403

ARNÉS UNIVERSAL (TIPO Y)

Un equipo universal con 5 anillos, clásico y con cojín en hombros.

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

Pasacinto plástico que evita desplazamientos involuntarios de cintas.
ANSI Z359.11-2014 Inciso 3.1.9

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

Anillo Esternal 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)

Refuerzo en conexiones con herrajes que anulan la abrasión de la cinta contra el metal.

Mosquetón de acero.

Anillo Frontal 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)

Anillos Laterales de acero, para posicionamiento, ideales para trabajar con las manos libres.
ANSI Z359.11 - 2014 (4.3.5)

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 acojinadas de fibras de aramida de alta resistencia.

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.

Acojinamiento adicional que cubre completamente el distribuidor de cintas (la galleta) y brinda más comodidad.

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).

Bies de neopreno que elimina roce.

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

Protección lumbar acojinada de fibras de aramida de alta resistencia con malla de transpiración, ideal para trabajos de posicionamiento. El bies de neopreno elimina el roce del uso prolongado.

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)

Certificación

Acreditación

Gamma by HAWK®

Para quien su seguridad es todo.