



TD-0056 | TD-0057 | TD-0058 | TD-0059 | TD-0060 | TD-0061 | TD-0062 | TD-0063

DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE DESCIDA, ABANDONO E RESGATE



Permite descida de 2 pessoas ou 200kg, para altura de até 200 metros



Possui adaptador para furadeira, permite ascensão e elevação de cargas de até 140kg em altura máxima de 200 metros



Volante permite que a vítima seja elevada rapidamente para operações de resgate



Com chave seccionadora de lado direito ou esquerdo para operações de subida ou descida



Pode ser usado na vertical, horizontal e inclinado, aplicação conforme necessidade



Velocidade de descida controlada automaticamente, sem necessidade de operador do sistema



Corda EN 1897 tipo A com diâmetro de 10,5mm e 29kN com terminações costuradas eletronicamente



Certificado conforme diretiva europeia (EU) 2016/425

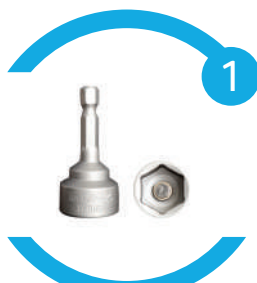
Descrição

O TASK IKAR POWER LIFT é um ascensor/descensor automático com sistema de freio centrífugo para alturas de até 200m, que garante velocidade contínua de descida de 0,8m/s. Possui adaptador para furadeira que permite que o equipamento seja utilizado como ascensor para ascensões mais rápidas.

Possibilita ascensões com uso de furadeiras a bateria que permitam a elevação de cargas com até 140kg. Com capacidade para içar até 200m usando uma parafusadeira com 2 baterias de 8.0Ah e com torque mínimo de 15,5Nm. A carga de 1 bateria permite içar até 107m.

O TASK IKAR POWER LIFT possui volante que permite que a vítima seja elevada rapidamente em situações de resgates, como, por exemplo, a fim de liberar peso da vítima do talabarte e depois descer a vítima com segurança, em velocidade controlada automaticamente.

Destaques



Com adaptador
para furadeira



Conector tipo T em
alumínio com trava
automática



Dispositivo seletor de
direcionamento de
corda



Volante para
manobras de
içamento



Para operação com
duas pessoas



Conector com
destorcedor de
corda

Descrição Técnica

O TASK IKAR POWER LIFT é um ascensor/descensor automático com sistema de freio centrífugo para alturas de até 200m, que garante velocidade contínua de descida de 0,8m/s. Possui adaptador para furadeira que permite que o equipamento seja utilizado como ascensor para ascensões mais rápidas.

Possibilita ascensões com uso de furadeiras a bateria que permitam a elevação de cargas com até 140kg. Com capacidade para içar até 200m usando uma parafusadeira com 2 baterias de 8.0Ah e com torque mínimo de 15,5Nm. A carga de 1 bateria permite içar até 107m.

O TASK IKAR POWER LIFT possui volante que permite que a vítima seja elevada rapidamente em situações de resgates, como, por exemplo, a fim de liberar peso da vítima do talabarte e depois descer a vítima com segurança, em velocidade controlada automaticamente.

É fabricado em aço inox e alumínio, com capacidade de descida de alturas de até 200 metros. O controle de velocidade é realizado por meio de freio centrífugo. O volante permite a elevação de cargas com até 140kg, em altura máxima de 30 metros. Conta com gancho de freio auxiliar e cordas certificadas EN 1891 Tipo A, com diâmetros de 10,5mm. O destorcedor (anti-giro) existente no dispositivo não permite que durante a realização da manobra ocorra a torção do sistema. As terminações da corda possuem costura eletrônica com conectores tipo T em alumínio, com trava automática e abertura de 25mm incorporados.

Possui dois ganchos que podem ser usados para aumentar o atrito, facilitando a descida com mais peso. Pode ser usado por até duas pessoas (peso máximo de 200kg). Possui corda de 10,5mm com medidas que variam de 10 a 200m.

Vantagens técnicas



Altura máxima de descida de 200 metros para até 2 pessoas



Possui adaptador para furadeira que permite que o equipamento seja utilizado para ascensões mais rápidas



Permite ascensão com uso de furadeira a bateria, para elevação de cargas de até 140kg



Com conector tipo T em alumínio com trava automática



Com gancho de freio auxiliar e volante para manobras de içamento



Com dispositivo seletor de direcionamento de corda



Acompanha bolsa STANK de 20 ou 37 litros



Medidas e Materiais

Nome do produto:	TASK IKAR POWER LIFT
Código do produto:	TD-0056 (10M) TD-0057 (30M) TD-0058 (50M) TD-0059 (80M) TD-0060 (100M) TD-0061 (120M) TD-0062 (160M) TD-0063 (200M)
Dimensões:	203mm x 200mm x 12mm
Peso:	2,68kg
Peso da corda:	72g/m
Altura máx. descida:	200m
Velocidade descida:	0,8 m/s – até 100kg 1,5 m/s – entre 100kg a 200kg
Peso máx. descida:	200kg
Peso min. descida:	50kg
Altura máx. subida:	200m
Peso máx. subida:	140kg
Diâmetro da corda:	10,5mm
Comprimentos:	10m 30m 50m 80m 100m 120m 160m 200m
Componentes:	2 conectores do tipo T 1 conector do tipo D 1 adaptador para furadeira 1 corda de poliamida com terminações costuradas 1 bolsa STANK 1 fita I-SLING
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. IMPORTANTE a inspeção desse equipamento deve ser feita pelo fabricante a cada 12 meses.
Garantia:	1 ano contra defeito de fabricação
Material:	Corpo e conectores em alumínio Polia e área de frenagem em aço inox Corda em poliamida

Aplicações

Utilizado para resgate e abandonos em turbinas eólicas, torres, equipamentos verticalizados, embarcações, plataformas marítimas offshore, estruturas ou edificações em geral, acesso por cordas e içamento de materiais. Pode ser usado por até duas pessoas (peso máximo de 200kg).

Certificações

EQUIPAMENTO

POWER LIFT

NORMATIVA

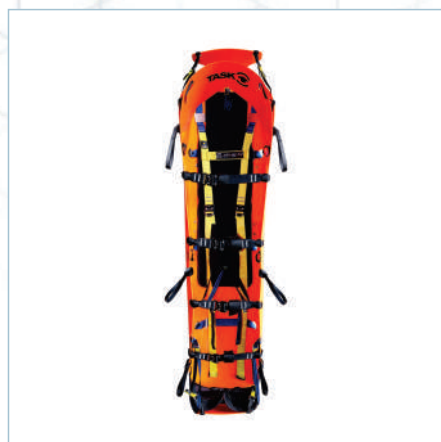
EN 341: 2011/1A | EN 1496 | ANSI/ASSE Z359 – 4 – 2013 (EU) 2016/425 | EN 1891 TIPO A

IMPORTANTE: Quantidade de descidas antes de envio para inspeção e/ou manutenção:

- 48 descidas de 200m, carga máxima de 100kg
- 28 descidas de 200m, carga máxima de 140kg
- 5 descidas de 200m, carga máxima de 200kg

Produtos Relacionados

STR PLUS II



TX-0048 | TX-0056

H-STR PLUS II



TX-0041 | TX-0042

BLOCK II



TX-0002

KIT STEF



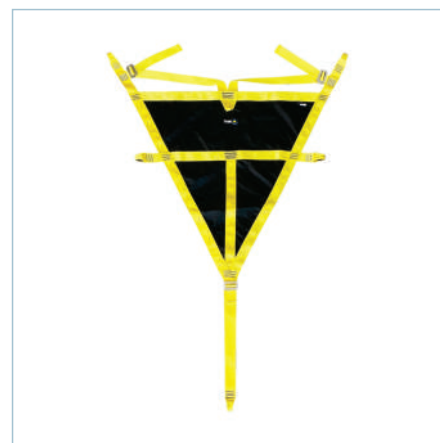
KIT-008

SUSPENSOR II



TC-0006

SCAPE STE



TL-0033

PRO TECTOR ROPE



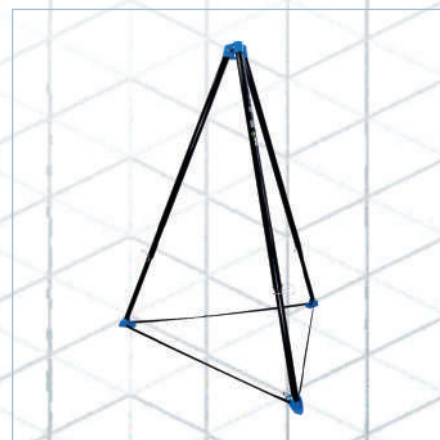
TA-0023

SISTEMA WENDIX



TX-0047

RESCUE SUPER II



TX-0005

STABLE



TX-0006

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

I-CABLE PLUS



TC-0155 | TC-0156 | TC-0157

ROPE GRAB II



TB-0015

SINGLE TECH LIGHT



TP-0035

SPEED LIGHT ROPE



TP-0032 | TP-0031

SPIN



TA-0022

Perguntas Frequentes

QUAL A CAPACIDADE DO DESCENSOR TASK IKAR POWERLIFT?

O descensor possui capacidade conforme descritivo abaixo:

- Içamento de 30 metros: até 140kg
- Descida até 200 metros: de 50kg a 200kg

Para ascensões com uso furadeiras a bateria que permite a elevação de cargas com até 140kg, em altura máxima de 200 metros.

QUAL A VELOCIDADE DE DESCIDA E COMO É REALIZADO O CONTROLE DESTA VELOCIDADE?

O TASK IKAR POWER LIFT conta com duas velocidades, sendo: 0,8m/s para até 100kg, e 1,5m/s para pesos entre 100 até 200kg. Esse controle de velocidade é proveniente do freio centrífugo existente em sua engrenagem.

O TASK IKAR POWER LIFT POSSUI CERTIFICAÇÃO?

O TASK IKAR POWER LIFT possui Declaração de Conformidade, o que significa que ele foi testado e aprovado nas normas EN 341:2011 (1A/1B) | EN 1496 | ANSI/ASSE Z359 – 4 | EN 1891 TIPO A e Diretiva Europeia (EU) 2016/425.

QUAL A VIDA ÚTIL DO DESCENSOR?

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

QUANTAS PESSOAS PODEM USAR ESSE EQUIPAMENTO?

O descensor automático pode ser usado por até 2 pessoas, com o total de 200kg para situações de descida. Em caso de subida, deve-se respeitar o limite de 140kg.

COMO FAÇO PARA ESCOLHER A OPÇÃO DE IÇAMENTO OU DESCIDA?

A escolha da manobra deve ser feita através da chave seletora existente no corpo do TASK IKAR POWER LIFT.

O DESCENSOR POSSUI SISTEMA DE SEGURANÇA EM CASO DE SOLTURA DO VOLANTE DURANTE O IÇAMENTO?

Sim, em caso de soltura do volante durante a manobra de içamento, o TASK IKAR POWER LIFT realiza o bloqueio do sistema.



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

COMPRE AGORA!

ACESSE O SITE

