



Sensistor XRS9012

Vätgasläcksökare

**DET MEST EFFEKTIVA INSTRUMENTET FÖR
LÄCKSÖKNING PÅ RÖR OCH KABLAR**

Snabb, tillförlitlig och robust för krävande miljöer

Det läcker... men var? Alla läckor kan vålla driftstörningar, skador på omgivningen, ekonomiska förluster och ibland livsfara. Ju snabbare och säkrare du kan lokalisera en läcka, desto mer har du att vinna i tid och lönsamhet. Med den tillförlitliga och känsliga Vätgasläcksökaren Sensistor XRS9012 kan du snabbt hitta varje typ av läcka, oavsett om rör och kablar ligger dolda eller nedgrävda.

SNABB OCH TILLFÖRLITLIG I VARJE SITUATION

Vätgasläcksökare Sensistor XRS9012 är marknadens känsligaste och mest mångsidiga läcksökningssystem, i ett ergonomiskt, tåligt och smart format. Den unika metoden, med utspädd vätgas som spårgas (5% vätgas i kvävgas), förenar suveräna mätegenskaper med lätthanterlig teknik, låga kostnader och minimalt servicebehov.



Sensistor XRS9012 har en justerbar känslighet som snabbt kan ställas in på lämplig nivå för att kunna hitta både små och stora läckor i varje mätsituation. Den elektroniska sensorn sitter i probspetsen och reagerar extremt snabbt på spårgasen. Den har dessutom en mycket kort återhämtningstid som innebär att en ny mätning kan göras direkt.

EGENSKAPER I KORTHET

- **Snabb sökning**
Hög och justerbar känslighet
- **Tillförlitlig sökning**
Högsektiv vätgassensor
- **Ergonomisk**
Lätt att bära och handha
- **Lätt att använda**
Tryck på ON och börja söka. Automatisk avstängning
- **Snabbladdning i bilen**
5 minuter laddning ger 20 minuters arbete
- **Tålig design**
vattentätt aluminiumhölje (IP55)



APPLIKATIONER

TELEKABLAR

Föregångaren till XRS9012 har redan under lång tid skapat en branschstandard för läcksökning på trycksyddad telekabel förlagd i mark, kulvert eller i stolpe. Med XRS9012 erbjuds möjligheten att ytterligare effektivisera underhållet, med kortare söktider, bättre ergonomi och högre funktionalitet.

GASLEDNINGAR

Sensistor XRS9012 lämpar sig väl för läcksökning på alla typer av gasledning. Tack vare den höga känsligheten kan även mycket små läckor lokaliseras med stor exakthet.

GASFYLLDA KRAFTKAB-

Sensistor XRS9012 ger utmärkta möjligheter att kontrollera gasfyllda kraftledningar och utrustningar inom kraftindustrin, t.ex. vätekylda generatorer.

VÄRMESYSTEM

Sensistor XRS9012 lokaliserar snabbt läckan och minimerar ingreppet för att åtgärda skadan. Enkel och effektiv läcksökning skapar intressanta möjligheter för försäkringsbolag att spara pengar.

BENSINSTATIONER

Ledningar under jord mellan tankar och pumpar utsätts för stora påfrestningar av biltrafiken. Med Sensistor XRS9012 är det enkelt att läcksöka såväl ledningar som tankar och pumpar.

VATTENLEDNINGAR

Enhetens höga känsligheten gör det utmärkt att läcksöka på system i drift vilket sparar mycket tid och minimerar olägenheterna för de anslutna kunderna.

TILLBEHÖR

Till XRS9012 finns marknadens bredaste program av tillbehör för de mest skiftande läcksökningssituationer.



MARKSOND 8612

Lokaliserar läckor på nedgrävda och kanaliserade kablar och rör genom att suga spårgas från markytan, gatan eller golvet innan gasen vädras bort.



MATT-TILLSATS M12

Ett tillbehör till Marksond 8612, som underlättar läcksökning på större ytor.



KANALSOND 8712

För lokalisering av läckor på kanaliserad telekabel. Sensorn är placerad i spetsen av en specialtillverkad, 100 meter lång glasfiberstav, för omedelbar svarsignal.



STICKSOND 8212

För läcksökning i de mest krävande miljöer, som grus, snö, lera eller sand.



HANDPROBFÖRLÄNGARE P12

För att använda handproben vid marknivå, eller för att förlänga dess räckvidd.



HANDPROB H21

Ett standard tillbehör till XRS9012. Liten och robust, för lätt och problemfri läcksökning.

SPECIFIKATIONER

Känslighet	0.7 ppm H ₂ i luft
Svarstid	< 1 s
Starttid	ca 10 s
Utgångar	– Display 10 nivåers LED stapel – Hörlur, standard, 3,5 mm jack, > 8 ohm
Batterityp	Uppladdningsbara blybatterier, (gel elektrolyt)
Batterikapacitet	13 tim vid 20°C, 6 tim vid -20°C
Underhåll	Underhållsfri
Laddare	Nätladdare inkluderad (100-240 VAC) Billaddare inkluderad (9-15 VDC)
Hölje	Aluminum
Skydd	Vattentät IP55
Mått	250 x 120 x 85 mm I väska: 260 x 220 x 95 mm
Vikt	1.9 kg I väska: 2.5 kg
Temperatur	-20 - 50°C

BESTÄLLNINGSGENOMGÅNG

	Part no.
Sensistor XRS9012 Vätgasläcksökare komplett med nylonväska, handprob H21, kabel C21 3 m, nätkabel, midjebälte, axelrem, hörlurar och kabel för billaddare adapter	590-012
Marksond 8612	590-040
Matt-tillsats M12	590-070
Handprob förlängare P12	590-080
Sticksond 8212	590-020
Kanalsond 8712	590-051
Handprob H21	590-200
Hörlurar	591-443
Kabel C21, 3m	590-161
Kabel C21, 6m	590-175
Kabel C21, 9m	590-165
Batteri (beställ 3 st för komplett byte)	591-294
Laddare	591-300
Billaddare adapter, 12 Volt (för laddning i bil)	591-361