

**Dräger****Set per rilevatore plurigas X-am 2500, Modello: 2500SET****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	097203 2500SET
GTIN	2050001939883
Classe articolo	09J

**Descrizione****Esecuzione:**

Set per strumento di misura plurigas con quattro sensori integrati per la **misurazione contemporanea e personale** di vapori e gas esplosivi, ossigeno, monossido di carbonio e acido solfidrico. Lo strumento di misura dispone di metrologia affidabile, sensori di lunga durata e buona maneggevolezza per garantire un'elevata sicurezza. Alla consegna i sensori sono già installati nell'apparecchio. Una **memoria integrata** permette una documentazione completa dei valori di misura, degli allarmi, dei test e di altri eventi. **Triplo allarme:** acustico, ottico e vibrazione. Durata particolarmente elevata – 5 anni – per i sensori di O<sub>2</sub>, CO e H<sub>2</sub>S (sensori LC con risoluzione molto bassa a basse concentrazioni).

**Funzione:**

IP67: protezione contro l'immersione temporanea in acqua e contro la penetrazione di polvere (antipolvere), nonché protezione completa contro il contatto.

**Fornitura:**

1 x apparecchio X-am 2500 inclusi:

- **batteria NiMH e stazione di ricarica**
- **sensore EX per metano (pericolo di esplosione); intervallo di misurazione: 0-100% UEG.**
- **Sensore O<sub>2</sub> per ossigeno; intervallo di misurazione: 0 - 25 vol. %.**
- **Sensore CO-LC per monossido di carbonio a bassa concentrazione; intervallo di misurazione: 0 - 2000 ppm.**
- **Sensore H<sub>2</sub>S-LC per acido solfidrico a bassa concentrazione; intervallo di misurazione: 0 - 100 ppm.**

**Nota:**

Le tecnologie di rilevazione dei gas sono escluse dalla resa per ragioni di sicurezza.  
Alla consegna i sensori sono già montati nell'apparecchio.

## Descrizione tecnica

Grado di protezione IP	IP 67
Alimentazione	Alimentazione a batteria
Alimentazione	Alimentazione di rete
Caratteristiche attrezzatura	Per atmosfere esplosive
Tipo di prodotto	Rilevatore plurigas