

STRUMENTI PORTATILI

Rivelatori portatili di CO

SE151NM

Cercafughe con sensore particolarmente adatto a rivelare la presenza di metano e GPL.. Prima dell'uso è possibile effettuare la taratura in aria dello strumento tramite l'apposito potenziometro. In presenza di gas, l'apparecchio emette una serie di impulsi acustici la cui frequenza aumenta con l'aumentare della concentrazione del gas rivelato.

Questo strumento include un circuito per la protezione del sensore.

La nuova sonda flessibile facilita la rilevazione anche in luoghi difficili da raggiungere.

L'SE151MN è alimentato da batterie ed è fornito con valigetta in nylon.

Caratteristiche	
Alimentazione	4 pile AA-LR6 da 1,5 V
Sensibilità	20 ppm Metano
Autonomia	8 h
Dimensioni mm	220x160x40 (valigetta)



SE153NM

Cercafughe con sensore particolarmente adatto a rivelare la presenza di metano e GPL.. Prima dell'uso è possibile effettuare la taratura in aria dello strumento tramite l'apposito potenziometro. L'aumento della concentrazione del gas viene indicato sia dal display che dall'aumento della frequenza degli impulsi acustici.

Questo strumento include un circuito per la protezione del sensore.

La nuova sonda flessibile facilita la rilevazione anche in luoghi difficili da raggiungere.

L'SE153MN è alimentato a batterie ed è dotato di un circuito di ricarica a 230Vac.

Questo strumento è fornito con valigetta in nylon.

Caratteristiche	
Alimentazione	batterie ricaricabili Ni-MH (interne)
Sensibilità	20 ppm Metano
Autonomia	5h
Tempo di ricarica	14 h
Autospegnimento	dopo 10 min.
Dimensioni mm	280x120x90 (valigetta)



SE155M

Cercafughe con caratteristiche tecniche analoghe al modello **SE153M-N** ma con sensore incorporato. Una barra di LED, accompagnata da segnali acustici, indica la concentrazione di metano. Alimentato a pila, viene fornito in un borsello di nylon.

Caratteristiche	
Alimentazione	1 pila 6LR61 da 9V
Sensibilità	20 ppm Metano
Autonomia	8 h
Autospegnimento	dopo 5 min.
Dimensioni mm	55x235x37



Sicurezza gas 31

RIVELATORE GAS PORTATILE IMPACT PRO

Novità



Il rivelatore portatile IMPACT PRO per la protezione individuale continua è uno strumento in grado di monitorare e visualizzare contemporaneamente fino a 4 gas, ossigeno, infiammabili e due tossici. L'IMPACT PRO può impiegare sia celle con sensori prearati a perdere sia intercambiabili, la cui sostituzione può essere effettuata in pochi minuti, semplificando la manutenzione, riducendo i tempi morti ed i costi.

L'IMPACT PRO è dotato di un ampio display retroilluminato con menu semplice ed intuitivo per facilitare l'uso senza necessità di un particolare addestramento.

- 3 livelli di allarme istantaneo e medio nel tempo per gas tossici
- segnale intermittente, luminoso e sonoro, per apparecchio in funzione
- segnale di allarme ad elevata luminosità e rapida intermittenza
- potente allarme acustico bitonale
- allarme a vibrazione per ambienti rumorosi
- comunicazione safelink fra due apparecchi

Lo strumento è dotato di datalogger interno per la memorizzazione di dati ed eventi con la possibilità di collegamento a computer con software dedicato (compreso nella confezione)

32 Sicurezza gas



CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	Batterie ricaricabili NiMH o 4 pile AA-LR6 da 1,5 V
Grado di protezione IP	IP65 (Strumento) IP 54 (cartuccia)
Temperatura d'impiego	-20 +55°C
Peso in gr	520 (incl. Batterie e pompa)
Dimensioni in mm	49 x 84 x 136
Certificazione	CENELEC (ATEX) Eex ia d IIC T4

Gas rilevabili e relativi campi di misura

Ossigeno	0-25% V/V
Gas infiammabili	0-100% LEL
CO ₂	0-3% V/V
H ₂ S	0-50 ppm
CO	0-500 ppm
Cloro	0-10 ppm
CLO ₂	0-5 ppm
NO ₂	0-20 ppm
NH ₃	0-100 ppm
SO ₂	0-20 ppm

STRUMENTI PORTATILI

Rivelatore portatile NEOTOX Mk 5

Rivelatore portatile monogas, per la protezione individuale continua. Possibilità di rilevare, secondo il tipo di sensore installato, gas infiammabili, ossigeno, CO, CO₂, cloro, idrogeno solforato, anidride solforosa. Allarme ottico ed acustico, display retroilluminato. Custodia antiurto, resistente agli agenti chimici.

Certificazioni:

Europa – BASEEFA EEx ia IIC T3/4

America – CSA NRTL/C Classe 1, Div. 1 Gr. A,B,C,D



Caratteristiche

Alimentazione	Batterie ricaricabili NiMH oppure 4 alcaline tipo AA
Autonomia	Gas infiammabili 10 h (NiMH), 35 h (AA) Gas tossici 100 h (NiMH), 360 h (AA)
Grado di protezione	IP 65
Dimensioni mm	49x75x128
Peso gr.	180 ÷ 280 (secondo il tipo di sensore)

APPARECCHI

Codice	Descrizione	Codice	Descrizione
NE 201	Neotox MK5 per ossigeno	NE 464	Cartuccia sost. Oss./inf./CO/NO ₂
NE 202	Neotox MK5 per gas infiammabili	NE 465	Cartuccia sost. Oss./inf./CO/NH ₃
NE 203	Neotox MK5 per CO	NE 466	Cartuccia sost. Oss./inf./CO/Cl ₂
NE 401	Impact Pro base	NE 467	Cartuccia sost. Oss./inf./CO/SO ₂
NE 402	Impact Pro con pompa elettrica	NE 468	Cartuccia sost. Oss./inf./CO ₂
NE 451	Cartuccia plug Oss./inf./CO/idr.solf.	NE 469	Cartuccia sost. Oss./inf./NO ₂
NE 452	Cartuccia plug Oss./inf./CO	NE 470	Cartuccia sost. Oss./inf./NH ₃
NE 453	Cartuccia plug Oss./inf./idr.solf.	NE 471	Cartuccia sost. Oss./inf./Cl ₂
NE 454	Cartuccia plug Oss./inf.	NE 472	Cartuccia sost. Oss./inf./SO ₂
NE 458	Cartuccia sost. Oss./inf./idr.solf./CO ₂	NE 473	Cartuccia sost. Oss./inf./ClO ₂
NE 459	Cartuccia sost. Oss./inf./idr.solf.	NE 449	Enforcer
NE 460	Cartuccia sost. Oss./inf./idr.solf./NH ₃	NE 484	Bombola multigas per Enforcer
NE 461	Cartuccia sost. Oss./inf./idr.solf./Cl ₂		
NE 462	Cartuccia sost. Oss./inf./idr.solf./ClO ₂		
NE 463	Cartuccia sost. Oss./inf./CO/CO ₂		

N.B.:

Neotox MK5 cod. **NE 201 ÷ NE 203** vengono forniti completi di batterie ricaricabili

Neotox MK5, disponibile anche per H₂S, per CL₂, per NH₃ e per HCN

Impact Pro, viene fornito completo di batterie ed accessori ma privo di sensori (vedi NE 451 ÷ NE 473)

ACCESSORI

Codice	Descrizione
NE 251	Carica batterie rapido, 230 Vac per Neotox MK 5
NE 254	Pompa di aspirazione manuale, lunghezza m 3 per Neotox MK 5
NE 480	Tubo aspirazione da 10m per Impact Pro
NE 483	Adattatore caricabatterie per auto per Impact Pro
NE 499	Valigetta in ABS per Impact Pro ed accessori

N.B.: Altri accessori disponibili a richiesta.

Sicurezza gas 33

STRUMENTI PORTATILI

Rivelatori portatili di CO



ID 155 C

ID155C

Strumento portatile con sensore a cella elettrochimica, consente la rivelazione della concentrazione di CO nell'ambiente o la ricerca di eventuali fughe. La durata tipica della cella è di 5 anni ma si raccomanda di sottoporre annualmente l'apparecchio ad una operazione di verifica e taratura. Lo strumento è fornito completo di valigetta.

Caratteristiche

Alimentazione	pila 6LR61 9V
Linearità	±5%
Precisione	±5%
Autonomia	65 h
Autospegnimento	dopo 20 min.
Dimensioni mm	80x175x32



ID 156 C

ID156C

Caratteristiche tecniche come **155C** ma completo di pompa di aspirazione a mano. La sonda è costituita da un tubetto metallico (D= 6 mm, L= 100 mm) collegato allo strumento tramite un tubetto al silicone lungo 60 cm.

Cercafughe portatile per freon



SE152 A

SE152A

Sensore a ionizzazione con micropompa incorporata nel tubo di aspirazione, è in grado di rivelare pur minime perdite di freon (HFC, CFC e HCFC). Una barra di LED, accompagnata da segnali acustici, indica la concentrazione di freon rivelata. Dispone di pulsante per la calibrazione automatica. Sensore intercambiabile con ricambio in dotazione. Alimentato a pile, viene fornito in valigetta rigida.

Caratteristiche

Alimentazione	2 pile alcaline da 1,5 V
Autonomia	50 h
Lunghezza cavo	915 mm
Dimensioni mm	203x76x46