

Cascos de las series FX y PX Manual de usuario

Obtenga un ajuste personalizado con el sistema U-Fit

Felicitaciones Su casco fue diseñado con el sistema U-Fit, que ofrece 12 configuraciones de comodidad. Siga estas instrucciones para ajustar y balancear su casco

- 1. Pruébese el casco y verifique el balance, el ajuste y la comodidad iniciales al girar su cabeza
- 2. Remueva el protector de oreja y cuello para ver mejor cómo ajustar la parte trasera del casco.
- 3. Jale el "Canal U" (Figura 1) de color negro en dirección opuesta al forro interno negro. Hay un "Canal U" en la parte delantera del casco y uno en la
- 4. Puede personalizar el ajuste usando las lengüetas, que controlan la altura de la posición, y los postes, que controlan el balance hacia adelante, hacia atrás v el nivelado.
- 5. Ajuste la posición de su casco. Hay tres posiciones de lengüeta en el 'Canal U": A, B y C. Cada posición de la lengüeta afecta la ubicación del trinquete en aproximadamente una pulgada. Para la "posición" más baja en su cabeza, coloque las lengüetas en "A". Para una "posición" más elevada, coloque las lengüetas en "B" o "C"
- 6. Ajuste el balance de su casco. Hay dos posiciones de postes, 1 y 2 en el "Canal U" negro. Cambie la posición para ajustar el balance del casco.
- 7. Luego, vuelva a probarse el casco para ver si los ajustes en la parte trasera del casco fueron útiles. Podría guerer hacer otra ronda de ajustas como se describió previamente para maximizar el balance y el ajuste. Usualmente, los bomberos no necesitan ajustar la parte frontal del casco. Sin embargo, si los ajustes a la parte trasera del casco no se adaptan a su necesidades, puede modificar el frente del casco removiendo primero la almohadilla frontal. Al igual que con la parte trasera del casco, puede ajustar la altura y la posición de los postes en la pieza del Canal U. Tenga en cuenta que la parte frontal del casco es una interfaz clave para el equipo SCBA, y la mayoría de las personas prefieren la posición C.
- 8. Finalmente, al terminar con sus ajustes, vuelva a instalar el protector de oreja y cuello y la almohadilla frontal, usando sus dedos para suavizar las superficies para evitar el agrupamiento.

Para dimensionar la banda para la cabeza del trinquete Sure-Lock®:

- 1. Gire la perilla del trinquete en dirección opuesta a las manecillas del reloj hasta que la banda para la cabeza esté en su mayor tamaño (Figura 3).
- 2. Coloque el casco en su cabeza y gire la perilla del trinquete en sentido de las manecillas del reloj hasta que la banda para la cabeza esté ceñida

Para elevar o bajar el visor ReTrak:

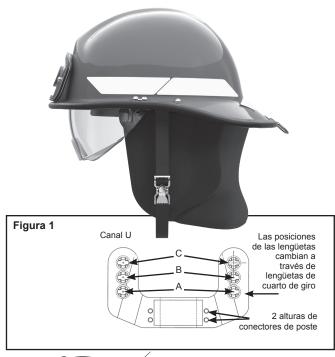
Con cualquier mano, sujete la lengüeta para dedos del visor y jale hacia abajo o empuje hacia arriba a la posición deseada.

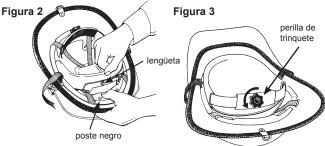
Para elevar o bajar el protector facial:

- 1. Libere las perillas de tensión de ambos lados del casco.
- 2. Apriete las perillas una vez que el protector facial esté en la posición deseada

NOTAS

- Las propiedades de desempeño de NFPA 1971, Estándar de ensambles protectores para combate de incendios estructurales y combate de incendios de proximidad no pueden probarlas los usuarios
- NFPA 1500, el Estándar del programa de seguridad y salud en el trabajo del departamento de bomberos requiere que los miembros que participen o sean expuestos a los riesgos de combate de incendios estructurales reciban y usen un ensamble protector que cumpla con los requisitos aplicables de NFPA.
- El ensamble protector deben usarlo los miembros solamente bajo la supervisión del departamento de bomberos o del empleador de forma congruente con los Requisitos generales de OSHA 29 CFR 1910.132 subapartado I, Equipo de protección personal.
- · Para información sobre NFPA 1851, Estándar sobre lineamientos de selección, cuidado y mantenimiento, y limpieza básica einspección, visite www.bullard.com/





ADVERTENCIA

Lea todas las instrucciones y advertencias antes de usar este casco. Solamente el usuario final puede separar este manual del elemento. El manual debe removerse antes de poner el casco en servicio. Después de removerlo el usuario, el casco debe inspeccionarse en busca de daños v suciedad después de cada uso. El casco debe ajustarse por medio de los puntos de ajuste proporcionados para permitir un ajuste correcto que no interfiera con el SCBA mientras está en uso. Estos ajustes deben hacerse antes de las actividades de combate de incendios estructurales. Los cascos dañados o deteriorados más allá de la reparación económica deben retirarse del servicio. El no seguir estas instrucciones puede provocar la muerte o lesiones graves.

Información previa al uso



NOTA

Si su casco está equipado con Bullard Traklite, consulte el Manual de instrucciones de usuario e instalación Traklite.

Recomendaciones y restricciones de marcado:

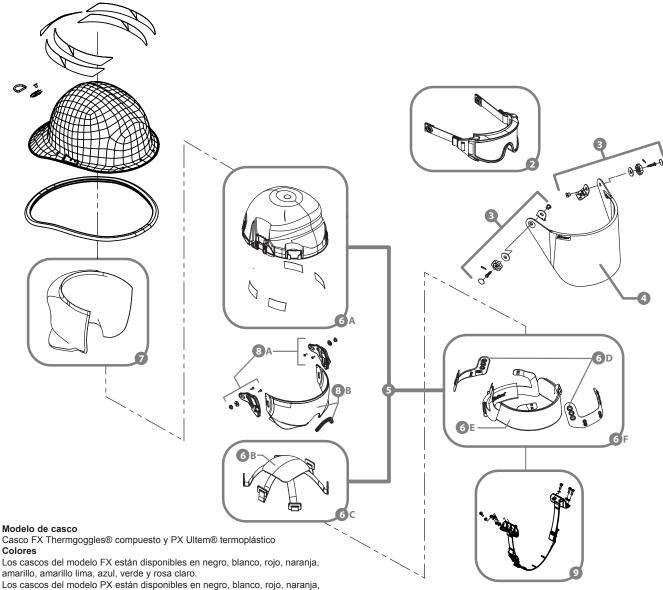
Use solamente equipos de accesorios del tipo incluido en el casco original o aprobado por Bullard. Usar accesorios no autorizados puede cambiar drásticamente el desempeño del casco.

Todas las señalizaciones del casco (por ejemplo, protectores de identificación frontal, cintas de título, etiquetas, decoraciones reflectoras, etc.) debe proporcionarlas un distribuidor de servicio de incendios autorizado por Bullard o autorizado por escrito por Bullard.

Todos los accesorios del casco (por ejemplo, soportes de lámparas, auriculares de comunicación, etc.) debe proporcionarlas un distribuidor de servicio de incendios autorizado por Bullard o autorizado por escrito por Bullard



Partes de repuesto para cascos de la serie FX y PX



amarillo, amarillo lima, azul, verde y rosa claro. Los cascos del modelo PX están disponibles en negro, blanco, rojo, naranja, amarillo, amarillo lima y azul.

N.º DE N.º DE ARTÍCULO CATÁLOGO DESCRIPCIÓN **G**E R635 Almohadilla frontal 0 IZ2. IZ3 Gafas ESS Innerzone **G**E R634L Almohadilla frontal de piel (no se muestra) FP2, FP3 Gafas ESS FirePro™ 1971 **G**F R637 Banda para la cabeza con trinquete Sure-Lock® R151 Kit de hardware de montaje de protector facial **G**F R637L Banda para la cabeza con trinquete Sure-Lock® con almohadilla 4 R330 Protector facial de poliaralato de 4" frontal de piel (no se muestra) 6 R921 Ensamble de armazón interno FX/PX (R926 para ReTrak, R721 Protector Nomex de oreja/cuello Rip-Stop para casco UST/USTM Protector de oreja/cuello Rip-Stop PBI/Kevlar® para casco UST/ mostrado) Incluye: Trinquete Sure-Lock[®], almohadilla de corona, banda USTM (no se muestra) para la cabeza, almohadilla frontal, armazón M-PACT con forro de R726 Protector Nomex de oreja/cuello con correa para cuello (no se impacto/armazón interna y ensamble de correa de corona de nylon muestra) **3**A R130 Kit de retenedor de visor (solamente ReTrak) Armazón M-PACT con forro de impacto/armazón interna, no **3**A **B**B R350 Visor + protector de nariz (solamente ReTrak) disponible individualmente (ReTrak mostrado) **8**C R351 3 piezas de nariz de reemplazo **6**B R636 Almohadilla de corona Correa de barbilla Nomex® con hebilla de liberación rápida y R148 **6**C Correas de corona de nylon con almohadilla de corona (R114 para R112 sujetador de corredera Postman (R148PV para PX ReTrak) ReTrak, mostrado) (R148FV para FX ReTrak, mostrado) R131 10 pestillos de visor (ReTrak solamente, no se muestra) **3**D R628 Ajustador de altura de trinquete

Cascos de las series FX y PX

Cascos de las series FX y PX

Limpieza del visor ReTrak



1) Jale el visor hacia abajo a una posición "de uso"



2) Presione los botones de la pinza y luego deslice el visor hacia arriba





3) Retire el visor para limpiarse o reemplazarse



Limpie el visor con jabón suave, enjuague completamente con agua limpia y seque con un paño suave





 Alinee el visor sobre cada retenedor, emparejando la muesca con el botón y presione hasta que escuche un clic.



Limpieza

Remueva el protector de oreja/cuello, banda para la cabeza y las correas de la corona. Limpie los armazones internos y externos con jabón suave o detergente. Lave el protector de oreja/cuello, la banda para la cabeza, la almohadilla frontal, la almohadilla de la corona y las correas de la corona en agua cálida y jabonosa, seque al aire a temperatura ambiente. Limpie los protectores faciales con jabón suave, enjuague completamente con agua limpia y seque con un paño suave.

ADVERTENCIA

Los usuarios no deben usar cascos que no estén completamente limpios y secos.

Contaminación y descontaminación:

Deben tomarse precauciones especiales si su casco protector se contamina con materiales peligrosos químicos o biológicos. Los lineamientos para estas precauciones deben coordinarse con las autoridades correspondientes (locales, estatales y federales) que tengan jurisdicción para materiales peligrosos (HAZMAT).

Los conjuntos de cascos contaminados deben aislarse, los contaminantes deben identificarse y el contacto corporal debe evitarse. Evite esparcir la contaminación a los espacios interiores de los edificios o los vehículos, cualquier especio habitable o pertenencia personal. De ser posible, selle el conjunto contaminado en un contenedor a prueba de fugas, sellable y hermético. La eliminación debe hacerse de conformidad con las leyes locales, estatales y federales. Si el casco debe volver a usarse, DEBE descontaminarse antes de volver a usarse. La descontaminación debe llevarse a cabo mediante procedimientos establecidos por profesionales de descontaminación que removerán los contaminantes mientras minimizan el daño o el riesgo para el casco. No hacerlo puede resultar en un mayor riesgo de lesión, enfermedad, afección o muerte.

A ADVERTENCIA

No use solventes o diluyentes de pintura en los cascos Firedome, ya que podrían estropear permanentemente las superficies o degradar las propiedades protectoras de los componentes del casco. La pintura de retoque en los armazones exteriores compuestos puede aplicarse con pinturas aprobadas por Bullard. El no seguir estas instrucciones puede reducir la efectividad del casco y resultar en la muerte o en lesiones graves.

Garantía de casco para incendios Bullard

Bullard ofrece una garantía líder en su clase. Bullard garantiza al comprador original que el casco de bombero y los componentes no electrónicos están libres de defectos en los materiales y en la mano de obra bajo un periodo de uso y servicio normal de cinco (5) años desde la fecha de fabricación en el armazón del casco y una garantía de por vida (como se define en NFPA 1851: diez años) para los componentes no electrónicos. La obligación de Bullard bajo esta garantía está limitada a reparar o reemplazar artículos que sean devueltos dentro del periodo de garantía, que se demuestre sean defectuosos después de una inspección por Bullard y sujetos a las siguientes limitaciones:

El casco debe devolverse a Bullard con los cargos de envío previamente pagados

El casco no debe alterarse de su configuración de fábrica original

El casco no debe recibir abuso, descuidarse o dañarse en el transporte.

En ningún caso será responsable Bullard de los daños resultantes ocasionados por el usuario o por terceros, ya sea que esos daños incluyan pérdida del uso de forma directa o indirecta, o daños resultantes, costos o gastos especiales. Bullard no ofrece garantía sobre los componentes o accesorios NO fabricados o suministrados por Bullard.

CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, TIENEN UNA DURACIÓN LIMITADA A CINCO (5) AÑOS EN EL ARMAZÓN Y DE POR VIDA (NFPA 1851: DIEZ AÑOS) PARA LOS COMPONENTES NO ELECTRÓNICOS DESDE LA FECHA DE FABRICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.

AUTORIZACIONES DE DEVOLUCIÓN: Comuníquese con Atención al cliente para obtener permiso escrito para devolver cualquier producto. El material devuelto por crédito estará sujeto a inspección de fábrica. Los productos actuales o los productos bajo garantía estarán sujetos a costo de nuevo manejo, menos el cargo de transporte original. Los productos obsoletos o los de orden especial no pueden devolverse sin permiso escrito.



Cascos de las series Firedome® FX y PX

Cascos de las series FX y PX

ADVERTENCIA

Los cascos Firedome están fabricados con materiales y mano de obra de alta calidad. Están diseñados para proporcionar protección limitada contra lesiones en la cabeza, cuando se ajustan correctamente y los usan bomberos durante actividades de combate de incendios normales. No están diseñados para el contacto directo con las flamas o con metal líquido, o para proteger contra químicos peligrosos, o agentes biológicos o radiológicos. Debe evitarse el contacto de estos cascos para incendios con cables energizados. NUNCA ALTERE O MODIFIQUE el diseño o la fabricación del casco sin instrucciones explícitas por escrito de Bullard. Los cascos Firedome deben almacenarse en un lugar fresco y seco, lejos de la luz solar directa. Inspeccione el casco y el sistema de suspensión regularmente, sin importar qué tan a menudo se use. Si nota cualquier señal de desgaste, daño, abuso o degradación ambiental, reemplace el armazón y/o la suspensión inmediatamente. Si el casco ha sufrido un golpe duro (impacto), debe reemplazarse, incluso si no hay daño visible. El no seguir estas advertencias y evitar las situaciones potencialmente peligrosas puede resultar en la muerte o en lesiones graves. Los modelos FX y PX cumplen o superan todas las especificaciones de desempeño de conformidad con NFPA 1971.

California Proposition 65 A WARNING

Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.

Propuesta 65 de California A ADVERTENCIA

Cáncer y daño reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.

Proposition 65 de la Californie ▲ MISE EN GARDE

Peut causer le cancer et d'autres effets nuisibles sur la reproduction - www.P65Warnings.ca.gov.

Los modelos FX y PX cumplen o superan todas las especificaciones de desempeño de conformidad con NFPA 1971-2018.

Centro Bullard 2421 Fortune Drive Lexington, KY 40509 Estados Unidos 877.BULLARD (285.5273) Tel: +1 859 234 6616 Fax: +1.859.246.0243

Operaciones en . las Américas 1898 Safety Way Cynthiana, KY 41031 Estados Unidos 877.BULLARD (285.5273) Tel: +1.859.234.6616 Fax: +1.859.234.8987

Bullard GmbH Dieselstrasse 8a 53424 Remagen • Alemania Tel: +49.2642.999980 Fax: +49.2642.9999829

Changi Business Park Central 2 #03-04 The Signature Singapur 486066 Tel: +65 6745 0556 Fax: +65.6797.0299

Bullard Asia pacífico 51



©2023 Bullard. Todos los derechos reservados. Bullard, Firedome, Sure-Lock y Hard Boiled son marcas comerciales registradas de Bullard.

Nomex y Kevlar son marcas comerciales registradas de E.I. du Pont de Nemours & Company. Rip-Stop PBI es una marca comercial registrada de Celanese Corporation. N.º de patente de los Estados Unidos 5,150,479.