

ULTRAPROBE® 201

Ett stort steg framåt inom tillståndsbaserad smörjning!

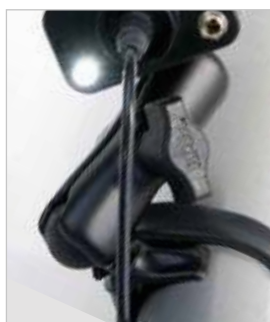
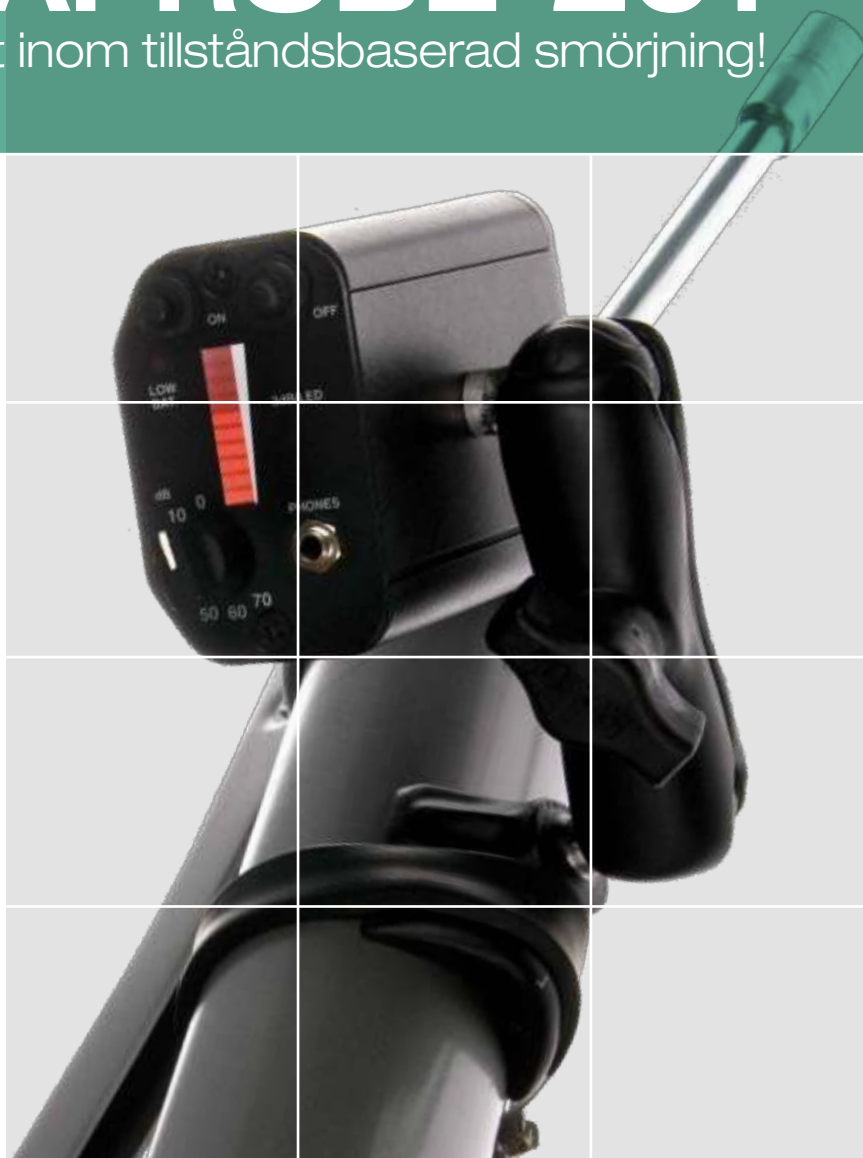
Ultraprobe® 201 Grease Caddy är unikt utformad så att en enskild operatör samtidigt kan smörja och övervaka ultraljudsnivåerna för att förhindra översmörjning.

Ultraprobe® 201 Grease Caddy:

- Förlänger livslängden på din utrustning
- Förhindrar översmörjning
- Sparar arbetstimmar
- Sparar driftkostnader
- Förbättrar underhållseffektiviteten

Så här fungerar det:

När smörjningsnivåerna sjunker ökar friktionsnivåerna, vilket ger upphov till ultraljudsvågor som är mycket riktade och lokaliserade. Monteras enkelt på de flesta standard fettsprutor, eller bärs i ett valfritt bälteshölster. Ultraprobe® 201 Grease Caddy översätter högfrekventa ljud till det hörbara området, där användarna kan höra och känna igen lagerljud. Ultraprobe® 201 Grease Caddy fokuserar på dessa ljud – även i den mest bullriga miljön – och hjälper användarna att identifiera när de ska sluta smörja.



Monteringssett medföljer



LED-display och känslighetsreglage

Ytterligare användbara funktioner:

- Lättlästa LED-lampor ger en visuell indikation av ultraljudets amplitud
- Inbyggd frontlampa för att belysa mörka områden
- Svängbar bas som anpassar sig till udda vinklar
- Kraftiga hörlurar för miljöer med hög ljudnivå
- Magnetiskt monterad givare för enkel användning
- Alternativt bälteshölster gör det ännu enklare att bära den



Barfordral som tillbehör



Inbyggd belysning



Hölster för UP 201



Hörlurar för användning med skyddshjälm

Ultraprobe® 201 Grease Caddy Specifikationer

Hölje	Fästs direkt på smörjpistolen och ger en visuell och akustisk indikation för rätt smörjning
Konstruktion	Aluminiumhölje
Mått	13,3 x 6,7 x 4,5 cm (LBH)
Drifttemperatur	0–60 °C
Relativ Fuktighetskrets	10–95 % icke-kondenserande vid upp till 30 °C SMD/fast tillstånd heterodynmodtagare
Givare Frekvenssvar	Magnetiskt monterad piezoelektrisk givare Max. svar: centrerad runt 38 kHz
Indikator	Streckgraf lysdiod i 10 segment (röd)) Skarp vit LED för belysning av testområdet
Känslighetsval	8 positioners precisionsdämpning
Ström Ström av	Uppladdningsbar nickelmetallhybrid Tidsfördröjning efter fem (5) minuter
Indikator för låg batterinivå Hörlurar	LYSDIOD Deluxe ljudisolerande hörlurar för skyddshjälm Över 23 dB ljuddämpning Uppfyller eller överskrider specifikationer och OSHA-standarder
Fäste Vikt	Universell: passar de flesta kommersiellt använda fettsprutor 0,45 kg
Garanti	1 års delar/arbete standard, 5 år med komplett ifyllt garantiregistreringskort.

Ultraprobe® 201 Grease Caddy

UE Systems Ultraprobe® 201 Grease Caddy är så känslig att du hör när smörjmedlet kommer in i lagren och därför vet när du ska sluta smörja. Med detta enda instrument kan översmörjning och relaterade problem med lagerfel minskas dramatiskt.



www.uesystems.eu

UE Systems Europe • Windmolen 20 • 7609 NN Almelo • Nederländerna

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