



TD-0065

DISPOSITIVO HÍBRIDO DE SUBIDA E DESCIDA ELÉTRICO E MANUAL

- ✓ Elétrico (furadeira a bateria) e manual (manivela) para trabalhos e resgates
- ✓ Resistente e de fácil utilização
- ✓ Elevação sem limite de metros, para até 200kg (2 pessoas) e com sistema de vantagem 2:1
- ✓ Adequado para levantar e baixar cargas e pessoas
- ✓ Descida controlada por meio de alavanca manual
- ✓ Directiva 2006/42 | CE anexo 4 | CE EN NBR | EN 1891 tipo A | EN 564

Descrição

O dispositivo híbrido “HYBRID” combina duas características diferentes, a energia a bateria elétrica e a energia a fricção. Essa combinação permite maior eficiência e segurança no trabalho e principalmente nas operações de resgates.

O sistema TASK HYBRID é ascensor movido a furadeira. O equipamento é fácil de usar, adequado para levantar e baixar cargas e pessoas. É o futuro das operações verticais (trabalhos e resgates)!

Dispositivo ascensor e descensor, elétrico e manual para trabalhos e resgates.

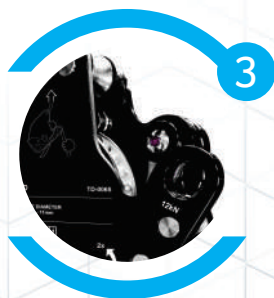
Destaques



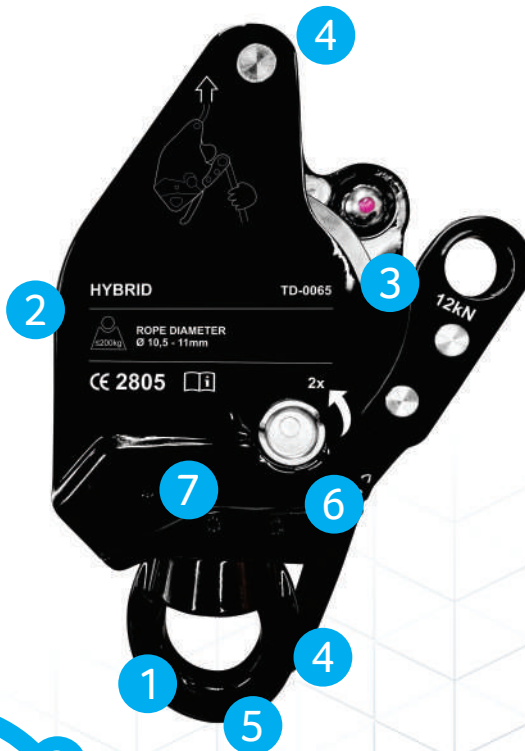
Antigiro incorporado
360°



Furo traseiro para
chave sextavada e
parafusadeira



Polia móvel para
operações de
vantagem mecânica



Sistemas de
placas móveis



Dupla segurança ao
abrir e fechar



Ponto de ancoragem
no equipamento de
12kN



Alavanca manual

Descrição Técnica

O híbrido “HYBRID” combina duas características diferentes, a energia a bateria elétrica e a energia a fricção. Essa combinação permite maior eficiência e segurança no trabalho e principalmente nas operações de resgates.

O sistema TASK HYBRID é ascensor movido a furadeira. O equipamento é fácil de usar, adequado para levantar e baixar cargas e pessoas. É o futuro das operações verticais (trabalhos e resgates)!

Dispositivo ascensor e descensor, elétrico e manual para trabalhos e resgates.

Capacidade direta de 200kg. Capacidade indireta, com sistema de 2:1, pode chegar a elevar 280kg de carga ou pessoas. Com capacidade de içar metros indefinidos (limite da bateria) usando parafusadeira com 2 baterias de 8.0Ah e com torque mínimo de 15.5Nm.

Sistema de placas móveis, dupla segurança ao abrir e fechar (botão), anti-giro incorporado para operações 360°, polia móvel e ponto de ancoragem de 12kN permite montagem de vantagem mecânica tradicional. Furo traseiro no equipamento para acoplar chave sextavada e parafusadeira com vantagem mecânica de 8:1. Ele permite elevação controlada usando furadeira de alto torque e a descida controlada por meio de alavanca manual.

Para cordas certificadas EN 1891 tipo A de 10,5mm a 11mm. Velocidade de ascensão conforme carga da bateria de 0,5 m/s a 2,0 m/s. E torque recomendado 120 – 160 N*m / 1100 – 1450 in-lbs sem Impacto.

Equipamento é indicado para bombeiros, equipes de resgate vertical em geral, trabalhadores de acesso por cordas, equipes de trabalhos verticais em geral (limpeza, manutenção de fachadas, entre outras), equipes movimentação vertical de equipamentos, cargas e materiais.

Vantagens Técnicas



Furo traseiro no equipamento para acoplar chave sextavada e parafusadeira (adaptador incluso) com vantagem mecânica de 8:1



Ponto de ancoragem no equipamento de 12kN



Polia móvel para operações de vantagem mecânica



Com sistema de placas móveis

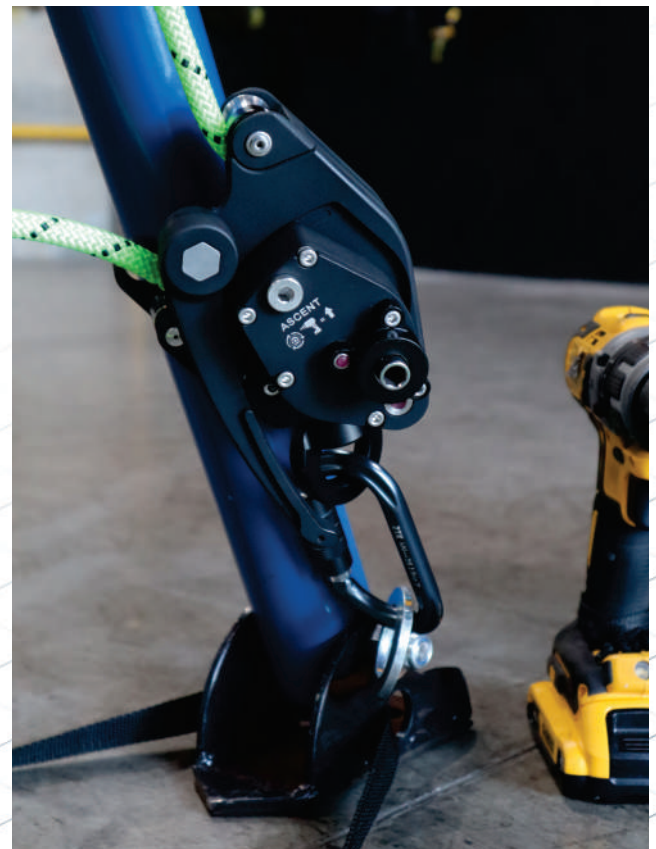
Certificações

EQUIPAMENTO

HYBRID

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







Medidas e Materiais

Nome do produto:	HYBRID
Código do produto:	TD-0065
Peso:	1,65kg 2,8kg (com mala)
Dimensões:	Dispositivo: 160 x 120 x 85mm Mala: 26 x 26 x 14cm
Material construtivo:	Alumínio e aço inoxidável
Cor:	Preto
Diâmetro da corda:	10,5 a 11mm
Certificado da corda:	EN 1891 tipo A
Altura máx. descida:	Indefinido (limite da bateria)
Velocidade subida:	Conforme carga da bateria 0,5m/s a 2,0m/s
Carga iç. direta:	Trabalhos e resgates: 200kg
Carga iç. indireta:	2:1 Trabalhos e resgates: 280kg
Engrenagem:	Vantagem mecânica de 8:1
Torque recomendado:	120 – 160 N*m/1100-1450in-lbs sem Impacto
Capacidade ponto:	12kN

Acessórios:

- 1 (uma) mala de transporte contra impacto
- 2 (duas) chave hexagonal de 8mm x 3
- 1 (um) mosquetão D alumínio dupla trava Keylock CE EN NBR

Vida útil: A vida útil não pode ser caracterizada em números exatos, uma vez que depende de condições ambientais e situações de uso, porém em condições normais, está previsto um período de uso entre 4 a 6 anos.

Garantia: 1 ano contra defeito de fabricação

IMPORTANTE:

- NÃO USAR sem um sistema de backup adicional (SPIQ – Sistema de proteção contra quedas)
- NÃO USAR sem realizar inspeção de 1º uso, inspeção periódica a cada 6 meses ou conforme normas internacionais e documentar
- Para elevação de pessoas, deve utilizar corda adicional e trava-quedas
- No sistema deverá existir uma corda primária e um sistema de corda de backup secundário
- Só utilizar corda certificadas - EN 1891 tipo A - 10,5 a 11mm (cordas TASK WORK ou RESCUE by TASK)
- TENHA CUIDADO ao utilizar para operações de resgates ou mais de uma pessoa
- Uma pessoa competente deve avaliar os pontos de ancoragem
- NÃO USAR parafusadeira de impacto!

Aplicações

O TASK HYBRID é utilizado para equipes de bombeiros, equipes de resgate vertical em geral, trabalhadores de acesso por cordas, equipes de trabalhos verticais em geral (limpeza, manutenção de fachadas, entre outras), equipes movimentação vertical de equipamentos, cargas e materiais.

Produtos Relacionados

STATIC RESCUE



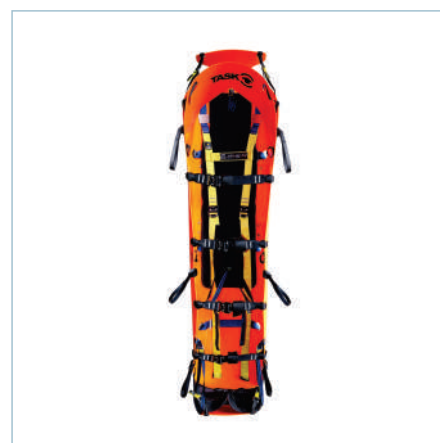
TR-0025 - 40

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



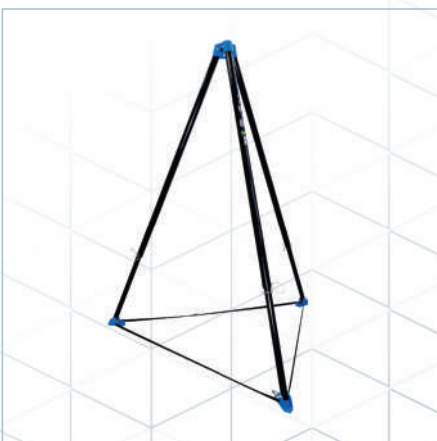
TT-0013

SISTEMA WENDIX



TX-0047

RESCUE SUPER II



TX-0005

SUPERWORK



TX-0052

DOUBLE LINK



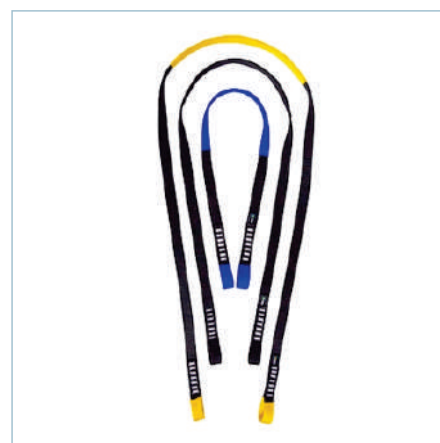
TA-0055 | TA-0056 | TA-0057

EYE DOUBLE LINK



TA-0058 | TA-0059 | TA-0060

I-SLING



TA-0051 | TA-0052 | TA-0053

MASTER D TRIPLE EYE PULLEY



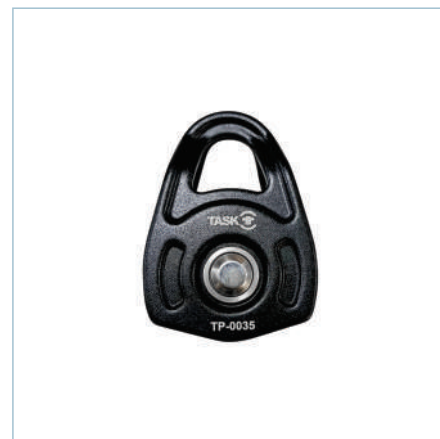
TM-0009

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

Perguntas Frequentes

QUAL A CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO PARA IÇAMENTO (SUBIDA)?

Para içamento direto, carga de 200kg. Para içamento indireto, em sistema de vantagem mecânica 2:1, carga de 280kg.

QUANTAS PESSOAS PODEM USAR ESSE EQUIPAMENTO?

Pode ser usado por até 2 pessoas, com o total de 200kg, para situações diretas. Em caso sistema indireto, com sistema 2:1, deve-se respeitar o limite de 280kg.

POSSO MODIFICAR OU LUBRIFICAR O EQUIPAMENTO?

Não, nenhuma modificação ou lubrificação é permitida. Sendo necessário qualquer alteração, contatar o fabricante, TASK.

QUAL O TORQUE RECOMENDADO PARA UTILIZAÇÃO DE FURADEIRA?

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

O EQUIPAMENTO POSSUI CERTIFICAÇÃO?

Possui Declaração de Conformidade, o que significa que ele foi testado e aprovado nas normas: Directiva 2006/42 | CE Anexo 4 | CE EN NBR | EN 1891 TIPO A | EN 564.

QUAL A VIDA ÚTIL DO PRODUTO?

A vida útil depende das condições a qual o equipamento é submetido, porém, em condições normais de uso, varia entre 4 a 6 anos.

QUAL A VELOCIDADE DE ASCENSÃO?

Velocidade de ascensão conforme carga da bateria de 0,5 m/s a 2,0 m/s.

POR QUE O NOME HYBRID (HÍBRIDO)?

O híbrido “Hybrid” combina duas características diferentes, a energia a bateria elétrica e a energia a fricção. Essa combinação permite maior eficiência e segurança no trabalho e principalmente nas operações de resgates. É o futuro das operações verticais (trabalhos e resgates).



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

COMPRE AGORA!

ACESSE O SITE

