

ULTRAPROBE® 201

Un grand pas dans la technologie de lubrification

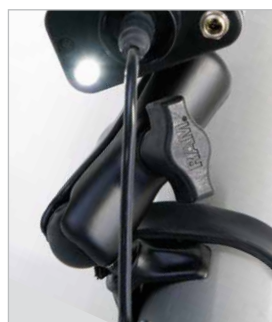
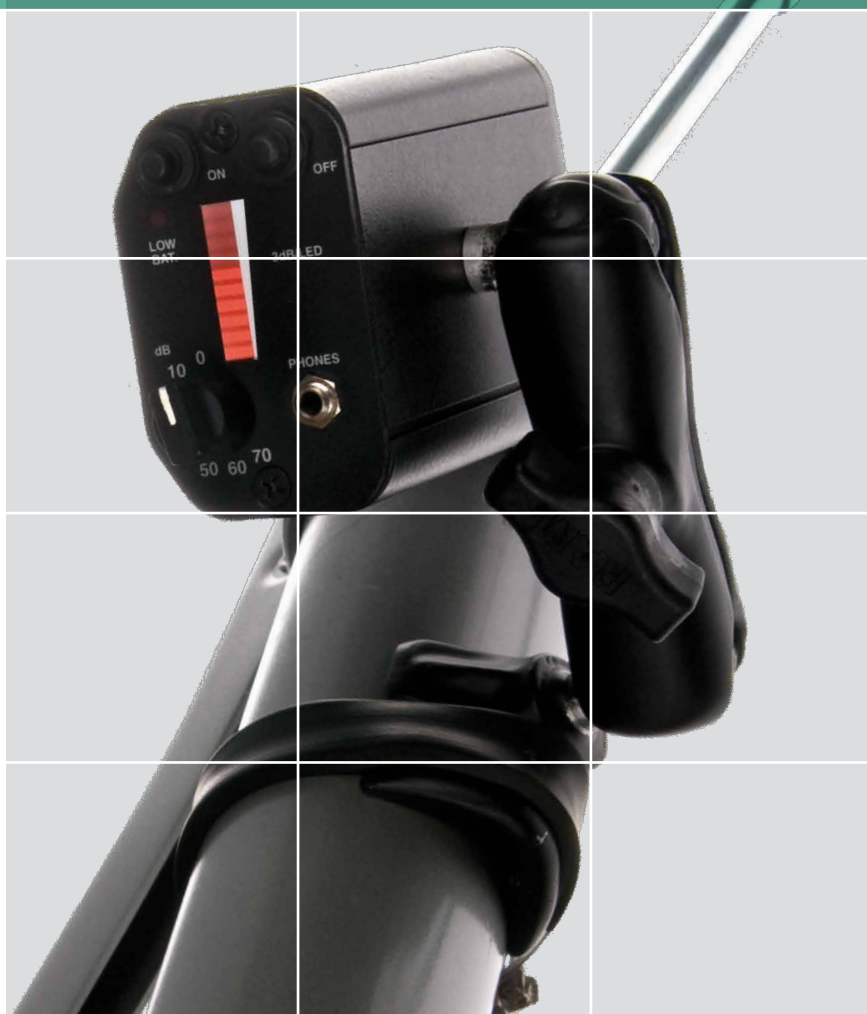
Le design unique de l'assistant de graissage Ultraprobe® 201 Grease Caddy permet à un opérateur de graisser et de surveiller simultanément les niveaux d'ultrasons afin de prévenir tout excédent de graissage.

Avec Ultraprobe® 201 Grease Caddy

- prolongez la durée de vie de votre installation,
- prévenez les excédents de graissage
- économisez des heures de travail,
- réduisez les coûts d'exploitation,
- améliorez l'efficacité d'entretien

Fonctionnement :

Lorsque les niveaux de graissage chutent, les frottements augmentent, générant ainsi des ondes ultrasonores très directionnelles et localisées. Facile à monter sur la plupart des pistolets de graissage, ou portée dans un étui de ceinture disponible en option, l'Ultraprobe® 201 Grease Caddy convertit les sons haute fréquence en sons audibles. L'Ultraprobe® 201 Grease Caddy se focalise sur ces sons, même dans l'environnement le plus bruyant, et permet à l'utilisateur d'identifier l'instant d'arrêt du graissage.



Kit de montage inclus



Affichage DEL et réglage de sensibilité

Fonctions utiles supplémentaires:

- Des DEL faciles à lire indiquent l'amplitude des ultrasons
- Lampe intégrée à l'avant pour l'éclairage des zones sombres
- Socle pivotant s'adaptant aux angles inégaux
- Casque d'écoute robuste pour les environnements particulièrement bruyants
- Transducteur à montage magnétique facilitant la commande
- L'étui de ceinture optionnel en facilite le port



Coffret en option



Projecteur intégré



Étui pour UP 201



Écouteurs pour casque de sécurité

Caractéristiques techniques Ultraprobe® 201 Grease Caddy

Carter	Se monte directement sur le pistolet de graissage, émet un signal visuel et audio indiquant le niveau de graissage correct
Construction	Carter en aluminium
Dimensions	13.3 x 6.7 x 4.5 cm (LLH)
Température de fonctionnement	0 °C to 60 °C
Humidité relative	10-95% non-condensant jusqu'à 30 °C
Humidité	SMD / récepteur superhétérodyne
Circuit intégré	Transducteur piézoélectrique à montage magnétique
Transducteur en fréquence	Réponse maximale: autour de 38 kHz
Plage de réponse	
Indicateur	Bargraphe à 10 segments DEL (rouge) DEL blanche très claire pour l'éclairage de la zone d'essai
Sensibilité	Atténuation de précision à huit niveaux
Sélection	
Alimentation	Batterie nickel-métal hydrure rechargeable
Arrêt	Temporisation au bout de cinq minutes
Indicateur de niveau de charge	LED
Écouteurs	Écouteurs isolants Deluxe pour casque des sécurité Atténuation de bruit de plus de 23 dB Satisfait ou dépasse les normes ANSI et OSHA
Montage	Universel: convient pour la plupart de pistolets de graissage à cartouche courants
Poids	0.45 kg
Garantie	Garantie normale de 1 an sur les pièces/durée de service 5 ans avec extension de garantie

Ultraprobe® 201 Grease Caddy

L'assistant UE Systems Ultraprobe® 201 Grease Caddy est si sensible que vous entendrez la graisse pénétrer dans les roulements, ce qui vous permettra d'identifier l'instant d'arrêt du graissage. À lui seul, cet instrument permet de prévenir les excès de graissage et de réduire ainsi nettement les casse des roulements qui y sont liés.



www.uesystems.fr

UE Systems Europe • Windmolen 20 • 7609 NN Almelo • The Netherlands

T: +31(0)546-725125 • F: +31(0)546-725126 • E: info@uesystems.eu • www.uesystems.eu