

MultiGas-Messgerät MSA Altair 4XR / nachleuchtend



**Konfiguration: UEG, O2, CO, H2S
mit MSA XCell Sensor-Technologie
EN 61000-6-3 / EN 50270 Typ 2**

Artikel-Nr. 3.84284-NL

CHF 2'036.00

exkl. 8.1% MwSt. (CHF 164.92)

ECHTZEIT! ROBUST! ZUVERLÄSSIG! Das ALTAIR 4XR ist mit seinen schnell ansprechenden MSA XCell®-Sensoren das strapazierfähigste Multi-Gasmessgerät auf dem Markt.

Beschreibung

Das ALTAIR 4XR Mehrgasmessgerät verfügt über schnell ansprechende MSA Xcell-Sensoren. Es ist das strapazierfähigste Multi-Gasmessgerät auf dem Markt und ist mit einer vierjährigen Garantie abgesichert. Das ALTAIR 4XR kann, wenn es über eine Bluetooth® Drahtlosanbindung mit der MSA ALTAIR Connect-App verbunden ist, Teammitglieder, Vorgesetzte, Sicherheitsbeauftragte und andere in Echtzeit über Vorfälle informieren.

Real-time (Echtzeit)

- Mit unseren XCell-Sensoren Gas doppelt so schnell erkennen wie der Branchendurchschnitt
- Die Einstellungen des MSA ALTAIR 4XR schnell über die ALTAIR Connect-App aktualisieren (erhältlich im Google Play-Store)
- Mit der ALTAIR Connect-App Ereignismeldungen als Textnachricht verschicken

Rugged (Robust)

- Übersteht 25 Stürze aus 1,2 Metern Höhe (Falltest nach MIL-STD-810G)
- Übersteht versehentliches Fallenlassen aus 7,5 Metern Höhe auf Beton
- Staub- und wasserdicht nach Schutzart IP68: 60 Minuten lang 2 Meter unter Wasser
- Betriebstemperaturbereich: -40 °C bis +60 °C (-40 °F bis +140 °F)

Reliable (Zuverlässig)

- Vierjährige Geräte- und Sensorgarantie
- Normerfüllung schnell mit Kurztest-LED und Kontrollhäkchen auf der Anzeige prüfen
- Kurztest und Kalibrierung mit der Hälfte des Prüfgases und in der halben Zeit im Vergleich zum Branchendurchschnitt
- Kurztest und Kalibrierung zu einer bestimmten Tageszeit mit Ihrer automatischen Prüfstation MSA GALAXY® GX2
- Optionales MotionAlert informiert andere, dass der Benutzer sich nicht mehr bewegt
- InstantAlert, ein vom Benutzer aktivierbarer Alarm, informiert andere über eine möglicherweise gefährliche Situation

Technische Daten

Konfiguration: UEG, O2, CO, H2S

Farbe: nachleuchtend

Garantie: vier Jahre (plus optional ein Jahr Verlängerung)

Beständigkeit: 7,5 m Falltest bestanden / MIL-STD-810G Falltest bestanden / IP68 - extern zertifiziert

Temperaturbereich: -40 bis +60°C

Relative Feuchte: 5 % - 95 % kurzzeitig / 15 % - 90 % nicht kondensierend

Stromversorgung: Aufladbare Li-Polymerbatterie / 24 Stunden Betriebszeit < 4 Stunden Ladezeit

Masse: 11 cm x 7,6 cm x 3,5 cm

Gewicht: 228 g

Datenprotokoll: > 50 Stunden (Intervall einstellbar) / > 500 Ereignisprotokolle

Gasarten

Gas Messbereich Auflösung

UEG 0.100 % 1 %

O2 0.30 % 0,1 %

CO 0.1999 ppm 1 ppm

H2S 0.200 ppm 1 ppm

H2S-LC 0.100 ppm 0,1 ppm

SO2 0.20 ppm 0,1 ppm

NO2 0.50 ppm 0,1 ppm

Zertifizierungen

Richtlinie 2014/34/EU (ATEX): II 1G Ex ia da IIC T4 Ga, -40 °C bis +60 °C, IP68

CE 0080

Richtlinie 2014/30/EU (EMC): EN50270 Typ 2, EN61000-6-3

*Alle Angaben und Bilder ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten, es gelten unsere [AGB](https://shop.growag.ch/de/agb).