

# ULTRAPROBE®

## Accessoires



### Module longue distance LRM

Double la distance de détection des modules standards. Très utile pour les inspections haute tension, localisation des fuites à distance (plafonds, par exemple)

### Adaptateur UE X2

Charge une batterie à l'extérieur du pistolet. Adapte une batterie externe (en général batterie de rechange) au chargeur de batterie série BCH.

### Câble SOF

Connecte la sortie d'hétérodynation aux dispositifs d'enregistrement. Connexion minitéléphone à minitéléphone.

Ultraprobe (tous modèles) .....SOF-2

### Gaine

Housse pour le pistolet Ultraprobe. En étoffe Cordura solide ; protège le boîtier contre les éraflures et les coups.

Tous modèles

(excepté Ultraprobe 100) .....Gaine

### Sonde de contact tronquée

Sonde de contact courte (2,5 cm) pour module stéthoscope. Convient aux endroits resserrés pour lesquels la sonde standard est trop longue.

Tous modèles ..... STR-1U

### Bloc batterie UE-BP

Prolonge l'utilisation de l'Ultraprobe quand la batterie est épuisée. Utilise des batteries rechargeables et remplaçables.

### UWC

### Parabole de réception ultrasonique

Double la distance de détection. Sa sensi-

tivité accrue est due au groupe transducteur Septisonic breveté de UE Systems. Très utile pour détection RF, TV, effet corona, cheminement et arc à des grandes distances. Mallette de transport comprise.

### Configuration du capteur central :

Nappe phasée Septisonic  
(7 transducteurs)

**Plage de détection :** Fuite de 0,34 bar à travers un orifice de 0,127 mm à une distance de 30,50 m.

### DHC-2HH

Pratique pour servir avec les casques industriels. Le serre-tête en velcro s'ajuste à toutes les tailles : même spécifica-



tions que pour les écouteurs standard.

Tous les autres .....DHC-2HH

### Enceinte amplifiée UE-SA

Remplace les écouteurs pour les activités d'écoute en groupe.

S'applique à tous les modèles d'Ultraprobe .....SA-2000

### CFM

### Module de focalisation rapprochée

Pour la détection de fuites de bas niveau

dans les circuits de pression et de vide. A n'utiliser que pour le balayage rapproché.

### VLCM-2

### Module de confirmation de fuite de vide

Pour tubes de condensateur et tuyau



d'échangeur de chaleur qui fuit. Diagnostic précis des fuites de tuyaux.

### Câble blindé UE EXC

S'adapte à l'un ou l'autre module pour les



endroits difficiles d'accès. Longueur standard : 2,4 m.

Longueur standard de l'Ultraprobe 100 :  
1,8 m ..... EXC-100

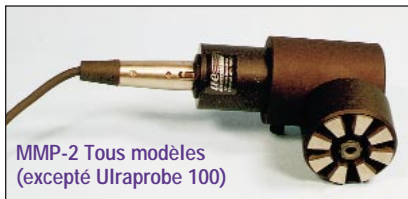
### Housse en nylon pour la mallette Zero-Haliburton

Protège votre mallette de transport des éraflures et des coups.

Tous modèles

(excepté Ultraprobe 100)... CC-UP2H-2S

# ULTRAPROBE® Accessoires



MMP-2 Tous modèles  
(excepté Ultraprobe 100)



MMP-8      MMP-7  
s'utilisent avec tous les modèles



## MMP

### A fixation magnétique

Se fixe aux surfaces métalliques. S'utilise avec l'EXC et l'un ou l'autre module pour l'inspection à mains libres. Très utile pour l'analyse des clapets de compresseur, paliers, valves, etc.

## MP-BNC

### Connecteur jack/BNC

Relie l'Ultraprobe à un analyseur de spectre (FFT), oscilloscopes ou autres dispositifs d'enregistrement.

### Ultraprobe

(tous modèles) .....MP-BNC-2

## Inverseur PC 50

Pour charger l'Ultraprobe à partir d'un allume cigare ou d'une prise d'alimentation électrique extérieure.

### Tous modèles (excepté

Ultraprobe 100) .....Inverseur PC 50

## Diviseur en Y

### pour la sortie d'hétérodyne

Relie simultanément les écouteurs et les câbles audio/vibrations. Minitéléphone (2) à jack de minitéléphone uniquement.

Ultraprobe (tous modèles)...Diviseur en Y

## HTS

### Holster de transport deux étuis

Un pour le pistolet, un pour le module et le cône de concentration ; l'autre pour les accessoires. Garde les mains libres pour marcher et monter aux échelles.

### Tous les modèles sauf le 100

(sauf l'Ultraprobe 100) . . . . HTS-2

## UE SYSTEMS

**fournit un puissant logiciel pour le support des études de purgeur à vapeur et la maintenance des paliers.**

### Logiciel EPD

Un programme convivial qui fournit des informations sur votre parc vapeur, y compris analyse des coûts, analyse des purgeurs, historique des tendances, calcul des pertes énergétiques et recherche des causes de panne.

### Logiciel d'analyse spectrale

*"Transformez votre ordinateur personnel ou portatif en FFT"*

FFT (transformée de Fourier rapide) complète fournit une analyse détaillée des sons hétérodynés enregistrés par un modèle quelconque d'Ultraprobe. Visualisation Spectrale, Time Series ou 3-D.

## Liquide pour l'amplification des fuites

Pour les fuites de très bas niveau (allant de 1x10-3 à 1x10-6 std.cc/sec). En cas de turbulence minime, UE recommande sa méthode brevetée LLA (amplificateur de fuite). LLA est une méthode de test "à bulles" ultrasoniques. LLA est un liquide de tension de surface basse. Plus rapide et plus fiable que les tests à bulles ordinaires, LLA a deux avantages fondamentaux :

1. Il n'est pas besoin de voir les bulles pour déceler les fuites. Au fur et à mesure que les bulles se forment et se dégonflent, elles produisent de forts signaux ultrasoniques que l'Ultraprobe détecte aisément.
2. Les bulles se forment et se dégonflent presque instantanément, de sorte que le temps d'attente pour les bulles dans les fuites de bas niveau est nettement réduit.

ULTRAPROBE	Numéro de modèle de l'accessoire							
ULTRAPROBE	UWC	CFM	LRM	EXC CABLE	VLCM	BP	ADAPTATEUR X2	MMP
100	NA	NA	NA	EXC-1	NA	NA	NA	MMP-7
550	UWC-2	CFM-2	LRM-2	EXC-2	VLCM-2	BP-2	ADAPTATEUR X2	MMP-2, 8, 7
2000	UWC-2	CFM-2	LRM-2	EXC-2	VLCM-2	BP-2	ADAPTATEUR X2	MMP-2, 8, 7
9000	UWC-9	CFM-9	LRM-9	EXC-9	NA	BP-9	ADAPTATEUR X2	MMP-2, 8, 7



14 Hayes Street, Elmsford, NY 10523-2536 USA  
 Tél: 914-592-1220 • Télécopie 914-347-2181 • N° Vert: 1-800-223-1325  
 Courrier électronique: ue@uesystems.com •  
 Internet: http://www.uesystems.com