

PROTÉGÉ ZM

ENKELT GASDETEKTOR



 **SCOTT**
SAFETY

DET ER GANSKE ENKELT BLEVET LETTERE AT SIKRE DINE MEDARBEJDER

PROTÉGÉ ZM ENKELT GAS DETEKTOR.



Scott Safety introducerer nu deres Protégé ZM Enkelt Gas Monitor – en brugervenlig gasdetektorløsning uden vedligeholdelse, som giver høj beskyttelse, den leveres i en lille, ergonomisk designet pakke. Den findes i oxygen, carbonmonoxid og hydrogensulfid enkelt gas-modeller.

Som alle de øvrige Scott Safety-produkter er denne gasmonitor utrolig pålidelig, hvilket giver industriarbejdere og førstehjælpere tillid, så de kan fokusere på den opgave, de står overfor og ikke behøver at tænke på deres udstyr.

● TO ÅRS SERVICE, PROBLEMFRI.

Med et-knaps-aktivering, justerbar alarmindstilling og letlæseligt display er Protégé ZM enkel at bruge. Du tænder blot for den, når du modtager den, og derefter gør den resten selv. Hvis du vælger at bruge standardindstillingen fra fabrikken, så behøver du ikke at indstille noget eller programmere monitoren. Når den først er aktiveret, kræver Protégé ZM-monitoren ikke opladning eller kalibrering, så disse monitører kan anvendes i felten, 24 timer i døgnet, hver dag i to år, uden vedligeholdelse og uden problemer. H₂S- og CO modellerne har en dvalefunktion, så du kan forlænge levetiden på batteritiden med op til et ekstra år.

● STOR PRÆSTATION I EN LILLE PAKKE.

Da den er lille og kraftig, med rustfri stål-alligator-klemme, kan du placere Protégé ZM hvor som helst, du måtte ønske det. Monitoren er lille, let (vejer under 85 g), ergonomisk designet og opfylder IP67-kravene til adgangsbeskyttelse. Den unikke Protégé-profil passer fint til din hånd, hvilket gør monitoren komfortabel at holde. Eftersom den er så let og lille, glemmer du hurtigt, at du bærer den, mens den beskytter dig.

● BRUGERVENLIGT, EFFEKTIVT, BÆRBART TILBEHØR.

Der findes en portefølje af tilbehør til Protégé ZM-monitoren, inklusiv en teststation med fire båse og IR Connect-program. Teststationen gemmer data, programmerer monitorerne og understøtter tryk, kalibrering, dvale og programmering af op til fire monitører på samme tid, og den findes både i en bærbar og en stationær udgave. Teststationens enkle to-knaps-funktion og intuitive design betyder, at du kan komme i gang på ingen tid. Protégé ZM-teststationen findes også i en kompakt stationær udgave.

Gasindtaget på siden gør det meget bekvemt at påsætte en hvilken som helst størrelse kalibreringsflaske, som skal bruges.

Med IR Connect kan du programmere enkelte monitører og sætte dem i dvale. Du kan også bruge IR Connect til at kalibrere monitoren og downloade hændelseslogger.



BRUGERDEFINERBAR INDSTILLING

- Brug dvalefunktionen på CO- og H₂S-modellerne, og tilføj et ekstra års brugstid
- Brugedefineret eller fabriksprogrammerede alarmindstillingspunkter
- Brugerkonfigurerbar tryk- og kalibreringspåmindelse
- Mange LCD-displayindstillinger, inklusiv aflæsning af gas i realtid, resterende levetid eller begge dele
- Trepunktsalarmer (hørbare, synlige og følelige)
- Datalogning
- Navngiv eller tildel monitorer vha. et bruger-ID på seks tegn

TILBEHØR



PROTÉGÉ ZM-TESTSTATION



STATIONÆR TESTSTATION



PROTÉGÉ ZM-KONFIGURATIONSSOFTWARE



IR CONNECT-MODUL

NØDVENDIGT COMPUTER

OG STYRESYSTEM

- PC'er, der kører med Microsoft Windows-styresystem og Microsoft .NET framework med Microsoft Windows® XP, Microsoft Windows® Vista og Microsoft Windows® 7-programmer

SPECIFIKATION OG BESTILLINGSINFORMATION

DELNUMMER PRODUKT	BESKRIVELSE
PROTÉGÉ ZM GAS-MONITORER	
096-3459-01	Protégé ZM Enkelt Gas CO Detektor (Høj synlighed, rød)
096-3459-02	Protégé ZM Enkelt Gas H2S Detektor (Høj synlighed, rød)
096-3459-03	Protégé ZM Enkelt Gas O2 Detektor (Høj synlighed, rød)
PROTÉGÉ ZM-GASTESTSTATIONER	
096-3467-01	Bærbar teststation
096-3467-02	Protégé ZM Stationær teststation
PROTÉGÉ ZM-TILBEHØR	
093-0588	Protégé IR Connect med USB-kabel
093-0589	Protégé IR Connect reserve USB-kabel
073-0355	Protégé ZM-alligatorklemme
074-0564	Protégé ZM-kalibreringskop
077-0272	H2S Enkelt Gas-cylinder
077-0246	CO Enkelt Gas-cylinder
077-0039	O2 Enkelt Gas-cylinder
077-0018	Regulator 2AL/AL/6D 0.5LPM
096-3167	305 cm klar rørledning
096-3499	305 cm polyetylen-rørledning

SKÆRMSPECIFIKATIONER	
FYSISKE EGENSKABER	
Størrelse	9,4 cm H x 5,6 cm B x 3,3 cm D
Vægt	76,5 g
Betjent	En-hånds-betjent
	Bærearbejdning med alligatorklemme i rustfri stål
Case Material	Impact-absorbant Rubber Overmold
Miljøbeskyttelse	IP 66/67 (certificeret af tredjepart)
BRUGERGRÆNSEFLADE	
Displayinfo	om resterende tid (Standard) eller gasaflysning (Ekstra) eller begge dele (Ekstra), Gastype, funktionstest-godkendelse, indikatorangivelse for tid for tryktest, batteriniveau
OVERVÅGNING	
Sensortyper	CO, H ₂ S, O ₂
Dvalefunktion understøttet	CO, H ₂ S
Sensor Ranges	CO: 1-300 PPM, H ₂ S: 1-100 PPM, O ₂ : 1.0-30.0% Volume
STRØM	
Strømkilde	litiumbatteri
Indikator for batterilevetid	Ja
Batterilevetid	2 års batterilevetid, dvalefunktion forlænger levetiden med op til et ekstra år på CO- og H ₂ S-modeller
ALARMER	
Visuel alarm	Ja - Rød LED
Lydalarm	Ja - 95 db
Vibratoralarm	Ja
Alarmindstillingspunkter	forprogrammerede standardindstillinger; brugerdefinerede fabriksindstillinger forefindes; konfigurer brugsindstillinger via software og IR Connect- eller teststationstilbehør
DATALAGER	
Datalogger	Datalogger der gemmer 25 hændelser
Dataopbevaring	Ja - backup til PC
Datatransmission	Infrarød
CERTIFICERINGER	
EMC-kompliant til CE-markedet	EMC-kompliant til CE-markedet
Eksplorative atmosfærer	ETL/cETL-certificering til UL 913 7., CSA C22.2 Nr. 157 ved brug i Klasse-1 Division 1 og 2, Grupperne A, B, C og D farlige områder; IECEx Ex ia IIC T4 Ga
Approvals	ATEX II 1 G Ex ia IIC T4 Godkendelses-CE-mærke inkluderer både ATEX- og EMC-afprøvning
Godkendte temperaturområder	-30 °C til + 50 °C (CO) -40 °C til + 50 °C (H ₂ S) -50 °C til + 50 °C (O ₂)
MILJØ	
Luftfugtighed	5 - 95 % RH ikke-kondenserende



© 2012 Scott Safety. SCOTT, SCOTT SAFETY-logoet, Scott Health and Safety, Protégé og Protégé ZM er registrerede og/eller ikke-registrerede mærker tilhørende Scott Technologies, Inc. eller deres associerede selskaber.
Pimbo Road • Skelmersdale • Lancashire • England • WN8 9RA Telephone: +44 (0) 1695 711711 • Fax: +44 (0) 1695 711772
www.scottsafety.com • scott.sales.uk@tycoint.com

P.O. BOX 501, FI-65101 Vaasa, Finland • Telephone: +358 (0)6 3244 543, -544 • Fax: +358 (0)6 3244 591
www.scottsafety.com • scott.sales.fin@tycoint.com

