MSA
The Safety Company

Trípode Workman®

Ingreso Seguro a **Espacios Confinados**

Porque cada vida tiene un ***propósito...***

Trípode Workman:
Fácil de usar, durable y versátil

Los espacios confinados constituyen un riesgo importante para la salud y seguridad de sus trabajadores. Para facilitar cualquier tipo de trabajo en un espacio confinado, es necesario contar con un sistema de ingreso y salida seguro y en caso de ser necesario, un sistema de rescate apropiado y funcional.

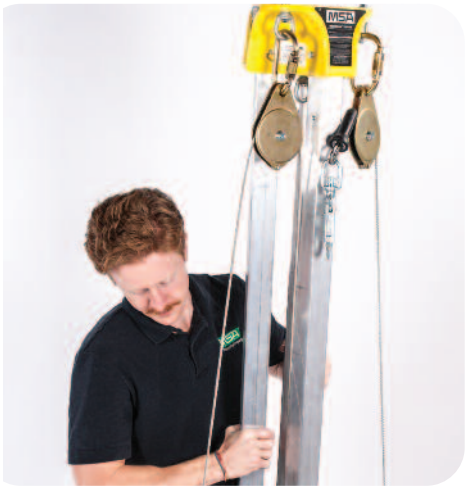
El Trípode Workman para ingreso seguro a espacios confinados, es ligero, seguro y fácil de instalar y transportar. Fabricado con una aleación de aluminio de alta resistencia, ofrece la opción de montar dos sistemas de extracción en el trípode. Usted puede montar un sistema de auto-retracción de emergencia con capacidad de recuperación de personal.

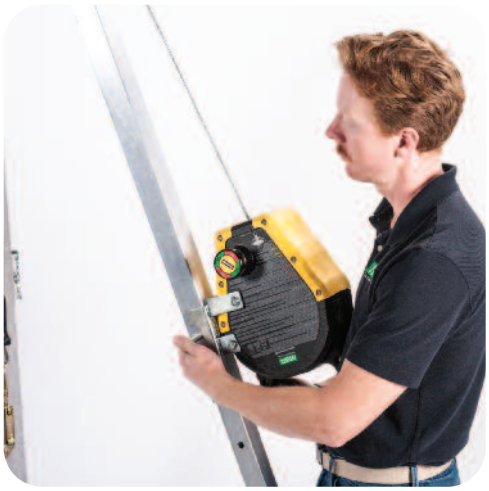
También se puede montar un malacate manual para el ingreso de personas y herramienta con capacidad de carga de 281kg.

Fácil de usar

El trípode Workman es muy fácil de usar. Su simple colocación hace el proceso más rápido y promueve el funcionamiento correcto. Funciones que mejoran su facilidad de uso:

- Patas que se aseguran automáticamente en la posición abierta para añadir seguridad.
- Indicador de altura máxima, ofrece una fácil y rápida identificación de la longitud máxima de la pata.
- No hay necesidad de realizar un ensamble extra de la base, lo cual hace al ascensor más fácil y rápido en su funcionamiento
- Se pueden colocar accesorios a cualquier pata para un ajuste rápido.
- Diseño de patas y cabeza de aluminio para reducir peso y mejorar portabilidad.
- Patas telescópicas (hasta 2.44 metros de longitud) no se enredan si la unidad colapsa, esto permite su traslado fácil y almacenamiento.





Durable

Un trípode necesita asegurarse bien mientras se usa; y el trípode Workman lo hace. Diseñado para ser durable y resistente, la unidad incluye:

- Patas antiderrapantes con correa de soporte en la base, la cual mejora la estabilidad y fuerza de todo el sistema.
- Cadenas con pin de retención resistentes, extienden la vida en servicio.
- Un mecanismo de bloqueo en las patas previene el desenganche durante su uso y reduce la posibilidad de daño en el mecanismo durante su uso o almacenamiento.

Versátil

Si la facilidad de uso y durabilidad no fueran suficientes, el Trípode Workman ofrece gran versatilidad:

- La correa de soporte en la base de la pata también sirve como una correa para cargar el trípode.
- Las patas del trípode tienen un ajuste en incrementos de 10.16 cm con pins de detención fáciles de insertar.
- La unidad es compatible con el Malacate y Rescatador Workman®, eliminando la necesidad de comprar nuevo equipo y llevar a cabo actualizaciones costosas.

Un Kit de Ingreso a Espacios

El kit de ingreso a espacios confinados Workman de MSA le facilita a usted ordenar en un sólo N/Parte todo lo que requiere un sistema para esté tipo de operaciones.

El kit incluye:

- Solamente un número de parte para facilitar el pedido N/P 10163033
- Rescatador Workman, permite un rescate sin ingresar al espacio confinado
- El malacate Workman, diseñado para levantar, bajar y posicionar personal y materiales
- La bolsa de transporte permite mejor portabilidad

Malacate Workman
10147301

Malacate Workman
10158178

Malacate Workman

El Malacate Workman es resistente, versátil y económico. Sirve para elevar, bajar y posicionamiento de personal y materiales dentro de espacios confinados. Diseñado para una carga máxima de trabajo de 181 kg (400 lb) para el personal y 281kg (620lb) de materiales (20:1 factor de diseño).

El malacate Workman está construido con una cubierta dura termoplástica para garantizar un alto rendimiento en los entornos más difíciles. El malacate ofrece un mango ergonómico y transporte único, plegable y se puede guardar fácilmente. El diseño del soporte patentado permite un montaje rápido y fácil.

- Carga máxima de trabajo de 181kg (400lb) para el personal, 281kg (620lb) de materiales
- Patente en trámite escuadra de fijación para una fácil instalación
- Mango ergonómico de transporte
- Manija plegable
- Incluye la tecnología RFID integral
- Incluye autobloqueo giratorio 36C gancho de seguridad
- ANSI Z359.1-compatible

MALACATE WORKMAN	10147301	Malacate Workman, cable de acero inoxidable, de 65 pies (20 m)
	10153757	Malacate Workman, cable galvanizado de 65 pies (20 m)

Rescatador Workman

El Rescatador Workman usa el mismo seguro del trípode, utilizando menos componentes para ajustarlo, evitando que se pierdan o dañen. Para convertir el rescatador de modo SRL (retráctil) a modo de malacate de rescate sólo hay que jalar y girar. Utilice este dispositivo como un componente de su equipo para entrada a espacios confinados como su equipo para rescate, no como malacate de carga.

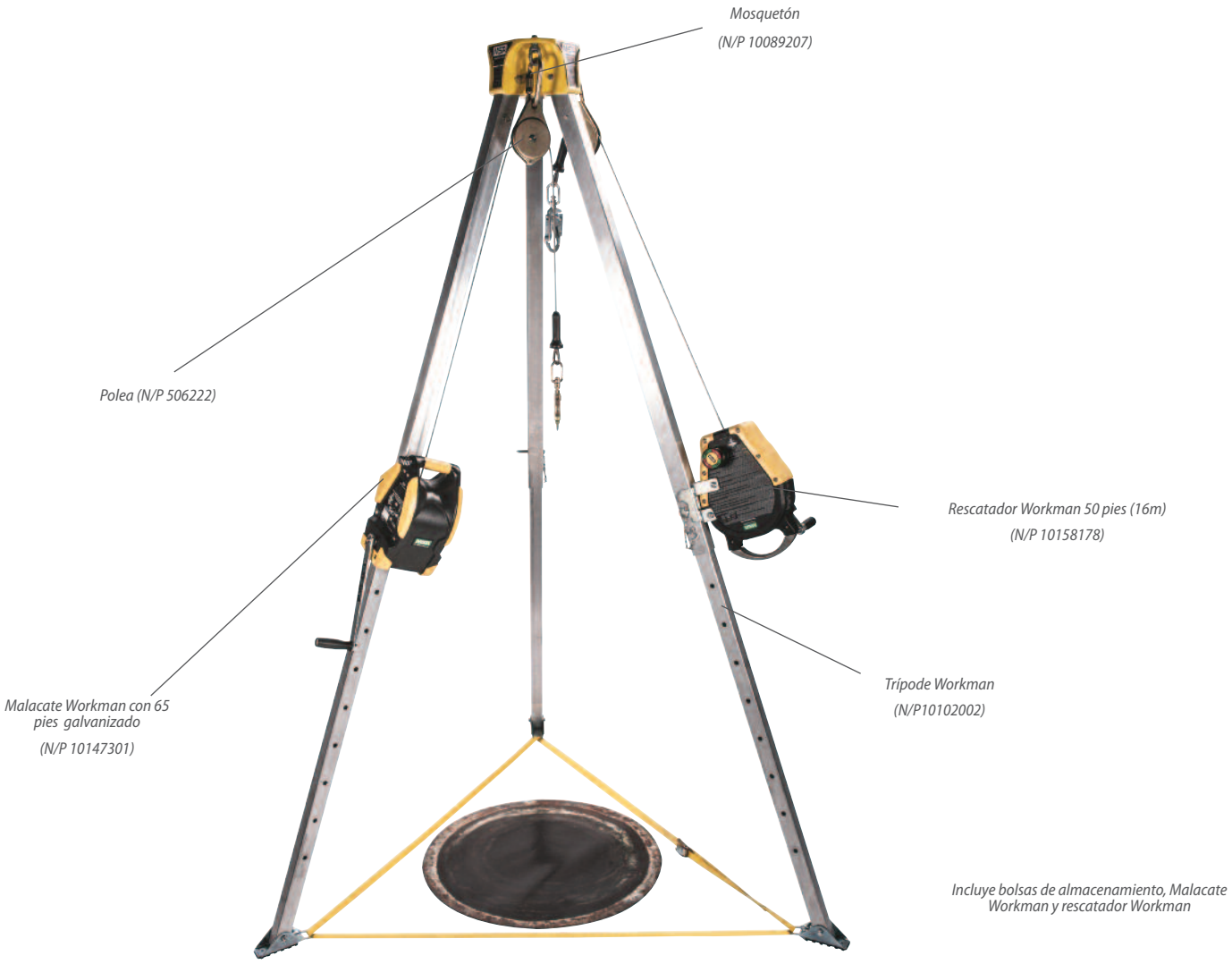
- Fácil de usar para usuarios sin experiencia
- Más ligero y de tamaño más cómodo que otros modelos
- Excelente solución para trabajos en la industria petrolera, construcción, transmisión de energía y otros tipos de espacios confinados.
- Código QR en la etiqueta que te lleva al video-instructivo para armado y colocado.
- Especificaciones y Beneficios
- Capacidad de carga de una persona de hasta 181kg (400lb) con uniforme y herramientas.
- Cable de acero inoxidable de 3/16in.
- Montaje integral al equipo, no requiere de montajes especiales.
- Interruptor de retráctil a malacate fácil de usar y con colores para identificar su uso.
- Ergonómico, la agarradera de acero inoxidable es más cómoda para transportar y se puede usar para conectar al anclaje.
- Amortiguador de impacto integral.
- Carcasa de aluminio recubierta con plástico, para absorber golpes.
- Gancho con cerrado automático e indicador de carga.
- Manibela que se puede doblar para permitir mejor almacenamiento.
- Cuenta con un chip de identificación RFID
- Cumple con OSHA y ANSI Z359.14

RESCATADOR WORKMAN	10158178	Acero Inoxidable 15m (50ft)

Kit de Ingreso a Espacios Confinados

Facilita la entrada a Espacios Confinados con descenso vertical. El trípode Workman ofrece mecanismo de bloqueo interno de la pata, indicador de la altura máxima de las patas del trípode, ofrece una fácil y rápida identificación de la longitud máxima de la pata, diseño de patas y cabeza de aluminio para reducir peso y mejorar portabilidad, el trípode Workman se puede ajustar hacia arriba y desmontar sin el uso de herramientas, las patas telescópicas (hasta 2.44 m de longitud) no se enredan si la unidad colapsa, esto permite su traslado fácil y almacenamiento.

Kit de entrada en espacios confinados con Workman Winch y Rescatador Workman.



Incluye bolsas de almacenamiento, Malacate Workman y rescatador Workman

KITS ESPACIOS CONFINADOS	10163033	rípode Workman, con malacate Workman 19.8m (65ft). Rescatador Workman de 16m (50ft), ANSI
	10153102	Trípode Workman, con cable malacate galvanizado de 65 pies (20 m), Rescatador Dynevac ® II de 50 pies (16 m) con cable de acero inoxidable, ANSI
	10163034	Trípode Workman, con Rescatador Workman de 16m (50ft), ANSI
	10153142	Trípode Workman, con cable malacate galvanizado de 65 pies (20 m), Rescatador Dynevac II de 50 pies (16 m) con cable de acero inoxidable, CSA

Piezas de repuesto y accesorios

REPUESTOS & ACCESORIOS	10102002	Trípode Workman
	10105612	Correa de soporte en la base de la pata
	10089207	Mosquetón
	506222	Polea
	10158178	Rescatador Workman de 50 pies (16 m)
	10105656	Bolsa de lona para Trípode
	507151	Bolsa de transporte para Ascensor/Rescatador

Especificaciones técnicas para Trípode Workman

ALTURA MÁXIMA DE TRÍPODE	96 " de la parte superior de la cabeza del trípode 91 " debajo de la cabeza del trípode
PESO	45 libras (20 kg)
PATAS	Se aseguran automáticamente en la posición abierta para añadir seguridad
APROBACIONES	ANSI Z359.1, EN 795 y OSHA
MATERIAL CABEZA PIERNA	 Aleación de aluminio Aleación de aluminio de alta resistencia
PESO MÁXIMO (PERSONAL)	400 libras (182 kg
PESO MÁXIMO (MATERIAL)	620 libras (280 kg)
RESISTENCIA VERTICAL MÍNIMA	5,000 libras (22,0 kN)

Nota: Este boletín contiene únicamente una descripción general de los productos mostrados. Aunque se describen los usos y la capacidad de desempeño, bajo ninguna circunstancia deberán de usar el producto individuos no entrenados o calificados para ello, y tampoco sin que se hayan leído y entendido completamente las instrucciones del producto, incluida cualquier advertencia. Las instrucciones contienen la información completa y detallada acerca del uso y cuidado correcto de estos productos

ID 2301-89-SP / Junio 2015
© MSA 2015 Impreso en México

Corporativo MSA
1000 Cranberry Woods Drive
Cranberry Township, PA 16066, EE.UU.
Teléfono 724-776-8600
www.MSAsafety.com

Centro de Atención a Clientes de EE.UU.
Teléfono 1-800-MSA-2222
Fax 1-800-967-0398

MSA Canadá
Teléfono 1-800-672-2222
Fax 1-800-967-0398

MSA México
Telefono 01-800-672-7222
Fax 52-44-2227-3943

MSA Internacional
Teléfono 724-776-8626
Número sin costo
1-800-672-7777
Fax 724-741-1559
Correo electrónico
msa.International@msasafety.com

Oficinas y representantes en todo el mundo

Para mayor información:

MSA
The Safety Company