

PORTABLE MULTI GAS DETECTOR - ESPLOSIMETRO

SP12 C7

SENKO



Dispositivo portatile in grado di indicare la concentrazione dei gas Ossigeno (O₂), Monossido di Carbonio (CO), Acido Solfidrico (H₂S) e Gas combustibile (CH₄) in un ambiente confinato (Art. 66 D. Lgs. 81/08).

SP12 C7 è utilizzato per saggiare ambienti sospetti di inquinamento ove sia possibile il rilascio di gas deleteri senza che sia stata previamente accertata l'assenza di pericolo.

Viene impiegato principalmente allo scopo di rilevare, ed eventualmente localizzare, fughe di gas combustibile, sostanze tossiche, asfissianti e infiammabili evitando di esporre i lavoratori a fattori di rischio per la sicurezza e la salute.

- Misurazione simultanea di 4 diversi gas
- Batterie ricaricabili + 2 alcaline
- Allarme sonoro a 95dB, visivo, vibrazione
- Regolazione utente delle soglie d'allarme
- Checking automatico della funzionalità dei sensori
- Certificato ATEX II 1G EEx ia IIC T4
- Aggancio di sicurezza a coccodrillo, in acciaio inox
- Certificato di collaudo incluso
- IP 67

Optional: Pompa esterna di aspirazione



SP12 C7
con pompa esterna
di aspirazione: optional

Caratteristiche tecniche

Nome prodotto	Portable Multi Gas Detector			
Modello	SP12C7			
Protection Type	ATEX II  1G EEx ia IIC T4			
Batterie	2 x ricaricabili 1.2VNiMH 2 x alcaline 1.5V			
Corpo	TPE covered PolyCarbonate(PC)			
Dimensioni	54 x 135 x 36.5 mm			
Peso	280g (500g con la pompa esterna)			
Gas rilevati	Ossigeno (O ₂)	Monossido di Carbonio (CO)	Acido Solfidrico (H ₂ S)	Gas combustibile (CH ₄)
Range di misura	0~30% vol	0~999 ppm	0~100 ppm	0~100% LEL
Display	Icone grafiche per un semplice utilizzo. Display a segmenti per una lettura diretta del gas. Display retroilluminato. Indicazione del picco di lettura.			
Allarme	Allarme selezionabile dall'utente, LED di segnalazione luminosa, Allarme acustico maggiore di 95dB, Allarme a vibrazione.			
Batterie	Ricaricabili NiMH 2 AA alcaline			
Temp. esercizio	-20°C / +50°C			
Umidità esercizio	0% / 99%RH			
Tasti	2 ("Freccia" e "OK")	Precisione	±1.%	