



Neu

ALTAIR

[Wartungsfreies Ein-Gaswarngerät]

ALTAIR ist ein zuverlässiges, leistungsstarkes Ein-Gaswarngerät mit Sensoroptionen für H₂S, CO und O₂. Komplett wartungsfrei und robust ist ALTAIR ein sehr wirtschaftliches Messgerät.

[Wartungsfreier Betrieb]

ALTAIR bietet eine garantierte, wartungsfreie Betriebszeit von zwei Jahren oder 1080 Alarm-Minuten. Das Gerät bleibt bis zum Ende der Batteriebensdauer in Funktion, d. h. unter Umständen länger als zwei Jahre. Kalibrierung, Sensor-, oder Batteriewechsel sind nicht notwendig.

[Klares Display]

ALTAIR besitzt ein einfaches, leicht abzulesendes Display. Seine große numerische Anzeige zeigt die noch verbleibende Betriebszeit, Alarmzustände, Maximalwertanzeige und Zeit im Alarmzustand seit Erstinbetriebnahme zuverlässig an. Die O₂-Version stellt den aktuell gemessenen, sowie Minimal- und Maximalwert gleichzeitig dar.

[Funktionsprüfungsanzeige]

Mit einem einzigen Knopfdruck kann die Funktion „Gas Test“ aktiviert werden. ALTAIR führt dann eine einfache Funktionsprüfung durch, die auf dem Display als Häkchen bestätigt und als Kontrolle für die nächsten 24 Stunden abgebildet bleibt. Der eingebaute Gaszuführungsadapter macht weiteres Zubehör zur Ausführung der Funktionsprüfung überflüssig.

[Robuste Konstruktion]

ALTAIR ist IP 67 eingestuft, widerstandsfähig und übersteht problemlos einen Fall aus 3 m Höhe. Das besonders starke Gummigehäuse bietet äußerster Schlag- und Stoßfestigkeit und gewährleistet einen effektiven Staub- und Spritzwasserschutz. Versenkte Metallverschraubungen verleihen ihm eine hohe Stabilität über die gesamte Lebensdauer.

[Beachtliches Alarmsystem]

Das einzigartige 3-fach Alarmsystem des ALTAIR warnt den Träger zuverlässig vor Gefahren. Es besteht aus einem unüberhörbaren akustischen Alarm mit 95 dB aus 30 cm Entfernung, superhellen LEDs, die aus einem Winkel von bis zu 320° sichtbar sind und einem starken Vibrationsalarm. Die numerische Anzeige zeigt außerdem den Alarmstatus „LO“ oder „HI“ an.

[Effektives Ereignisprotokoll]

ALTAIR speichert die letzten 25 Alarmereignisse und bietet somit die Möglichkeit vergangene Alarmsituationen zu beurteilen. Durch den eingebauten Infrarotanschluss kann es mit dem MSA IR-Jeteye verbunden werden um Daten auszulesen oder die Alarmschwellen per FiveStar Link 4.3 abzuändern.

Patentierte Sensoren

Patentierte MSA Knopf-Sensoren werden jeweils im CO und H₂S ALTAIR eingesetzt, während sich die O₂-Version eines reaktionsschnellen 20 series Sensors bedient. ALTAIR ist UL, cUL, ATEX und nach australischen Standards zugelassen.

Diverse Anwendungen

ALTAIR ist für den härtesten Einsatz unter schwierigsten Bedingungen geeignet, z.B. in der chemischen- und petrochemischen Industrie, im Baugewerbe, bei Energieversorgern, bei Feuerwehren und diversen Industrieanwendungen.

Zuverlässiger Clip

Mit dem serienmäßig angebrachten und bewährten Clip kann ALTAIR fast überall befestigt werden. Durch den besonders stabil konstruierten Clip ist das Gerät selbst im härtesten Einsatz sicher fixiert.

Technische Spezifikationen

Gewicht	85 g
Abmessungen	81 x 51 x 23 mm [H x B x T]
Alarmer	Als Standard: Durchschnittlich 95 dB bei 30 cm Abstand, ultrahelle LEDs, Vibrationsalarm
Garantie	2 Jahre oder 1080 Minuten Alarm unter normalen Betriebsbedingungen
Betriebsdauer	> 2 Jahre bei durchschnittlich 2 Minuten Alarm pro Tag
Temperaturbereich	-20 °C bis +50 °C
Feuchte	10–95% RH, nicht kondensierend
Staub- und Spritzwasserschutz	IP 67
Ereignisprotokoll	Die letzten 25 Alarmereignisse
Zulassungen	
Europa	⚡ ATEX II 2G EEx ia IIC T4 –20 °C bis +50 °C
Australien	Ex ia IIC T4 –20 °C bis +50 °C
USA und Kanada	CSA cUL per Klasse 1, Division 1, Gruppe A, B, C und D US Bureau of Shipping



Patentierter MSA Sensor



Robuster Clip

■ Sensoroptionen für H₂S, CO und O₂

■ Akustischer Alarm mit 95 dB bei 30 cm Entfernung

■ Funktionsprüfungsanzeige als Häkchen für 24 h

■ Einfach abzulesendes Display

■ Starker Vibrationsalarm

■ Ultrahelle LEDs

■ Robuste und kompakte Konstruktion



Bestellinformationen

Bestell-Nr.	1. Alarm	2. Alarm
Kohlenmonoxid [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
Schwefelwasserstoff [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
Sauerstoff [O₂] 0–25 % Vol.		
10071364	19,5 %	18 %
10070791	19,5 %	23 %
Zubehör		
10040002	Clip, Hüfthalter	
10069894	Clip, Edelstahl	
10041107	Bänderungs-Set	
10041105	Handy-Clip	
710946	Datendock FiveStar Link mit IR-Jeteye	

Ihr direkter Kontakt:

MSA AUER GmbH, Berlin
Kunden-Service-Telefon
0800–MSA AUER
672 2837
Fax [030] 68 86-1517
E-Mail info@auer.de
Verkaufsregion Nord/West,
Bottrop
Tel. [020 41] 709 58 11
Fax [020 41] 709 58 20
Verkaufsregion Süd/Ost,
München
Tel. [089] 72 63 00-0
Fax [089] 141 38 70

Österreich
MSA AUER Austria, Absdorf
Tel. +43 [22 78] 31 11
Fax +43 [22 78] 31 11-2
E-Mail msa-austria@auer.de
Schweiz
MSA AUER Schweiz, Wangen
Tel. +41 [43] 255 89 00
Fax +41 [43] 255 99 90
E-Mail msa-schweiz@auer.de

MSA AUER