

CARACTÉRISTIQUES

- **Lubrifiants compatibles:**
Graisses (jusqu'à NLGI #2)
- **Pression max.:**
5 bars (73 psi)
- **Capacité:**
120cc (4 oz)
- **Températures de fonctionnement:**
de -20°C à 60°C
(-4°F à 140°F)
- **Soupape de décharge de pression:**
Libère la graisse dans l'atmosphère à plus de 5 bars

APPLICATIONS

- Agriculture
- Équipement
- Manutention
- Mécanique générale dispositifs
- Basse consommation
- Moteurs électriques, etc.
- Industrie lourde
- Machines textiles

LUBRIFICATEUR A POINT UNIQUE:

SIMPLE, ROBUSTE, FIABLE

Le **lubrificateur à point unique** peut être utilisé dans tous les types d'applications avec des températures ambiantes allant de -20°C à 60 °C.

Selon les conditions de fonctionnement, un **volume de lubrifiant de 120 cm³** est consommé en 1, 2, 3, 4, 6, 8 ou 12 mois.

Un fonctionnement fiable est basé sur une **réaction électrochimique**. L'activateur est vissé dans le système de lubrification jusqu'à ce que l'œillet se détache.

MONO est activé en tournant simplement le capuchon d'activation - aucun activateur séparé n'est nécessaire.

Le générateur de gaz contenu crée une pression de max. 5 bars, qui fait avancer le piston et transporte le lubrifiant au point de lubrification.



INFORMATIONS TECHNIQUES

Design du boîtier	Corps et filetage en plastique
Dimensions	74 mm x 120 mm (2 3/4" x 5")
Capacité	120cc (4 oz)
Pilote	Électrochimique
Liquide d'électrolyte	Acide organique faiblement acide
Plage de température :	De -20°C à 60°C (-4°F to 140°F)
Montée en pression max:	5 bars (73 psi)
Fil d'installation	1 /4 BSPT (Adaptateurs disponibles)
Période de décharge	1, 2, 3, 4, 6, 8, ou 12 mois
Lubrifiants compatibles	Graisses (jusqu'à NLGI #2)

INFORMATIONS POUR LA COMMANDE:

K001000	MONO LUBRIFICATEUR A POINT UNIQUE
K001000-20	BOX 20 LUBRIFICATEUR A POINT UNIQUE
K001000-100	BOX 100 LUBRIFICATEUR A POINT UNIQUE
K001000-500	BOX 500 LUBRIFICATEUR A POINT UNIQUE

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Submersible

Convient pour une utilisation dans des environnements très humides.

Peut même être utilisé sous l'eau.

Construction à l'épreuve de la rouille, des bosses et de la corrosion

Tous les corps en plastique Aucun composant métallique susceptible de rouiller ou de se corroder.

Sûr pour les environnements dangereux et EX

L'absence de composants électriques permet de l'utiliser en toute sécurité dans les zones à risque d'explosion.

Mécanisme de programmation intégré

Toute la programmation se fait à l'aide du cadran intégré. Pas de vis ou de clés à perdre ou à remplacer.

Indicateur intégré de lignes bloquées

L'évent de décharge de pression intégré fournit une preuve visuelle de l'interruption du service.

Niveau de lubrifiant visible

Indique immédiatement la quantité de lubrifiant restant dans le lubrificateur. Pas de supposition.

7 Taux de distribution disponibles

Plus d'options de taux de lubrification signifie plus de flexibilité pour répondre à vos besoins de lubrification.

Graisse	NLGI	ÉPAISSISSANT	GAMME DE TEMPÉRATURES	VISCOSITÉ Cst. à 40 °C	APPLICATIONS						
					ROULEMENTS À ROU- LEAUX	PALIER LISSES/CHARIOTS	GUIDES LINEAIRES	ENGRENAGES	BROCHES/VIS DE PLOMB	JOINTS D'ARBRE	CHAÎNES
Code 2 polyvalent :	2	Complexe de sulfo- nate de calcium	-25°C 163°C	73	✓	✓	•	•	✓	✓	•
AUTRES GRAISSES DISPONIBLES SUR DEMANDE											

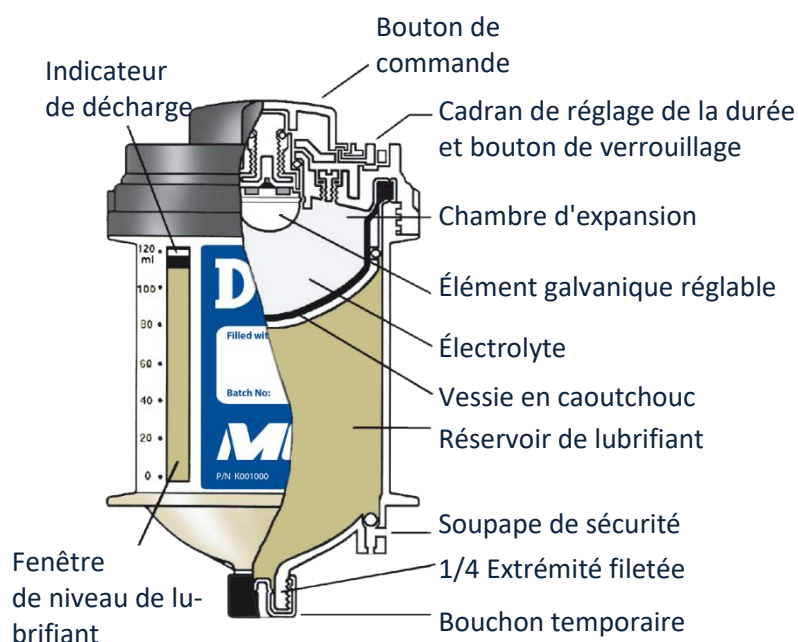
CLÉ	SIGNIFICATION
✓	Recommandé
•	Possible

MONO TEMPÉRATURE

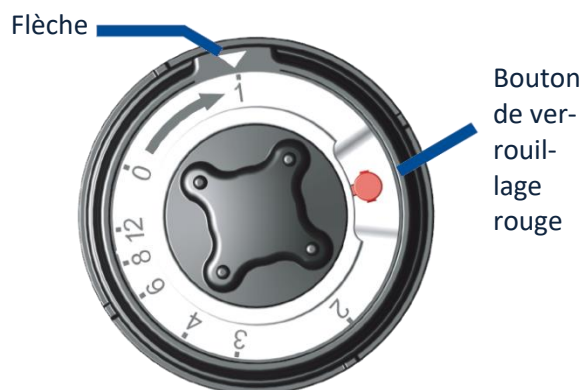
Réglage du ca- dran	Température ambiante moyenne du DropsA MONO (PAS la température au niveau du roulement)					
	-10°C	0°C	+10°C	+20°C	+30°C	+40°C
1	0,5 ml par jour pendant 8 mois	1 ml par jour pendant 4 mois	2 ml par jour pendant 2 mois	4 ml par jour pendant 1 mois	8 ml par jour pendant 0.5 mois	
2	0.25 ml par jour pendant 16 mois	0.5 ml par jour pendant 8 mois	1 ml par jour pendant 4 mois	2 ml par jour pendant 2 mois	4 ml par jour pendant 1 mois	6 ml par jour pendant 0.7 mois
3	0.2 ml par jour pendant 24 mois	0.3 ml par jour pendant 12 mois	0.7 ml par jour pendant 6 mois	1.3 ml par jour pendant 3 mois	2.7 ml par jour pendant 1.5 mois	4 ml par jour pendant 1 mois
4		0.25 ml par jour pendant 16 mois	0.5 ml par jour pendant 8 mois	1 ml par jour pendant 4 mois	2 ml par jour pendant 2 mois	3 ml par jour pendant 1.3 mois
6		0.2 ml par jour pendant 24 mois	0.3 ml par jour pendant 12 mois	0.7 ml par jour pendant 6 mois	1.3 ml par jour pendant 3 mois	2 ml par jour pendant 2 mois
8			0.25 ml par jour pendant 16 mois	0.5 ml par jour pendant 8 mois	1 ml par jour pendant 4 mois	1.5 ml par jour pendant 2.7 mois
12			0.2 ml par jour pendant 24 mois	0.3 ml par jour pendant 12 mois	0.7 ml par jour pendant 6 mois	1 ml par jour pendant 4 months
	+14°F	+32°F	+50°F	+68°F	+86°F	+104°F

MONO

VUE LATÉRALE



VUE DU DESSUS



INSTRUCTIONS

Tournez la molette de commande jusqu'à la position souhaitée. Le nombre représente la durée du ou des mois, à 20 °C, pendant lesquels le lubrificateur MONO déchargera le lubrifiant de 120 ML. Choisissez entre 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12 mois. Une fois que le numéro est aligné avec la flèche blanche, appuyez fermement sur le bouton d'activation rouge. Ensuite, vous DEVEZ activer le MONO en tournant le bouton de contrôle noir dans le sens des aiguilles d'une montre de 5 tours complets. Veillez à relever la date de remplacement du lubrificateur. Pour plus d'instructions ou de débits à différentes températures, veuillez consulter notre site web.

ACCESSOIRES ET RACCORDS POUR LE MONO

RACCORDS GÉNÉRAUX



0096135
UNION ¼BSP/F/P:
¼BSP/F/P



0102621
UNION ¼BSP/M/P:
¼BSP/M/P



0911007
COUDE À 90°
¼BSP/F/P: BSP/M/T



0914007
COUDE À 45°
¼BSP/F/P: BSP/M/T



K001053
CLAPET ANTI-RETOUR POUR
HUILE
¼BSP/F/P : ¼BSP/M/T

ADAPTATEURS



3077100
¼BSP/F/P: 1/8
BSP/M/P



910014
¼BSP/F/P: 3/8
BSP/M/T



K001001
¼BSP/F/P: ¼-28
UNF/M/T



K001002
¼BSP/F/P: M10



K001003
¼BSP/F/P: M6



K001004
¼BSP/F/P: M8

TUBES D'EXTENSION RIGIDES



K001005 50 mm ¼BSP/M/T:¼BSP/M/T
K001006 100 mm ¼BSP/M/T:¼BSP/M/T
K001007 150 mm ¼BSP/M/T:¼BSP/M/T

SUPPORTS DE MONTAGE



K001008
Support plastique
à encliqueter



K001009
Support en
acier inoxydable

TUYAU D'EXTENSION FLEXIBLE



5717302
TUBE D'EXTENSION EN NYLON
Flexible - à utiliser uniquement jusqu'à 80 °C -
8 mm od/6 mm id

RACCORDS DE TUYAUTERIE FLEXIBLES



3084675
¼BSP/M/T: 8 mm od



K001010
¼BSP/F/P: 8 mm od



3084574
Coude à 90°
¼BSP/F/P: 8 mm od

AJUSTEMENTS DES BROSSES



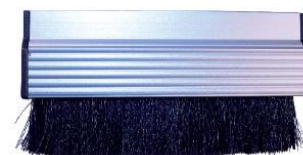
2049009
Poils 1/8BSP/F/P
35 mm de long, 17 mm Ø
longueur totale 60 mm



2037165
Poils 1/8BSP/F/P
30 mm de long, 57 mm de
largeur
longueur totale 50 mm



K001011
Poils ¼BSP/F/P
40 mm de long, 20 mm Ø
longueur totale 70 mm



K001012
Poils ¼BSP/F/P, 20 mm de longueur
Largeur totale 32 mm, longueur
100 mm, profondeur 48 mm