

ULTRAPROBE®

Příslušenství



Průmyslová sluchátka DHC

K dispozici jsou dva modely. Oba s útlumem hluku přes 23 dB splňují nebo překračují požadavky ANSI a normy OSHA. DHC-2 mají standardní náhlavní držák, zatímco DHC-2HH jsou určena pro použití s přilbou. Sluchátka DHC-2HH jsou standardním vybavením pro všechny modely Ultraprobe®.



Modul pro dlouhý dosah LRM

Jedinečně konstruovaný parabolický mikrofon, který umožní detekovat netěsnosti a elektrické výboje z větší vzdálenosti. LRM modul zdvojnásobuje detekční vzdálenost standardních skenovacích modulů.

Ultraprobe® 550 a 2000: **LRM-2**

Ultraprobe® 3000: **LRM-3**

Ultraprobe® 9000 a 10000: **LRM-9/10**

Ultraprobe® 15000: **LRM-15**



Směrový koncentrátor ultrazvuku UWC

S tímto extrémně citlivým a směrovým parabolickým talířem více než zdvojnásobíte detekční vzdálenost standardních skenovacích modulů. Koncentrátor ultrazvuku využívá sedm sond pro dosažení směrové charakteristiky s úhlem 5°. Detekční rozsah je 30 m při tlaku 34 bar pro otvor o průměru 0,127 mm.

Ultraprobe® 550 a 2000: **UWC-2**

Ultraprobe® 9000 a 10000: **UWC-9/10**

Ultraprobe® 15000: **UWC-15**



Pouzdro na opasek HTS

Noste svůj detektor Ultraprobe® na opasku a mějte přitom volné ruce. Ověřte si, že objednáváte správné pouzdro pro váš konkrétní model Ultraprobe®.

Ultraprobe® 100: **HTS-1**

Ultraprobe® 201: **HTS-201**

Ultraprobe® 550, 2000, 9000: **HTS-2**

Ultraprobe® 3000: **HTS-3**

Ultraprobe® 10,000: **HTS-10**



Adaptér pro vzdálený přístup RAS/RAM

Pokud je testované místo v obtížně dosažitelném místě (např. když je motor uložen v uzavřené skříni), pak je adaptér pro vzdálené snímání RAS/RAM tou správnou volbou. Namontujte snímač RAS na testovaný bod a vedte kabel k místu s možným přístupem, kam lze umístit modul pro vzdálené snímání. Když se má bod testovat, zasuňte modul RAM do vašeho detektoru Ultraprobe a sledujte nebo zaznamenávejte datové informace.

Ultraprobe® 550, 2000: **RAS-2**

Ultraprobe® 9000 a 10000: **RAS-9/10**

Ultraprobe® 15000: **RAS-15**



Modul na blízko CFM

Zlepšuje detekci netěsností úniků na nízké úrovni a vakuových netěsností. Je navržen pro skenování zblízka. Přijímací komora soustřeďuje veškerou akustickou energii nízké úrovně ke snímači s malou ztrátou energie.

Ultraprobe® 550, 2000: **CFM-2**

Ultraprobe® 9000 a 10000: **CFM-9/10**

Ultraprobe® 15000: **CFM-15**



Magnetický modul RAS-MT

Využívá snímač s magnetickým upínačem a kabelem, který se přiloží na testovaný bod a zapojí se do detektoru Ultraprrobe®. Je ideální pro kontrolu ložisek a obtížně dosažitelná kontrolovaná místa.

- Ultraprrobe® 550: **RAS-MT-2 (+RAM)**
- Ultraprrobe® 2000: **RAS-MT-2 (+RAM)**
- Ultraprrobe® 3000: **RAS-MT-3 (+RAM)**
- Ultraprrobe® 9000: **RAS-MT-9 (+RAM)**
- Ultraprrobe® 10000: **RAS-MT-10 (+RAM)**
- Ultraprrobe® 15000: **RAS-MT-15 (+RAM)**



Visačky k označení úniků tlakového vzduchu

Třídílný systém označení netěsností pro mapování úniků tlakového vzduchu.

Část 1: Označení místa úniku

Část 2: Údaje o úniku, které obsahují informace o zkoušce. Ty použijte pro záznam dat. Poslouží také jako označení pracovního pořadí.

Část 3: Označení opravy. To slouží ke sledování průběhu opravy a pro ujištění, že byla provedena správně.

Signálový kabel MP-BNC-2 s BNC konektorem

Umožňuje spojit Ultraprrobe® s většinou záznamových zařízení a analyzátorů, které mají konektor BNC.

Propojovací jednotka Y-Splitter

Zasune se do konektoru sluchátek a umožní připojit buď dvě sluchátka, nebo současně sluchátko a signálový kabel.

Stíněný kabel UE EXC

Jeden konec kabelu zapojte do detektoru Ultraprrobe® a na druhý konec připojte jeden z výměnných modulů. Tak prodloužíte měřicí dosah. Standardní délka 2,4 m.

- Ultraprrobe® 100: **EXC-1**
- Ultraprrobe® 550, 2000: **EXC-2**
- Ultraprrobe® 3000: **EXC-3**
- Ultraprrobe® 9000 a 10000: **EXC-9/10**
- Ultraprrobe® 15000: **EXC-15**

Adaptér UE X2

Nabíjí akumulátor mimo tělo přístroje. Připojuje se k standardnímu dobíječci Ultraprrobe® BCH a k akumulátoru.

Nylonový potah na hliníkové kufříky

Chrání kufřík před poškrábáním a úderem.

- Ultraprrobe® 2000, 9000: **CC-UPZH-2S**
- Ultraprrobe® 3000: **CC-UPZH-2S**
- Ultraprrobe® 10,000: **CC-UPZH-10S**
- Ultraprrobe® 15000: **CC-UPZH-15S**



Ohebný teleskopický skenovací/kontaktní modul

Dosáhne do míst, kam je obtížný přístup. Teleskopická funkce modulu umožní prodloužený dosah. K dispozici v kontaktním nebo skenovacím provedení.



Trubkový ultrazvukový modulovaný generátor WTG2SP

Opatřený 1" vsuvkou s venkovním závitem a adaptérem pro 3/4" a 1/2" fitinky s vnitřním závitem. Víceotáčkové nastavení amplitudy. Dobíjecí Ni-Cd akumulátory.

Všesměrový ultrazvukový generátor FMTG-1991

Se čtyřmi měniči pro pokrytí 360° prostoru ultrazvukem. Přísavkový nebo magnetický upínač. Dobíjecí Ni-Cd akumulátory.



Ultrazvukový modulovaný generátor WTG-1

Standardní ultrazvukový generátor se dvěma úrovněmi intenzity. Při vysoké intenzitě zaplní až 100 m³ celistvého prostoru. Dobíjecí Ni-Cd akumulátory.



www.uesystems.cz



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