

HTL 201 – Pompe à graisse hydraulique

**Installation directe sur les machines hydrauliques –
Lubrification continue pendant le fonctionnement**

- Lubrification minimale continue pendant le fonctionnement de l'outil.
- Convient à tous les équipements hydrauliques. La pompe de lubrification est connectée au système hydraulique de l'appareil.
- De petite taille, la pompe est montée directement sur l'appareil hydraulique.
- Autonome: la pompe reste sur l'outil à lubrifier, même lorsque l'appareil porteur est remplacé.



Pompe de lubrification hydraulique HTL 201

Installation directe sur les machines hydrauliques – Lubrification continue pendant le fonctionnement

La pompe HTL 201 a été spécialement conçue pour minimiser les frottements et l'usure des bagues de marteaux hydrauliques de petite taille (à partir d'env. 300 kg). C'est une version compacte de la pompe Lincoln HTL 101. La pompe HTL 201 convient à tous les appareils hydrauliques adaptables, tels que marteaux, pinces de concassage ou grappins, ainsi qu'aux excavateurs miniatures.



La pompe HTL 201 est extrêmement compacte (L 183 mm x l 70 mm x H 70 mm, plus les dimensions de la cartouche) et installée directement sur l'outil, même si l'espace de montage est très réduit.



La pompe se connecte en dérivation sur le circuit hydraulique. Le débit de fuite est minimal.

La pompe HTL 201 fonctionne avec des cartouches de 150 g ou de 310 g de pâte à marteau ou de graisse jusqu'à la classe NLGI 2.

Caractéristiques

- Lubrification continue pendant toute la phase de travail de l'appareil hydraulique
- Peu encombrant: installation directe sur l'outil hydraulique
- Plage de températures de service étendue

La pompe HTL 201 permet une lubrification continue avec des petites quantités de lubrifiant, distribuées pendant le fonctionnement de l'appareil hydraulique.

Grâce à une vis installée sur la pompe, la quantité de lubrifiant injecté peut être adaptée à toute taille d'appareil. Avec le réglage minimal, la pompe exécute seulement un cycle de lubrification en une minute et distribue ainsi 0,14 cm³ de lubrifiant. Ce réglage permet d'utiliser une cartouche de 150 g pendant 3 à 4 jours. Les besoins en lubrifiant ont été ainsi encore diminués par rapport à la pompe hydraulique Lincoln HTL 101 de taille supérieure.

Applications

- Petits marteaux hydrauliques à partir de 0,3 t (appareil porteur)
- Outils hydrauliques adaptables, tels que pinces de concassage et grappins
- Mini-excavateurs et petits appareils

Information environnementale validée

La pompe de lubrification hydraulique HTL 201 a été spécialement conçue pour la lubrification de petits appareils hydrauliques. Elle est très compacte et s'installe directement sur l'appareil hydraulique.

La consommation en lubrifiant a été encore diminuée en comparaison au modèle précédent. La pompe permet une alimentation continue en petites quantités de lubrifiant qui sont distribuées uniquement pendant le fonctionnement du marteau ou de l'appareil.

EMAS
Déclaration environnementale de
Lincoln disponible sur **FORMATION**
04 78 24 24 24 - 04 78 24 24 24
www.lincolnindustrial.de/Umwelt



F. BACON INDUSTRIEL INC.
SPÉCIALISTE EN LUBRIFICATION

www.f-bacon.com