

# ULTRAPROBE® 201

Graissage assisté par Ultrasons

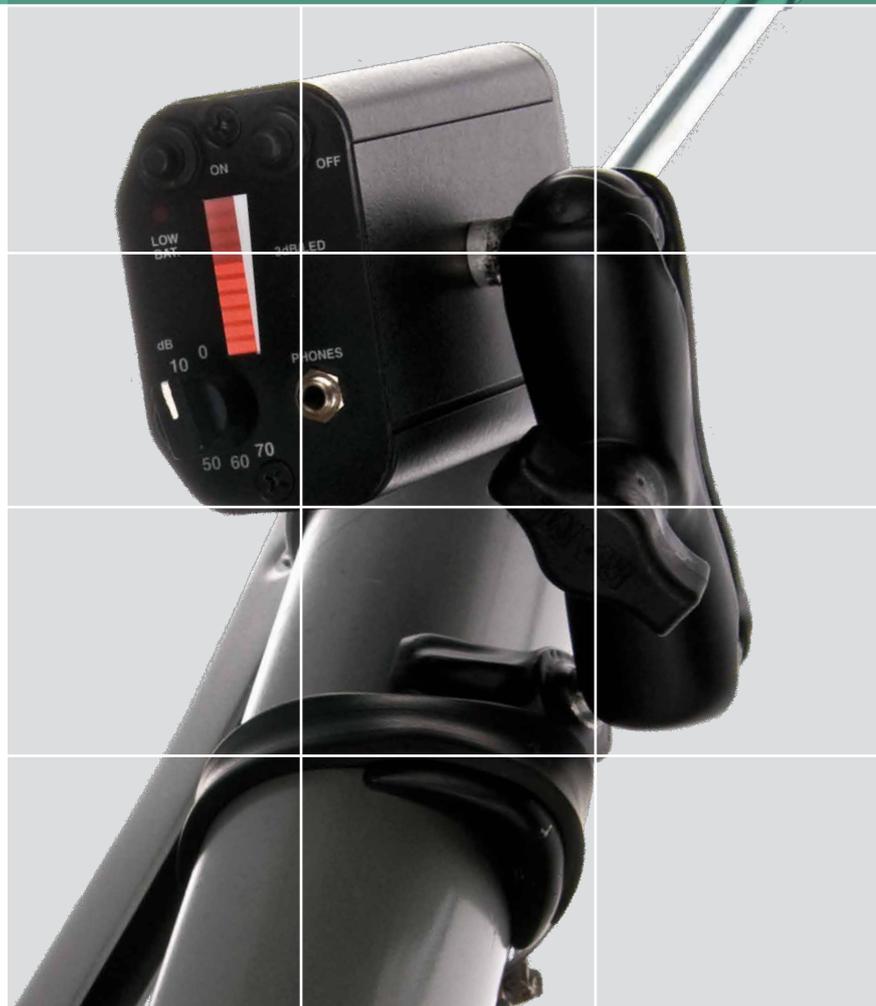
## Ultraprobe® 201 Grease Caddy

- Écouter les roulements pendant leur graissage
- Éviter les sur-graissages
- Éviter les casses liées aux mauvaises pratiques de graissage
- Prolonger la durée de vie des roulements

## Bénéfices Techniques :

Facile à installer sur la plupart des pistolets de graissage ou transporté dans un étui de ceinture, l'Ultraprobe® 201 Grease Caddy permet d'écouter les niveaux ultrasonores des roulements pendant leur lubrification. En positionnant son capteur aimanté sur les paliers des roulements à graisser et en connectant un casque d'écoute antibruit à l'appareil, les opérateurs de graissage interviendront avec précision. Chaque roulement recevra la bonne quantité de graisse : ni trop, ni trop peu.

- 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 à tout type de pompe à graisse
- Casque d'écoute robuste pour les environnements particulièrement bruyants
- Capteur magnétique facile à utiliser
- L'étui de ceinture optionnel en facilite le port



Kit de montage inclus



Affichage DEL et réglage de sensibilité



Coffret en option



Projecteur intégré



Étui pour UP 201



Écouteurs pour casque de sécurité

## Caractéristiques techniques Ultraprobe® 201 Grease Caddy

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

**Daniel MAZIERES | UESystems Europe**

Responsable Marché Francophone

T: +33-685 28 51 84 | E: [danielm@uesystems.com](mailto:danielm@uesystems.com)

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

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