

PAS Colt PAS Micro

Sua melhor opção de proteção respiratória em espaços confinados.



ST-3956-2003

Dräger PAS Colt

Combinando versatilidade, facilidade de uso e o que há de mais novo em equipamentos respiratórios, o PAS Colt é o respirador de linha de ar comprimido com cilindro auxiliar mais avançado tecnologicamente entre as unidades disponíveis. Os arreios desenvolvidos com design e materiais mais avançados, acompanhados dos menores e mais leves cilindros, faz com que o uso deste equipamento seja mais fácil e mais confortável. A versatilidade permite que ele seja efetivamente usado em uma gama de aplicações e ambientes desde derramamentos químicos e operações de descontaminação a tarefas de manutenção de rotina. O PAS Colt é uma unidade para colocação no quadril com um formato de arreio distinto e sofisticado, o qual mantém sua forma, facilitando ao usuário vesti-lo de maneira simples e rápida. O procedimento de colocação do respirador fica evidente à primeira vista, até mesmo para um usuário inexperiente. Estar equipado, opcionalmente, com o exclusivo sistema 'drop down', por meio do qual o cilindro pode ser desconectado do cinto, faz do PAS Colt o equipamento ideal para uso em aplicações de entrada em espaços confinados.

Dräger PAS Micro

Unidade de montagem nas costas utilizando um suporte com configuração similar aos suportes tradicionais das máscaras autônomas. O PAS Micro é ergonomicamente desenhado para seguir o contorno natural das costas, aumentando o conforto do usuário e a estabilidade durante o uso. A mangueira e o redutor de pressão foram integrados ao suporte, reduzindo o risco de enroscar, protegendo o redutor de pressão e aumentando a forma eficiente do conjunto. As fivelas utilizadas foram desenvolvidas para serem facilmente localizadas, para um ajuste rápido até mesmo quando o usuário utiliza luvas, mas seguem o contorno da unidade para reduzir o riscos inesperados.

Características comuns

Os arreios são construídos com material antiestático inerte a substâncias químicas e óleo, e impermeável à maioria dos ácidos e álcalis. Beneficiando-se de uma alta resistência à abrasão e ao calor, este novo arreio cumpre os requisitos da EN137. Este material foi escolhido devido à sua flexibilidade e capacidade de manter sua forma em uma ampla faixa de temperatura. Sua durabilidade, facilidade de limpeza, elasticidade e resistência significam que ele é ideal para uso em condições extremas.



ST-3557-2003

PAS Colt: Equipamento compacto para uso na cintura. Ideal para trabalhos e espaços confinados.



ST-3559-2003

PAS Micro: Equipamento compacto para uso nas costas. Ideal para trabalhos em espaços confinados

Disponíveis em duas versões:
Unidade de entrada de curta duração.
Manômetro e alarme de alta pressão,
soando a 55 bar, estão localizados no
cinto e permitem fáceis verificações
durante a operação.

Respirador de linha de ar comprimido
com cilindro auxiliar para escape.
Quando usado independentemente ou
em conjunto com o sistema de linha de
ar AirPack da Dräger, o manômetro está
integrado na válvula do cilindro para
permitir uma fácil inspeção periódica.

DADOS TÉCNICOS PAS COLT

Norma	EN402	EN137
Tamanho (AxLxP) – Mín. (mm)	790 x 500 x 70	550 x 500 x 70
Tamanho (AxLxP) – Máx. (mm)	950 x 500 x 70	640 x 500 x 70
Peso (kg)	2	2,5
Pressão de entrada do cilindro (bar)	200 ou 300	200 ou 300
Pressão de entrada da linha de ar (bar)	6 – 9	6 – 9
Pressão de saída nominal do 1º estágio (bar)	7	7
Vazão de saída da válvula de demanda (L/min)	>400	>400
Pressão de ativação do alarme (bar)	* 4 – 5	* 4 – 5
Nível sonoro do alarme (dBA)	* >90	* >90
Faixa de temperatura de operação (°C)	-32 a +70°C	-32 a +70°C

DADOS TÉCNICOS PAS MICRO

Norma	EN402	EN137
Tamanho (AxLxP) – Mín. (mm)	550 x 300 x 80	550 x 300 x 80
Tamanho (AxLxP) – Máx. (mm)	650 x 300 x 80	650 x 300 x 80
Peso (kg)	2	2
Pressão de entrada do cilindro (bar)	200 ou 300	200 ou 300
Pressão de entrada da linha de ar (bar)	6 – 9	6 – 9
Pressão de saída nominal do 1º estágio (bar)	7	7
Vazão de saída da válvula de demanda (L/min)	>400	>400
Pressão de ativação do alarme (bar)	* 4 – 5	55 – 60
Nível sonoro do alarme (dBA)	* >90	>90
Faixa de temperatura de operação (°C)	-32 a +70°C	-32 a +70°C

*Alarme para unidade EN402 localizado como um opcional no cinto do equipamento

CÓDIGOS

PAS Colt

Unidade de escape - EN402	
Suporte para uso com cilindros de 2 litros 200 bar	33 52 761
Suporte para uso com cilindros de 3 litros 200 bar	33 52 744
Suporte para uso com cilindros de 2 litros 300 bar	33 52 778
Unidade de escape c/ conexão p/ linha de ar - EN402	
Suporte para uso com cilindros de 2 litros 200 bar	33 52 626
Suporte para uso com cilindros de 3 litros 200 bar	33 52 413
Suporte para uso com cilindros de 2 litros 300 bar	33 52 627
Unidade de entrada de curta duração - EN137	
Suporte para uso com cilindros de 2 litros 200 bar	33 52 634
Suporte para uso com cilindros de 3 litros 200 bar	33 52 920
Suporte para uso com cilindros de 2 litros 300 bar	33 52 635

Acessórios

Tira de pema	33 53 281
Conexão para linha de ar	33 52 564

PAS Micro

Unidade de escape -EN402	33 52 924
Unidade de escape com conexão para linha de ar – EN402	33 52 925
Unidade de entrada de curta duração – EN137	33 52 640

Cilindros

Cilindro de alumínio 2 litros 200bar	33 52 689
Cilindro de aço 3 litros 200bar	33 52 690
Cilindro de fibra de carbono 2 litros 300bar	33 52 688
Cilindro de fibra de carbono 3 litros 300bar	33 52 697

MATRIZ

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

VENDAS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

RIO DE JANEIRO
Dräger Safety Rio
R. Bispo Lacerda, 61 – Del Castilho
21051-120 - Rio de Janeiro – RJ
Tel/Fax (21) 2201 7447

Dräger Safety Macaé
Av. Prefeito Aristeu Ferreira da
Silva, 455 – Cavaleiros
27930-070 – Macaé – RJ
Tel (22) 2765 7098
Fax (22) 2765 7099

BAHIA
Dräger Safety Camaçari
R. José Nunes de Matos, 9A -
Centro
42800 000 – Camaçari – BA
Tel (71) 3622 9482
Fax (71) 3622 5171

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



ST-3539-2003

PAS Colt e Micro



ST-2923 - 2003 VI

Solução ideal para atividades
de entrada em espaços confinados.



ST-389-2003

PAS Colt em conjunto com PAS
Airpack 2.



ST-408-2004

PAS Micro: Ideal para realização de
rápidas inspeções.