

PRODUKTBLAD



Flergasdetektorn MSA ALTAIR 5X drivs med hjälp av den mest avancerade tekniken som finns tillgänglig i bärbara gasdetektorer på marknaden. Den kan detektera upp till 6 gaser, håller längre än konkurrerande produkter och har fler funktioner tack vare integrerade XCell-sensorer, PID och Bluetooth-teknik som uppfyller både dagens och framtidens behov.

Robust och pålitlig

Det tåliga, gummiklädda höljet av polykarbonatplast ger ALTAIR 5X ett oslagbart skydd; instrumentet klarar ett fall på 3 meter. På höljets insida finns en beprövad, inbyggd pump som ger ett kontinuerligt gasflöde utan de problem som ofta förknippas med externt anslutna komponenter. Ergonomisk design, handskvänliga knappar och en skärm med hög kontrast garanterar att flergasdetektorn är lätt att använda i alla situationer.

Funktionsprovning

Detektorn är försedd med ett enkelt funktionstest som aktiveras med en enda knapptryckning. Den registreras och visas på skärmen som en bockmarkering under 24 timmar. Tack vare den inbyggda kalibreringsfunktionen krävs inga ytterligare tillbehör för funktionstest.

Avancerad funktion

ALTAIR 5X har toppmodern sensorteknik. Genom att miniaturisera den sensorstyrande elektroniken och placera den inuti själva sensorn får MSA XCell-sensorerna överlägsen stabilitet, noggrannhet och reproducerbarhet. Dessutom, har ALTAIR 5X en genomsnittlig livslängd som är mer än dubbelt så lång som branschgenomsnittet.

XCell-sensorerna ger kortare responstid och snabbare kalibrering vilket kan rädda liv och även spara tid, kalibreringsgas samt minska underhållskostnader. ALTAIR 5X kan även utrustas med avancerade PID-alternativ för detektering av flyktiga organiska föreningar.

Flexibilitet

ALTAIR 5X kan tillhandahållas med högupplöst LCD-skärm i färg eller svartvitt och med 18 olika språk. Det går att anpassa färgskärmen med MSAs *Logo ExpressR*-tjänst. Utbytbara *plug and play*-socklar för XCell-sensorerna innebär att upp till 6 gaser kan övervakas samtidigt. ALTAIR 5X är helt kompatibel med MSA GALAXY GX2 automatiserat testsystem, MSA Link™ Pro och MSA Link Software vilket förenklar hanteringen ytterligare.

Trygghet

De exklusiva funktionerna MotionAlert™ och InstantAlert™ gör flergasdetektorn ALTAIR 5X till en idealisk lösning för övervakning av trånga utrymmen. MotionAlert aktiveras om en användare blir orörlig och ger snabbt en varning till medarbetarna. Med InstantAlert kan användare manuellt varna annan personal om potentiellt farliga situationer genom en enkel knapptryckning.

Tekniska data

Modell	Flergasdetektor MSA Altair 5X
Falltest	3 m
Kapslingsklass	IP65
Hus	Robust gummiförstärkning
Vikt	453 g (utan bältesklämma, PID eller IR-sensor)
Mått (LxBxD)	16,9 x 8,9 x 4,2 cm (utan bältesklämma, PID eller IR-sensor)
Ljudlarm	>95 dB vanligen
Visuellt larm	2 mycket starka lysdioder överst
Vibrerande larm	Standard
MotionAlert och InstantAlert	Standard
Skärm	Monokrom skärm eller färgskärm med hög kontrast; PID-version tillgänglig, endast med färgskärm
Bakgrundsbelysning	Justerbar släckningstid
Batteri	Laddningsbart litiumjonbatteri eller AA alkaliskt
Drifttid	>20 timmars drifttid vid rumstemperatur
Laddningstid	<= 6 timmar
Luftfuktighet	15–90 % RH icke-kondenserande
Datalogg	(Justerbar) genomsnitt på 200 timmar (med 1-minutersintervall)
Händelselogg	Standard, 1000 händelser
Standardgaranti	3 år inklusive LEL/O ₂ /CO/H ₂ S/NO ₂ /SO ₂ XCell-sensorer och IR-sensorer; NH ₃ och Cl ₂ XCell-sensorer 2 år, övriga sensorer: 1 år
Artikelnummer	67-1810-00

Tillbehör

Tillbehör	Artikelnummer
Lädväska	
Provtagnings slang, 3 m, PU ledande	
Provtagnings slang, 30 m, PU ledande	
Provtagnings sond, flexibel 30 cm	
USB IR-mottagare	
Batteri, alkaliskt	
Vertikal flerenhetsladdare för fyra ALTAIR 5X	
Bärväska	



*ALTAIR 5X kan
tillhandahållas med
högupplöst LCD-skärm i
färg eller svartvitt och med
18 olika språk.*