

PROPAK-I

ERP DE ALTO DESEMPENHO, SEGURO E CONFIÁVEL



A série ProPak, certificada conforme a norma EN137:2006 Tipo 2, incorporando o exigente teste de contato direto com o fogo, foi criada para atingir um nível inigualável de desempenho e conforto para o usuário. Adicionalmente, todas as versões do Propak estão aprovadas conforme a décima emenda do MED, o que significa que tem a homologação mais recente para ser usada no mercado naval.

O ProPak-i foi concebido para diversas aplicações, oferecendo cinto abdominal almofadado para o maior conforto do usuário.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Aprovação EN137:2006 Tipo 2 e MED
- Costado rígido e robusto
- Cinturão abdominal almofadado
- Sistema pneumático de alto desempenho
- Manutenção e higienização simplificados

PROPAK-I

EQUIPAMENTO AUTÔNOMO DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA (EPR)



PRINCIPAIS COMPONENTES

Válvula de demanda de segundo estágio compacta, com sistema de pressão positiva, mecanismo de diafragma com baixa resistência a inalação, ativação automática na primeira inalação e válvula de "by-pass" ajustável.

REDUTOR DE PRESSÃO

Redutor de pressão de primeiro estágio com mecanismo de pistão controlado por mola não ajustável e saída de ar protegida por válvula de alívio.

MANGUEIRAS

Empatamento das mangueiras em aço inoxidável

Mangueira de média pressão:

Pressão máxima de trabalho de 16 bar

Pressão mínima de ruptura de 80 bar

Mangueira de alta pressão:

Pressão máxima de trabalho de 450 bar

Pressão mínima de ruptura de 800 bar

MANÔMETRO E APITO DE AVISO

Manômetro sobre ombro do usuário, com lente de policarbonato resistente ao calor e ao impacto.

SISTEMA DE COMUNICAÇÃO

O sistema de comunicação EPIC3/EPIC3 RI consiste num amplificador de voz e microfone de lapela para integração com Rádios HT, proporcionando comunicação total entre usuário, equipe e posto de comando. Está aprovado para uso nos ambientes mais complexos, cumprindo com os requisitos da EN136-3 e ATEX.

OPÇÕES

Há uma série de acessórios para o ProPak, dentre os quais destacamos:

- saída carona
- conexão para linha de adução de ar
- capuz de resgate ou segunda máscara
- engate rápido do cilindro
- sistema de comunicação
- sensor de movimento (ADSU)

ESPECIFICAÇÕES

PESO

Configuração sem máscara e sem cilindro	2.9kg
Configuração com máscara e sem cilindro	3.5kg

DIMENSÕES

Comprimento	630mm
Largura	285mm
Profundidade (com cilindro de 6 litros e 200 bar)	220mm



Para mais informações visite: www.scottssafety.com/pt/latam

© 2012 Scott Safety. SCOTT, o logo da SCOTT SAFETY, Scott Health and Safety, ProPak, ProPak-Sigma, ProPak-i, ProPak-f, ProPak-fx são marcas registradas e/ou não registradas da Scott Technologies, Inc. ou de suas afiliadas.
AS.2.111.PO.3 - BR 12/2016

SCOTT
SAFETY