

Rilevatore di Elio GL3000HE - codice articolo GSC000019



Caratteristiche prodotto:

Il rilevatore di elio GL3000HE è lo strumento ideato per rilevare le perdite molto piccole di Elio (He).

Ideale per rilevare perdite su nuove tubazioni che non passano il collaudo idraulico o pneumatico e per rilevare fori in tubazioni dell'acqua (a tubazione vuota) in polietilene o dove i sistemi acustici non sono utilizzabili.

Ampiamente utilizzato anche per rilevare fughe da canaline pressurizzate in cui passano cavi telefonici e per testare la tenuta delle muffole di giunzione cavi rame o fibra ottica.

Specifiche tecniche:

Questo apparecchio è lo strumento ideato per le aziende di distribuzione e le imprese per la rilevazione di dispersioni in tubazioni idriche dove altri sistemi non siano stati efficaci e in tubazioni del gas dove non sia possibile mettere in esercizio la tubazione per motivi di sicurezza e dove il collaudo sia risultato negativo.

Specificità:

- sensore a Micro Conducibilità Termica
- grande display LED
- menù semplice ed intuitivo
- range di misura: 0 ÷ 5000 ppm
- accensione Led nr 7 a 100 ppm in Hi Range (Test muffole Telecom).

Rilevatore di Elio GL3000HE - codice articolo GSC000019

SPECIFICHE TECNICHE	Specifiche sistema di misura
Gas rilevato	He (Elio)
Scale di misura	ppm
Azzeramento	manuale
Sensore ppm	conducibilità termica - campo di misura: 0 - 5.000 ppm
Sensibilità	10 ppm
Tempo di risposta	< 1 sec.
SPECIFICHE TECNICHE	Specifiche display e allarmi
Indicazione fuga	4 LED più indicazione numerica su display
Allarmi	allarme ottico ed acustico disinseribile
SPECIFICHE TECNICHE	Specifiche sistema di aspirazione
Campionamento	aspirazione con micropompa elettrica incorporata
Portata aspirazione	1,0 lt/min
SPECIFICHE TECNICHE	Alimentazione e autonomia
Alimentazione	batterie ecologiche NiMh ricaricabili senza effetto memoria
Autonomia	8 ore in condizioni operative standard
SPECIFICHE TECNICHE	Taratura
Periodicità di taratura	12 mesi con emissione del Certificato di Taratura (a norma ISO)
Modalità di taratura	secondo procedura operativa Gastech con Gas campione certificati SIT
SPECIFICHE TECNICHE	Specifiche tecniche generali
Temperatura operativa	-10 ÷ 40°C con umidità relativa <95%
Dimensioni	200x80x120 mm
Peso	2000 gr

