ARNÉS CUERPO COMPLETO
3 ARGOLLAS DIELÉCTRICAS Y RESISTENTE A LLAMA

VANGARD SAFETY EQUIPMENT

FICHA TÉCNICA

FAP15507D

Descripción

Este arnés Vangard de cuerpo completo tipo H, fabricado en tejido retardante a la llama, está construido sin partes metálicas, todos sus anillos y hebillas están recubiertos para evitar la conducción de electricidad. Diseñado con 5 puntos de ajuste, con sistema de hebillas pasantes para un fácil ajuste para regular las correas de hombros, las piernas y la de pecho, los bucles elásticos ayudan a sujetar los sobrantes de cinta. Además, la altura de la correa para pecho también es ajustable, brindando mayor comodidad al usuario.



Especificaciones

- Anillos dieléctrico en D en dorso y dos anillos dieléctricos en D para posicionamiento a la altura de la cadera.
- Cintas fabricadas en Kevlar resistente a la llama.
- Resistencia dieléctrica de los anillos en D: 13 kV
- Resistencia dieléctrica de las hebillas: 12 kV
- Resistencia cintas poliéster: 5000 lb / 23 kN
- Resistencia mínima a la rotura: 5000 lb / 23 kN
- Capacidad de carga máx.: 310 lb (140 kg)

Materiales

- Argollas y hebillas: núcleo de acero aleado con moldura aislante de polímero reforzado.
- Correas e hilos: 45 mm en aramida Kevlar (alta resistencia mecánica y estabilidad dimensional ante tracción, abrasión y exposición térmica, etc).

Normas

Cumple con ANSI Z359.11-2021. Este EPP le ayuda a cumplir con regulaciones OSHA, como la 1926.502 y 1910.140, aplicables a empleadores en EEUU.

Tallas disponibles

El modelo FAP15507D está disponible en 2 tallas:

Código	Talla
FAP15507D	Universal (L/XL)
FAP15507D/XXL	2XL

Recomendaciones de uso

Los arneses de cuerpo completo VANGARD deben ser utilizados por un usuario con un peso combinado (ropa, herramientas, etc.) de 130 lb a 310 lb (59 kg a 140 kg), máximo establecido por norma. Asegúrese de que todos los componentes de su sistema tengan una capacidad adecuada para su aplicación. Compruebe que la disposición y uso del sistema contra caídas en general, limita el movimiento pendular en caso de una caída.

Cerciórese de que, en caso de caída, ningún obstáculo se oponga al funcionamiento normal de las partes que componen su sistema. La altura de caída libre de obstáculos debe ser como mínimo 3m por debajo de los pies del usuario, con el punto de anclaje situado por encima de la argolla dorsal del arnés del usuario, como es debido.

FAP15507D

Compatibilidad de empleo

Puede ser utilizado en sistemas de: detención de caída, posicionamiento y restricción de caídas. Antes de utilizar este equipo, remítase a las instrucciones de utilización de cada componente del sistema.
Compatibilidad de componentes: a menos que se indique lo contrario, el equipo VANGARD está diseñado para usarse únicamente con componentes y subsistemas aprobados por VANGARD. Las sustituciones o reemplazos realizados con componentes o subsistemas no aprobados pueden poner en peligro la compatibilidad del equipo y pueden afectar la seguridad y confiabilidad del sistema completo.
Compatibilidad de los conectores: se considera que los conectores son compatibles con los elementos de conexión cuando se han diseñado para trabajar juntos de tal manera que sus tamaños y formas no provoquen que sus mecanismos de compuerta se abran inadvertidamente, independientemente de cómo estén orientados. Los conectores (ganchos, mosquetones y anillos en D) deben ser capaces de soportar al menos 5000 lb (22 kN).

Mantenimiento, limpieza y almacenamiento

(Respetar estrictamente) Antes de cada uso verifique que todas las partes estén libres de cortes, deshilachamiento, deformación o corrosión. Nunca intente reparar o modificar este equipo. La limpieza después del uso es importante para mantener la seguridad y la vida útil del equipo. Limpie el equipo de toda suciedad, corrosivo y contaminante. Si el equipo no puede simplemente limpiarse, use un jabón suave y agua. Enjuague, limpie y cuelgue para secar a la sombra. Almacene en un lugar fresco, seco y limpio, alejado de la luz solar directa. Evite áreas donde el calor, la humedad, la luz, el aceite y los productos químicos o sus vapores u otros elementos degradantes puedan estar presentes. Durante el transporte aleje el aparato de cualquier parte cortante y guárdelo en su embalaje.

Vida útil

La vida útil aproximada del equipo en condiciones apropiadas de uso es de 5 años (10 años almacenamiento), siempre que supere las pruebas de inspección efectuadas por una persona competente previo a su uso, (teniendo en cuenta la recomendación de inspección cada 6 meses o anualmente por VANGARD o una persona competente autorizada por el fabricante). Se requiere registrar dicha información en la etiqueta de inspección del equipo.

Advertencia

Este equipo debe ser utilizado exclusivamente por personas autorizadas, formadas, competentes, en óptimo estado de salud, y bajo la supervisión de una persona formada y competente. Es responsabilidad de los usuarios garantizar que lean, comprendan y sigan todas las instrucciones y que estén capacitados en el cuidado y uso de este dispositivo. La capacitación debe repetirse periódicamente y cada vez que haya un cambio de componentes dentro del sistema. La capacitación debe realizarse sin exponer al alumno a un peligro de caída. Productos químicos: ponga el aparato fuera de servicio en caso de contacto con productos químicos, disolventes o combustibles que podrían afectar el funcionamiento del dispositivo. Antes y durante la utilización, le recomendamos que tome las disposiciones necesarias para efectuar un eventual rescate con toda seguridad.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: Los datos proporcionados se basan en equipos probados en condiciones de laboratorio, los valores pueden tener ligeras variaciones para cada pieza individual. Esta información es orientativa, el adquiriente debe realizar una evaluación de riesgos para su aplicación específica. Nos reservamos el derecho de actualizar este documento cuando sea necesario y sin previo aviso requerido. *Imágenes con fines ilustrativos, los acabados o colores pueden tener ligeras variaciones respecto al producto real.