

Proteção Respiratória



JOBELUV
Distribuidor Autorizado

Ref. Bullard: EVAHL20TICT
Ref. Jobe Luv: 7001.020.02



Ref. Bullard: EVA20TICT
Ref. Jobe Luv: 7001.020.01



**Respirador purificador
de ar motorizado PAPR
Séries EVA e EVA HL**



 **Bullard®**



Série EVA

Respirador purificador de ar motorizado série EVA (PAPR)

Aplicações na área de saúde, farmacêutica, pintura, revestimento a pó e muitas outras.

JOBELUV

Bullard



Ref. Bullard: EVA1 (Unidade Motora)
Ref. Jobe Luv: 7001.011.01



*Imagem ilustrativa do motor com os acessórios

Recursos

- Indicador visual de bateria;
- Tecnologia de fluxo ativo;
- Alarmes integrados para fluxo e bateria;
- Design ergonômico com conforto superior;
- Leve, elegante e equilibrado;
- Fácil de compartilhar, simplesmente trocando os capuzes da cabeça usando o recurso de fixação rápida.

O respirador EVA HL oferece todos os benefícios e recursos do modelo EVA, porém com o diferencial de poder ser utilizado em áreas classificadas, onde existe o risco de explosões.

O EVA HL é um PAPR aprovado pela NIOSH e certificado pela CSA International para locais perigosos.

- Classe I, Divisão 2, Grupos A, B, C, D, T6 (gases e vapores)
- Classe II, Divisão 2, Grupos F, G (Poeiras)
- Classe III (Fibras)

Comparações

Os sistemas motorizados EVA podem ajudar os trabalhadores da área da saúde, técnicos de laboratório e socorristas contra vírus como Ebola, SARS e Coronavírus (COVID-19).

Os profissionais de saúde são expostos diariamente a uma ampla variedade de riscos transportados pelo ar e o respirador correto pode fazer toda a diferença.

O EVA é um respirador purificador de ar motorizado (PAPR), desenvolvido com a mais avançada tecnologia, oferecendo ao usuário um elevado Fator de Proteção Atribuído (FPA 1.000).

O EVA foi projetado com colaboração direta dos usuários finais e especialistas de campo, o que resulta em maior conforto e ergonomia.

O EVA possui um inovador Sistema de Tecnologia de Fluxo Ativo (STFA), que mantém automaticamente um fluxo de ar constante, sempre atendendo às necessidades do trabalhador de maior ou menor fluxo de ar.

O sistema inteligente (STFA) trabalha para que o fluxo de ar escolhido seja constante (sem oscilações) independentemente do tipo de capuz, filtro, saturação do filtro e até mesmo da capacidade da bateria.

O EVA é fabricado com um motor sem escovas, de longa duração, com vida útil prevista de 10 mil horas, projetado para uso a longo prazo.

Possui também indicador de carga da bateria de fácil leitura, o que permite ao usuário verificar rapidamente o seu status.

Série EVA HL

Respirador purificador de ar motorizado série EVA HL
Para locais perigosos / áreas classificadas



Ref. Bullard: EVA1HL (Unidade Motora)
Ref. Jobe Luv: 7001.011.02



*Imagem ilustrativa do motor com os acessórios



Respiradores descartáveis (N95)



EVA Respirador Motorizado

Fator de Proteção Atribuído	FPA 10	FPA até 1000
Filtração de Partículas	95%	99,97%
Oferece proteção respiratória contra fluidos corporais	Não	Sim
Permite estetoscópio	Sim	Sim ¹
Proteção total da cabeça e pescoço	Não	Sim ²
Rosto visível para conforto do paciente	Não	Sim
Necessidade de barbear e teste de vedação	Sim	Não
Restrição respiratória	Sim	Não
Tipo de pressão	Negativa	Positiva

Séries CC20 - Mod. 20TICNT

Os capuzes da série **CC20** possuem uma ampla variedade de opções práticas, eficazes e econômicas para proteção respiratória no local de trabalho.

O resultado é uma melhor proteção, maior produtividade e maior conforto que se combinam para produzir o melhor valor do mercado.

Compatível para uso com os respiradores EVA e/ou EVAHL;

Considerado o capuz para respiradores PAPR mais popular usado na indústria farmacêutica;

Possui Fator de Proteção Atribuído (FPA) igual a 1.000, comprovado por laboratório independente.

Carneira interna 20RT vendida como acessório.

Ref. Bullard: 20TICNT
Ref. Jobe Luv: 7001.012.01

Séries CC20 - Mod. 20TICHT

O capuz modelo 20TICHT é uma opção para ambientes onde é necessário o respirador com capuz, mas também é preciso o uso de capacete industrial.

Esse modelo de capuz tem as mesmas características do modelo 20TICNT mas com a parte superior da cabeça aumentada, para que seja compatível o seu uso com um capacete industrial por dentro do capuz.

Esse modelo permite o uso só com a carneira 20RT ou com o capacete industrial do usuário.

Ref. Bullard: 20TICHT
Ref. Jobe Luv: 7001.012.02

Séries RT - Mod. RT3T

O capuz da série **RT**, sem suspensão oferece proteção respiratória de alto desempenho por meio de um design confortável com gola esportiva que ajuda a manter a pressão positiva dentro do capuz e evitar a entrada de contaminantes.

O sistema patenteado de fornecimento de ar por sobre a cabeça do usuário, com fluxo de cima para baixo no visor e então para a zona de respiração, praticamente impede o embaçamento.

O capuz permite ajuste da curvatura para um melhor ajuste à cabeça do usuário.

Possui a lente mais ampla do mercado (135 pol²), que oferece visibilidade desobstruída.

Suas abas interna e externa longas aumentam a proteção contra respingos.

Proporcionam ainda efeito de resfriamento no corpo do usuário pois, o ar sai do respirador e atravessa o corpo do usuário quando as abas estão bem posicionadas;

Essas abas internas dianteira e traseira são independentes, o que ajuda a eliminar problemas de encaixe nos ombros do usuário.

Possui Fator de Proteção Atribuído (FPA) igual a 1.000, comprovado por laboratório independente.

Ref. Bullard:
RT3T
Ref. Jobe Luv:
7001.012.03

Filtros

Aplicação

Filtro	Tipo	Proteção contra
PAPRFC3	Mecânico	⇒ Partículas (HEPA)* Alta eficiência contra partículas
PAPRFC4	Combinado: Mecânico + Químico	⇒ Partículas (HEPA) ⇒ Vapores Orgânicos (OV) ⇒ Gases Ácidos: Cloro de Hidrogênio (HC) Cloro (CL) Dióxido de Cloro (CD) Dióxido de Enxofre (SD) Fluoreto de Hidrogênio (HF)
PAPRFC5	Combinado: Mecânico + Químico	⇒ Partículas (HEPA) ⇒ Amônia ⇒ Formaldeído ⇒ Metilamina ⇒ Gases Ácidos: Cloro de Hidrogênio (HC) Cloro (CL) Dióxido de Cloro (CD) Dióxido de Enxofre (SD) Fluoreto de Hidrogênio (HF)

* HEPA é uma sigla que significa *High Efficiency Particulate Air*.
Os equipamentos que possuem esses filtros são extremamente eficazes, porque chegam a filtrar 99,7% das impurezas e eliminam com muita eficiência ácaros, bactérias e vírus do ar que respiramos.



Ref. Bullard:
PAPRFC3
Ref. Jobe Luv:
7001.001.01



Ref. Bullard:
PAPRFC4
Ref. Jobe Luv:
7001.002.01



Ref. Bullard:
PAPRFC5
Ref. Jobe Luv:
7001.003.01

Os respiradores purificador de ar motorizado "PAPR" das séries EVA e EVA HL possuem uma lista de acessórios e opcionais que podem ser adquiridos separadamente, o que possibilita a reposição apenas das peças necessárias em caso de manutenção.

Um sistema purificador de ar PAPR consiste em 5 componentes principais:

- ⇒ Capuz
- ⇒ Traqueia
- ⇒ Motor
- ⇒ Cinto
- ⇒ Filtro



		
Motor EVA	Motor EVA HL	Traqueia média / grande com rosca
Ref. Bullard: EVA1 Ref. Jobe Luv: 7001.011.01	Ref. Bullard: EVAHL Ref. Jobe Luv: 7001.011.02	Ref. Bullard: PAHBT / PAHBTXL Ref. Jobe Luv: 7001.014.01 / 7001.014.02

			
Bateria EVA / EVA HL	Carregador EVA / EVA HL	Carneira	Kit de travamento
Ref. Bullard: EVABAT1 / EVAHLBAT1 Ref. Jobe Luv: 7001.015.01 / 7001.015.02	Ref. Bullard: EVASMC / EVAHLSMC Ref. Jobe Luv: 7001.016.01 / 7001.016.02	Ref. Bullard: 20RT Ref. Jobe Luv: 7001.013.01	Ref. Bullard: EVALLKIT Ref. Jobe Luv: 7001.018.01

			
Suporte para EVABELT1	Suporte para EVABELT2	Cinto de espuma EVA	Cinto de vinil
Ref. Bullard: EVABP1 Ref. Jobe Luv: 7001.017.01	Ref. Bullard: EVABP2 Ref. Jobe Luv: 7001.017.02	Ref. Bullard: EVABELT1 Ref. Jobe Luv: 7001.010.01	Ref. Bullard: EVABELT 02 Ref. Jobe Luv: 7001.010.02