

Pressure-Guard în acțiune

Păreră comercianților scafandri sportivi profesioniști despre experiența lor zilnică cu sistemul de testare Pressure-Guard.

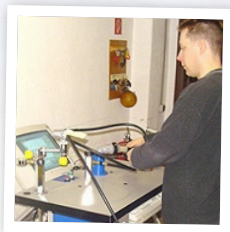


Eu folosesc Pressure-Guard de opt ani la documentarea datelor operatorului de performanță cu privire la analiza, control și revizuire parțiale cat și complete. Pentru mine Pressure-Guard este un instrument foarte important la revizuirea regulatorului. Nici un regulator nu părăsește atelierul fără documentarea necesară în Pressure-Guard.

Hubert Sinzig,
Hubsis Taucherservice

Mii de automați au fost măsurăți ani la rând cu Pressure-Gard - fără intreruperi și fără abateri.

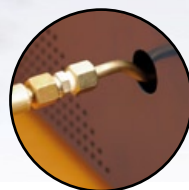
Tom Brocke,
Tauchertechnik Brandenburg



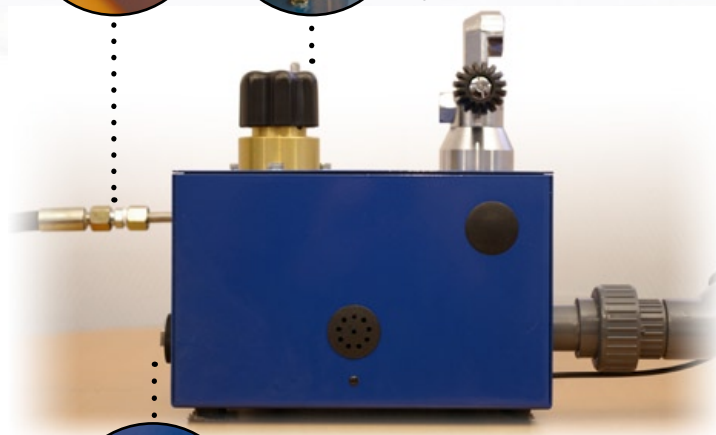
NOU: acum mult mai performant

Pressure-Guard în versiunea 3.7 cu următoarele adăugate beneficii a devenit mult mai performant:

- ▶ Reductor de presiune opțional
- ▶ Portul 2.0 USB (în plus portul serial)
- ▶ Detentorul până la maximal 350 de bar posibil
- ▶ Component rețea cu o mai mare eficiență energetică
- ▶ 3 conectori inflator cu o cuplare de schimbare rapidă
- ▶ Nouă conductă de înaltă presiune



la stânga: conducta de înaltă presiune
la dreapta: Reductor de presiune



Portul serial
și USB

© 04.2011 InfoTech // PG TS 250 / ps / rumänisch

Pressure-Guard

TS 250

**Sistemul de testare al detentorului
pentru o mai mare siguranță la scufundare.**



Noi caracteristici
Cu reductor de presiune și port USB

Pressure-Guard Partner

ATOMIC
AQUATICS



SHERWOOD
SCUBA

Pressure-Guard GmbH | Pommernstraße 4 | D-37603 Holzminden
Fon +49 (55 31) 12 83-0 | www.pressure-guard.de

pressure guard
precision for breathing

pressure guard
precision for breathing

Sistemul de testare pentru detentori

După mai mulți ani de dezvoltare, Pressure-Guard a devenit un instrument profesional și dovedit. Dumneavoastră, un comerciant scafandaru sportiv profesionist, sunteți acum în poziția să verificați funcția detentorului cu sistemul de testare Pressure-Guard.

Măsurăți nivelele de presiune a tuturor producătorilor la o presiune înaltă, medie și a căilor respiratorii. Calculați apoi cu software-ul Pressure-Guard ritmul respiratoriu dinamic inclusiv efectul injectorului. Înregistrările sunt create pe baza curbelor de presiune și pot fi afișate împreună cu logo-ul companiei dumneavoastră.



Sistemul de testare Pressure-Guard permite o reglare nenivelată a frecvenței de respirație și rezultate foarte precise prin minimizarea spațiului mort.

Pressure-Guard sistemul de testare

Sistemul de testare TS 250

- ▶ Rezultate foarte exacte prin minimizarea spațiului mort cât și senzori termo-stabili și permanent calibrați pentru presiunea medie, înaltă, a căilor respiratorii și pentru volum.
- ▶ Volum variabil până la max. 5250 cm³ amestec de gaze
- ▶ Volumul de lucru predefinit: 2500cm³
- ▶ Frecvența ventilației infinit reglabilă 0-60 cicluri / min
- ▶ Ciclu de măsurare predefinit: 5 cicluri în 12 secunde
- ▶ Spațiul mortal programabil: 140 .. 2890cm³
- ▶ Potrivit pentru măsurări în camera de presiune
- ▶ conform CE250
- ▶ Initializare cu auto test
- ▶ Testare a sub- și suprapresiunii ca evaluare a etanșeității
- ▶ Monitorizare permanentă a presiunii cu protecția suprapresiunii P> 50mbar
- ▶ Utilizare simplă prin intermediul unui PC, fără elemente de reglare la sistemul de testare
- ▶ Conexiune pentru aprovizionarea cu aer comprimat:
- ▶ DIN și INT
- ▶ Plămân artificial poziționat linear cu coordonatorul de servo motor
- ▶ Disponibil ca aparat stativ sau pe masă opțional cu PC integrat
- ▶ TUV / CE aprobat



Software-ul

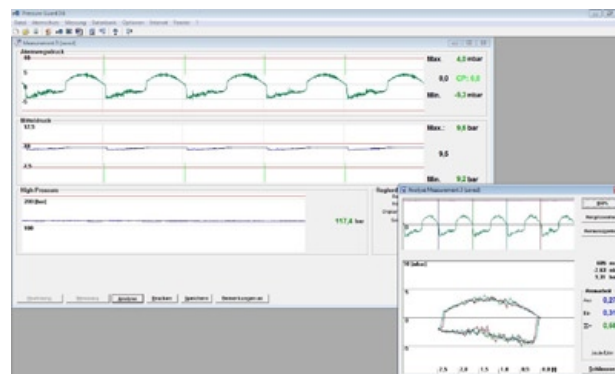
- ▶ Interfața grafică Microsoft Windows® Design pentru administrarea de măsurări și testări
- ▶ Reprezentare fluentă a presiunii înalte, medie și a căilor respiratorii cu 1.000 de sondări pe secundă
- ▶ Calculația funcționării respiratorului dinamic inclusiv efectul injectorului
- ▶ Verificarea valorilor limită specifice produsului
- ▶ Jurnal de verificare cu curbele presiunii și logo-ul companiei precum cu layout ajustabil
- ▶ OEM versiun posibil
- ▶ Multilingual
- ▶ Unități diverse: bar - PSI
- ▶ Suportul cititorului de chipcard și de transponder
- ▶ Identificarea detentorului printr-un chipcard individual codificat
- ▶ Intersecție deschisă pentru LIMS sau pentru alte sisteme de computer
- ▶ Compatibil cu baza de date MS Access
- ▶ Export în alte formate de fișier (de exemplu, MS Excel)

Noi suntem Pressure-Guard

InfoTech a fost înființată în anul 1991, în Holzminden / Germania. Echipa cuprinzând 18 persoane este un Internet Service Provider (ISP) performant și oferă servicii în domeniile de afaceri precum consultație, dezvoltare cât și tehnică.

Noi ne focusăm pe domeniul, în care lucrurile coagulă și sunt într-o mișcare progresivă, reacții rapide sunt necesare, oamenii lucrează cu computere, comunică unul cu altul și fac cunoștințe.

La acest punct de intersecție vrem să fim și suntem.



Pe o privire: software Pressure-Guard



pressure guard

precision for breathing