

H. SEWERIN

PAȘAPORT

VARIOTEC - 480(460)EX



CARACTERISTICI SUPLIMENTARE:

VARIOTEC - 480EX

Timp de funcționare – mai mult de 8

ore Alimentare – baterii NiMh

Clasa de protecție împotriva influențelor externe – IP-54

Clasa de protecție la explozie: II2G Ex ib ed IIB T4

Temperatura de funcționare - 20 +40 grade Celsius

Presiune - 950 – 1100 kPa

Umiditate – 15 - 90% Dimensiuni:

148x57x253 mm cu maner Greutate:

1,0 kg

Accesorii:

Sonde - localizare - 1 buc,

În formă de clopot - 1 buc,

mana flexibilă - 1 buc (optional)

plutire - 1 buc (optional)

Sondă covor -1buc (opțional)

Casetă de încărcare - 1 buc (optional)

Încărcător 220/12V - 1 buc Filtre (curățare

fină, hidrofob, filtru sonda în formă de

clopot, filtru sondă de localizare) - 1 set

insert cromatografic

(detector de etan integrat în unitatea

de masura) - (optional) Cablu USB

-1buc

Șurubelniță – 1 buc.

Sistem de curele de transport -1 buc. Furtun

pentru sonda cu filtru hidrofob și conectori

rapidi -1 buc.

Geanta de transport

Descriere tehnică în rusă/engleză - 1 buc.

Detector de gaz cu șase intervale de înaltă sensibilitate cu semiconductor și senzori de conductivitate termică pentru funcționare în medii explozive cu selecția automată a domeniului de măsurare și a pragului de sensibilitate, cu un prag de alarmă fix - pentru căutarea și localizarea scurgerilor din conductele de gaz subterane și supratere.

Variotec 480EX oferă în plus măsurarea monoxidului de carbon (CO) și a oxigenului, precum și un interval de explozimetru.

Date tehnice:

- Calibrare - metan, (restul - de comanda)
- Gama PPM - sensibilitatea semiconductoarelor. element.
- Interval de %vol - sensibilitate. element de conductivitate termică.
- Gama % LEL – senzor termo catalitic
- Domeniul de măsurare **SN4**

1) 0 ppm-10%vol;

2) 0ppm-100%; 3) 0-100%vol; 4) 0-100% LEL; **CO-** 0-500ppm; **DESPRE2-** 0-25% vol.

- Alimentare baterie Ni-Mh, timp de funcționare nu mai puțin de 8 ore

- Încărcător - 220 V

- Temperatura de funcționare -20 până la

+40C Capacitățile funcționale ale dispozitivului:

- posibilitatea de a porni/opri compresorul;

- ajustarea performanțelor acestuia

- iluminarea scalei și automatizarea acesteia. închidere;

- comutare automată a intervalului

modul;

- setarea pragului de răspuns de la 3 RPM

- asigurarea emiterii de semnale luminoase și

sonore atunci când nivelul gazelor ating

limitele de explozie

- praguri constante de alarma: 1,1% și 2,2% din volum

- limita erorii absolute admisibile la măsurarea %vol $\pm 0,2\%$ vol

- afișaj pe ecranul de afișare nivelul de

încărcare a bateriei și

timpul de funcționare rămas;

- Încărcare automată a bateriei cu trecere la modul tampon.

- **Posibilitatea instalării unui detector de etan (insertie cromatografică) pentru a determina natura gazului (măștină sau natural - opțional)**

- Posibilitatea instalării unui senzor pentru oxigen și monoxid de carbon

- Posibilitate de conectare la un computer

- Încărcare rapidă a bateriei (3-4 ore)

- Durata de viață completă de cel puțin 8 ani

- Timpul mediu al dispozitivului dintre defecțiuni nu este mai mic de 20.000 de ore

CERTIFICAT DE AMBALAJ

Detector de scurgeri VARIOTEC-480(460)EX, număr de serie _____
ambalat în conformitate cu cerințele documentației tehnice actuale.

Ambalator _____

Data ____ _ 20__

GARANȚIA PRODUCĂTORULUI

Vânzătorul, societatea H.Sewerin, în propriul centru de service, precum și în centrul de service al reprezentantului companiei în Ucraina și Republica Moldova - DP „Analitgaz-Service” - se obligă să elimine, în mod gratuit, în termen de 12 luni de la data semnării Certificatului de acceptare între Vânzător și Cumpărător, toate defecțiunile și defecțiunile din perioada de funcționare a părții în garanție. În cazul în care defectul este imposibil de eliminat, DP Analitgaz-Service se obliga sa inlocuiasca produsul cu unul de buna calitate in termen de 30 de zile. Consumabilele nu fac obiectul garanției.

Obligațiile de garanție nu intră în vigoare dacă, la stabilirea unui defect cu participarea unui terț competent, dezinteresat, se stabilește faptul deteriorării externe, deschiderea sigiliului, utilizarea dispozitivului în condiții care nu corespund specializării dispozitivului și descrierea tehnică a funcționării dispozitivului, precum și utilizarea pieselor și dispozitivelor care nu sunt furnizate de H.Sewer.

Produsul software încorporat în dispozitiv este protejat prin drepturi de autor.

Orice costuri de lucrări sau reparații care nu sunt acoperite de garanție vor fi taxate la tarifele aplicabile.

Detalii despre DP "Analitgaz-Service": 61004, Harkov, st. Moskalevskaya 6, Tel/
Fax: 057 733 34 66, E-mail: servise.el@gmail.com

Gütersloh, _____.20__
HERMANN SEWERIN GMBH



Director Comercial

Centru de service
DP „Analitgaz-Service”

Director

Hermann Sewerin GmbH
Robert-Bosch-Strasse 3 33334 Gütersloh Germania
Telefon +49 5241 934-0 Fax +49 5241 934-444_
www.sewerin.com · info@sewerin.com