



TD-0065

DISPOSITIVO HÍBRIDO DE ELEVACIÓN Y DESCENSO ELÉCTRICO Y MANUAL



Eléctrico (taladro a batería) y manual (manivela) para operaciones de trabajo y rescate



Altura de elevación ilimitada, hasta 200kg (2 personas) y con sistema de ventaja 2:1



Descenso controlado mediante palanca manual



Durable y fácil de usar



Adecuado para elevar y bajar cargas y personas



Directiva 2006/42 | Anexo 4 de la CE | CE EN NBR | EN 1891 tipo A | EN 564

Descripción

El dispositivo híbrido "HYBRID" combina dos características diferentes: alimentación por batería eléctrica y alimentación por fricción. Esta combinación permite una mayor eficiencia y seguridad en el trabajo, especialmente en operaciones de rescate.

El sistema TASK HYBRID es un polipasto accionado por taladro. El equipo es fácil de usar y apto para elevar y descender cargas y personas. ¡Es el futuro de las operaciones verticales (trabajo y rescate)!

Dispositivo de elevación y descenso eléctrico y manual para trabajo y rescate.

Destacados



Descripción técnica

El sistema híbrido "HYBRID" combina dos características diferentes: la alimentación por batería eléctrica y la alimentación por fricción. Esta combinación permite una mayor eficiencia y seguridad en el trabajo, especialmente en operaciones de rescate.

El sistema TASK HYBRID es un polipasto accionado por taladro. El equipo es fácil de usar y apto para elevar y descender cargas y personas. ¡Es el futuro de las operaciones verticales (trabajo y rescate)!

Ascensor y descensor eléctrico y manual para trabajo y rescate. Capacidad directa de 200kg. Capacidad indirecta, con un sistema 2:1, que permite elevar hasta 280kg de carga o personas. Tiene capacidad para elevar metros indefinidos (límite de batería) utilizando un taladro con dos baterías de 8,0 Ah y un par mínimo de 15,5Nm.

Sistema de placa móvil, doble seguridad de apertura y cierre (botón), antirrotación integrado para operaciones de 360°, polea móvil y punto de anclaje de 12kN que permite un montaje con ventaja mecánica tradicional. Orificio trasero en el equipo para fijar una llave hexagonal y un destornillador con una ventaja mecánica de 8:1. Permite la elevación controlada mediante un taladro de alto par y el descenso controlado mediante una palanca manual.

Para cuerdas con certificación EN 1891 tipo A de 10,5mm a 11mm. Velocidad de ascenso, según la carga de la batería, de 0,5m/s a 2,0 m/s. Par de torsión recomendado: 120-160 N*m/1100-1450 in-lbs sin impacto.

Este equipo es adecuado para bomberos, equipos de rescate vertical en general, operarios de acceso por cuerdas, equipos de trabajo vertical en general (limpieza, mantenimiento de fachadas, etc.) y equipos para la manipulación vertical de equipos, cargas y materiales.

Vantagens Técnicas



Orificio trasero en el dispositivo para fijar una llave hexagonal y un destornillador (adaptador incluido) con una ventaja mecánica de 8:1



Punto de anclaje en el equipo de 12kN



Polea móvil para operaciones de ventaja mecánica



Con un sistema de placas móviles

Certificaciones

EQUIPO

HYBRID

Diretiva 2006/42 | CE anexo 4 | CE EN NBR | EN 1891 tipo A | EN 564



Galería



Medidas y Materiales

Nombre del producto:	HYBRID
Código del producto:	TD-0065
Peso:	1,65kg 2,8kg (con mala)
Dimensiones:	Dispositivo: 160 x 120 x 85mm Mala: 26 x 26 x 14cm
Material:	Aluminio y acero inoxidable
Color:	Negro
Diámetro de la cuerda:	10,5 a 11mm
Certificado de cuerda:	EN 1891 tipo A
Altura máx. descenso:	Indefinido (límite de batería)
Velocidad de ascenso:	Dependiendo de la carga de la batería, de 0,5m/s a 2,0m/s
Carga elev. directa:	Trabajos y rescates: 200kg
Carga elev. indirecta:	2:1 Trabajos y rescates: 280kg
Engranaje:	Ventaja mecánica de 8:1
Torsión recomendado:	120 – 160 N*m/1100-1450in-lbs sin Impacto
Capacidad anc.:	12kN

Accesorios:

- 1 (un) estuche de transporte resistente a impactos
- 2 (dos) llaves hexagonales de 8mm x 3mm
- 1 (un) candado de aluminio con anilla en D y doble cierre, certificado CE EN NBR

Vida útil: La vida útil no se puede definir en números exactos, ya que depende de las condiciones ambientales y los escenarios de uso; sin embargo, en condiciones normales, se espera un período de uso de entre 4 y 6 años.

Garantizar: 1 año de garantía contra defectos de fabricación

IMPORTANTE:

- NO USAR sin un sistema de respaldo adicional (SPIQ – Sistema de Protección Anticaídas)
- NO USAR sin realizar una inspección inicial, una inspección periódica cada 6 meses o según las normas internacionales y documentarla
- Para la elevación de personas, se debe utilizar una cuerda adicional y un dispositivo anticaídas
- El sistema debe contar con una cuerda principal y un sistema de cuerda de respaldo secundario
- Utilizar únicamente cuerdas certificadas - EN 1891 tipo A - de 10,5 a 11 mm (cuerdas para TRABAJOS DE TASK o RESCATE por TASK)
- PRECAUCIÓN al utilizarlo en operaciones de rescate o con más de una persona
- Una persona competente debe evaluar los puntos de anclaje
- ¡NO UTILIZAR una llave de impacto!

Aplicaciones

El TASK HYBRID se utiliza para equipos de extinción de incendios, equipos de rescate vertical en general, trabajadores de acceso por cuerdas, equipos de trabajo vertical en general (limpieza, mantenimiento de fachadas, entre otros) y equipos involucrados en el movimiento vertical de equipos, cargas y materiales.

Productos Relacionados

STATIC RESCUE



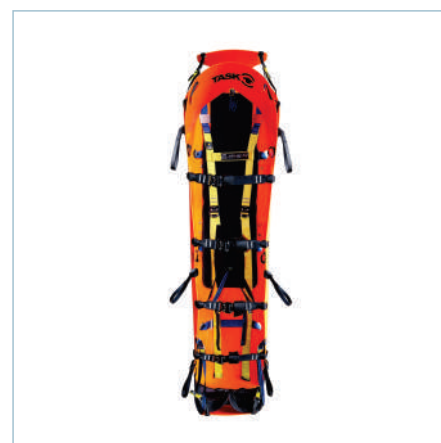
TR-0025 - 40

STATIC WORK



TR-0059 - 88

STR PLUS II



TX-0048 | TX-0056

H-STR PLUS II



TX-0041 | TX-0042

BLOCK II



TX-0002

SCAPE STE



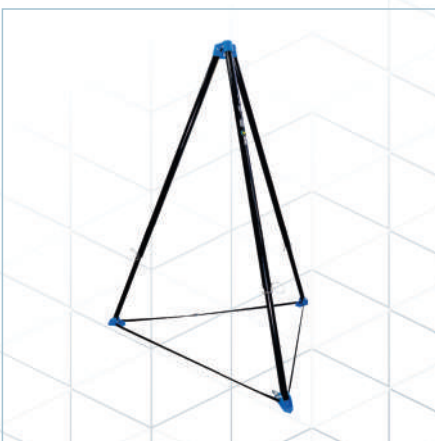
TT-0013

SISTEMA WENDIX



TX-0047

RESCUE SUPER II



TX-0005

SUPERWORK



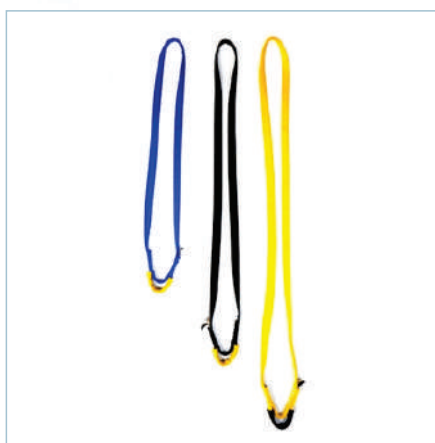
TX-0052

DOUBLE LINK



TA-0055 | TA-0056 | TA-0057

EYE DOUBLE LINK



TA-0058 | TA-0059 | TA-0060

I-SLING



TA-0051 | TA-0052 | TA-0053

MASTER D TRIPLE EYE PULLEY



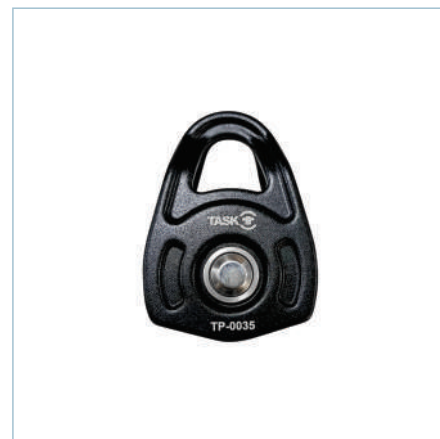
TM-0009

SPEED LIGHT ROPE



TP-0032 | TP-0031

SINGLE TECH LIGHT



TP-0035

ROPE GRAB II



TB-0015

SPIN



TA-0022

I-CABLE PLUS



TC-0155 | TC-0156 | TC-0157

Preguntas Frecuentes

¿CUÁL ES LA CAPACIDAD DE ELEVACIÓN DEL EQUIPO?

Para elevación directa, una carga de 200kg. Para elevación indirecta, en un sistema de ventaja mecánica 2:1, una carga de 280kg.

¿CUÁNTAS PERSONAS PUEDEN UTILIZAR ESTE EQUIPO?

Puede ser utilizado por hasta 2 personas, con un peso total de 200kg, en uso directo. En uso indirecto, con un sistema 2:1, se debe respetar el límite de peso de 280kg.

¿PUEDO MODIFICAR O LUBRICAR EL EQUIPO?

No se permiten modificaciones ni lubricación. Si es necesario realizar alguna modificación, contacte con el fabricante, TASK.

¿CUÁL ES EL TORQUE RECOMENDADO PARA UTILIZAR UN TALADRO?

Torsión recomendado 120 – 160N*m / 1100 – 1450in-lbs sem Impacto.

¿EL EQUIPO ESTÁ CERTIFICADO?

Dispone de Declaración de Conformidad, lo que significa que ha sido probado y aprobado según las siguientes normas: Directiva 2006/42 | CE Anexo 4 | CE EN NBR | EN 1891 TIPO A | EN 564.

¿CUÁL ES LA VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO?

La vida útil depende de las condiciones a las que esté sometido el equipo, sin embargo, en condiciones normales de uso varía entre 4 y 6 años.

¿CUAL ES LA VELOCIDAD DE ASCENSO?

La velocidad de ascenso varía según la carga de la batería: 0,5 m/s a 2,0 m/s.

¿POR QUÉ EL NOMBRE HÍBRIDO?

El híbrido "HYBRID" combina dos características diferentes: la alimentación por batería eléctrica y la alimentación por fricción. Esta combinación permite una mayor eficiencia y seguridad en el trabajo, especialmente en operaciones de rescate. Es el futuro de las operaciones verticales (trabajo y rescate).



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

COMPRE AGORA!

ACESSE O SITE

