



Arnés de Cuerpo Completo EVOTECH™

Arnés de última generación, impone nuevos estándares en seguridad al realizar trabajos en altura.

Arnés de Cuerpo Completo de MSA, ofrece un diseño de vanguardia que mejora la comodidad, facilidad de uso, durabilidad y seguridad del usuario.



Materiales y Componentes

Material del Tejido y Dimensiones: 45 mm ancho estándar, poliéster con cubierta de NanoSphere®

Materiales de uso rudo y revestimientos: Zinc-Plateado, estampado o forjado en aleación de acero

Material del Hilo:

Costuras de correas Sub-pélvicas, Torso y Piernas: Poliéster de 3 cables

Acabado de las Costuras: Poliéster de 5 cables

Materiales Plásticos: Nylon, Santoprene

Material de Etiquetas: Valerón

Fuerza de ruptura mínima de Tejido: 7,000 Libras

Fuerza de ruptura mínima de Anillo "D": 5,000 Libras, probado para 3,600 Libras

Resistencia a la tensión sin sufrir daño: 2998 lbf (1360 Kgf)

Capacidad Máxima: 400 Libras (181 kg)

Materiales de Almohadillas:

Material Exterior a nivel superior:

1000 Nylon Repelente

Material interno:

Malla 3D con hilo de monofilamento

Material Exterior a nivel inferior:

Malla 3D

Frecuencia del Chip RFID: Pasiva, Alta frecuencia

Aplicaciones

Construcción
Espacios Confinados
Trabajos en altura
Trabajos de mantenimiento
Rescate
Trabajos de posicionamiento
Minería
Plataformas marinas
Exploración de petróleo

Comodidad



Almohadillas fabricadas en material transpirable, lo cual mantiene al usuario seco y fresco.

Acabados con costuras invisibles, previenen rozaduras y molestias en el cuello.

Correas sub-pélvicas (piernas) son 50% más anchas para distribuir mejor el peso del usuario, brindando máxima comodidad al realizar labores de posicionamiento o suspensión.

Diseño con patente en trámite de las correas que ajustan las piernas, incrementa la movilidad y comodidad al usar el arnés durante largas horas de trabajo.

Fácil de Usar

Diseño con patente en trámite de conexión rápida en pecho y piernas. Incluye hebillas de fácil conexión.

Cintilla reflejante a lo largo del arnés, para incrementar la visibilidad del usuario ante condiciones de poca luz.

RFID habilitado, chip integrador que contiene la información necesaria para llevar a cabo una inspección formal.

Anillo tipo D en espalda con 3 posiciones ajustables para mayor comodidad y facilitar el ajuste de su línea de vida o retráctil.

Diseño con patente en trámite de cinchos elásticos, para sujetar las correas sobrantes del arnés.



Durabilidad

Recubrimiento para etiquetas que las protege del medio ambiente.

Los acabados en las costuras previenen desgaste del tejido.

Recubrimiento NanoSphere® sobre el tejido que repele suciedad, grasa, humedad, etc.



Seguridad

Cintilla reflejante a lo largo del arnés para incrementar la visibilidad del usuario ante condiciones de poca luz.

Disponibles con un reductor de trauma, el cual deberá ser usado después de una caída para reducir los daños post caída en el usuario.

No. Parte	Descripción
10105889	Arnés Evotech STD con anillo en espalda, Quick Fit en piernas y pecho
10105890	Arnés Evotech XL con anillo en espalda, Quick Fit en piernas y pecho
10105931	Arnés Evotech STD con anillo en espalda conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho almohadillas en hombros
10105932	Arnés Evotech XL con anillo en espalda conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho almohadillas en hombros
10105933	Arnés Evotech STD con anillo en espalda y cintura. Conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho. Almohadilla en hombros
10105935	Arnés Evotech XL con anillo en espalda y cintura. Conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho. Almohadilla en hombros
10105936	Arnés Evotech STD con anillo en espalda ,cintura y pecho. Conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho. Almohadilla en hombros
10105939	Arnés Evotech XL con anillo en espalda ,cintura y pecho. Conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho. Almohadilla en hombros
10105940	Arnés Evotech STD con anillo en espalda , conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros
10105941	Arnés Evotech XL con anillo en espalda, conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros
10105942	Arnés Evotech STD con anillo en espalda y cintura, conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros
10105943	Arnés Evotech XL con anillo en espalda y cintura, conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros
10105944	Arnés Evotech STD con anillo en espalda , cintura y pecho con conexión Quick Connect en piernas y pecho . Almohadillas en hombros
10105945	Arnés Evotech XL con anillo en espalda, cintura y pecho con conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros
10105946	Arnés Evotech STD con anillo en espalda y pecho con conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros
10105947	Arnés Evotech XL con anillo en espalda y pecho con conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros
10105948	Arnés Evotech STD con anillos en espalda, cintura y pecho con conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros y piernas
10105949	Arnés Evotech XL con anillos en espalda, cintura y pecho con conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros y piernas
10105950	Arnés Evotech STD con anillos en espalda y cintura con conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros y piernas
10105951	Arnés Evotech XL con anillos en espalda y cintura con conexión Quick Connect en piernas y pecho. Almohadillas en hombros y piernas
10105952	Arnés Evotech STD con anillo en espalda, cintura y pecho. Conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho. Almohadilla en hombros y piernas
10105953	Arnés Evotech XL con anillo en espalda, cintura y pecho. Conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho. Almohadilla en hombros y piernas
10105954	Arnés Evotech STD con anillo en espalda y cintura. Conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho. Almohadilla en hombros y piernas
10105955	Arnés Evotech XL con anillo en espalda y cintura. Conexión tipo cinturon en piernas y Quick Connect en pecho. Almohadilla en hombros y piernas

Información para Ordenar

No. Parte	Descripción
10105956	Arnés Evotech STD con anillo en espalda, conexión tipo cinturón y Quick Fit en pecho almohadillas en hombros y piernas
10105957	Arnés Evotech XL con anillo en espalda, conexión tipo cinturón y Quick Fit en pecho almohadillas en hombros y piernas
10105958	Arnés Evotech STD con anillo en espalda y cintura, conexión tipo cinturón y Quick Fit en pecho almohadillas en hombros y piernas
10105959	Arnés Evotech XL con anillo en espalda y cintura, conexión tipo cinturón y Quick Fit en pecho almohadillas en hombros y piernas
10105960	Arnés Evotech STD con anillo en espalda y cintura, conexión Quick Connect en piernas y pecho almohadillas en hombros y piernas
10105961	Arnés Evotech XL con anillo en espalda y cintura, conexión Quick Connect en piernas y pecho almohadillas en hombros y piernas



Normas y Aprobaciones

OSHA
ANSI Z359.1-2007/ANSI A10.32-2004
CSA Z259.10-06
CUMPLE CON LA NORMA NRF-024-PEMEX-2009

