

PROTÉGÉ ZM

ENOJNI DETEKTOR PLINA.



OHRANJANJE VARNOSTI JE POSTALO ENOSTAVNEJŠE.

PROTÉGÉ ZM ENOJNI DETEKTOR PLINA.



Proizvajalec Scott Safety predstavlja detektor Protégé ZM - enojni detektor plina - enostaven za uporabo, brez dodatnega vzdrževanja, ki zagotavlja visoko stopnjo zmožljivosti v majhnem, ergonomsko oblikovanem produktu. Na voljo modeli za merjenje kisika, ogljikovega monoksida in vodikovega sulfida. Kot vsi izdelki za varnost proizvajalca Scott, je tovrsten merilnik plina izredno zanesljiv, kar uporabniku omogoča, da se osredotoči na delo in ne na pripravo opreme.

● DVE LETI DELOVANJA, BREZ TEŽAV

Detektor se aktivira s pritiskom na gumb. Možno je spreminjanje nastavitve alarma. Ekran je pregleden in enostaven za uporabo. Potrebno ga je le vklopiti, vse ostalo naredi detektor. Ko je aktiviran, ne potrebuje polnjenja ali kalibracije. Uporablja se lahko 24 ur/dan, vsak dan, dve leti. Ob tem ne bo dodatnih stroškov vzdrževanja ali drugih težav. Modela H2S in CO vključujeta funkcijo mirovanja, kar omogoča podaljšanje življenjske dobe za obdobje enega leta.

● VELIKA ZMOGLJIVOST V MAJHNI EMBALAŽI

Zaradi svoje majhnosti, moči ter sponke iz nerjavečega jekla, detektor lahko namestite kamorkoli. Zaslon je majhen, lahek (76,5 g), ergonomsko oblikovan in izpolnjuje zahteve stopnje zaščite IP67. Detektor se prilega roki, zaradi svoje praktičnosti pa ga lahko pospravite kamorkoli in enostavno pozabite, da ga nosite s seboj.

● DODATKI, KI OLAJŠAJO UPORABO

Detektor Protégé ZM je podprt s portfeljem dodatkov, vključno s testno postajo in IR Connect programom. Testna postaja shranjuje podatke, programe, kalibracijo, hibernacijo do štirih naprav hkrati in je na voljo tako v prenosni kot namizni različici. Uporaba testne postaje je enostavna in deluje s pomočjo dveh gumbov. Na voljo tudi v kompaktni namizni različici.

IR Connect omogoča programiranje in hibernacijo posameznih zaslonov ter kalibracijo in prenos vpisov hkrati.



PRILAGODLJIVE NASTAVITVE

- Uporabite hibernacijski način na modelu CO in H₂S in podaljšajte čas delovanja do enega leta
- Tovarniške ali po meri – alarm točke
- Nastavljivi kalibracijski opomniki
- LCD zaslon s plinskim odčitavanjem v realnem času, prikaz življenjske dobe ali oboje.
- Tritočkovni alarm (zvočni, vizualni in otipljiv)
- Uporaba monitorja s preprosto šestmestno kodo

DODATKI



PROTÉGÉ ZM
TEST STATION



STACIONARNA
TEST POSTAJA



PROTÉGÉ ZM
PROGRAMSKA
OPREMA



IR CONNECT MODUL

RAČUNALNIK IN OPERACIJSKI SISTEM

- Microsoft Windows
PROGRAMSKA OPREMA
Microsoft .NET
framework, Microsoft
Windows® XP, Microsoft
Windows® Vista and
Microsoft Windows® 7
programs

SPECIFIKACIJE IN INFORMACIJE

PRODUKT	
PROTÉGÉ ZM GAS MONITORS	
2025938	Protégé ZM Single Gas CO Monitor (rdeče barve)
2025937	Protégé ZM Single Gas H ₂ S Monitor (rdeče barve)
2025939	Protégé ZM Single Gas O ₂ Monitor (rdeče barve)
PROTÉGÉ ZM GAS TEST POSTAJA	
2025941	Prenosna Test Postaja
2025942	Protégé ZM stacionarna Test Postaja
PROTÉGÉ ZM DODATKI	
2025940	Protégé IR Connect with USB Cable
2025958	Protégé IR Connect Spare USB Cable
2025957	Protégé ZM Alligator Clip
2025956	Protégé ZM Calibration Cup
2019127	H ₂ S Single Gas Cylinder
2026296	CO Single Gas Cylinder
2026297	O ₂ Single Gas Cylinder
2019125	Regulator 2AL/AL/6D 0.5LPM
2024511	10-ft. Clear Tubing
TBD	10-ft. Polyethylene Tubing

Specifikacija ekrana	
Size	9.40cm H x 5.60cm W x 3.30cm D
Weight	76.5g
Operation	One-hand operation
Carrying Attachments	Stainless Steel Alligator Clip
Case Material	Impact-absorbant Rubber Overmold
Environmental Protection	IP 66/67 (Third-party Certified)
UPORABNIŠKI VMESNIK	
Display Info	Time Remaining (Default) or Gas Reading (Optional) or Both (Optional), Gas Type, Functional Test Validation, Bump Test Due Indicator, Battery Level
Sensor Types	CO, H ₂ S, O ₂
Hibernation Mode Supported	CO, H ₂ S
Sensor Ranges	CO: 1-300 PPM, H ₂ S: 1-100 PPM, O ₂ : 1.0-30.0% Volume
MOČ	
Power Source	Lithium Ion battery
Battery Life Indication	Yes
Battery Life	2 Years, Hibernate Mode extends life up to one additional year on CO and H ₂ S models
ALARM	
Visual Alarm	Yes - Red LED
Audible Alarm	Yes - 95db
Vibrating Alarm	Yes
Alarm Set Points	Pre-programmed default settings; Customised factory settings available; Configure use settings via software and the IR Connect or Test Station accessories
SHRANJEVANJE PODATKOV	
Data Logging	Logs last 25 events
Data Retention	Yes - backup to PC
Data Transmission	Infrared
CERTIFIKATI	
EMC Compliance	CE Marked; EMC\EMI\RFI Compliant
Explosive Atmospheres	ETL/cETL certification to UL 913 7th, CSA C22.2 No. 157 for use in Class I Division 1 & 2, Groups A, B, C and D hazardous areas; IECEx Ex ia IIC T4 Ga; ATEX Directive (94/9/EC) ATEX II 1 G Ex ia IIC T4 Ga
Approvals	CE Mark includes both ATEX & EMC testing
Approved Temperature Ranges	-30°C to 50°C (CO) -40°C to 50°C (H ₂ S) -50°C to 50°C (O ₂)
OKOLJE	
Humidity	5 - 95% RH non-condensing



Scott Safety is a global business unit of Tyco International that supplies a variety of industries through manufacturing facilities located in the United States, United Kingdom, Asia, Finland and Australia.

Pimbo Road • Skelmersdale • Lancashire • England • WN89RA Telephone: +44 (0) 1695 711711 • Fax: +44 (0) 1695 711772
www.scottsafety.com • scott.sales.uk@tycointl.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@tycointl.com

© 2011 Scott Safety. SCOTT, the SCOTT SAFETY Logo, Scott Health and Safety, Protege ZM are registered and/or unregistered marks of Scott Technologies, Inc. or its affiliates.