

Dräger FPS®-COM 5000 Sistema de comunicação

Como não há tempo para mal-entendidos em emergências: A unidade de comunicação Dräger FPS®-COM 5000 foi desenvolvida especificamente para a máscara facial inteira Dräger FPS® 7000 e garante uma comunicação clara por meio de uma unidade de amplificação de voz ou um aparelho de rádio, mesmo em condições extremas.

Fixação fácil

- Fixação e remoção rápidas e fáceis da unidade COM

LED de alta visibilidade

- Exibe as condições operacionais

Amplificadores de voz dos dois lados

- Para comunicação clara

D-883-2016



Fone de ouvido com haste flexível

- Fácil de ajustar a qualquer tipo de perímetro cefálico, proporcionando uma qualidade de áudio excelente

Botão aperte para falar (PTT) grande

- Fácil acesso para rádio tático

Cabeamento robusto

- Conecta-se a diversos rádios de comunicação e microfones de lapela/unidades aperte para falar

Benefícios

Apenas a voz, nada mais

A Dräger FPS-COM 5000 permite que você se comunique sem qualquer interferência, mesmo nos ambientes mais barulhentos. A tecnologia digital de redução de ruídos filtra as interferências que alcançam o microfone no interior da máscara e eventuais respostas acústicas. Particularmente, os sons da respiração não são transmitidos nem para o amplificador de voz, nem para o rádio. O que evita os mal-entendidos e permite a concentração total na missão.

Aberta a diferentes canais de comunicação

Use o conector disponível para conectar a Dräger FPS-COM 5000 a mais de 350 equipamentos de rádio diferentes. Por meio do botão, aperte para falar externo Dräger ou o microfone remoto Dräger C-C550. Como alternativa, é possível conectar a Dräger FPS-COM 5000 diretamente ao rádio e usar o botão aperte-para-falar embutido. Para reduzir o risco de o equipamento ficar preso, ele também pode ser conectado aos equipamentos de rádio especificados por Bluetooth.

Alta confiabilidade, custo baixo

Você costuma esquecer de desligar a Dräger FPS-COM 5000 depois do trabalho? Não tem problema: a unidade de comunicação desliga automaticamente se não houver som respiratório por dez minutos (depois de um alarme de advertência). Isso aumenta a autonomia da bateria, reduz os custos de manutenção e garante que seu equipamento esteja pronto para o uso quando necessário.

Comunicação que dura várias horas

Quando combinada com o Dräger PSS BG 4 plus, que pode fornecer ar respirável por até quatro horas, a Dräger FPS-COM 5000 também mantém o contato com os colegas durante missões mais longas. Mesmo durante tarefas complexas, é possível discutir o procedimento seguinte com o líder da missão sem ter que interromper a tarefa.

Montagem sem ferramentas especiais

Com o novo sistema click-lock, a Dräger FPS-COM 5000 pode ser colocada e retirada em poucos movimentos. Mesmo assim, a unidade de comunicação não precisa ser retirada para limpezas manuais, pois é protegida contra a entrada de água ou umidade segundo a IP67.

Ajuste perfeito para comunicação clara

O fone de ouvido deve ficar o mais próximo possível para assegurar que informações importantes não sejam perdidas e que nenhuma mensagem do rádio precise ser repetida. O fone de ouvido com haste flexível da Dräger FPS-COM 5000 pode, desse modo, ser adaptado individualmente ao formato da sua cabeça, para que sejam obtidos um encaixe perfeito e uma qualidade de áudio excelente.

Componentes do sistema

D-13666-2010



Dräger FPS® 7000

A série da máscara facial inteira Dräger FPS® 7000 define novos padrões em termos de segurança e conforto de utilização. Graças à sua ergonomia aprimorada e disponibilidade em vários tamanhos, ela oferece um campo de visão amplo e otimizado, e uma fixação muito confortável e segura.

ST-12481-2008



Dräger FPS® 7000 RP

O Dräger FPS® 7000 com conexão RP para ligação com o aparato de respiração de circuito fechado Dräger PSS® BG 4 plus proporciona segurança máxima na mineração e no combate a incêndios.

D-8339-2014



Dräger C-C440

Unidade de controle com botão aperte para falar, fácil manuseio do transmissor. Design resistente e robusto conforme normas IP67/MIL-STD-810G. Projetado especialmente para uso com roupas de proteção química. Versões ATEX disponíveis.

D-9342-2014



Dräger C-C550

Unidade de controle para o transmissor tático com microfone e alto-falante integrados. Pode ser conectada para uma variedade de modelos de receptores. O design é forte e robusto e aprovada por IP67 / MIL-STD-810G. Permite operações independentes com o receptor de rádio (também sem fones de ouvido conectados). Fácil de usar com dois botões PTT. Versões ATEX disponíveis (independente do tipo de transmissor).

Componentes do sistema

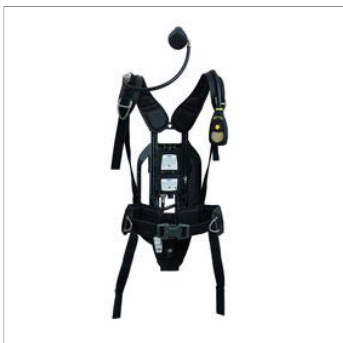
D-4286-2010



Dräger PSS® 5000

O Dräger PSS® 5000 é um equipamento de proteção respiratória de alto desempenho para bombeiros profissionais. Ao combinar ergonomia avançada com uma ampla variedade de opções configuráveis, o Dräger PSS® 5000 confere ao usuário conforto e versatilidade para atender às demandas dos socorristas sempre que a proteção respiratória for necessária.

ST-6147-2007



Dräger PSS® 7000

Desenvolvido por profissionais para profissionais, o equipamento respiratório Dräger PSS® 7000 é um marco importante em nosso desenvolvimento contínuo de equipamentos de proteção respiratória para bombeiros profissionais.

D-16515-2009

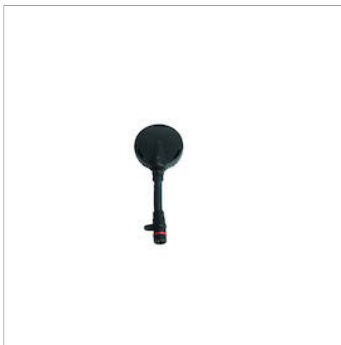


Dräger PSS® BG 4 plus

Projetado especialmente para missões difíceis: O equipamento respiratório de circuito fechado Dräger PSS® BG 4 plus combina segurança inabalável com o mais alto nível de conforto de transporte e respiração. A unidade de pressão positiva fornece ao usuário até 4 horas de ar respirável, mesmo em atmosferas tóxicas.

Acessórios

D-1503-2016



Conjunto de atualização do fone de ouvido para opções de interface de rádio

O fone de ouvido com haste flexível da FPS®-COM 5000 pode ser adaptado individualmente ao formato da sua cabeça, para que sejam obtidos um encaixe perfeito e uma qualidade de áudio excelente.

D-1495-2016



Diversas opções de interface para Dräger FPS®-COM 5000

Diversas opções de interface de rádio para sua aplicação individual

D-1500-2016



Capa de proteção térmica para cabos de ligação

Capa de proteção térmica para os cabos de ligação com o rádio em condições extraordinariamente extremas, por exemplo, em treinamento de combate a incêndios intensos.

Produtos relacionados



D-28805-2015

Dräger FPS®-COM 7000

O Dräger FPS®-COM 7000 permite que todos os usuários de equipamentos de proteção respiratória se comuniquem durante uma missão sem usar as mãos. A qualidade de voz excelente é alcançada pela eliminação de todos os ruídos interferentes.

Dados técnicos

Homologações	CE, EN 136, EN 137 Tipo 2, EN 145 IEC 60079-11: Ex I 1 M1 ia IIC T4/Ex ia IIC T4 Ga T=-30 °C... +50 °C UL913: Classe I, II, III, Div 1 Grupos A a G
Classe de proteção	IP67
Peso	dependendo da variável entre 250 a 320 g (sem pilhas)
Baterias	2 AAA
Tempo de funcionamento	aprox. 32 horas (dependendo da atividade de chamadas)
Condições para ambientes de armazenamento	-15 °C a +25 °C, 700 a 1.300 hPa, 10 a 95% umidade relativa

Informações para pedido

Dräger FPS®-COM 5000		N.º de pedido
Dräger FPS®-COM 5000		R 62 700
Dräger FPS®-COM 5000 com máscara facial de pressão negativa		R 62 701
Dräger FPS®-COM 5000 com máscara facial de pressão positiva		R 62 702
Dräger FPS®-COM 5000 com máscara facial de recirculação		R 62 703
Opções de interface de rádio		N.º de pedido
Cabo universal (4 polos)	Compatível com 350 rádios diferentes por meio de equipamentos aperte para falar externos	R 62 744
Cabo direto WARIS	Compatível com diversos rádios Motorola com conectores WARIS	R 62 745
Cabo direto GCA/Mototrbo	Compatível com diversos rádios Motorola com conectores GCAI/Mototrbo	R 62 749
Cabo direto SLIM GCAI	Compatível com diversos rádios Motorola com Slim GCAI	R 62 742
Cabo direto JEDI	Compatível com diversos rádios Motorola com conectores JEDI	R 62 746
Cabo Entel	Compatível com vários rádios Entel HT983 e HT981	R 62 747
Cabo Sepura	Compatível com rádios Sepura STP 8000/9000	R 62 748
Cabo Kenwood	Compatível com diversos rádios Kenwood	R 62 740
Cabo reto IWT	Compatível com diversos rádios IWT	R 62 741
Módulo Bluetooth: Cassidian/Airbus	Compatível com rádios Cassidian/Airbus TPH 900 com Bluetooth	R 62 736
Módulo Bluetooth: Harris XG-100P	Compatível com rádios Harris XG-100P com Bluetooth	R 62 734
Módulo Bluetooth: SEPURA STP8000	Compatível com rádios Sepura STP 8000/9000 com Bluetooth	R 62 733
Módulo Bluetooth: Motorola EU	Compatível com rádios Motorola MTP/DP com Bluetooth	R 62 737
Módulo Bluetooth: Motorola APX	Compatível com rádios Motorola APX com Bluetooth	R 62 732

Informações para pedido

Acessórios

Conjunto para atualização do fone de ouvido		R 62 715
Proteção térmica para cabos		33 51 747
Laço de fixação	Cabeamento com proteção térmica no equipamento de proteção respiratória	33 37 088

Nem todos os produtos, funcionalidades ou serviços estão à venda em todos os países.

As marcas registadas mencionadas só estão registadas em determinados países e não necessariamente no país em que este material é disponibilizado. Para tomar conhecimento do estado atual, consulte o sítio Web www.draeger.com/trademarks.

SEDE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Alemanha
www.draeger.com

SÃO PAULO

Dräger Safety do Brasil Ltda.
Al. Pucurui, 61 – Tamboré
06460-100 – Barueri – SP
Tel (11) 4689 4900
Fax (11) 4191 3508
seguranca.br@draeger.com

PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.
Avenida do Forte, 6-6A
2790-072 Carnaxide
Tel +351 214 241 750
Fax +351 211 554 587
clientesseguranca.pt@draeger.com

RIO GRANDE DO SUL

Dräger Safety Triunfo
Rod. Tabai/Canoas, Km 419
Vila de Contorno, 850 – Pólo
Petroquímico
95853-000 – Triunfo – RS
Tel/Fax (51) 3457 1303

BAHIA

Dräger Safety Salvador
Av. Tancredo Neves, 3343, Loja 1A
Edifício CEMPRE
Caminho da Árvores
CEP 41820-021 – Salvador – BA
Tel (71) 4111 2443
Fax (11) 4193 2070

RIO DE JANEIRO

Dräger Safety Macaé
Rua Fiscal Juca, 476
Granja dos Cavaleiros
27930-450 – Macaé – RJ
Tel (22) 2765 7089
Fax (22) 2765 7099

RECIFE

Dräger Safety Recife
Av. Eng. Domingos Ferreira, 2001
Boa Viagem
51111-021 – Recife – PE
Tel (81) 3326 0319

Localize o seu
representante de vendas
regional em:
www.draeger.com/contacto

