



Image may differ from product. See technical specification for details.



## LAGD 125/EM2

### Graisseur automatique monopoint à gaz SKF SYSTEM 24

LAGD 125/EM2 est rempli de graisse pour roulements forte viscosité avec lubrifiants solides SKF LGEM 2, recommandée pour les vitesses basses et les charges et vibrations élevées. Nos systèmes de lubrification automatiques monopoints à gaz sont disponibles dans de nombreuses configurations, préremplis de lubrifiants SKF ou des unités vides, adaptées au remplissage d'huile. L'activation et le réglage de la durée sans outil permettent une relubrification facile, sûre et précise.

- Durée de distribution flexible entre 1 et 12 mois
- Homologué ATEX zone 0
- Réservoir de lubrifiant transparent permettant un contrôle visuel du débit de distribution
- Taille compacte, adaptée aux espaces restreints
- Fiabilité accrue et maintenance optimisée

Aperçu

Performance

|                  |       |
|------------------|-------|
| Pression maximum | 5 bar |
|------------------|-------|

Propriétés

|                                                      |                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Applications recommandées                            | Roulements à éléments roulants fonctionnant à basse vitesse et sous très fortes charges<br>Concasseurs à mâchoires<br>Bras de grues                           |
| Degré de protection (IP)                             | IP 68                                                                                                                                                         |
| Description du lubrifiant                            | Graisse pour roulements forte viscosité avec lubrifiants solides pour les applications avec des charges élevées, de fortes vibrations et des rotations lentes |
| Durée de stockage                                    | 2 year                                                                                                                                                        |
| Filetages de connexion                               | R 1/4                                                                                                                                                         |
| Homologation de sécurité intrinsèque                 | II 1G Ex ia IIC T6 Ga, II 1D Ex ia IIIC T200 85°C Da, I M1 Ex ia I Ma                                                                                         |
| Longueur maximale de conduite d'alimentation         | 0.3 m                                                                                                                                                         |
| Lubrifiant                                           | LGEM 2                                                                                                                                                        |
| Mécanisme d'entraînement                             | Pile à gaz productrice de gaz inerte                                                                                                                          |
| Plage de température ambiante                        | -20.0 – 60.0 °C                                                                                                                                               |
| Plage de température de fonctionnement du lubrifiant | -20 to +120 °C                                                                                                                                                |
| Quantité de lubrifiant                               | 125 ml                                                                                                                                                        |
| Source d'alimentation                                | Pile à gaz                                                                                                                                                    |
| Temps de vidange nominal                             | Adjustable, 1–12 months                                                                                                                                       |
| Temps de vidange nominal                             | 1.0 – 12.0 mo                                                                                                                                                 |
| Température de stockage recommandée                  | 20 °C                                                                                                                                                         |

Logistique

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Code UNSPSC          | 15121902    |
| Code eClass          | 23-06-10-14 |
| Poids net du produit | 0.2 kg      |

Produits compatibles

Produit recommandé

|                                                           |                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|
| Graisse pour roulements SKF LGEM 2 en cartouche de 420 ml | <a href="#">LGEM 2/0.4</a> |
| Graisse pour roulements SKF LGEM 2 en seau de 18 kg       | <a href="#">LGEM 2/18</a>  |

|                                                     |                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|
| Graisse pour roulements SKF LGEM 2 en fût de 180 kg | <a href="#">LGEM 2/180</a> |
| Graisse pour roulements SKF LGEM 2 en pot de 5 kg   | <a href="#">LGEM 2/5</a>   |

Accessoire

|                                                         |                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Raccord d'angle 45 degrés                               | <a href="#">LAPA 45</a>     |
| Raccord d'angle 90 degrés                               | <a href="#">LAPA 90</a>     |
| Support                                                 | <a href="#">LAPC 13</a>     |
| Collier (d=50 mm)                                       | <a href="#">LAPC 50</a>     |
| Rallonge 35 mm                                          | <a href="#">LAPE 35</a>     |
| Rallonge 50 mm                                          | <a href="#">LAPE 50</a>     |
| Raccord tuyau, femelle G1/4                             | <a href="#">LAPF F1/4</a>   |
| Raccord tuyau, mâle G1/4                                | <a href="#">LAPF M1/4</a>   |
| Raccord tuyau, mâle G1/8                                | <a href="#">LAPF M1/8</a>   |
| Raccord tuyau, mâle G3/8                                | <a href="#">LAPF M3/8</a>   |
| Raccord de graissage avec filetage mâle G1/4            | <a href="#">LAPG 1/4</a>    |
| Raccord en Y, avec filetage mâle G1/4 à femelle G1/4    | <a href="#">LAPM 2</a>      |
| Raccord avec filetage femelle G1/4 à mâle G1/2          | <a href="#">LAPN 1/2</a>    |
| Raccord avec filetage femelle G1/4 à mâle G1/4          | <a href="#">LAPN 1/4</a>    |
| Raccord avec filetages femelle G 1/4 à mâle 1/4 -28 UNF | <a href="#">LAPN 1/4UNF</a> |
| Raccord avec filetage femelle G 1/4 à mâle G1/8         | <a href="#">LAPN 1/8</a>    |
| Raccord avec filetages femelle G 1/4 à mâle M10x1.5     | <a href="#">LAPN 10</a>     |
| Raccord avec filetages femelle G 1/4 à mâle M10x1       | <a href="#">LAPN 10X1</a>   |
| Raccord avec filetage femelle G 1/4 à mâle M12          | <a href="#">LAPN 12</a>     |
| Raccord avec filetages femelle G 1/4 à mâle M12x1.5     | <a href="#">LAPN 12X1.5</a> |
| Raccord avec filetage femelle G 1/4 à mâle G 3/8        | <a href="#">LAPN 3/8</a>    |
| Raccord avec filetages femelle G 1/4 à mâle M6          | <a href="#">LAPN 6</a>      |

|                                                    |                           |
|----------------------------------------------------|---------------------------|
| Raccord avec filetage femelle G 1/4 à mâle M8x1.25 | <a href="#">LAPN 8</a>    |
| Raccord avec filetage femelle G 1/4 à mâle M8x1    | <a href="#">LAPN 8X1</a>  |
| Embase de protection SYSTEM 24 LAGD                | <a href="#">LAPP 4</a>    |
| Capuchon protecteur                                | <a href="#">LAPP 6</a>    |
| Flexible, 1 000 mm de long, 8 x 6 mm               | <a href="#">LAPT 1000</a> |
| Flexible, 5000 mm de long, 8 x 6 mm                | <a href="#">LAPT 5000</a> |



# Conditions d'utilisation

En accédant et en utilisant le site Web et/ou l'application du Groupe SKF, qui comprend AB SKF et/ou l'une de ses filiales (ci-après « SKF »), vous adhérez sans réserve aux conditions générales suivantes

## **Exclusion de garantie et limitation de la responsabilité**

Bien que le plus grand soin ait été apporté afin de garantir l'exactitude des informations contenues sur ce site Web et/ou cette application, SKF fournit ces informations « EN L'ÉTAT » et NE DONNE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, NOTAMMENT L'ADÉQUATION À UN USAGE SPÉCIFIQUE NI DU CARACTÈRE COMMERCIALISABLE EN L'ÉTAT. Vous reconnaissez utiliser ce site Web et/ou cette application à vos seuls risques, assumez l'entière responsabilité de tous les frais associés à l'utilisation de ce site Web et/ou cette application, et acceptez que SKF ne peut en aucun cas être tenu pour responsable d'un quelconque dommage direct, indirect ou consécutif découlant de votre accès, consultation ou utilisation des informations ou logiciels disponibles sur ce site Web et/ou cette application.

Toutes les garanties et déclarations, sur ce site Web et/ou cette application, concernant les produits ou services SKF achetés ou utilisés par vous sont soumises aux conditions générales définies dans le contrat de ces produits ou services.

En outre, SKF n'offre aucune garantie quant à l'exactitude et à la fiabilité des informations contenues dans les sites externes et/ou les applications auxquels il est fait référence ou pour lesquels un lien apparaît sur notre site et/ou application, et ne pourrait être tenu responsable quant au contenu créé ou publié par des tiers. Par ailleurs, SKF ne garantit pas que ce site Web et/ou cette application ou les autres sites Web et/ou applications qui y sont liés soient exempts de virus ou d'autres éléments dangereux.

## **Droits d'auteur**

Les droits d'auteur et droits de propriété afférents à ce site Web et/ou cette application, ainsi qu'aux informations et logiciels disponibles sur ce site et/ou application restent la propriété de SKF ou de ses concédants de licence. Tous les droits sont réservés. Tous les documents concédés sous licence mentionneront le concédant de licence ayant accordé à SKF le droit d'utiliser les documents. Les informations et logiciels disponibles sur ce site Web et/ou cette application ne peuvent être reproduits, dupliqués, copiés, transférés, distribués, enregistrés, modifiés, téléchargés ou exploités par quelque moyen que ce soit aux fins d'une utilisation commerciale sans l'accord préalable écrit de SKF. Toutefois, le contenu peut être reproduit, enregistré et téléchargé à des fins strictement personnelles sans l'accord préalable écrit de SKF. Ces informations ou logiciels ne peuvent en aucun cas être cédés à des tiers.

Ce site Internet/cette application contient certaines photos utilisées sous licence de shutterstock.com.

## **Marques de commerce et brevets**

Tous les noms commerciaux, marques, logos et sigles apparaissant sur le site Web et/ou l'application sont la propriété de SKF ou de ses concédants de licence, et ne peuvent en aucun cas être utilisés sans l'accord préalable écrit de SKF. Toutes les marques sous licence publiées sur ce site Web et/ou cette application mentionnent le concédant ayant accordé à SKF l'autorisation d'utiliser la marque. L'accès au site Web et/ou à l'application n'accorde à l'utilisateur aucune licence sur les brevets détenus par ou concédés à SKF.

## **Modifications**

SKF se réserve le droit d'intégrer, à tout moment, des modifications ou des ajouts à ce site Web et/ou cette application.