

Systeme de graissage automatique monopoint électro-mécanique Star

CARACTERISTIQUES

- Distribution par processus électromécanique.
- Graissage monopoint, cyclique et durée distribution réglable (1, 3, 6 ou 12 mois).
- Témoin de fonctionnement.
- Contenances : 60, 120 et 250 cm³.
- Indice de protection : IP 54.

UTILISATION

- Les graisseurs sont livrés en standard avec un réglage de 6 mois.

- Durée de distribution réglable, exemple pour une cartouche de 120 cm³ :

Périodes (mois)	1	3	6	12
ml/jour (cm ³)*	4,0	1,3	0,7	0,3

- Plage de température : de -10°C à +50°C.

- Pression maximale : 5 bars constants.

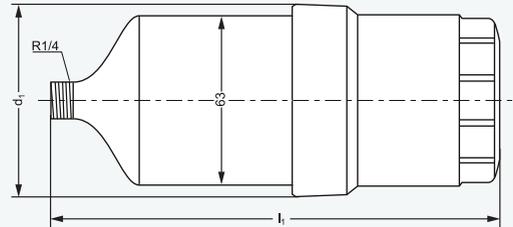
Monter de préférence le système verticalement.

SUR DEMANDE

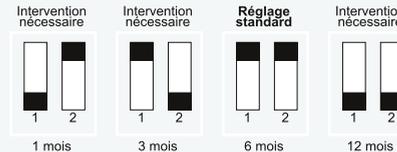
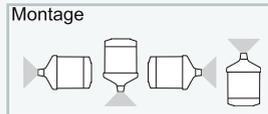
Livrable avec lubrifiants personnalisés.

FOURNITURE

Éléments vendus séparément.



Pour la mise au point de la durée de distribution, il sera nécessaire de déplacer les contacteurs qui se trouvent dans le mécanisme d'entraînement.



Autre version



Produits associés



Accessoires page annexe



Exemple de commande : Cartouche D3-11-060 - lubrifiant (1) SF01 + Pack piles D3-11-PACK + Moteur D3-11-MOT

	d ₁	l ₁	Description	Lubrifiant (1)
D3-11-060	71	142	Cartouche 60cm ³	SF01
D3-11-120	71	165	Cartouche 120cm ³	SF03
D3-11-250	71	215	Cartouche 250cm ³	SF10
D3-11-PACK	-	-	Pack piles seul	-
D3-11-MOT	-	-	Moteur seul	-

(1) Liste complète des lubrifiants en page annexe.

Guide des lubrifiants

Type	Référence	Désignation	Classe NLGI	Epaississant	Base	Plage de température (°C)	Viscosité à +40 °C (Pa s)	Valeur ndm	Applications						
									Paliers à roulements	Paliers lissés Guidages lissés	Guidages linéaires	Engrenages ouverts Crémaillères	Broches	Joints d'arbres (1)	Chaines
Graisse	SF01	Universelle	2	Li / Ca	Huile minérale	-30 à +130	Huile minérale	350 000	■	■	■	■	■	■	
	SF02	Haute pression	2	Li + MoS2	Huile minérale	-30 à +120	Huile minérale	350 000				■			
	SF03	Haute température	2	PHS + solide	Ester + PFPE	-20 à +220	Ester + PFPE	300 000	■	■					
	SF04	Haute performance	2	PHS	Huile minérale + PAO	-20 à +160	Huile minérale + PAO	200 000		■			■		
	SF05	Haute température/pression	2	PHS + MoS2	Huile minérale + PAO	-20 à +160	Huile minérale + PAO	200 000	■			■			
	SF06	Fluide	2	Al-Kom.	Huile minérale	-20 à +130	Huile minérale	300 000		■				■	
	SF08	Haute vitesse	2	Ca-Kom.	PAO	-40 à +140	PAO	600 000		■					
	SF09	Biodégradable ³	2	PHS	Ester	-40 à +140	Ester	300 000				■			
	SF10	Qualité alimentaire NSF H1 ²	2	Al-Kom.	PAO	-45 à +120	PAO	300 000	■		■	■			
	LGWA2	Universelle	2	Lithium complexe	Huile minérale	-30 à +140	Huile minérale	300 000	■	■				■	
Huile	SO14	Haute performance	Huile	-	PAO + Ester	-20 à +250	PAO + Ester	-							■
	SO32	Universelle	Huile	-	Huile minérale	-5 à +100	Huile minérale	-		■		■	■		■
	SO64	Biodégradable fluide ³	Huile	-	Ester	-30 à +110	Ester	-		■		■	■		■
	SO69	Biodégradable épaisse ³	Huile	-	Ester	-20 à +110	Ester	-		■		■	■		■
	SO70	Qualité alimentaire NSF H1 ²	Huile	-	PAO + Ester	-30 à +120	PAO + Ester	-		■		■	■		■

* selon DIN 51 502 (graisse) ou selon DIN 51 517-3 (huile)

(1) contrôler au cas par cas la compatibilité du lubrifiant avec le matériau du joint.

(2) Pour Industrie agroalimentaire et pharmaceutique (certifié NSF H1).

(3) Biodégradable, pour toutes les applications.