

ULTRAPROBE 15.000

**COMPLEET CONDITIEBEWAKING
EN MONITORING SYSTEEM.**

VANAF € 21.995



Voorkom ongeplande stilstand met de Ultraprobe 15.000, een veilig, betrouwbaar en efficiënt inspectie-instrument. **De Ultraprobe 15.000 gebruikt ultrasoon geluid om lagers, elektrische systemen, condenspotten en lekkages te kunnen inspecteren.** Met een **ingebouwd touchscreen** kan je met dit handheld instrument moeiteloos inspecties uitvoeren en uitgebreide rapporten maken van elke applicatie in de fabriek. De Ultraprobe 15.000 is het meest uitgebreide en efficiënte ultrasone instrument voor het verzamelen van data, uitvoeren van inspectie en analyse dat er op dit moment verkrijgbaar is.



ONGEPLANDE STILSTAND, BEHOORD TOT HET VERLEDEN

Helaas komen in elke fabriek of faciliteit problemen voor. Sommige zijn eenvoudig op te lossen, maar als het gaat om ongeplande stilstand door inefficiënte, onveilige fabrieksactiviteiten, kunnen de gevolgen zeer groot zijn. Als machines niet werken, worden er geen producten gemaakt, nemen de reparatiekosten toe (bijkomende schade) en zijn er veiligheidsrisico's die bijdragen aan een gevaarlijke werkomgeving, waardoor de productiviteit en winstgevendheid verder zullen afnemen.

PLAATS AL UW INSPECTIEBEHOEFTE IN DE PALM VAN UW HAND MET DE ULTRAPROBE 15.000

De Ultraprobe 15.000 biedt een betaalbare manier om ervoor te zorgen dat uw fabriek veilig, betrouwbaar en met optimale efficiëntie draait. Dit instrument biedt een toegevoegde waarde bij het inspecteren op meerdere applicaties

(lagers, lekkages, stoom etc). Het is eenvoudig te bedienen instrument dat met één hand vast te houden is, en onze support afdeling staat wanneer nodig voor u klaar om ervoor te zorgen dat u het maximale uit het instrument kan halen.

EEN VEILIGE, BETROUWBARE EN EFFICIËNTE FABRIEK

Met de Ultraprobe 15.000 heeft u deze mogelijkheid binnen handbereik. U hoeft niet langer akkoord te gaan met ongeplande stilstand en reactief onderhoud omdat het nu eenmaal zo gaat - u kunt proactief zijn en problemen opsporen voordat het te laat is, waardoor u mogelijk duizenden euro's aan ongeplande stilstand en reparatiekosten kunt besparen!

TOEGEVOEGDE WAARDE

U zult versteld staan hoe eenvoudig het is om de juiste weg naar een veiligere, betrouwbaardere en efficiëntere fabriek in te slaan - het is nooit te laat!

- **Zeer geschikt voor meerdere toepassingen** - conditiegebaseerde smering, conditiebewaking van lagers, ultrasone lekdetectie, inspectie van condenspotten en kleppen en inspectie van deelontlading
- **Zeer snelle ROI** - de Ultraprobe 15.000 betaalt zichzelf meestal binnen een paar maanden terug
- **Duizenden gecertificeerde gebruikers in de industrie** - uw werknemers zijn meestal bekend met de ultrasone technologie

SUPERIEURE PRODUCTONDERSTEUNING

Ons team staat altijd voor u klaar! Wij zijn van mening dat elke fabriek de juiste hulpmiddelen en ondersteuning moet hebben om ervoor te zorgen dat hun fabriek optimaal en efficiënt werkt.

- We hebben lokale kantoren waaruit we ondersteuning kunnen bieden
 - Onbeperkte product- en software ondersteuning
 - Continue productverbetering



MAKKELIJK TE GEBRUIKEN

Geen installatie nodig, zet de ultraprobe 15.000 aan begin meteen met het verzamelen van informatie over de conditie van uw machines.

- Met 1 hand te bedienen instrument
- Eenvoudig gegevens verzamelen en ophalen (Wi-Fi-verbinding met de Cloud of ter plaatse)
- Inzicht van de verkregen data

HEEFT U AL EEN ULTRAPROBE 15.000?

We hebben talloze vernieuwingen aangebracht bij de Ultraprobe 15.000, dus als u dit instrument in het verleden hebt gekocht, bieden we een royale upgrade mogelijkheid om te profiteren van alle nieuwe functies, zoals:

- Datasynchronisatie via Wi-Fi-communicatie rechtstreeks naar DMS Software - geen SD-kaart nodig
- Snellere, krachtigere processor die alleen relevante data verwerkt en verstuurd
- Camera met hogere resolutie
- Geschikt voor Bluetooth/ koptelefoon
- Troubleshooting ter plaatse
- Toekomstbestendig met nieuwe firmware en verwerkingsmogelijkheden

UP15 REIMAGINED

TECHNISCHE SPECIFICATIES



CONSTRUCTIE	Afgeschermd ABS/Poly Blend Plastic
SCHAKELING	Solid State Analoog en SMD Digitaal Schakeling met temperatuurcompensatie en true RMS conversie
FREQUENTIEBEREIK	20 kHz tot 100 kHz (afstembaar in stappen van 1 kHz)
REACTIETIJD	<10ms
BEELDSCHERM	QVGA-touchscreen - IR, laseraanwijzer, camera, spectrumanalysator
GELUIDSOPNAME	WAV-bestandsindeling
IR-TEMPERatuur	-20 °C tot 500 °C
CAMERA	5,0 megapixel
LASER	Vermogen <1mW - Golflengte 640nm - Klasse II Laser Product
GEHEUGEN	32 GB
BATTERIJ	Oplaadbare lithium-ion
BEDRIJFS-TEMPERatuur	-18°C tot 50°C (0°F tot 122°F)
UITGANGEN	Gekalibreerde heterodyned uitgang, decibel (dB) frequentie, SD-kaart, Wi-Fi - Ondersteunde draadloze standaarden n,b,g - Frequentie 2,4 GHz - Beveiliging TKIP, AES, WPA en WPA2
BLUETOOTH	Versie 4.2 - Ondersteund profiel A2DP - Frequentiebereik 2,4GHz ~ 2,48GHz

SENSOREN	Trisonic scanmodule en stethoscoopmodule, langeafstandsmodule en RAS-MT
KOPTELEFOONS	Deluxe ruisonderdrukkende hoofdtelefoon - voor gebruik met helm * Optionele Bluetooth-headsets beschikbaar
INDICATOREN	dB, frequentie, batterijstatus en staafdiagram met 16 segmenten
GEVOELIGHEID	Detecteert een lek met een diameter van .127 mm (.005") bij een druk van .34 bar (5 psi) op een afstand van 15,24 m (50 ft.)*.
DREMPELWAARDE	1 x 10 ⁻² std. cc/sec tot 1 x 10 ⁻³ std. cc/sec
AFMETINGEN	Complete set in aluminium draagkoffer 55 x 47 x 20 cm (21,5" x 18,5" x 8")
GEWICHT	Pistooleenheid: 1,1 kg (2,35 lbs.)
COMPLETE DRAAGTAS	8,6 kg (19 lbs.)
GARANTIE	5 jaar op onderdelen en arbeid
WEERGAVEMODI	dB (hoofd), IR, ABCD, spectrum en toepassingspecifiek, spectrumanalyser (modi): Spectrum, Tijdreeks & Tweevoudig Specifiek
ULTRAPROBE 15.000 KIT	Voldoet aan en overtreft de ASTM E1002-2005 vereisten voor lekdetectie.

*afhankelijk van lekconfiguratie