



TC-0031ARB | TC-0029ARB | TC-0030ARB

## ARNÉS PARACAIDISTA PARA ARBORISMO X-TREME ARB®



Kit X-ARB® - sistema de puente exclusivo con ajuste y anillo circular de aluminio, desarrollado para operaciones de árboles



Arnés con certificación internacional EN 358:2018, EN 813:2008 y EN 12277:2015 + A1:2018-EUROPA



Con certificación nacional - ABNT NBR 15835 2010 y ABNT NBR 15836:2010 y CA



Acolchado doble y alto (23cm) en la región lumbar, proporciona comodidad extrema y estabilización para operaciones verticales



Materiales metálicos nobles (acero inoxidable y aluminio), compradores satisfechos para resistencia a la corrosión



Hebillas con sistema exclusivo AC® - hebilla de barra cilíndrica patentada doble con corona de acero inoxidable



Tiene 7 puntos de anclaje, incluyendo puente para trepar a los árboles, extremadamente ligero y resistente



Tiene tres tallas: S, ML y XL

## Descripción

X-TREME ARB® es un arnés de seguridad tipo paracaidista, equipo de protección personal utilizado en un SPIQ (sistema personal de protección contra caídas). Con 7 puntos de conexión en material metálico noble (acero inoxidable y/o aluminio), 1 aro circular de aluminio (puente), 2 de detención de caídas, 2 de posicionamiento, 1 ventral y 1 de restricción de movimiento (textil). El X-TREME ARB® tiene acolchado doble y alto, midiendo 23cm en la región lumbar. Fue desarrollado para proporcionar un ajuste perfecto entre el usuario y el equipo, garantizando comodidad extrema y estabilización lumbar para operaciones de larga duración.

Cuenta con un exclusivo sistema patentado AC®, hebilla de doble barra cilíndrica, con corona de acero inoxidable en ángulo, en ambos lados. Especialmente desarrollado para operaciones verticales en árboles, así como rescate técnico, accesos verticales, evacuación, posicionamiento, trabajos en altura y espacios confinados, tiene un centro de gravedad bajo, ideal para estas actividades. Con 4 porta material estructurado en color amarillo, 1 porta mochila central, mosquetón con sistema Keylock y Sistema FIT FIX® para fácil conexión del bloqueador ventral, cuenta con 8 hebillas de ajuste.

Sus cintas están fabricadas con material que retarda las llamas al entrar en contacto con el arnés, ideal para electricistas, bomberos y profesionales que estén expuestos a este riesgo.

## Destacados



1  
Exclusivo sistema de puente ajustable con aro circular de aluminio

Conector de aluminio, con sistema Keylock y apertura de 27mm



2  
Certificación ANSI Z359.11, NBRyCA

Cuatro soportes para material y un soporte para mochila



3  
Acolchado doble y alto (23cm) en la región lumbar



4  
Material metálico noble (acero inoxidable y aluminio)



6  
Hebillas de acero inoxidable: sistema AC® exclusivo y patentado



5  
7 puntos de anclaje ligeros y resistentes, con una carga de resistencia de 22kN

# Descripción Técnica

Arnés de seguridad tipo paracaidista con certificación internacional ANSI Z359.11 – USA, EN 358:2018, EN 813:2008, EN 12277:2015 + A1:2018 – EUROPA y certificación nacional según C.A 38495, aprobado por las normas técnicas nacionales ABNT NBR 15835. :2020 y ABNT NBR 15836:2020, para uso como parte integral de un sistema de protección individual contra caídas como restricciones de movimiento, detención de caídas, posicionamiento de trabajo, evacuación, trabajos en altura, accesos verticales y rescate técnico vertical.

El X-TREME ARB® es un arnés fabricado íntegramente con cintas de poliéster con costuras electrónicas de poliamida. Utiliza material metálico noble (acero inoxidable y/o aluminio), con resistencia a la corrosión – 100%, 7 puntos de anclaje extremadamente ligeros y resistentes, con una carga de resistencia de 22kN (pecho, dorsal, laterales, puente y sujeción).

Exclusivo sistema de puente ajustable con aro circular de aluminio. Un arnés 2 en 1, operaciones en árbol, así como todas las demás operaciones verticales, pasivas o activas.

Hebillas INOX - Sistema exclusivo AC®. Patentado, tiene una hebilla de doble barra cilíndrica con corona de acero inoxidable en ángulo, en ambos lados. No hay ángulos rectos en la compresión de la cinta. Mayor durabilidad. No pierde tensión al adaptarse al cuerpo incluso cuando la persona camina. ¡No cortan las cintas y garantizan precisión en los ajustes! ¡Menos desgaste de cinta! ¡Evita giros laterales!

El acolchado X-TREME ARB® fue desarrollado para ofrecer extrema comodidad y estabilización a los usuarios, la región lumbar tiene doble acolchado con una altura de 23cm, y la región de hombros y piernas tiene acolchado reforzado, ambos construidos en espuma EVA. Su construcción superior de la espalda en forma de Y tiene doble ajuste de altura mediante hebillas de ajuste de acero inoxidable sistema AC®, una en la parte delantera y otra en la parte trasera del arnés.

El arnés X-TREME ARB® es ideal para operaciones de suspensión a largo plazo.

Para su cierre ventral, el X-TREME ARB® dispone de un conector con sistema Keylock y una apertura de 27mm. Su parte frontal superior cuenta además con el exclusivo sistema FIT FIX®, fabricado en acero inoxidable, situado a la altura de su punto de conexión A2, para el montaje de elevadores ventrales destinados a técnicas de trabajos verticales.

Para utilizar el bloqueador de pecho es necesario utilizar una malla rápida, lo ideal es la malla rápida delta TRIANGLE de 10mm, fabricada en acero, con una abertura de rosca de 10mm.

Para ajustarlo, el X-TREME ARB® cuenta con hebillas de acero inoxidable sistema AC®, en piernas, altura de piernas, pecho y espalda y una hebilla para sujetar una correa en la zona lumbar. Para el transporte de equipos y herramientas livianos, el X-TREME ARB® cuenta con 4 portamateriales estructurados en color amarillo (color contrastante), con capacidad de hasta 10kg cada uno. Construido con un marco de Nylon tubular moldeado para facilitar el uso del equipo, garantizando así mayor seguridad, resistencia y durabilidad. Para el transporte de mochilas, el X-TREME ARB® cuenta con una correa plana entre las piernas para facilitar la conexión de mochilas en actividades en escaleras de marinero u operaciones suspendidas, donde no es posible llevar la mochila a la espalda.

Sus cintas están fabricadas con material que retarda las llamas al entrar en contacto con el arnés ideal para electricistas, bomberos y profesionales que estén expuestos a este riesgo.

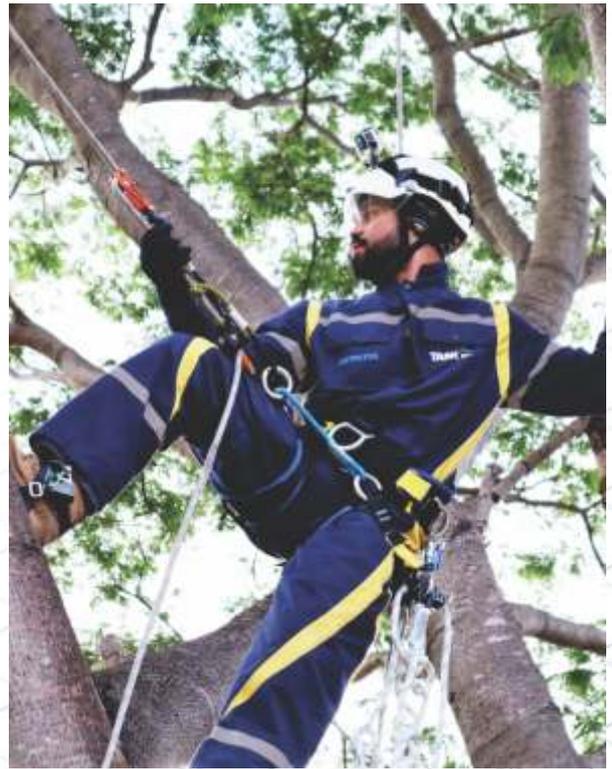
## Ventajas Técnicas

-  Certificación nacional (C.A) e internacional ANSI Z359.11 – USA, EN 358:2018, EN 813: 2008, EN 12277:2015 + A1:2018 – EUROPA
-  Exclusivo sistema de puente con ajuste y anillo circular de aluminio - Un arnés 2 en 1, operaciones de árbol, así como todas las demás operaciones verticales, pasivas o activas
-  Desarrollado con acolchado doble y alto, mide 23cm en la región lumbar para proporcionar un ajuste perfecto entre el usuario y el equipo, asegurando extrema comodidad y estabilización para operaciones de larga duración
-  Desarrollado con materiales metálicos nobles (acero inoxidable y aluminio), compradores satisfechos con su resistencia a la corrosión – 100%
-  Sistema FIT FIX® para la fijación del bloqueador ventral, compatible con todos los modelos de bloqueador del mercado
-  Exclusivo sistema AC® patentado, hebilla de doble barra cilíndrica con corona de acero inoxidable en ángulo, en ambos lados, sin ángulos rectos al comprimir la correa, mayor durabilidad
-  No pierde tensión al adaptarse al cuerpo, incluso cuando la persona camina
-  Ocho hebillas de acero inoxidable, sistema de ajuste AC® que facilitan la adaptación a la morfología corporal
-  4 portamateriales de color amarillo, estructurados, que facilitan el manejo del equipo
-  3 tallas (S, ML y XL) con innovador sistema de identificación para personas de hasta 150kg
-  Código QR para acceder a la documentación

## Certificaciones

EQUIPO	NORMATIVA	CA
KIT ARB®	ANSI Z359.11 – EUA   EN 358:2018   EN 813:2008   EN 12277:2015 + A1:2018 – EU	
X-TREME ARB®	ABNT NBR 15835:2020   ABNT NBR 15836:2020	38495

# Galería



# Medidas y Materiales

Nombre del producto:	X-TREME ARB®				
Código de producto:	TC-0031ARB   TC-0029ARB   TC-0030ARB				
Dimensiones:	Tamaños	Pierna (B)	Lumbar (A)	Ortesis ©	Peso
	S	50 - 65	65 - 100	100 - 125	2,600kg
	ML	55 - 75	75 - 120	105 - 130	2,700kg
	XL	55 - 80	85 - 140	110 - 135	2,800kg
Material:	Poliéster, aluminio y acero inoxidable				
Vida útil:	Duración máxima de 10 años desde la fecha de fabricación en caso de uso normal y apropiado y cuando se almacena en condiciones aceptables				
Garantizar:	1 año contra defectos de fabricación NOTA: El equipo es producido con materiales de alta tecnología, fabricados en Brasil con 100% de calidad y seguridad				
Capacidad:	Usuarios que pesen hasta 150 kg				
Color:	Negro con detalles en azul y amarillo				

## Aplicaciones

El arnés de seguridad para paracaidista X-TREME ARB® está destinado a sistemas de protección personal para restricción de movimiento, detención de caídas, trabajo posicionado y trabajo suspendido de cuerdas, aplicable para profesionales que realizan trabajos en varias alturas, progresiones en estructuras verticales, ideal para operaciones verticales en árboles, rescate técnico vertical, accesos mediante cuerdas, evacuación, posicionamiento y trabajos en altura, como por ejemplo en escaleras fijas, tejados y accesos a espacios confinados.

# Productos relacionados

QUICK UP



TB-0005

TRIANGLE



TM-0020

REACTOR 55



TB-0022

REACTOR 110



TC-0026

SITE



TC-0024

LUCK



TC-0020

STEEL



TB-0012

RELOCK 10



TB-0029

TIMBER 15 TASK BY TENDON



TR-0047A | TR-0047B  
TR-0047C | TR-0047D

TIMBER 12,5 TASK BY TENDON



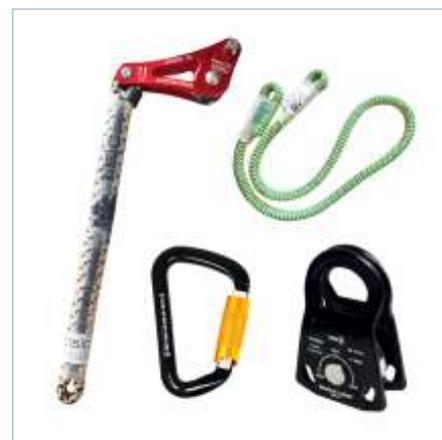
TR-0046A | TR-0046B  
TR-0046C | TR-0046D

KIT ROPE WRENCH



KIT-005

KIT ROPE WRENCH 2



KIT-018

P8 PRUSSIK



TR-0051

P10 PRUSSIK



TR-0052

# Preguntas frecuentes

## ¿PARA QUÉ TIPOS DE ACTIVIDADES PUEDO UTILIZAR EL X-TREME ARB®?

El arnés X-TREME ARB® es ideal para operaciones de árboles verticales, rescate técnico, accesos mediante cuerdas, evacuación, posicionamiento, trabajos en altura y espacios confinados, ya que tiene un centro de gravedad bajo.

## SI OCURRE UNA CAÍDA CON EL ARNÉS ¿QUÉ DEBO HACER?

Según la NR 35 - 35.5.2.3 - EPI, los accesorios y sistemas de anclaje que presenten defectos, degradación, deformación o sufran impactos por caída, deben ser inutilizados y desechados, excepto cuando su restauración esté prevista en las normas técnicas nacionales o, en su ausencia, estándares internacionales.

## ¿DÓNDE ESTÁ EL CÓDIGO QR?

El código QR del arnés X-TREME ARB® se encuentra junto con el código de trazabilidad, en la parte trasera, en la cinta de ajuste del torso.

## ¿ESTE ARNÉS TIENE CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL?

Sí. El X-TREME ARB® tiene ANSI Z359.11 – EUA.

## ¿CUÁNTOS Y CUÁLES SON LOS PUNTOS DE AJUSTE DEL ARNÉS X-TREME ARB®?

El X-TREME ARB® cuenta con 10 hebillas de acero inoxidable para ajuste de cintura (2), piernas (2), ajuste de altura de piernas (2), ajuste de altura del puente (2), pecho (1) y espalda (1).

## ¿ES COMPATIBILIDAD CON ALGÚN ESTÁNDAR INTERNACIONAL?

Sí. La arnés X-TREME ARB® es compatible con las normas nacionales e internacionales ANSI Z359.11 – USA, EN 358:2000 y EN 361:2002 y EN 358:2018, EN 813:2008, EN 12277:2015 + A1: 2018 – EUROPA.

## ¿QUÉ CONECTOR UTILIZO JUNTO CON EL BLOQUEADOR DE PECHO?

El recomendado para usar con el bloqueador de pecho es el conector TRIANGLE Quick Mesh de 10 mm (TM-0020).

## ¿QUICK MALLA Y BLOQUEADOR DE PECHO SE JUNTAN CON EL ARNÉS?

No, estos dispositivos se venden por separado.

## ¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS DE UN DOBLE Y ALTO ACOLCHADO EN LA REGIÓN LUMBAR?

El doble acolchado con una altura de 23cm en la región lumbar ayuda a estabilizar la región y distribuye mejor la compresión durante el uso. Comodidad extrema independientemente del tamaño del usuario. El arnés X-TREME ARB® es ideal para usuarios que buscan mayor comodidad.

## ¿CÓMO SÉ EL AÑO DE FABRICACIÓN/LOTE Y NÚMERO DE TRAZABILIDAD?

La etiqueta de trazabilidad de las correas sigue el estándar TASK, con número individual, mes y año (los últimos cuatro números).

## ¿DÓNDE ESTÁ LA ETIQUETA INMETRO?

La etiqueta INMETRO del X-TREME ARB® está ubicada en la parte posterior de la correa de ajuste del torso.

## ¿ESTE ARNÉS TIENE CA?

Sí. El X-TREME ARB® tiene CA.

## ¿QUÉ TIPOS DE CONEXIÓN OFRECE X-TREME ARB®?

El arnés X-TREME ARB® dispone de 7 puntos de conexión (elementos de enganche) para anticaídas de cuerda deslizante o cable de acero (punto pectoral), anticaídas retráctiles (puntos pectoral y dorsal), elementos de amarre de posicionamiento (puntos laterales) y descensores o colas de vaca (punto ventral), y 1 punto por restricción.

## ¿EL X-TREME ARB® ESTÁ CERTIFICADO PARA TRABAJOS CON ELECTRICIDAD O ALTAS TEMPERATURAS?

No. Está aprobado para condiciones normales de uso en tipos generales de trabajo donde se requiere EPP de protección contra caídas. El arnés certificado para operaciones con energía eléctrica es el IZFOUR E®.

## ¿CUÁL ES LA VIDA ÚTIL DEL ARNÉS?

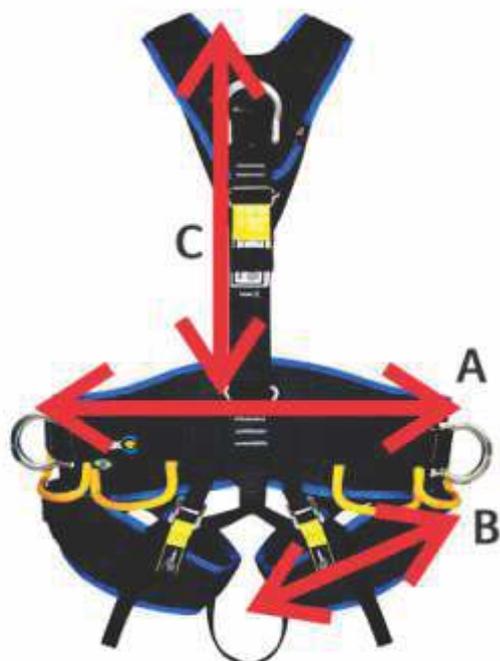
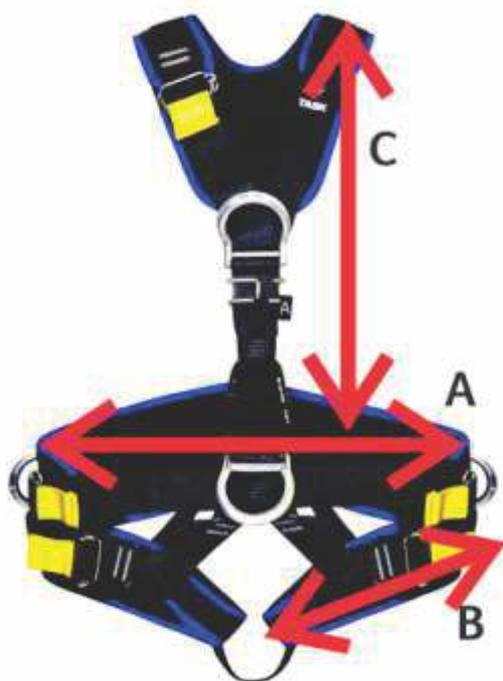
El fabricante informa que la duración del arnés X-TREME ARB® en circunstancias normales y según su correcto uso y almacenada en condiciones ideales puede alcanzar los 10 años, siendo de 5 años después de su fabricación en almacenamiento, y 5 años cuando se pone en funcionamiento.

## ¿CÓMO MEDIR EL TAMAÑO DEL ARNÉS?

El tamaño del arnés debe comprobarse de la siguiente manera:

LOCAL	MÍNIMO-MÁXIMO	MÉTODO
Piernas	Mínimo	Tira de la cinta para cerrar el diámetro de la pierna. La punta de la hebilla debe quedar a 1 cm del inicio de la doble barra.
	Máximo	Tira de la cinta para abrir el diámetro de la pierna. A La punta de la hebilla debe permanecer a 1 cm del de la doble barra.
Cintura	Mínimo	Tire de la cinta para cerrar el diámetro de la cintura. La punta de la hebilla debe permanecer a 3 cm del inicio de la conexão ventral.
	Máximo	Tira de la cinta para abrir el diámetro de la cintura. A La punta de la hebilla debe permanecer a 1 cm del inicio dela doble barra.
Liga	Mínimo --	El ajuste debe realizarse de modo que el anillo la espalda está centrada entre las axilas y espalda.

A: cintura  
B: piernas  
C: liga



**TASK VOTORANTIM**  
 Av. Rogério Cassola, 896  
 Itapeva - Votorantim - SP  
 18116-709 - Brasil  
 +55 (15) 3034-8000  
 comercial@taskbr.com

¡COMPRE AHORA!

ACCEDER AL SITIO

