p>Appuyer sur le bouton MODE pour programmer la période de distribution.</p> <p>À chaque nouvelle pression sur le bouton MODE, la période de distribution change par ordre croissant : 1 ► 2 ► 4 ► 6 ► 12 ► 18 ► 24 ► H (H = 15 jours)</p>	<p>Utiliser la housse transparente incluse pour maintenir l'unité propre.</p> <p>La date d'installation et la date de la fin du cycle de lubrification programmé doivent être enregistrées pour des raisons de maintenance.</p>

## Comment remplacer un pack pile

Le Pulsarlube OL500 est une unité réutilisable, mais le pack pile **doit être remplacé** à la fin de chaque période de distribution programmée.

<p><b>1</b></p> 	<p><b>2</b></p> 	<p><b>3</b></p> 	<p><b>4</b></p> 
--	---	---	--

## Tableau de dépannage

Problème	Affichage LCD	Cause possible de panne	Étapes du dépannage
L'unité ne fonctionne pas	Normal	<ul style="list-style-type: none"> <li>Défaillance électrique de la carte mère ou des circuits imprimés</li> <li>Problème de contact (circuit ouvert) au niveau des boutons dans la console de commande</li> </ul>	<p>Contacter votre fournisseur local ou le fabricant pour une réparation ou un remplacement</p>
	Écran noir	<ul style="list-style-type: none"> <li>Défaillance électrique de la carte mère ou des circuits imprimés</li> <li>Pack pile mal installé</li> <li>Pack pile défectueux ou endommagé</li> <li>L'ancien pack pile n'a pas été remplacé</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>S'assurer que le pack pile est installé correctement</li> <li>Remplacer le pack pile</li> <li>Contacter votre fournisseur local ou le fabricant pour une réparation ou un remplacement</li> </ol>
Indication de pile faible		<ul style="list-style-type: none"> <li>Pack pile expiré</li> <li>Conditions de stockage extrêmes (température ou humidité)</li> <li>Pack pile défectueux ou endommagé</li> <li>Conditions de fonctionnement extrêmes</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>S'assurer que l'environnement de fonctionnement est conforme</li> <li>Remplacer le pack pile</li> </ol> <p><b>⚠ Avertissement</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le pack pile doit être remplacé à la fin de chaque période de distribution programmée</li> <li>Stocker le pack pile dans un endroit frais et sec afin d'éviter tout dommage</li> </ul>
	L'unité ne distribue pas d'huile	<p>Red LED</p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>Contrepression excessive causée par :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Forte contrepression dans le conduit de lubrification à cause d'un conduit de lubrification rompu, d'une installation à distance trop éloignée etc.</li> <li>Niveau de pile faible à cause de conditions de fonctionnement extrêmes</li> </ul>

## Cycle de lubrification & équivalences de distribution

Période de distribution	Cycle de lubrification	Volume distribué	Affichage LCD
H (15 jours)	15 min	33.3ml/jour	33_3
1 mois	30 min	16.6ml/jour	16_6
2 mois	1 hr	8.3ml/jour	8_3
4 mois	2 hr	4.2ml/jour	4_2
6 mois	3 hr	2.8ml/jour	2_8
12 mois	6 hr	1.4ml/jour	1_4
18 mois	9 hr	0.9ml/jour	0_9
24 mois	12 hr	0.7ml/jour	0_7

**NOTE** Le volume distribué peut varier selon la viscosité de l'huile, la longueur du conduit de lubrification, la température ambiante, etc.