

## UY000002

### Rilevamento delle perdite • Dispositivo di ricerca

Rilevatore acustico di perdite, rilevatore di perdite con misurazione laser integrata della distanza, 96x280x263mm

Incluso Rilevatore di perdite con misurazione laser integrata della distanza, Corno acustico



Quando i gas fuoriescono dalle perdite nei sistemi di tubature, vengono generati rumori nella gamma degli ultrasuoni. Il rilevatore di perdite può essere utilizzato per localizzare anche le perdite più piccole, non udibili dall'orecchio umano e invisibili a causa delle loro dimensioni, da una distanza di diversi metri. Gli ultrasuoni non udibili vengono convertiti in frequenze udibili, oltre ai livelli di emissione visualizzati sul display. Questi suoni possono essere uditi anche in ambienti rumorosi grazie alle comode cuffie insonorizzate. Il software integrato calcola automaticamente i costi sostenuti dalla perdita in base al volume della perdita d'aria. Gli accessori opzionali semplificano la gestione.

#### Proprietà elettriche

Display	Display touch TFT
Tempo di funzionamento	9 h
Tempo di ricarica	4 h
Alimentazione	Batteria interna agli ioni di litio da 7,4 V
Interfaccia di comunicazione supportata	USB per l'esportazione/importazione dei dati e gli aggiornamenti del software

#### Proprietà meccaniche

Larghezza	263 mm
Altezza	96 mm
Temperatura di stoccaggio	-20 - 50 °C
Lunghezza	280 mm
Temperatura ambiente	-5 - 40 °C

#### Proprietà ottiche

Potenza di uscita del laser	1 mW
Classe laser	Classe 2

#### Altre proprietà

Frequenza operativa	40 kHz
Sensibilità	min: 0,1l/min a 6bar e 5m di distanza
Tolleranza frequenza operativa	+/- 2 kHz
Versione	Rilevatore di perdite con misurazione laser della distanza

**Classificazione**

ETIM 8	EC010378 Rivelatore di gas portatile
--------	--------------------------------------

**Ulteriori informazioni**

Gruppo di prodotti IPF	725 Misura dell'aria compressa e delle perdite
Dimensioni dell'imballaggio	
Peso lordo	754 g
Numero di tariffa doganale	90268020
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

**Estratto del programma di accessori**

**VY000020**



Accessori Cercafughe acustico,  
collo d'oca, lunghezza 600 mm

**VY000021**



Accessori Cercafughe acustico,  
collo d'oca, lunghezza 1500 mm

Ulteriori accessori sono disponibili sulla nostra homepage



**Installazione**

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!



**Smaltimento dei rifiuti**

Numero RAEE secondo § 6 par. 3 ElektroG:  
40951076

**Istruzioni di sicurezza**

- / Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.
- / L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.
- / È possibile scaricare gratuitamente qualsiasi software, driver o file IODD necessari per il funzionamento del dispositivo dalla nostra homepage: [www.ipf.de](http://www.ipf.de).