



ALTAIR

[Underhållsfritt 1-Gas mätinstrument]

MSA ALTAIR är ett driftsäkert, 1-Gas instrument med sensorer för H₂S, CO eller O₂. Detektorn är underhållsfri under hela sin livstid, vilket gör den till ett ytterst ekonomiskt instrument.

[Underhållsfri drift]

Detektorn har en garanterad och underhållsfri drifttid på två år eller 1080 larmminuter. Instrumentet avaktiveras inte efter två års drift, utan fortsätter fungera tills batteriet tar helt slut. Det krävs ingen kalibrering, inget sensorbyte och ingen batteriladdning.

[Lättavlästa tecken]

Detektorn är försedd med en enkel, lättavläst display. I det stora numeriska fönstret kan du läsa av hur lång drifttid instrumentet har kvar, larmförhållanden, larmnivåer, toppvärden och timmar med larm sedan aktiveringen, med hög noggrannhet. O₂-versionen kan visa aktuellt värde, samt högsta och lägsta avlästa värden.

[Funktionsprovning]

Detektorn är försedd med en enkel funktionstest, som aktiveras med en enda knapptryckning och registreras och visas i fönstret som en bockmarkering under 24 timmar. Tack vare den inbyggda kalibreringsfunktionen krävs inga ytterligare tillbehör för funktionstest.

[Robust konstruktion]

Detektorn har skyddsklass IP67 och är konstruerad att klara ett fritt fall på 3 meter. Det extra tjocka, gummibelagda höljet ger tillräckligt skydd om instrumentet tappas och har en tät försegling, vilket innebär ett enkelt men ändå effektivt skydd mot inträngning av vatten och smuts. Metallskrubarna ger ökad stabilitet till instrumentet.

[Tillförlitligt fäste]

Instrumentet levereras med vårt beprövade snäppfäste och kan därför bäras på ett säkert sätt överallt. Detta robusta fäste håller instrumentet på plats även i den mest besvärliga omgivning.

[Distinkt larmsystem]

Det överlägsna trippellarmet i det här instrumentet ger användaren en effektiv varning för en eventuell fara. Larmet är ett distinkt ljudlarm med en ljudnivå på hela 95 dB vid 30 cm avstånd, fyra superstarka lysdioder som är synliga i en vinkel på hela 320 grader och en kraftig vibration. I teckenfönstret visas också texten LO för låglarm och HI för höglarm.

[Larmregister]

Instrumentet sparar automatiskt de 25 senaste larmen i minnet, vilket gör att du kan se på larmhistoriken. Koppla upp din MSA IR-Jeteye via den inbyggda IR-porten av standardtyp om du vill läsa av data eller ändra börvärdena via programmet FiveStar Link 4.3.

[Patenterade sensorer]

De patenterade sensorerna från MSA används på både ALTAIR CO och ALTAIR H₂S, medan O₂-versionen är försedd med en snabbreagerande sensor från 20-serien.



[Enkel test]

Detektorns ljus-, ljud- och vibrationslarm tillsammans med anslutning till en känd gaskonsentration kan kontrolleras av ALTAIR QuickCheck. För att testa ALTAIR, gör en enkel knapptryckning och placera det i en teststation. Testresultatet visas på de tre LED's. ALTAIR QuickCheck finns att tillgå antingen med automatiskt gasleveranssystem eller manuell regulator.

[GALAXY]

GALAXY helautomatiska kalibrerings- och testsystem är ett självständigt system som inte kräver en dator eller ett network interface.

Upp till 10 GALAXY moduler kan kopplas tillsammans och tillåter flera instrument att bli testade, kalibrerade och laddade samtidigt. Över 1000 individuella tester lagras på ett standard flash minneskort. Kabelanslutning finns också som tillval.

[Tekniska specifikationer]

Vikt	85 g
Mått	81 x 51 x 23 mm [b x h x d]
Larm	Standard: 95 dB medel vid 30 cm avstånd, 4 superstarka lysdioder, vibrator
Garanti	2 års drift eller 1080 larmminuter, under normala förhållanden
Instrumentets livslängd	>2 års drift med i medeltal 2 larmminuter per dag

[Beställningsinformation]

Detektor	1:a larm	2:a larm
Kolmonoxid [CO] 0–500 ppm		
10070750	25 ppm	100 ppm
10071334	30 ppm	60 ppm
10071335	35 ppm	100 ppm
10071336	35 ppm	400 ppm
10071337	50 ppm	200 ppm
10071338	100 ppm	300 ppm
Svavelväte [H₂S] 0–100 ppm		
10070749	10 ppm	15 ppm
10071340	10 ppm	20 ppm
10071361	5 ppm	10 ppm
10071362	8 ppm	12 ppm
10071363	7 ppm	14 ppm
Syrgas [O₂] 0–25% vol		
10071364	19,5%	18%
10070791	19,5%	23%
Tillbehör		
10040002	Fäste, hållare	
10069894	Fäste, rostfritt stål	
10041107	Bärrem	
10041105	Telefonfäste	
710946	Kommunikationsprogrammet FiveStar Link för IR-Jeteye	



Temperaturområde	–20 °C till +50 °C
Fuktighet	10–95% relativ fuktighet, icke-kondenserande
Skyddsklass	IP 67
Larmregister	25 senaste larmen
Certifieringar Europa	ATEX II 2G EEx ia IIC T4 –20 °C till +50 °C

ALTAIR QuickCheck versioner

10076693	O ₂ , CO, H ₂ S – Manuell ¹⁾
10076705	O ₂ , CO, H ₂ S – Automatisk

¹⁾För den manuella ALTAIR QuickCheck versionen måste manuell regulator [Best. nr. 478359] och Regulatorslang [Best. nr. 10077384] beställas separat.

ALTAIR GALAXY sets

Bassystem [Inkl. nätanslutning]

10078261	Bassystem
----------	-----------

Standardsystem [Inkl. nätanslutning & regulator]

10078262	Standardsystem
10078263	Standardsystem + laddning + cylinderhållare

Smart system [Inkl. nätanslutning, regulator & SD kort]

10078264	Smart system
10078265	Smart system + laddning + cylinderhållare

Bärbart system [Inkl. batteripaket & regulator]

10078266	Bärbart system
10078267	Bärbart system + SD kort + cylinderhållare

Nätverkssatser [Inkl. regulator, nätverk med kabel]

10078268	Nätverkssystem med kabel
----------	--------------------------

Dessa produkter distribueras av

MSA NORDIC AB
Kopparbergsgatan 29
214 44 Malmö
Sverige
Tel. +46 [40] 699 07 70
Fax. +46 [40] 699 07 77
E-mail info@msanordic.se
<http://www.msanordic.se>

Medlem av

BPS

Reservation för ändringar
ID 08-527.2 SE/02/AL/10.07/HA

