

ULTRAPROBE 15.000

**DAS „ALLES IN EINEM“ - ÜBERWACHUNGSSYSTEM.
JEDER ZUSTAND IST ANALYSIERBAR.**

AB 21.995€ VERFÜGBAR



Verhindern Sie ungeplante Ausfallzeiten mit einem sicheren, zuverlässigen und effizienten Ultrapröbe 15.000. Das Ultrapröbe 15.000 nutzt Ultraschall, um alles von Lagern und elektrischen Systemen bis hin zu Kondensatableitern und Leckagen zu analysieren. Mit seinem intuitiven, integrierten Touchscreen ermöglicht dieses tragbare Gerät mühelose Prüfungen und umfassende Berichte über jeden Aspekt der Anlagen. Das Ultrapröbe 15.000 ist das umfangreichste und effizienteste Messgerät zur Ultraschalldatenerfassung, -prüfung und -analyse, das derzeit auf dem Markt erhältlich ist.



SIE MÜSSEN NICHT UNTER UNGEPLANTEN AUSFALLZEITEN LEIDEN

Leider kommt es in jedem Betrieb oder jeder Anlage immer wieder zu Problemen. Manche Probleme sind leicht zu beheben, aber wenn es zu ungeplanten Ausfallzeiten aufgrund ineffizienter, unsicherer Anlagenabläufe kommt, können die Folgen verheerend sein. Wenn Anlagen ausfallen, werden keine Produkte hergestellt, die Reparaturkosten steigen (Kollateralschäden), und es können Sicherheitsrisiken entstehen, die zu einem gefährlichen Arbeitsumfeld beitragen; Produktivität und Rentabilität sinken, wodurch sich der Umsatz reduziert.

MIT DEM ULTRAPROBE 15.000 HABEN SIE ALLE IHRE INSPEKTIONSANFORDERUNGEN IN DER HAND

Das Ultrapröbe 15.000 ist eine bezahlbare Lösung, um sicherzustellen, dass Ihre Anlagen sicher und zuverlässig laufen und mit optimaler Effizienz arbeiten. Dieses Gerät bietet einen erstaunlichen Nutzen bei der Arbeit in verschiedenen Anwendungen, es ist ein

einfach zu bedienendes Gerät, das mit einer Hand bedient werden kann, und unsere Support-Mitarbeiter sind stets verfügbar, um Unterstützung zu leisten, damit Ihre Anlagen die besten Ergebnisse erzielen.

EIN SICHERES, ZUVERLÄSSIGES UND EFFIZIENTES UNTERNEHMEN IST FÜR JEDEN ERREICHBAR

Mit dem Ultraprübe 15.000 haben Sie diese Möglichkeit in der Hand. Sie müssen sich nicht mehr mit ungeplanten Ausfallzeiten und reaktiver Wartung abfinden, nur weil das schon immer so war. Sie können proaktiv handeln und Probleme erkennen, bevor es zu spät ist, und so eine Vielzahl von ungeplanten Ausfallzeiten und Reparaturkosten sparen!

HOHER WERT

Sie werden überrascht sein, wie einfach es ist, den Weg zu einer sichereren, zuverlässigeren und effizienteren Anlage zu beschreiten - es ist nie zu spät!

- **Hervorragend geeignet für zahlreiche**

Anwendungen - zustandsabhängige Schmierung, Lagerzustandsüberwachung, Ultraschall-Lecksuche, Prüfung von Kondensatableitern und Ventilen sowie Teilentladungsprüfung,

- **Sehr schneller ROI** - Das Ultraprübe 15.000 amortisiert sich in der Regel innerhalb weniger Monate,

- **Tausende von zertifizierten Anwendern in der Industrie** - Ihre Belegschaft ist meistens mit dieser Technologie vertraut.

HERVORRAGENDE PRODUKTUNTERSTÜTZUNG

Unser Support-Team ist stets erreichbar! Wir sind der Meinung, dass jeder Betrieb über die richtigen Werkzeuge verfügen und den richtigen Kundendienst erfahren sollte, um sicherzustellen, dass seine Anlagen mit optimaler Effizienz arbeiten.

- Wir bieten länderspezifischen Support vor Ort,
 - Unbegrenzter Produkt- und Software-Support,
 - Kontinuierliche Produktverbesserung.



EINFACH ANZUWENDEN

Sie können das Messgerät sofort nach dem Auspacken verwenden und erhalten sofort einen Einblick in Ihre Anlagenteile.

- Einhandgeführtes Handgerät,
- Einfache Datenerfassung und -abruf (W-Lan-Verbindung zur Cloud oder lokal am PC),
- Daten schaffen Erkenntnisse und Einblicke.

SIE BESITZEN BEREITS EINE ULTRAPROBE 15.000?

Wir haben zahlreiche Verbesserungen an dem Ultraprübe 15.000 vorgenommen. Wenn Sie dieses Gerät bereits in der Vergangenheit erworben haben, bieten wir Ihnen ein großzügiges Upgrade an, damit Sie alle neuen Funktionen nutzen können, wie z. B.:

- Daten werden über W-Lan direkt mit der DMS-Software synchronisiert - keine SD-Karte mehr erforderlich,
- Schnellerer, leistungsfähigerer Prozessor, der nur relevante Daten überträgt,
- Kamera mit höherer Auflösung,
- Einsatz von Bluetooth Kopfhörer,
- Fehlerbehebung im laufenden Betrieb,
- Zukunftssicher durch neue Firmware und Verarbeitungsfunktionen.



UE SYSTEMS

+49 (0) 171 8681255
info@uesystems.de
www.uesystems.de

UP15 NEUE VERSION

TECHNISCHE DATEN



| | | | |
|-----------------------------|---|---------------------------------|--|
| GEHÄUSE | Abgeschirmtes ABS/Poly-Mischplastik | BLUETOOTH | Version 4.2 - Unterstütztes Profil A2DP - Frequenzbereich 2.4GHz ~ 2.48GHz |
| ELEKTRONIK | Analog/ Digital- SMD-Schaltung mit Temperaturkompensation und Echteffektivwertwandler | SENSOREN | Trisonic Scan-Modul, Stethoskop-Modul, Long Range-Modul und RAS-MT |
| FREQUENZBEREICH | 20 kHz bis 100 kHz (Schritt: 1 kHz) | KOPFHÖRER | Geräuschgedämpfter-Profikopfhörer – geeignet zur Verwendung mit Helm* Optionale Bluetooth-Headsets erhältlich |
| ANSPRECHZEIT | <10ms | ANZEIGEN | DB, Frequenz, Batterie Status und 16-Segment-Balkenanzeige |
| DISPLAY | QVGA-Touchscreen - IR, Laserpointer, Kamera, Spektrum-Analysator | EMPFINDLICHKEIT | Erkennt ein Leck mit Durchmesser von 0,127 mm bei 0,34 bar und einer Entfernung von 15,24 m |
| GERÄUSCHAUFZEICHNUNG | WAV Daten Format | GRENZWERTE | 1 x 10 ⁻² std. cc/sec bis 1 x 10 ⁻³ std. cc/sec |
| IR TEMPERATURMESSUNG | -20°C bis 500° C | ABMESSUNGEN | Komplettes Set im Aluminiumkoffer 55 x 47 x 20 cm |
| KAMERA | 5.0 Mega Pixel | GEWICHT | Handgerät: 1.1 kg. |
| LASER | Leistung <1mW - Wellenlänge 640nm - Laserprodukt der Klasse II | TRANSPORTKOFFER KOMPLETT | 8,6 kg |
| SPEICHER | 32 GB | GARANTIE | 5 Jahre auf Teile und Funktion |
| AKKU | Wiederaufladbare Lithium-Ionen-Akkus | ANZEIGE-MODI | dB (Hauptmodus), IR, ABCD, Spektrum & Anwendungs-bezogen, Spektrum Analyzer (Modi): Spektrum, Time Series & Dual Specific* |
| BETRIEBSTEMPERATUR | -18°C bis 50°C | ULTRAPROBE 15.000 KIT | Erfüllt und übertrifft die Anforderungen der ASTM E1002-2011 für Leckortung. |
| SCHNITTSTELLE(N) | Kalibrierter Überlagerungsausgang, Dezibel (dB) Frequenz, SD Card, W-Lan- Unterstützter Funkstandards n,b,g - Frequenz 2,4 GHz - Sicherheit TKIP, AES, WPA und WPA2 | | |

*Abhängig von mehreren Faktoren