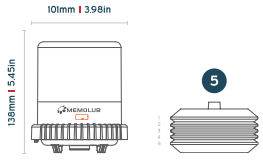
MEMORY

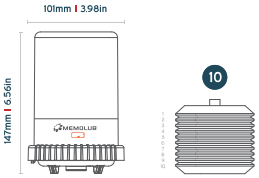
MEMOLUB® EPS MEMORY
BASE DE CONNAISSANCES

DIMENSIONS

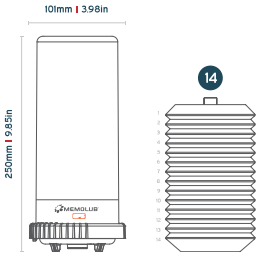
Standard
120 cc



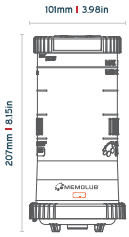
Mega
240 cc



Giga
480 cc



OIL R-500
500 cc



PRECAUTIONS

- Ne pas ouvrir le boîtier : ressort contraint
- Maintenir MEMOLUB® vers le bas pendant les contrôles manuels
- Bruit <70 dB
- N'utiliser MEMOLUB® que pour le graissage des machines.
- N'utilisez que les cartouches de lubrifiant et les piles recommandées par le fabricant.

DANS L'EMBALLAGE

Pompe MEMOLUB® EPS MEMORY

Kit Cloche MEMOLUB® EPS MEMORY

Kit Memo MEMOLUB® EPS MEMORY

PARAMÈTRES & INSTALLATION

RÉGLAGES DE FRÉQUENCE

COMBINAISON DE COULEURS DU MEMO	PÉRIODICITÉ DU DOSAGE	VOLUME MAX. QUOTIDIEN*	FRÉQUENCE DE REMPLACEMENT DES CARTOUCHES (120 CC)	FRÉQUENCE DE REMPLACEMENT DES CARTOUCHES (240 CC)	FRÉQUENCE DE REMPLACEMENT DES CARTOUCHES (480 CC)
○ + ○ + ○	1 heure	14.4 cm³/jour	0.25 mois	0.5 mois	1 mois
○ + ○	3 heures	7.2 cm³/jour	0.5 mois	1 mois	2 mois
○ + ○	6 heures	2.4 cm³/jour	1.5 mois	3 mois	6 mois
○	12 heures	1.2 cm³/jour	3 mois	6 mois	12 mois
○ + ○	16 heures	0.9 cm³/jour	4 mois	8 mois	16 mois
○	24 heures	0.6 cm³/jour	6 mois	12 mois	-
○	48 heures	0.3 cm³/jour	12 mois	-	

FRÉQUENCE DE REMPLACEMENT DES CARTOUCHES

RÉGLAGES DE VOLUME [CC/JOUR]

NOMBRE DE RONDELLES DE COURSE*	COMBINAISON D'ANNEAUX DU MEMO						
	○ + ○ + ○	○ + ○	○ + ○	○	○ + ○	○	○
	14.4	7.2	2.4	1.2	0.9	0.6	0.3
C	13.5	6.75	2.25	1.13	0.84	0.56	0.28
O + C	12.6	6.3	2.1	1.05	0.79	0.53	0.26
2 O + C	11.7	5.85	1.95	0.97	0.73	0.49	0.24
3 O + C	10.8	5.4	1.8	0.9	0.68	0.45	0.22
4 O + C	9.9	4.95	1.65	0.82	0.62	0.41	0.21
5 O + C	9	4.5	1.5	0.75	0.56	0.38	0.19
6 O + C	8.1	4.05	1.35	0.67	0.51	0.34	0.17

*Le circlip doit toujours être ajouté au-dessus des rondelles.

DISTANCES POUR INSTALLATION ÉLOIGNÉES

TYPE D'INSTALLATION	DISTANCE MAXIMALE
Point unique	8 m
Multipoint	6 m

SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

	MEMOLUB® EPS MEMORY
Source d'énergie	Alimentation externe (min 15W - 0.6 A)
Voltage	24V DC
Protection contre les courts-circuits	Oui
Durée du cycle	8 secondes
Intervalle minimum entre chaque cycle	15 minutes

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

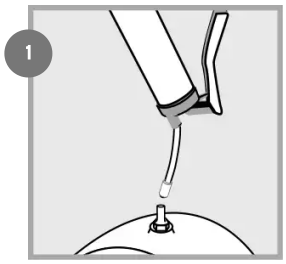
	MEMOLUB® EPS MEMORY
Plage d'exposition à la température	-15°C à 50°C*
Raccord	1/4 BSP
Lubrifiants	Huile et graisse (jusqu'à NLGI #2 avec une base d'huile entre 100 et 460 cSt)**.
Pression maximale du cycle	25 bar

* Lubrifiant adapté aux basses températures.

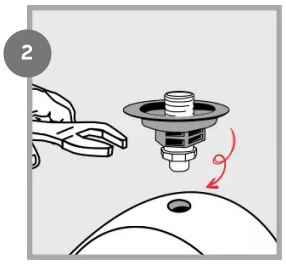
** Pour tout autre niveau de viscosité, veuillez contacter votre distributeur local.

CONSIGNES D'INSTALLATION

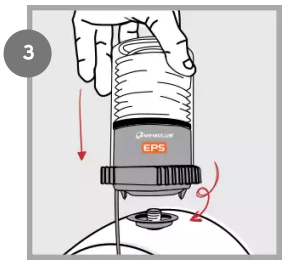
INSTALLATION DIRECTE



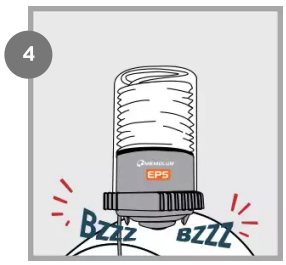
Amorcez le point de lubrification et retirez le mamelon.



Installez le Memo sur le point de lubrification à l'aide d'un frein-filet puissant. Placer le(s) anneau(x) dans Memo selon le tableau "Réglages" ci-dessus.

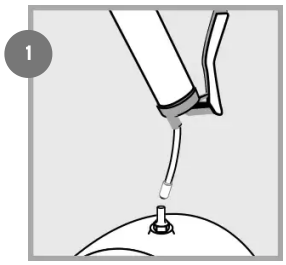


Installez MEMOLUB® EPS MEMORY sur Memo. Connectez le câble à l'alimentation 24V DC.

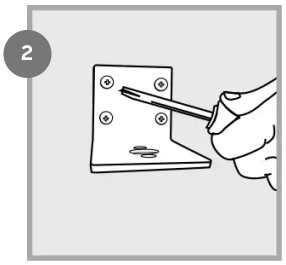


MEMOLUB® EPS MEMORY fonctionne immédiatement.
REMARQUE : si les réglages (anneaux) n'ont pas été modifiés depuis la dernière opération, il se peut que l'appareil ne pulse pas immédiatement.

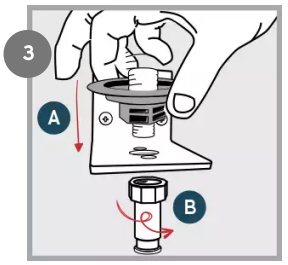
INSTALLATION À DISTANCE



Amorcez le point de lubrification et retirez le mamelon.

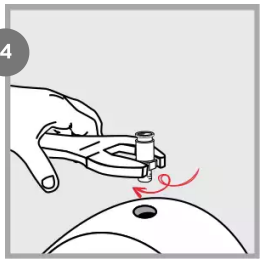


Fixez le support de montage.



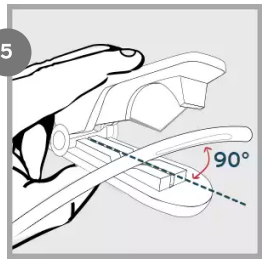
Installez le Memo et le raccord F1/4 sur le support à l'aide d'un frein-filet puissant. Placer le(s) anneau(x) dans le Memo selon le tableau "Réglages" ci-dessus.

4



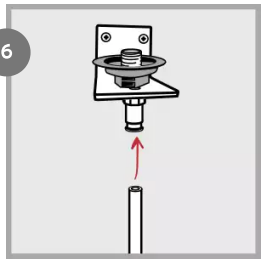
Vissez le raccord BSP 1/8 sur le point de lubrification.

5



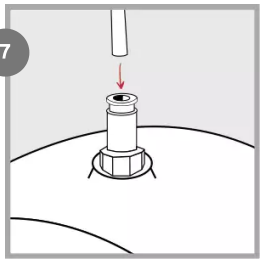
Coupez le tube à la dimension requise.

6



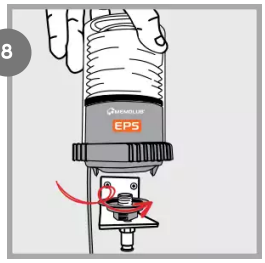
Insérez le tube dans le raccord rapide du Memo.

7



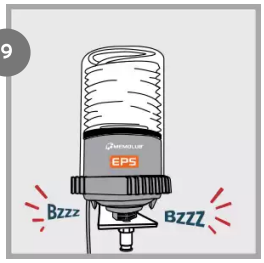
Insérez le tube dans le raccord rapide du point de lubrification.

8



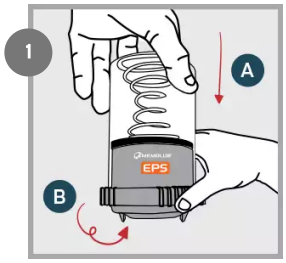
Installez MEMOLUB® EPS MEMORY sur Memo. Connectez le câble à l'alimentation 24V DC.

9

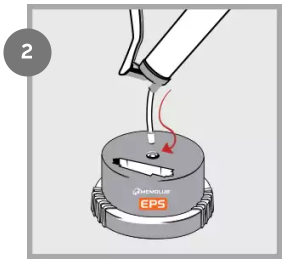


MEMOLUB® EPS MEMORY fonctionne immédiatement. REMARQUE : si les réglages (anneaux) n'ont pas été modifiés depuis la dernière opération, il se peut que l'appareil ne pulse pas immédiatement.

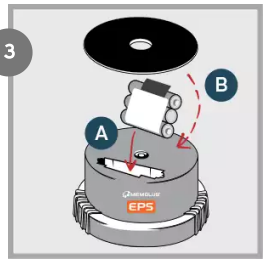
CONSIGNES POUR LE REMPLACEMENT DES CARTOUCHES



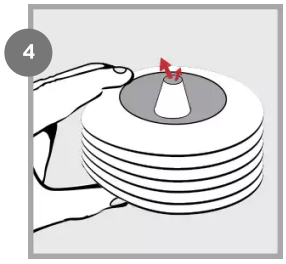
Ouvrez (doigts sur les côtés).



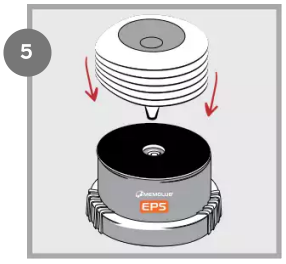
Amorcez la pompe MEMOLUB® EPS MEMORY



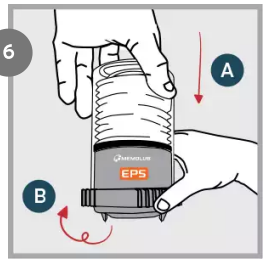
Insérez le nouvelles piles et le joint d'étanchéité. REMARQUE : le joint d'étanchéité des piles peut être retiré pour les cartouches de 480 cm3.



Expulsez l'air de la cartouche



Remplacez la cartouche de la pompe MEMOLUB® EPS MEMORY



Fermez et verrouillez (doigts sur les côtés).

FAQ (FOIRE AUX QUESTIONS)

Comment puis-je tester et/ou vérifier le fonctionnement de MEMOLUB® EPS MEMORY ?

Vous pouvez tester et/ou vérifier le bon fonctionnement de MEMOLUB® EPS MEMORY à tout moment en dévissant MEMOLUB® EPS MEMORY de son MEMO. Appuyez ensuite pendant quelques secondes sur l'un des trois interrupteurs situés au fond du boîtier (s'il n'y a qu'un seul anneau dans le MEMO, choisissez un autre interrupteur que celui correspondant). MEMOLUB® EPS MEMORY fera alors une expulsion pour confirmer que l'électronique, la mécanique et les piles sont en ordre.

Effectuez cette opération trois fois en appuyant sur chaque interrupteur au moins une fois pour s'assurer que les trois interrupteurs sont opérationnels et le gavage complet de la pompe avec le lubrifiant adéquat. Cette opération doit être effectuée avec une cartouche à l'intérieur du MEMOLUB® EPS MEMORY.

Que faire si mon lubrificateur automatique MEMOLUB® EPS MEMORY ne fonctionne pas ?

Faites un essai manuel de MEMOLUB® EPS MEMORY en utilisant un MEMO avec les trois anneaux dans le porte-anneau.

Si MEMOLUB® EPS MEMORY ne fonctionne pas, vérifiez les points suivants :

- L'alimentation électrique est-elle activée ?
- La tension a-t-elle la bonne amplitude (24Vdc) et la bonne polarité (marron=positif, bleu=négatif) ?
- Y a-t-il une discontinuité dans le câblage ?
- Y a-t-il un ou plusieurs anneaux en plastique à l'intérieur du porte-anneaux ? Si ce n'est pas le cas, aucun interrupteur ne sera activé et MEMOLUB® EPS MEMORY ne fonctionnera pas. Veillez à les insérer correctement comme expliqué dans les consignes d'installation.

Que faire lorsqu'il n'y a pas de lubrifiant qui sort de mon MEMOLUB® EPS MEMORY ?

Si MEMOLUB® EPS MEMORY fonctionne, mais qu'aucune graisse ne sort du graisseur automatique, vérifiez les points suivants :

- Y a-t-il une cartouche de lubrifiant à l'intérieur du MEMOLUB® EPS MEMORY ? Si ce n'est pas le cas, rechargez l'appareil avec une cartouche comme indiqué dans les consignes d'installation.
- Le ressort a-t-il été monté correctement à l'intérieur de la cloche transparente ? Si ce n'est pas le cas, veuillez le remonter en suivant les consignes d'installation.
- La pompe de MEMOLUB® EPS MEMORY est-elle amorcée ? Si la cartouche de MEMOLUB® EPS MEMORY a été entièrement vidée avant d'être remplacée, de l'air a pu être aspiré dans le système et la pompe va caviter pendant un certain nombre de cycles. Placez un pistolet à graisse sur la soupape d'aspiration du boîtier bleu et pompez de la graisse à travers l'unité comme expliqué dans les consignes d'installation.

Que faire lorsque la cartouche de lubrifiant n'est pas vidée correctement ?

Si MEMOLUB® EPS MEMORY fonctionne mais que la cartouche de lubrifiant ne se vide pas ou pas au moment prévu, il se peut que l'un des problèmes suivants se produise :

- La tuyauterie est bouchée : utilisez une pompe à graisse pour dégager la tuyauterie.
- L'une des sorties du bloc de distribution a été volontairement obstruée. N'utilisez que des éléments de pontage pour réduire le nombre de sorties d'un bloc de distribution.
- La tuyauterie est endommagée. Remplacez la tuyauterie.
- La contre-pression à la sortie du MEMOLUB® EPS MEMORY est supérieure à 13 bar : respectez les diamètres et longueurs de tubes, le nombre de sorties par bloc de distribution et les températures de travail. Utilisez également des raccords dont l'ouverture est supérieure à 4 mm.
- A la température de travail, la viscosité de l'huile de base de la graisse est supérieure à 10.000cSt. Veuillez utiliser des lubrifiants à basse température.

Que faire lorsque le lubrifiant n'atteint pas le point de lubrification ?

MEMOLUB® EPS MEMORY fonctionne et se vide correctement, mais aucun lubrifiant n'atteint le point de lubrification. Les causes possibles sont les suivantes :

- La tuyauterie peut être endommagée, veuillez la vérifier et la remplacer si nécessaire.
- Un raccord n'est pas correctement vissé ou un joint est manquant, veuillez vérifier et remplacer ou ajouter si nécessaire.

MEMOLUB® EPS MEMORY nécessite-t-il un entretien spécifique ?

MEMOLUB® EPS MEMORY ne nécessite pas d'entretien spécifique. En cas d'utilisation dans des atmosphères humides ou poussiéreuses, MEMOLUB® EPS MEMORY peut être nettoyé à l'aide d'air comprimé ou d'un chiffon légèrement humide. Pour nettoyer MEMOLUB® EPS MEMORY, ne pas utiliser de solvants et ne pas plonger l'appareil dans un liquide. Il est également possible d'équiper votre MEMOLUB® EPS MEMORY d'une coque de protection. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre revendeur MEMOLUB® local.

INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

SYMBOLE	DESCRIPTION
CE	Ce produit est conforme aux directives 2006/42/CE (Machines). La déclaration de conformité correspondante est disponible here [https://memolub.eu/assets/uploads/Support/EPS/DoC-CE-EPS-2023.pdf].
UKCA	Ce produit est conforme à la réglementation britannique 2008 n° 1597 (fourniture de machines). La déclaration de conformité correspondante est disponible here [https://memolub.eu/assets/uploads/Support/EPS/DoC-UKCA-EPS-2023_2023-06-02-144148_owcm.pdf].
EAC	Ce produit est conforme au règlement technique de l'Union douanière TR CU 010/2011 (sécurité des machines et des équipements). La déclaration de conformité correspondante est disponible here [https://memolub.eu/assets/uploads/Support/EPS/DoC-EAC-EPS-2023.pdf].
	Le symbole DEEE est apposé sur le produit conformément à la directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Il a pour but de dissuader la mise au rebut inappropriée de ce produit et de promouvoir la réutilisation et le recyclage.
	Les matériaux d'emballage peuvent être recyclés. Veuillez prendre les dispositions nécessaires pour que l'emballage soit éliminé dans le respect de l'environnement.