



Unité de 60 ml

## Graisseurs automatiques monopoints à gaz SKF SYSTEM 24 – Série SKF LAGD

Les graisseurs sont fournis prêts à l'emploi dès leur déballage et remplis avec un grand nombre de lubrifiants SKF haute performance. L'activation et le réglage de la durée sans outil permettent un ajustement facile et précis du débit de lubrification.



- Durée de distribution flexible entre 1 et 12 mois
- Possibilité d'arrêt et de réglage si nécessaire
- Classe de sécurité intrinsèque : certifié ATEX pour zone 0
- Réservoir de lubrifiant transparent permettant un contrôle visuel du débit de distribution
- Taille compacte permettant une installation dans les espaces restreints
- Graisses et huiles de chaînes disponibles
- Le programme SKF DialSet aide à calculer le bon taux de distribution

### Applications types :

- Applications dans des endroits restreints et dangereux
- Lubrification de paliers
- Moteurs électriques
- Ventilateurs et pompes
- Convoyeurs
- Grues
- Chaînes (huile)
- Ascenseurs et escalateurs (huile)



## Caractéristiques techniques

Désignation	LAGD 60 et LAGD 125		Certification de sécurité intrinsèque	II 1 G Ex ia IICT6 Ga II 1 D Ex ia IICT85°C Da I M1 Ex ia I Ma
Capacité de graisse			Certificat d'examen CE de type	Kema 07ATEX0132 X
- LAGD 60	60 ml		Classe de protection	IP 68
- LAGD 125	125 ml		Température de stockage recommandée	20 °C
Durée nominale de vidange	Réglable entre 1 et 12 mois		Durée de stockage du graisseur	2 ans
Plage de températures ambiantes			Poids	LAGD 125 env. 200 g LAGD 60 env. 130 g Lubrifiant compris
- LAGD 60/.. et LAGD 125/..	-20 à +60 °C			
Pression de service maximale	5 bar (75 psi) (au démarrage)			
Mécanisme d'entraînement	Pile à gaz productrice de gaz inerte			
Filetage de raccordement	R <sup>3</sup> / <sub>4</sub>			
Longueur maximale de conduite de lubrification :				
- graisse	300 mm			
- huile	1 500 mm			

Remarque : pour obtenir les meilleures performances des graisseurs SKF SYSTEM 24 LAGD remplis de graisse LGHP 2, il convient de ne pas les exposer à des températures ambiantes supérieures à 40 °C ou de les régler sur une durée inférieure ou égale à 6 mois.

## Références de commande

Graisse	LGWA 2	LGEM 2	LGGB 2	LGHB 2	LGHP 2	LGFP 2	LGWM 2
Description	Graisse EP d'usage général	Fortes charges, rotations lentes	Biodégradable	Température et charges élevées, rotules lisses	Polyurée haute performance	Industrie alimentaire	Charge élevée, plage de températures large
Unité de 60 ml	LAGD 60/WA2	LAGD 60/EM2	-	LAGD 60/HB2	LAGD 60/HP2	LAGD 60/FP2	-
Unité de 125 ml	LAGD 125/WA2	LAGD 125/EM2	LAGD 125/GB2	LAGD 125/HB2	LAGD 125/HP2	LAGD 125/FP2	LAGD 125/WM2
Huiles pour chaînes	LHMT 68		LHHT 265	LHFP 150		-	
Description	Huile température moyenne		Huile haute température	Huile compatible alimentaire, homologuée NSF H1		Unité vide pour remplissage d'huile uniquement	
Unité de 60 ml	LAGD 60/HMT68					LAGD 60/U	
Unité de 125 ml	LAGD 125/HMT68		LAGD 125/HHT26	LAGD 125/HFP15		LAGD 125/U	

## Références de commande d'accessoires

Désignation	Description	Désignation	Description
LAPA 45	Angle de connexion 45°	LAPN 8x1	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - M8 x 1
LAPA 90	Angle de connexion 90°	LAPN 10	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - M10
LAPE 35	Rallonge 35 mm	LAPN 10x1	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - M10 x 1
LAPE 50	Rallonge 50 mm	LAPN 12	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - M12
LAPF F <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Raccord tuyau femelle G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	LAPN 12x1.5	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - M12 x 1,5
LAPF M <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	Raccord tuyau mâle G <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	LAPB 3x4E1	Brosse 30 x 40 mm
LAPF M <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Raccord tuyau mâle G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	LAPB 3x7E1	Brosse 30 x 60 mm
LAPF M <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	Raccord tuyau mâle G <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	LAPB 3x10E1	Brosse 30 x 100 mm
LAPG <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Raccord de graissage G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	LAPB 5-16E1	Brosse pour ascenseur, ouverture 5-16 mm
LAPM 2	Raccord en Y	LAPB D2	Brosse ronde Ø20 mm
LAPN <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - G <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	LAPV <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Clapet anti-retour G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
LAPN <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	LAPV <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	Clapet anti-retour G <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
LAPN <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - G <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	LAPC 50	Collier de fixation
LAPN <sup>1</sup> / <sub>4</sub> UNF	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - <sup>1</sup> / <sub>4</sub> UNF	LAPP 4	Embase de protection
LAPN <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - G <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	LAPP 6	Capot de protection
LAPN 6	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - M6	LAPT 1000	Flexible, 1 000 mm de long, 8 x 6 mm
LAPN 8	Raccord G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> - M8		

© SKF est une marque déposée du Groupe SKF.

© Groupe SKF 2016

Le contenu de cette publication est soumis au copyright de l'éditeur et sa reproduction, même partielle, est interdite sans autorisation écrite préalable. Le plus grand soin a été apporté à l'exactitude des informations données dans cette publication mais SKF décline toute responsabilité pour les pertes ou dommages directs ou indirects découlant de l'utilisation du contenu du présent document.

PUB MP/P8 12666 FR · Janvier 2016

