

# ARNÉS CUERPO COMPLETO CON 4 ARGOLLAS Y SOPORTE LUMBAR

**VANGARD**  
SAFETY EQUIPMENT

## FICHA TÉCNICA

**FAP720/4D**

### Descripción

Este arnés de cuerpo entero Vanguard con cinturón lumbar, de diseño en H, es ajustable en 6 puntos y cuenta con almohadillas removibles en piernas y hombros para aumentar la comodidad del usuario. Correas para hombros, pecho y las piernas con sistema de hebillas pasantes para un ajuste personalizado, con bucles elásticos que ayudan a sujetar los sobrantes de cinta y broches de conexión rápida en piernas y pecho para una fácil colocación y retiro del equipo.

### Especificaciones

- Anillos en D en pecho y dorso.
- Dos anillos en D para posicionamiento, a la altura de la cintura.
- La correa de cintura sobre la almohadilla lumbar es removible, no cosida, para una mayor versatilidad.
- Resistencia cintas poliéster: 5000 lb / 23 kN
- Resistencia mínima a la rotura: 5000 lb / 23 kN
- Capacidad de carga: 310 lb (140 kg)

### Materiales

- Anillo en D y hebillas: acero galvanizado, anticorrosión.
- Correas: 45 mm en poliéster de alta tenacidad (resistencia mecánica y estabilidad dimensional ante tracción, abrasión, químicos, humedad, rayos UV, etc.)
- Almohadillas: poliéster de alta tensión y malla de aire.

### Normas

Cumple con ANSI Z359.11-2021, ANSI A10.32-2012. Este EPP le ayuda a cumplir con regulaciones OSHA, como la 1926.502 y 1910.140, aplicables a empleadores en EEUU.

### Tallas disponibles

| Código         | Talla            |
|----------------|------------------|
| FAP720/4D-SM   | S/M              |
| FAP720/4D-L/XL | Universal (L/XL) |
| FAP720/4D-2XL  | 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.

**FAP720/4D****Compatibilidad de empleo**

Puede ser utilizado en sistemas de: detención de caída, ascenso y descenso, 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 que se utilicen (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.