

ALTAIR[®] 4XR

Multigasdetektor



Real-time. Rugged. Reliable.

SAFETY AT THE *SPEED OF NOW*



VÆR TRYGGERE Med hurtigresponderende sensorer.

- LEL
- CO
- O₂
- SO₂
- H₂S
- NO₂

POWERED BY
XCell
SENSORS



JOBB SMARTERE med appen ALTAIR Connect.

- Oppdater sensorinnstillinger
- Send kalibreringsdetaljer med epost
- Opprett varslingsgrupper
- Få påminnelser om samsvar

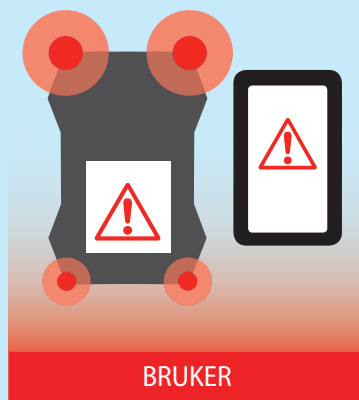


ALTAIR® Connect



VÆR TILKOBLET HELE TIDEN med varsler fra feltet.

- Live gassmålinger
- InstantAlert™ nødalarmer
- MotionAlert™ mann-nede-alarmer
- Varsling om manglende samsvar



25 fall fra
4 fot (1,2 m)

25 fot (7,5 m)
fall på betong

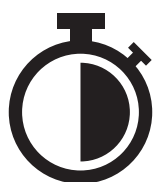
IP68
Vanntett ned til 6,5 fot (2 m)
i 60 minutter

+140 °F
(+60 °C)

-40 °F
(-40 °C)

BYGGET FOR Å FUNGERE DER DU TRENGER DEN

RASKT OG EFFEKTIVT
VEDLIKEHOLD



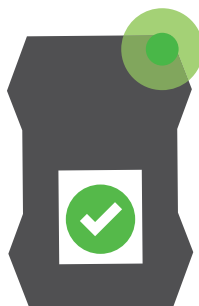
+



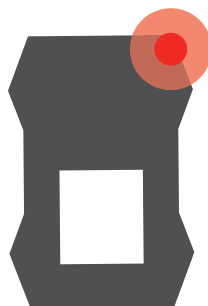
1/2 tid

1/2 Testgass

OVERENSTEMMELSE
MED ET ØYEKAST



Testet



Ikke testet

GARANTERT YTELSE



Instrument- og sensorgaranti

Spesifikasjoner og bestillingsinformasjon

Spesifikasjon	Beskrivelse		
GASSTYPER	Gass	Område	Oppløsning
	LEL	0–100 %	1 %
	O ₂	0–30 %	0,1 %
	CO	0–1999 ppm	1 ppm
	H ₂ S	0–200 ppm	1 ppm
	H ₂ S-LC	0–100 ppm	0,1 ppm
	SO ₂	0–20 ppm	0,1 ppm
	NO ₂	0–50 ppm	0,1 ppm
GARANTI	4 år (+ 1 år valgfri utvidelse)		
HOLDBARHET	25-fot (7,5 m) fallbeskyttelse MIL-STD-810G fallbeskyttelse Sertifisert IP68-klassifisering		
TEMPERATUR-OMRÅDE	–40 °F til +140 °F –40 °C til +60 °C		
RELATIV FUKTIGHET	5 % – 95 % vekslende 15 % – 90 % ikke-kondenserende		
STRØM	Oppladbart Li-polymer-batteri 24 timers kapasitet < 4 timers ladetid		
FYSISK	4,4" x 3,0" x 1,4" 11 cm x 7,6 cm x 3,5 cm 8 oz (228 g)		
DATALOGGING	> 50 timer (justerbart) > 500 hendelseslogger		

Delenumre for ALTAIR 4XR gassdetektor			
Konfigurasjon	Innkapslings-farge	Nord-Amerika	ATEX
LEL, O ₂ , CO, H ₂ S	Koksgrå	10178557	10178573
LEL, O ₂ , CO, H ₂ S	Fosforescerende	10178558	10178569

MSA GALAXY GX2 automatisert 4XR teststand for 1 gassflaske				
Integrert 4XR-lader	Nord-Amerika	Europa	Storbritannia	Australia
Ja	10128630	10128639	10128659	10128669
Nei	10128642	10128651	10128661	10128671

Kalibreringsgass	
1,45 % CH ₄ , 15 % O ₂ , 60 ppm CO, 20 ppm H ₂ S	
34 liters flaske	10128160
58 liters flaske	10053022
ALTAIR Pumpesonde med lader	
For USA/Canada	10152669
For ATEX/IEC	10052668

XCell-sensor erstatningssett	
EX brennbar	10106722
O ₂	10106729
CO/H ₂ S	10106725
CO/H ₂ S-LC	10121213
CO-H ₂ /H ₂ S	10121214
SO ₂ /H ₂ S-LC	10121215
CO/NO ₂	10121217

Flere ALTAIR 4XR-versjoner, kalibreringsgassflasker, sensorer og tilbehør er tilgjengelig.

Sertifiseringer		
Nord-Amerika USA Klasse I, divisjon 1, gruppe A, B, C & D Klasse II, divisjon 1, gruppe E, F & G Klasse III, divisjon 1 Omgivelsestemperatur: –40 °C to +60 °C; T4 Canada CSA CAN/CSA C22.2 No. 152 Combustible Gas Detection Instruments C22.2 No. 152 Performance Ambient Temperature: –20 °C to +54 °C; T4 C22.2 No. 157 Intrinsic Safety Ambient Temperature: –40 °C to +54 °C; T4	Europa Direktiv 2014/34/EU (ATEX): II 1G Ex ia da IIC T4 Ga, –40 °C to +60 °C, IP68 CE 0080 Direktiv 2014/30/EU (EMC): EN50270 Type 2, EN61000-6-3	IEC IECEx Ex ia da IIC T4 Ga, –40 °C to +60 °C, IP68

Disse produkter distribueres av

Sverige Rörläggärvägen 8 331 53 Värnamo Tlf. +46 40 69907-70 Faks +46 40 69907-77 info.se@MSAsafety.com	Norge Tlf. +47 47 854743
---	------------------------------------