

ALTAIR® 4XR

Multigasni detektor



Realno vreme. Snažan. Pouzdan.

Zato što svaki život ima **svrhu**...

BEZBEDNOST PO **TRENUTNOJ BRZINI**



BUDITE BEZBEDNIJI

Sa senzorima sa brzim odzivom.

- LEL
- CO
- O₂
- SO₂
- H₂S
- NO₂

POKREĆE GA
XCell
SENSORS



RADITE PAMETNIJE

Sa aplikacijom MSA ALTAIR Connect.

- Ažurirajte postavke detektora
- Šaljite podatke kalibrisanja e-poštom
- Kreirajte grupe za obaveštavanje
- Dobijte podsetnike za usaglašenost



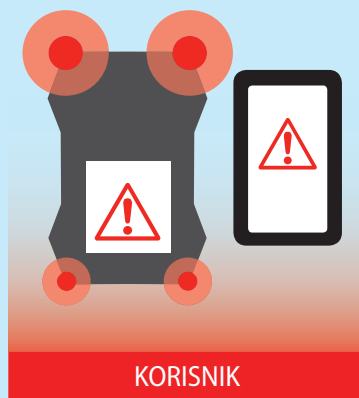
ALTAIR® Connect



OSTANITE POVEZANI

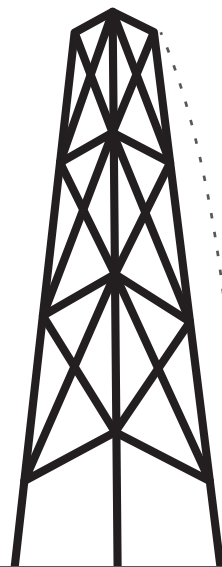
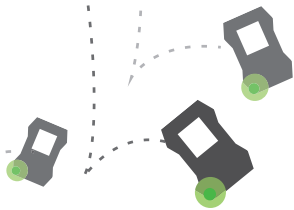
Sa upozorenjima sa terena.

- Očitavanja gasa uživo
- InstantAlert™ pozivi za pomoć
- MotionAlert™ alarmi za „žrtvu“
- Upozorenja za neusaglašenost





25 podova sa
4–ft (1,2 m)



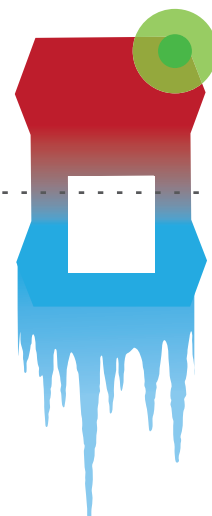
MSA
The Safety Company

25–ft (7,5 m)
pad na beton



IP68

Nepropusnost za vodu do
2 m (6,5 stopa) za 60 minuta

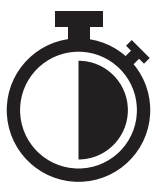


+60° C
(+140° F)

–40° C
(–40° F)

NAPRAVLJENI DA RADE SVUDA GDE I VI RADITE

BRZO, EFIKASNO, ODRŽAVANJE



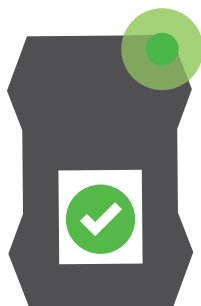
+



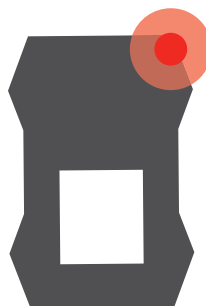
1/2 vremena

1/2 gasa za
testiranje

USAGLAŠENOST JEDNIM POGLEDOM



Sa „Bump”
testom



Bez „Bump”
testa

GARANTOVANE PERFORMANSE



Garancija za
instrument i senzor

[MSAsafety.com](https://www.MSA-safety.com)

Specifikacije i informacije za naručivanje

Specifikacija	Opis		
TIPOVI GASA	Gas	Opseg	Rastvor
	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
GARANCIJA	4 godine (+1 godina opcionalno produženje)		
IZDRŽLJIVOST	Zaštita od pada od 7,5 m (25 stopa) Zaštita od pada MIL-STD-810G Sertifikovana klasa IP68		
OPSEG TEMPERATURE	–40 °F do +140 °F –40 °C do +60 °C		
RELATIVNA VLAŽNOST	5 % – 95 % naizmenično 15 % – 90 % bez kondenzacije		
NAPAJANJE	Punjiva baterija od litijumskih polimera 24-sata rad < 4 sata punjenje		
FIZIČKE KARAKTERISTIKE	4,4" x 3,0" x 1,4" 11 cm x 7,6 cm x 3,5 cm 8 oz (228 g)		
UPIS PODATAKA	> 50 sati (podesivo) > 500 zapisa događaja		

Šifre za naručivanje za detektor gasa ALTAIR 4XR			
Konfiguracija	Boja kućišta	Severna Amerika	ATEX
LEL, O ₂ , CO, H ₂ S	Crna	10178557	10178573
LEL, O ₂ , CO, H ₂ S	Fosforescentna	10178558	10178569

MSA GALAXY GX2 automatizovana stanica za testiranje 4XR za bocu sa 1 gasom				
Integrirani punjač za 4XR	Severna Amerika	Evropa	Ujedinjeno Kraljevstvo	Australija
Da	10128630	10128639	10128659	10128669
Ne	10128642	10128651	10128661	10128671

Gas za kalibrisanje	
1,45% CH ₄ , 15% O ₂ , 60 ppm CO, 20 ppm H ₂ S	
34-litarska boca	10128160
58-litarska boca za gas	10053022
Sonda sa pumpom ALTAIR, sa punjačem	
Za SAD/Kanadu	10152669
Za ATEX/IEC	10052668

Rezervni kompleti senzora XCell	
EX zapaljivo	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

Na raspolaganju su dodatne verzije ALTAIR 4XR, boce sa gasom za kalibrisanje, senzori i dodatna oprema.

Sertifikati		
Severna Amerika SAD Klasa I, divizija 1, grupe A, B, C i D klasa II, divizija 1, grupe E, F i G klasa III, divizija 1 Temperatura okoline: –40°C do +60°C; T4 Kanada CSA CAN/CSA C22.2 br. 152 instrumenti za detekciju zapaljivih gasova Ambijent rada Temperatura: –20°C do +54°C; T4 C22.2 br. 157 suštinska sigurnosna temperatura okoline: –40°C do +54°C; T4	Evropa Direktiva 2014/34/EU (ATEX): II 1G Ex ia da IIC T4 Ga, –40°C do +60°C, IP68 CE 0080 Direktiva 2014/30/EU (EMC): EN50270 tip 2, EN61000-6-3	IEC IECEX Ex ia da IIC T4 Ga, –40°C do +60°C, IP68

Direktan kontakt

Srbija
Predstavništvo Beograd
Bulevar Arsenija Černojevića 72/IV/8
11070 Novi Beograd
Tel. +381 11 3133683
Fax +381 11 3133579
info.rs@MSAsafety.com