

451P

ARNÉS VEST-STYLE (TIPO H)

Un equipo contracaídas con 2 anillos, clásico.



Porta gancho de seguridad que se rompe antes de 0.5kN para prevenir accidentes
ANSI Z359.11-2014 Inciso 4.3.7

Hebillas Quick Connect para una conexión segura.
ANSI Z359.12-2009 Inciso 4.2.1.3

Sujetador de cinta excedente para evitar accidentes por atasco.
ANSI Z359.11-2014 Inciso 3.1.9

Anillo Estral de acero que permite la conexión a una línea de vida para un ascenso y descenso seguro en escaleras marinas.
ANSI Z359.11 - 2014 (4.3.3/ 4.3.5)

Hebilla de ajuste rápido.

Costuras electrónicas de alta visibilidad, resistentes a la abrasión y rayos UV.
ANSI Z359.11-2014 Inciso 3.3.2

Cinta de poliéster polinek de ultra resistencia anti desgarres y alta visibilidad, que permite la precisa evaluación de las costuras.
ANSI Z359.11 -2014 (3.3.1.2)

Perneras ergonómicas, evitan la fricción de las cintas en las piernas.



Anillo Dorsal de acero, su diseño permite distribuir la energía de una caída entre toda la estructura del arnés.
ANSI Z359.11-2014 (4.3.3 /4.3.4 / 4.3.5)

Posicionador para anillo dorsal, permite ajustar a la altura adecuada.

Cintas de poliéster en color de fácil visibilidad con una resistencia estática de 6,800 lb.
ANSI Z359.11-2014 Inciso 3.3.1.2

Etiquetado normativo resguardado en un protector plástico que garantiza su lectura y conservación (instrucciones de uso, advertencias, datos técnicos, calendario de inspección).
ANSI Z359.11-2014 Inciso 5.1

Código QR que contiene el certificado de calidad (de tercera parte).



Indicadores de impacto seguros y visibles.
ANSI Z359.11-2014 Inciso 4.3.6

Separación de tirantes para mantener la correcta posición de las cintas.

Ranking HAWK®

S/L 36-40 XL/XXL 40-48	Talla
	Peso
	Confort
	Sistemas
	Fácil de ajustar
	Aplicaciones



Resistencia estática
Con fuerza aplicada a cada componente del equipo.

Anillo "D"	2,268 kg / (5,000lbs)
Hebillas	1,530 kg / (3,300lbs)
Cinta	3,084 kg / (6,800 lbs)
Arnés (anclaje dorsal, lateral, frontal y esternal)	1,632 kg / (3,600 lbs)

Resistencia dinámica

Realizamos pruebas de caída libre con un factor de seguridad de 3 a 1, monitoreando y documentando el comportamiento de los materiales en milésimas de segundo.

	Masa	Longitud
ANSI Z359.11-2014	100 kg	variable (pies) variable (cabeza) variable (esternal) variable (frontal) 0,61 m (indicador de impacto)

Resistencia ambiental

Sometemos cada pieza del equipo a climas extremos, tras lo cual le aplicamos pruebas dinámicas.

Anillos	ANSI Z359.12 -2019	4.2.3.2.1 congelado (-35°C/ 8 H)
		4.2.3.2.1 abrasión, 50,000 revoluciones
		4.2.3.3 dinámica, 100 kg / 22.2 a 24 kN
Hebillas/ Anillos	ANSI Z359.12 -2019	3.1.1 corrosión (48 h)



Para quien su seguridad es todo.

Certificación



Acreditación

