

Dräger**Flergasdetektor-sæt X-am 2500, Type: 2500SET****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	097203 2500SET
GTIN	2050001939883
Artikelklasse	09J

Beskrivelse**Udførelse:**

Flergasdetektor-sæt inklusive fire integrerede sensorer til **samtidig og personrelateret måling** af eksplosive gasser og dampe, ilt, kulilte og svovlbrinte. Måleapparatet er karakteriseret ved pålidelig måleteknik, robuste sensorer og enkel håndtering for at garantere en høj sikkerhed. Sensorerne er allerede installeret i apparatet ved leveringen. På grund af en **integreret hukommelse** er det muligt at dokumentere måleværdier, alarmer, tests og andre hændelser komplet. **Tredobbelt alarm:** akustisk, optisk og vibration. Ekstra lang levetid på 5 år for O₂-, CO- og H₂S-sensorerne (LC-sensorer med særligt lav opløsning ved lave koncentrationer).

Funktion:

IP67: Der er beskyttelse mod kortvarig nedsænkning i vand og mod indtrængning af støv (støvtæt) samt komplet berøringsbeskyttelse.

Leveringsomfang:

1 x basisenhed X-am 2500 inklusive:

- **NiMH-batteri og ladestation**
- **Sensor EX til metan (eksplosionsfare); måleområde: 0-100 % LEL.**
- **Sensor O₂ til ilt; måleområde: 0 - 25 vol.-%.**
- **Sensor CO-LC til kulilte i lav koncentration; måleområde: 0 - 2000 ppm.**
- **Sensor H₂S-LC til kulbrinte i lav koncentration; måleområde: 0 - 100 ppm.**

Bemærk:

Gasmåleteknik er af sikkerhedstekniske årsager undtaget fra returnering. Ved levering er sensorerne allerede monteret i basisenheden.

Teknisk beskrivelse

Beskyttelsesklasse IP	IP 67
Energiforsyning	Akkudrevet
Energiforsyning	Med kabel
Egenskab	Egnet til Ex-område
Produkttype	Flergasdetektor