

# Lubrification manuelle

## Pistolets à graisse SKF

Les pistolets à graisse SKF peuvent être utilisés dans les secteurs agricoles, industriels, automobiles et de la construction, entre autres. À l'exception du modèle SKF LAGP 400, qui n'est conçu que pour vider des cartouches, tous les pistolets sont équipés d'un raccord de remplissage de graisse. Ce raccord permet d'utiliser les pompes de remplissage de graisse SKF pour remplir les pistolets de graisse, tout en maintenant les contaminants à l'écart.



Tableau de sélection et caractéristiques techniques

Désignation	 LAGP 400	 TLGH 1	 1077600	 1077600/SET	 LAGH 400	 TLGB 20 et TLGB 20/110V
Actionnement	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel D'une main	Batterie TLGB 20 (chargeur 220-240 V) TLGB 20/110V (chargeur 110 V)
Pression maximale		400 bar (5 800 psi)	400 bar (5 800 psi)	400 bar (5 800 psi)	300 bar (4 350 psi)	400 bar. Pression de rupture max. : 700 bar
Volume par actionnement	20 cm <sup>3</sup>	Env. 0,9 cm <sup>3</sup>	Env. 1,5 cm <sup>3</sup>	Env. 1,5 cm <sup>3</sup>	Env. 0,8 cm <sup>3</sup>	Bas: 100 ml/min. (3.5 oz/min.) Haut: 160 ml/min. (5.5 oz/min.)
Poids	0,35 kg	1,5 kg	1,5 kg	Complet : 2,4 kg	1,2 kg	Pistolet à graisse, batterie comprise 3,0 kg
Réservoir	Adapté aux cartouches de graisse SKF.	Graisse en vrac (env. 500 cm <sup>3</sup> ) ou cartouches de graisse.	Graisse en vrac (env. 500 cm <sup>3</sup> ) ou cartouches de graisse.	Graisse en vrac (env. 500 cm <sup>3</sup> ) ou cartouches de graisse.	Graisse en vrac (env. 500 cm <sup>3</sup> ) ou cartouches de graisse.	Graisse en vrac (env. 500 cm <sup>3</sup> ) ou cartouches de graisse.
Longueur de conduite de distribution	–	175 mm	175 mm	175 mm	300 mm	900 mm
Accessoires	–	1077601	1077601	1077601	1077601	TLGB 20-1 (sangle de transport)
Remarques	Trois capuchons de buses inclus		1077600 H : 300 mm	Contenu du kit : rallonge, tuyau à haute pression encliquetable, rallonge encliquetable avec embout à cardan, rallonge encliquetable pour raccords de graissage à tête plate (Ø16 mm), embout femelle et en pointe.		Affichage: compteur de graisse, jauge de capacité de batterie, alerte de raccord bloqué, alerte de désamorçage. Livré dans une mallette robuste.

Remarque : 1077601: flexible à pression de 500 mm de long avec embout à fixation hydraulique





Propreté optimale lors du remplissage de vos pistolets à graisse

## Pompes de remplissage de graisse SKF série LAGF

Pour de bonnes pratiques de lubrification il est important d'avoir un pistolet différent pour chaque type de graisse et le remplissage doit se faire dans la plus grande propreté. Les pompes de remplissage de graisse SKF sont conçues pour aider à atteindre cet objectif.

- Remplissage rapide : volume élevé à chaque actionnement du piston à basse pression
- Installation facile : tous les éléments nécessaires sont inclus
- Fiabilité : testées et approuvées pour toutes les graisses SKF
- Peuvent s'utiliser comme complément de la coupelle à graisser les roulements SKF VKN 550

### Caractéristiques techniques

Désignation	LAGF 18	LAGF 50
Pression maximale	30 bar	30 bar
Volume/actionnement	env. 45 cm <sup>3</sup>	env. 45 cm <sup>3</sup>
Dimensions appropriées du bidon :		
diamètre intérieur	265–285 mm	350–385 mm
hauteur intérieure maximale	420 mm	675 mm
Poids	5 kg	7 kg



Dosage précis de la graisse

## Compteur de graisse SKF LAGM 1000E

La quantité délivrée à chaque actionnement du piston des pistolets à graisse dépend de nombreux facteurs. Il est généralement difficile d'appliquer une quantité de graisse précise en lubrifiant les roulements manuellement.

- résiste également à l'huile et à la graisse
- L'écran large LCD rétro-éclairé affiche de grands chiffres faciles à lire
- Petit, compact et léger
- Compatible avec tous les pistolets à graisse SKF

### Caractéristiques techniques

Désignation	LAGM 1000E		
Matériau du boîtier	Aluminium, anodisé	Raccords filetés	M10 x 1
Poids	0,3 kg	Écran	LCD éclairé (4 chiffres / 9 mm)
Classement IP	IP 67	Précision	±3 % de 0 à 300 bar ±5 % de 300 à 700 bar
Graisses compatibles	NLGI 0 à NLGI 3	Type de pile	1 x AA (1,5V)
Pression de service maximale	700 bar	Arrêt automatique de l'appareil	Programmable
Débit de graisse maximal	1 000 cm <sup>3</sup> /min		

© SKF est une marque déposée du Groupe SKF.

© Groupe SKF 2015

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 13717 FR · Septembre 2015

