

LINCOLN

Pistolet graisseur à batterie PowerLuber

14,4 V, NOUVELLE VERSION : 18 V



SKF

Pistolet graisseur à batterie PowerLuber

14,4 V, NOUVELLE VERSION : 18 V

Les pistolets graisseurs PowerLuber à haute performance se caractérisent par :

- Deux modes de fonctionnement: haute pression, haut débit
- Dispositif de contrôle de course
- Le chargeur « intelligent » permet une opération de recharge en toute fiabilité

Bien conçu et bien équipé : poignée ergonomique, design, oeillets pour courroie de transport, support intégré pour le coupleur du tuyau flexible : le tout dans une mallette pratique.

Depuis des années, de nombreux professionnels - techniciens, mécaniciens, équipes de maintenance ou agriculteurs - ont choisi le pistolet électrique PowerLuber Lincoln.

Le PowerLuber est idéal pour les travaux de lubrification et de maintenance les plus divers : dans l'industrie automobile, pour les véhicules de transport, la maintenance des machines agricoles, sur les chantiers de construction ou dans l'industrie.

Le nouveau PowerLuber est plus performant que jamais. Grâce à sa conception à deux vitesses, il combine deux puissants outils en un seul. En appuyant sur un bouton, soit il distribue d'importantes quantités de lubrifiant (240 g/min) avec une pression



moyenne, soit le flux de lubrifiant est moins élevé, mais à haute pression (pression de service de 482 bars*). Grâce au dispositif intégré de contrôle de course, le débit total peut être facilement mesuré.

Outre sa performance, le pistolet graisseur peut désormais fonctionner plus longtemps avant de devoir être rechargé, grâce à une batterie à haute capacité de charge et longue durée de vie. Quand le moment de recharger le pistolet graisseur est venu, cette opération est effectuée en moins d'une heure à l'aide de notre chargeur « intelligent ».

Grâce à son design et sa poignée ergonomique, le pistolet électrique PowerLuber est maniable et d'utilisation aisée. Le kit complet PowerLuber comprend le graisseur PowerLuber avec batterie, un chargeur rapide (1 h) de 230 volts ainsi qu'un coupleur pour tuyau flexible de 760 mm muni d'un garde à ressort. Le graisseur et ses accessoires se rangent dans une mallette en plastique moulé, résistante aux chocs et antisalissante.



* Débit approx. pour graisse NLGI 2 et contre-pression 70 bar

Comparaison des modèles 14,4 V/18 V

Modèle		1842-E	1442-E
Tension de la batterie	[V]	18,0	14,4
Capacité	[mAh]	1 900	1 700
2 modes de fonctionnement Haute pression/volume		•	•
Dispositif de contrôle du débit		•	•
Pression de travail maxi. (L)	[bar]	500	500
Débit maxi. (L) ¹⁾	[cm ³]	108	108
Débit maxi. (H) ¹⁾	[cm ³]	240	240
Cartouches de graisse par charge de batterie²⁾		8–10	5–7
Protection contre la surcharge Contacteur-disjoncteur Soupape de sûreté		•	•
Soupape de remplissage		•	•
Soupape d'aération		•	•
Adaptateur de tuyau Tuyau à haute pression 760 mm avec garde à ressort et coupleur		•	•
Chargeur, tension de charge	[V]	14–18	14–18
Temps de charge de la batterie	[min]	45–60	45–60
Mallette de transport		•	•
Dispositif de fixation du tuyau		•	•

¹⁾ Env. NLGI 2 avec une contrepression de 70 bars

²⁾ Valeurs moyennes dépendant du lubrifiant, de la contrepression et de la température ambiante



Deux débits réglables : sélection par commutateur



Indication de la course : contrôle du débit par simple pression sur un bouton



Contacteur-disjoncteur : un coupe-circuit protège le moteur contre la surcharge



Fermeture à déclat pour un remplacement rapide de la batterie



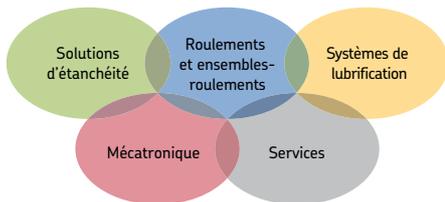
Support intégré pour le coupleur du tuyau flexible : protection du flexible et du coupleur



Chargeur rapide « intelligent » (1 h) : reconnaît l'état de la batterie même à l'arrêt, maintient la batterie prête à fonctionner

Comparaison des modèles 14,4 V/18 V

Accessoires	Modèle	18 V	14,4 V
Chargeur rapide 230 V AC	1410-E	•	•
Chargeur mobile 12/24 V pour allume-cigares	1815-A	•	•
Batterie de rechange	1801 1401	• •	• •
Courroie de transport	1414	•	•



La puissance de l'expertise

En s'appuyant sur cinq domaines de compétences et sur une connaissance des applications accumulée depuis plus d'un siècle, SKF apporte des solutions innovantes aux équipementiers d'origine et installations de production dans tous les principaux secteurs industriels à travers le monde. Ces cinq domaines de compétences incluent les roulements et ensembles-roulements, les solutions d'étanchéité, les systèmes de lubrification, les composants mécatroniques (alliance de la mécanique et de l'électronique au sein de systèmes intelligents), ainsi qu'une gamme étendue de services, de la modélisation 3D assistée par ordinateur aux systèmes avancés de maintenance conditionnelle et de fiabilité. Grâce à la présence mondiale de SKF, les clients bénéficient de normes de qualité uniformes et de produits distribués partout dans le monde.

! Informations importantes pour l'utilisation des produits

Tous les produits SKF doivent être employés dans le strict respect des consignes telles que décrites dans cette brochure ou les notices d'emploi. Dans le cas où des notices d'emploi sont fournies avec les produits, elles doivent être lues attentivement et respectées.

Tous les lubrifiants ne sont pas compatibles avec les installations de lubrification centralisée. Sur demande de l'utilisateur, SKF peut vérifier la compatibilité du lubrifiant sélectionné avec les installations de lubrification centralisée. L'ensemble des produits, ou leurs composants, fabriqués par SKF est incompatible avec l'emploi de gaz, de gaz liquéfiés, de gaz vaporisés sous pression, de vapeurs et de tous fluides dont la pression de vapeur est supérieure de 0,5 bar à la pression atmosphérique normale (1 013 mbar) pour la température maximale autorisée.

Nous attirons plus particulièrement votre attention sur le fait que les produits dangereux de toutes sortes, surtout les produits classés comme dangereux par la Directive CE 67/548/CEE article 2, paragraphe 2, ne peuvent servir à alimenter les installations de lubrification centralisée SKF, ne peuvent être transportés ou répartis par ces mêmes installations, qu'après consultation auprès de SKF et l'obtention de son autorisation écrite.

Lincoln GmbH

Heinrich-Hertz-Str. 2-8
69190 Walldorf
Germany

Tel. +49 (0)6227 33-0
Fax +49 (0)6227 33-259

Cette brochure vous a été remise par :

© SKF est une marque déposée du Groupe SKF.

© Lincoln et PowerLuber sont des marques déposées du Groupe SKF.

© Groupe SKF 2012

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 LS/P2 12400 FR · Février 2012 · FORM W-190-FR-0212

