

● Tenha um ajuste personalizado com o Sistema U-Fit

Parabéns! Seu capacete foi projetado com o sistema U-Fit, que oferece 12 configurações personalizadas de conforto. Siga as instruções abaixo para adaptar o ajuste e o equilíbrio de seu capacete.

1. Coloque o capacete e verifique o equilíbrio, encaixe e o conforto iniciais, girando a sua cabeça.
2. Remova o protetor de orelhas e pescoço para encontrar a melhor forma de ajustar a parte traseira do capacete.
3. Puxe o "Canal em U" preto (Figura 1) do forro interno preto. Há um "Canal em U" na frente do capacete e outro na parte de trás.
4. Você pode ajustá-lo com as linguetas, que controlam a altura do ajuste, e as tiras, que controlam o nível de equilíbrio para frente ou para trás.
5. Adapte o ajuste de seu capacete. Há três posições de lingueta no "Canal em U": A, B e C. Cada uma delas afeta a localização do ajuste da catraca em aproximadamente uma polegada (2,54 cm). Para um "ajuste" mais baixo em sua cabeça, posicione as linguetas em "A".
Para um "ajuste" mais alto, posicione as linguetas em "B" ou "C".
6. Ajuste o equilíbrio do seu capacete. Há duas posições das tiras, 1 e 2, no "Canal em U". Altere a posição das tiras para ajustar o equilíbrio do capacete.
7. Em seguida, recoloque o capacete na cabeça e verifique se os ajustes realizados na parte de trás foram úteis. Talvez seja necessário fazer mais alguns ajustes, conforme descrito acima, para maximizar o equilíbrio e o ajuste.

Normalmente, os bombeiros não precisam ajustar a frente do capacete. Mas, se os ajustes na parte de trás do capacete não estiverem de acordo com suas necessidades, você pode alterar a parte da frente do capacete, removendo o apoio para a testa primeiro. Como na parte de trás do capacete, você pode ajustar a altura e a posição das tiras no Canal em U. Tenha em mente que a frente do capacete é uma interface fundamental do SCBA, e a maioria das pessoas prefere a posição C.

8. Por último, após os ajustes, reinsira o protetor de orelhas e pescoço e o apoio para a testa, usando os dedos para alisar a superfície e evitar dobras.

Para alterar o tamanho da faixa de cabeça Sure-Lock® com catraca:

1. Gire a manilha de catraca no sentido anti-horário até que a faixa de cabeça tenha um tamanho maior (Figura 3).
2. Coloque o capacete na cabeça e gire a manilha de catraca no sentido horário até que a faixa de cabeça esteja ajustada e confortável.

Para levantar ou abaixar a viseira ReTrak:

Usando a mão, apanhe a lingueta de dedo da viseira e puxe a viseira para cima ou para baixo na posição desejada.

Para levantar ou abaixar o protetor facial:

1. Solte as manilhas de tensão localizadas em ambos os lados do capacete. 2.
2. Aperte as manilhas quando o protetor facial estiver na posição desejada

⚠ NOTAS

- As propriedades de desempenho da NFPA 1971, Norma de Capacetes de Proteção para Combate a Incêndios Estruturais e Combate a Incêndios de Proximidade, edição de 2013, não podem ser testadas em campo pelos usuários.
- A NFPA 1500, Norma do Programa de Saúde e Segurança Ocupacional do Corpo de Bombeiros, edição de 2013, exige que os membros que se envolverem ou estiverem expostos aos riscos inerentes ao combate a incêndios estruturais devem receber e usar um capacete de proteção que esteja em conformidade com os requisitos aplicáveis da NFPA 1971-2013.
- O capacete de proteção deve ser usado por membros somente sob supervisão direta de seu corpo de bombeiros ou empregador, em conformidade com a OSHA 29 CFR 1910.132, Requisitos Gerais da Subseção I, Equipamentos de Proteção Individual.

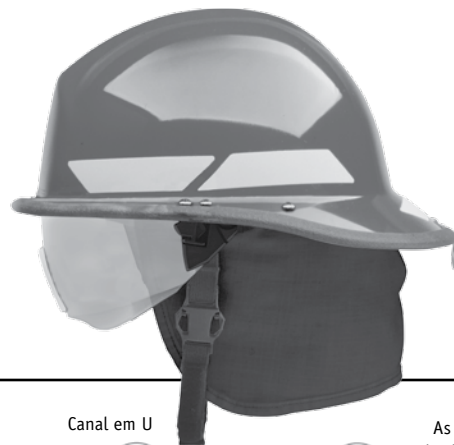
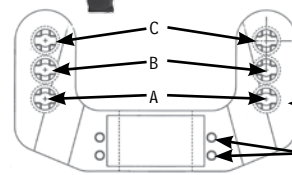


Figura 1

Canal em U



As posições das linguetas são alteradas girando-as um quarto de volta

2 alturas da tira conectores

Figura 2

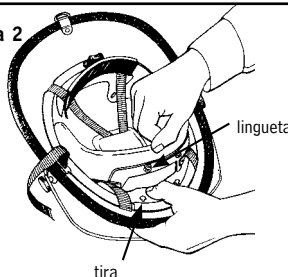
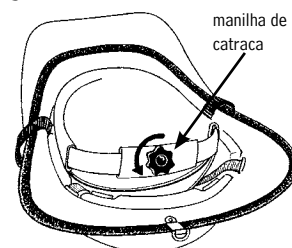


Figura 3



- Para obter mais informações sobre a NFPA 1851, Norma de Seleção, Cuidado e Manutenção, edição de 2008, e as diretrizes básicas de limpeza e inspeção, acesse www.bullard.com/

⚠ ATENÇÃO

Leia todas as instruções e advertências antes de usar este capacete. Somente o usuário pode remover este manual do capacete. O manual deve ser removido antes de usar o capacete. Depois de remover o manual e depois de cada utilização, o usuário deve verificar se há danos ou manchas no capacete após cada utilização. O capacete deve ser ajustado utilizando-se os pontos de ajuste fornecidos para permitir um ajuste adequado que não atrapalhe o uso com o SCBA. Esses ajustes deverão ser feitos antes das atividades de combate a incêndios estruturais. Capacetes danificados ou deteriorados sem possibilidade de reparo não devem ser utilizados. Deixar de seguir essas instruções pode provocar morte ou ferimentos graves.

Informações antes do uso

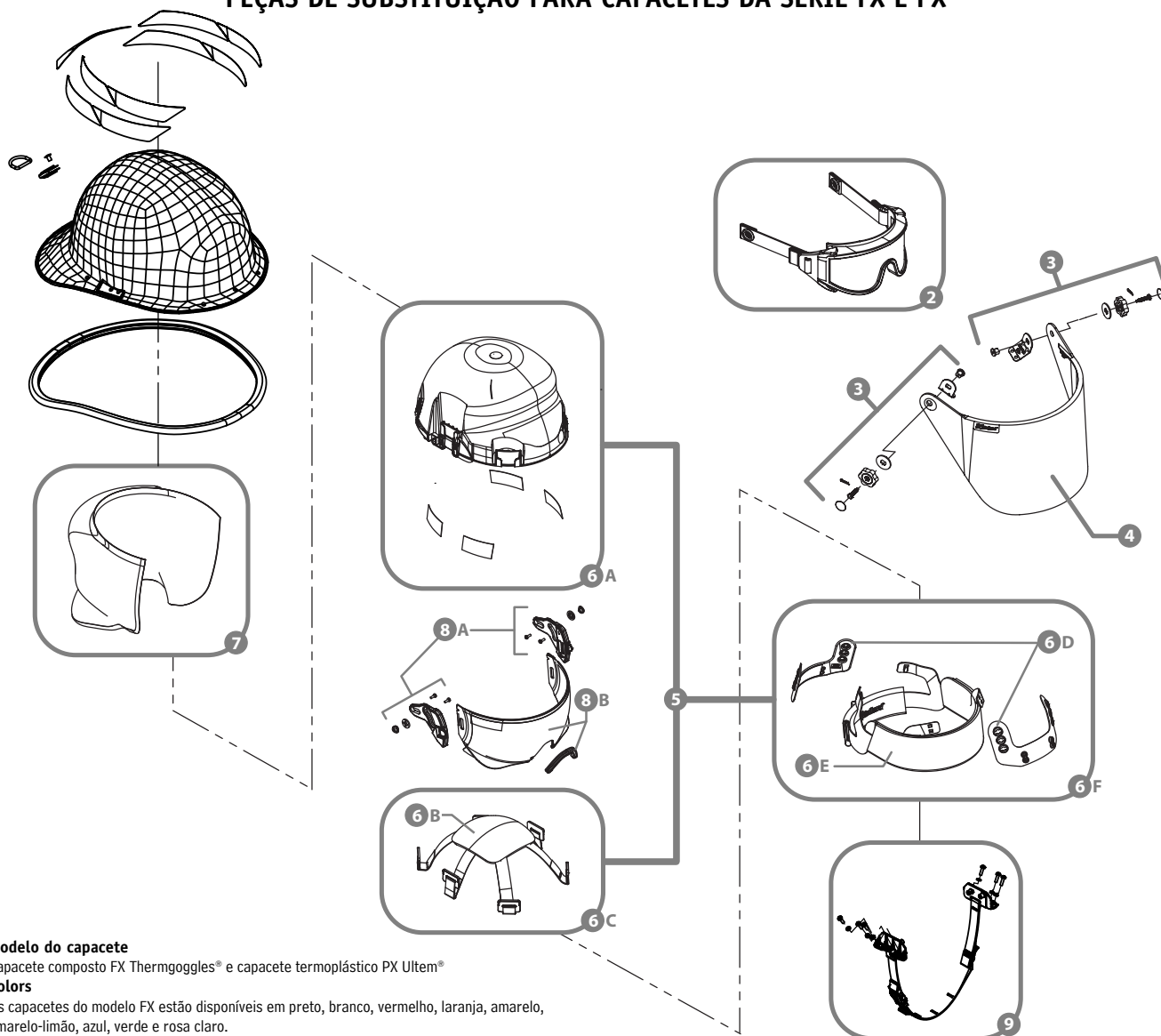
Recomendações e restrições de marcação:

Use somente equipamentos acessórios do tipo incluído no capacete original ou aprovado pela Bullard. O uso de acessórios não autorizados pode alterar drasticamente o desempenho do capacete.

Todas as marcações no capacete (por exemplo, proteções frontais de identificação, fitas com mensagens, adesivos, moldura retrorrefletora etc.) devem ser fornecidas por um distribuidor de serviços ao corpo de bombeiros autorizado pela Bullard ou autorizadas para uso por escrito pela Bullard.

Todos os acessórios do capacete (por exemplo, suportes de lanterna, fones de ouvido de comunicação etc.) devem ser fornecidos por um distribuidor de serviços ao corpo de bombeiros autorizado pela Bullard ou autorizados para uso por escrito pela Bullard.

PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO PARA CAPACETES DA SÉRIE FX E PX



Modelo do capacete

Capacete composto FX Thermgoggles® e capacete termoplástico PX Ultem®

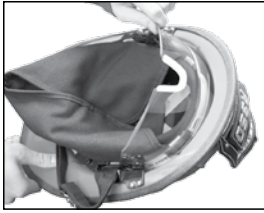
Colors

Os capacetes do modelo FX estão disponíveis em preto, branco, vermelho, laranja, amarelo, amarelo-limão, azul, verde e rosa claro.

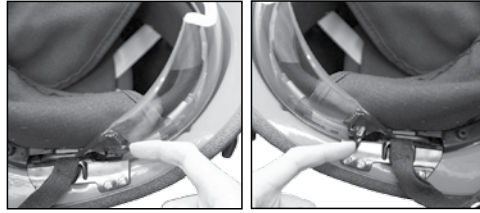
Os capacetes do modelo PX estão disponíveis em preto, branco, vermelho, laranja, amarelo, amarelo-limão e azul.

Nº ITEM	Nº CATÁLOGO	DESCRIÇÃO	Nº ITEM	Nº CATÁLOGO	DESCRIÇÃO
1		Óculos da série Innerzone da ESS	6F	R637	Faixa de cabeça com catraca Sure-Lock®
2	IZ2, IZ3 FP2, FP3	Óculos ESS FirePro™ 1971	6F	R637L	Faixa de cabeça com catraca Sure-Lock® com almofada frontal de couro (não aparece na figura)
3	R151	Kit de peças de montagem do protetor facial	7	R721	Protetor para orelhas/pescoço Rip-Stop Nomex para capacete UST/USTM
4	R330	Protetor facial de poliarilato de 10 cm (4")		R741	Protetor para orelhas/pescoço Rip-Stop PBI/Kevlar® para capacete UST/USTM (não aparece na figura)
5	R921	Montagem do casco interno para FX/PC (R926 para ReTrak, mostrado) Inclui: Catraca Sure-Lock®, almofada de afivelamento, faixa de cabeça, almofada frontal, revestimento de impacto/casco interno M-PACT Plus e conjunto de correia de suspensão de nylon de 6 pontos		R726	Protetor para orelhas/pescoço Nomex com cinta na garganta (não aparece na figura)
6A		Revestimento de impacto/casco interno M-PACT Plus - indisponível individualmente (ReTrak mostrado)	8A	R130	Kit de retenção da viseira (somente ReTrak)
6B	R636	Almofada de afivelamento	8B	R350	Viseira + proteção do nariz (somente ReTrak)
6C	R112	Correias de suspensão de nylon com almofada de afivelamento (R114 para ReTrak, mostrado)	8C	R351	3 peças de substituição para nariz
6D	R628	Ajustador de altura da catraca	9	R148	Correia para o queixo Nomex® com fivela de liberação rápida e fecho correção (R148PV para PX ReTrak) (R148FV para FX ReTrak mostrado)
6E	R635	Almofada frontal		R131	10 trincos da viseira (somente ReTrak, não exibido)
6E	R634L	Almofada frontal de couro (não aparece na figura)			

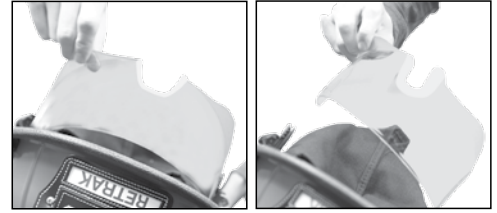
Manual do usuário dos capacetes das Séries FX e PX



1) Puxe a viseira para baixo para a posição "como usado"



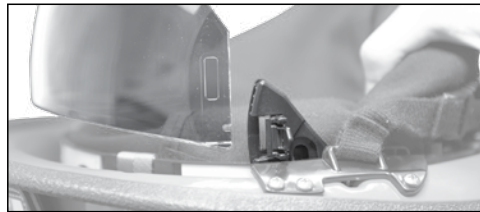
2) Reverta os trincos de dedos para a posição aberta em ambos os lados



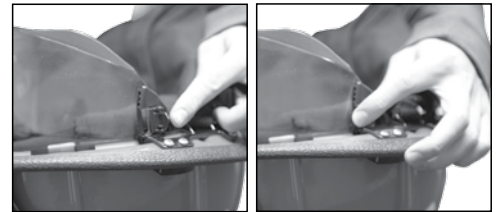
3) Remova as lentes da viseira



4) Limpe a viseira com sabão neutro, enxágue totalmente com água limpa, e seque com um pano macio



5) Deslize as lentes no retentor, ajustando a fenda com a parte conjugada dentro do retentor



6) Reverta os trincos para a posição fechada

Limpeza

Remova o protetor de orelhas/pescoço, faixa de cabeça e correias de suspensão.

Limpe os revestimentos internos e externos com sabão ou detergente neutro.

Lave o protetor de orelhas/pescoço, a faixa de cabeça, almofada frontal, almofada de nivelamento e correias de suspensão com água morna e sabão e seque em temperatura ambiente.

Limpe os protetores faciais com detergente neutro, enxágue abundantemente com água limpa e seque com um pano macio.

Os usuários não devem usar capacetes que não estejam completamente limpos e secos.

Contaminação e descontaminação:

Deve-se adotar precauções especiais se seu capacete protetor for contaminado com materiais perigosos químicos ou biológicos.

A orientação sobre como implementar essas precauções deve ser coordenada em conjunto com as autoridades apropriadas (municipais, estaduais e federais) com jurisdição sobre materiais perigosos (HAZMAT).

Os capacetes contaminados devem ser isolados bem como se deve identificar os contaminantes e evitar o contato físico.

Evite a propagação da contaminação para áreas internas de edifícios ou veículos, alojamentos ou pertences pessoais.

Se possível, vede o capacete contaminado em um recipiente hermeticamente fechado, à prova de vazamentos e selável.

O capacete contaminado deve ser descartado em conformidade com a legislação municipal, estadual e federal.

O capacete DEVE ser descontaminado antes de ser reutilizado, se for o caso.

A descontaminação deve ser realizada utilizando-se os procedimentos definidos por profissionais de descontaminação que removerão os contaminantes e, ao mesmo tempo, minimizarão os danos ou comprometimento do capacete.

Não fazer isso pode resultar em um risco maior de lesões, enfermidade, doença ou morte.

⚠ ATENÇÃO

Não use solventes ou diluentes em capacetes Firedome, pois, eles poderiam permanentemente danificar superfícies ou deteriorar as propriedades de proteção dos componentes do capacete.

Pintura para retoque nos revestimentos exteriores pode ser feita com tintas aprovadas pela Bullard.

Não seguir essas instruções poderia reduzir a efetividade do capacete e resultar em morte ou lesão séria.

Garantia dos capacetes Bullard de combate a incêndios

A Bullard oferece a melhor garantia da categoria.

A Bullard assegura ao comprador original que o capacete para bombeiros e componentes não eletrônicos estão livres de defeitos em material e fabricação sob uso normal e serviço pelo período de cinco (5) anos a partir da data de fabricação no casco do capacete e garantia vitalícia (conforme definido na NFPA 1851: dez anos) nos componentes não eletrônicos.

A obrigação da Bullard, segundo essa garantia, limita-se a reparar ou substituir itens devolvidos durante o período de garantia, comprovadamente defeituosos após inspeção realizada pela Bullard e sujeita às seguintes limitações:

O capacete deve ser devolvido à Bullard com envio pré-pago

As configurações originais de fábrica do capacete não devem ser alteradas. O capacete não deve ter sido usado indevidamente, abandonado ou danificado durante o transporte.

Em nenhuma circunstância, a Bullard será responsável por danos consequenciais incorridos pelo usuário ou por terceiros, quer esses danos incluam impossibilidade de utilização ou outros danos indiretos, incidentais ou consequenciais bem como custos e despesas especiais. A Bullard não oferece garantia para componentes ou acessórios

NÃO fabricados ou fornecidos pela Bullard.

QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS, INCLUINDO GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA, ESTÃO LIMITADAS A UM PERÍODO DE CINCO (5) ANOS PARA O REVESTIMENTO DO CAPACETE, COM GARANTIA PERMANENTE (NFPA 1851:

DEZ ANOS) PARA COMPONENTES NÃO ELETRÔNICOS A PARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO DESTE PRODUTO.

AUTORIZAÇÕES PARA DEVOLUÇÃO: Contate o serviço de atendimento ao cliente para obter permissão por escrito para devolver qualquer produto.

O material devolvido como crédito estará sujeito à inspeção do fabricante.

Os produtos atuais ou que estiverem sob garantia estarão sujeitos a uma tarifa de manuseio excluindo-se o valor do frete.

Produtos obsoletos ou fabricados por encomenda não podem ser devolvidos sem autorização por escrito.

⚠ ATENÇÃO

Os capacetes Firedome foram fabricados com materiais e mão de obra de alta qualidade.

Foram projetados para oferecer proteção limitada contra lesões na cabeça, quando estão devidamente ajustados e são usados por bombeiros durante as atividades normais de combate a incêndios.

Não foram projetados para contato direto com chamas ou metal fundido nem para proteção contra produtos com substâncias perigosas quer sejam químicas, biológicas ou radiológicas.

O contato desses capacetes para incêndios com fios eletrificados deve ser evitado.

JAMAIS ALTERE OU MODIFIQUE o design ou a fabricação originais do capacete sem instruções explícitas e por escrito da Bullard.

Os capacetes Firedome devem ser armazenados em um local seco e fresco, longe de luz solar direta.

Inspeccione o capacete e o sistema de suspensão regularmente, independentemente de quantas vezes for usado.

Se perceber quaisquer sinais de desgaste, danos, utilização indevida ou degradação ambiental, substitua imediatamente o revestimento e/ou a suspensão.

Se o capacete tiver sofrido um golpe (impacto) forçado, deve ser substituído, mesmo que não haja danos visíveis.

Deixar de observar estas instruções e ficar exposto a situações de riscos em potencial pode resultar em morte ou ferimentos graves.

Os modelos FX e PX atendem ou superam todas as especificações de desempenho segundo a NFPA 1971-2013.



Os modelos FX e PX atendem ou superam todas as especificações de desempenho segundo a NFPA 1971-2013.



CERT. MOD.

Américas: Bullard

1898 Safety Way • Cynthiana, KY 41031-9303 • USA
Número grátis dentro dos EUA:
877-BULLARD (285-5273)
Tel: +1-859-234-6616 • Fax: +1-859-234-8987

Europa: Bullard GmbH

Lilienthalstrasse 12
53424 Remagen • Germany
Tel: +49-2642 999980 • Fax: +49-2642 9999829
www.bullardextrem.com

Ásia-Pacífico: Bullard Asia Pacific Pte. Ltd.

LHK Building
701, Sims Drive, #04-03 • Singapore 387383
Tel: +65-6745-0556 • Fax: +65-6745-5176
www.bullard.com

©2017 Bullard.

Todos os direitos reservados.

Bullard, Firedome, Sure-Lock e Hard Boiled são marcas registradas da Bullard.

Nomex e Kevlar são marcas registradas da E.I. du Pont de Nemours & Company.

Rip-Stop PBI é uma marca registrada da Celanese Corporation.

Patente dos EUA de Nº 5.150.479