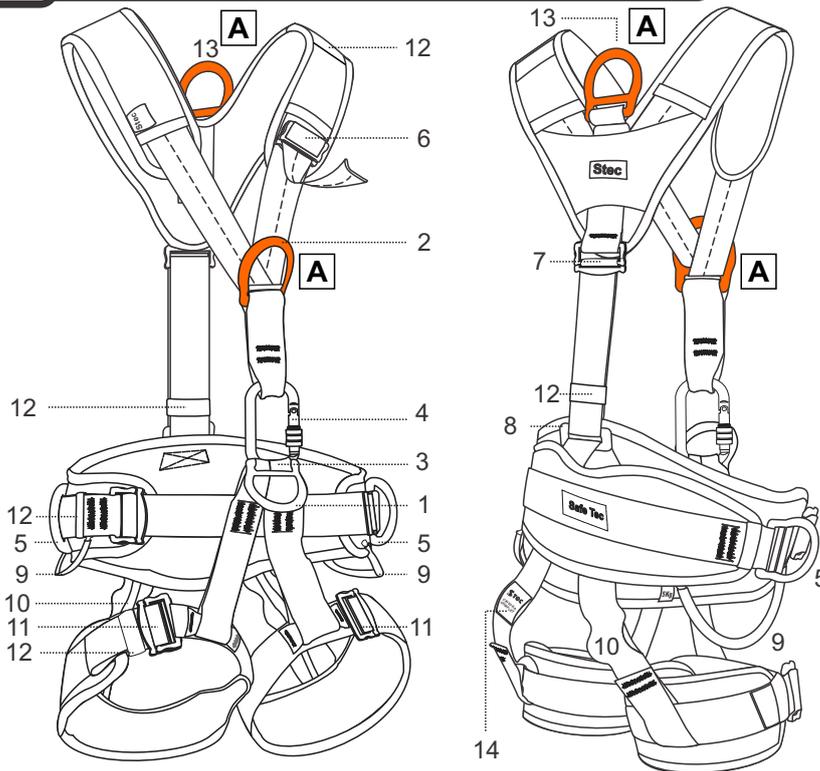


! ADVERTÊNCIA

É indispensável a leitura e compreensão deste manual antes da utilização do equipamento. Somente deverão fazer uso deste equipamento pessoas devidamente treinadas. O uso indevido pode causar danos e acidentes graves, inclusive morte.

1 NOMENCLATURA DAS PEÇAS



- 1 - Argola de engate para sustentação e posicionamento ventral
- 2 - Argola de engate peitoral para proteção contra queda
- 3 - Ponto ventral em tecido que une peitoral e cintura
- 4 - Conector com trava para unir peitoral e cintura (não incluído).
- 5 - Argola de engate para posicionamento lateral
- 6 - Fivela de ajuste do peitoral
- 7 - Fivela de ajuste do ponto dorsal para proteção contra queda
- 8 - Argola posterior que une o peitoral com a cintura
- 9 - Porta-material
- 10 - Cinta com elástico
- 11 - Fivelas de ajuste rápido das pernas
- 12 - Elásticos para prender as fitas
- 13 - Argola de engate dorsal para proteção contra queda
- 14 - Etiqueta lote e certificações

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

MATERIAIS

Têxtil: Polyester e Poliamida.
Metais: Aço Inox / Alumínio.
Plásticos: Vinil e EVA



CST = 1 pessoa máximo:
120 Kg

NORMAS / CERTIFICAÇÕES

EN 361
CA 26173
NBR15836:2010



Temperatura de trabalho:
-20°C +60°C



Peso: **2850g**

MARCAÇÕES

Os Cintos RA Complet vem etiquetados com informações sobre: Fabricante, tamanho, modelo, certificações, N° de série e lote.

STEC
CINTO RA
COMPLET
EN 361 / NBR 15836:2010
CA 26173
TAMANHO 2
Made in Brazil
Industria Brasileira
CNPJ 0446565/0001-05
www.safetecbr.com.br

- Leia o Manual
- Normas/Certificações
- Tamanho do cinto
- Fabricante

EN 361
NBR 15836/2010
A 0001
N° Serie
LOTE

TAMANHOS

TAMANHO 01		
A	B	C
80-125 cm	50-70 cm	160-190 cm
TAMANHO 02		
A	B	C
130-155 cm	75-110 cm	190-220 cm

LEGENDAS

-  = Duck Trava Quedas
-  = Ponto de Ancoragem 15 kN mínimo
-  = EVO = Descensor
-  = CST: 120 Kg



7899766749505

QR CODE



Cinto RA Complet Manual de Instrução

CINTO COMPLETO TIPO PARAQUEDISTA

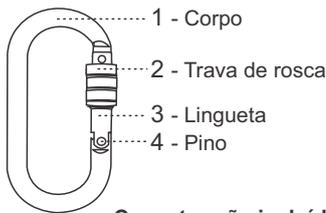
2 DESCRIÇÃO E CAMPO DE APLICAÇÃO

O Cinto RA Complet é um (EPI) que foi desenvolvido para trabalho em altura, acesso por corda ou atividades que envolvam risco de queda. O equipamento foi projetado para o uso de uma pessoa. Este equipamento somente deve ser utilizado por pessoas treinadas e/ou quando em treinamento, o usuário deve estar sob supervisão direta. O Cinto RA Complet possui seis fivelas em aço inox, autoblocantes de fácil manuseio que possibilitam ajuste rápido e ergonômico; fabricado com materiais acolchoados, tecidos respiráveis e costuras de alta resistência para maior segurança. O Cinto RA Complet possui pontos de fixação de fácil conexão, sendo: uma argola de engate para sustentação e posicionamento ventral, uma argola de engate peitoral, e uma argola de engate dorsal para proteção contra queda. O Cinto RA Complet ainda conta com duas argolas de posicionamento lateral localizadas na cintura.

3 COMPATIBILIDADE

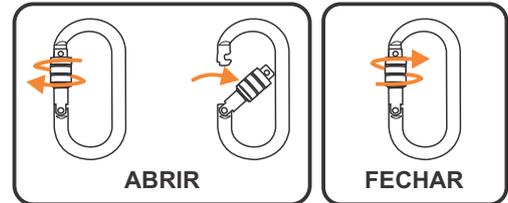
Este equipamento deverá ser utilizado em conjunto com outros como Trava quedas DUCK ou outro similar (NBR14626/EN 12841 Tipo A, Talabarte NBR 15834 / EN354) ou outros compatíveis. Recomendamos o uso deste cinto em conjunto com Talabarte de fita STEC 50 cm - Talabarte Duck e Travaquedas Duck STEC. O uso de qualquer desses equipamentos deve ser precedido de avaliação dos riscos impostos pela combinação de dois ou mais equipamentos. Feche o cinto utilizando conector com trava modelo de acordo com (NBR 15837 / EN362 Classe B) mosquetão com trava. As instruções para o uso do conector ao cinto devem ser seguidas. Em caso de dúvidas consulte a Stec.

NOMENCLATURA



Conector não incluído.

CARGA DE RUPTURA



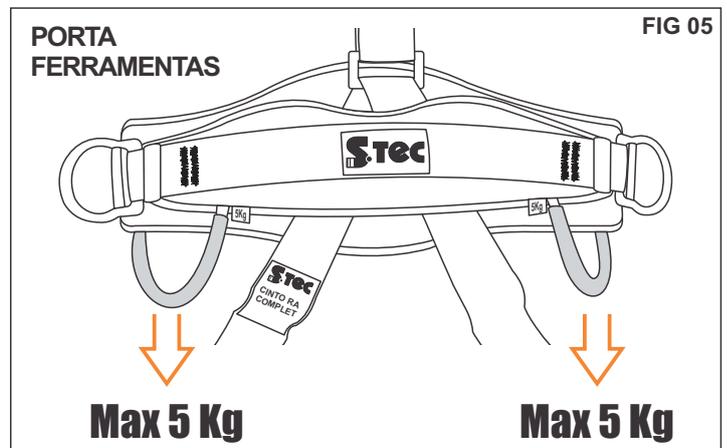
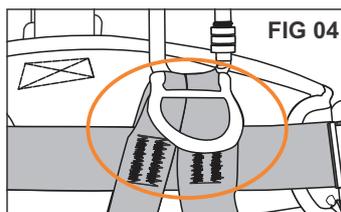
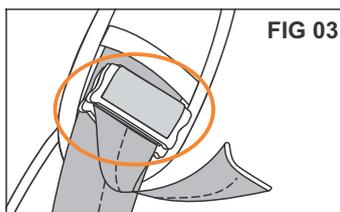
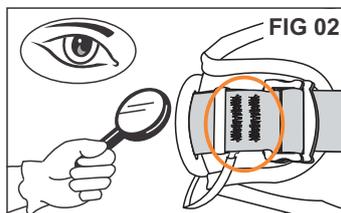
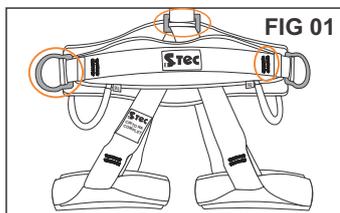
Durante o uso mantenha o conector fechado.

4 INSPEÇÃO DE INTEGRIDADE

O Cinto RA Complet deve ser inspecionado antes e depois de cada uso. Deve ser inspecionado atentando-se para uniformidade das costuras e tecidos, descoloração, cortes, exposição a produtos químicos, marcas causadas por abrasão, trincas e deformações.

Partes do Cinto RA Complet a serem verificadas:

Verifique se as fitas dos pontos de encaixe das argolas e fivelas ajustáveis estão em ordem. (fig 01) Verifique se as costuras de segurança (fig 02) não tem cortes, desgastes e/ou danos devido ao uso, calor, produtos químicos, etc. Atenção aos fios cortados. Verifique se as fivelas de ajuste (fig 03) funcionam corretamente. Atenção ao ponto de fixação ventral em tecido (fig 04) ponto que liga o peitoral ao cinto, este ponto é onde a cintura se junta ao peitoral. Verificar se o conector e suas funções mecânicas, como trava e abertura, funcionam corretamente. O porta-ferramentas (fig 05) também deve ser inspecionado. Atenção para não ultrapassar a capacidade de carga máxima de **5 Kg** das alças.



Cinto RA Complet Manual de Instrução

CINTO COMPLETO TIPO PARAQUEDISTA

5 PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO

O equipamento é constituído de duas peças, superior e inferior, que juntas formam o Cinto RA Complet, equipamento desenvolvido para trabalho em altura. O Cinto RA Complet é um EPI e este produto não deve ser utilizado fora das recomendações descritas neste manual. **Carga Segura de Trabalho (CST / SWL)** testado para o uso de pessoas com até 120 kg. Durante o período de vida útil do equipamento verifique as condições das costuras. Este produto somente deve ser utilizado por pessoas devidamente treinadas. O uso indevido pode causar danos e acidentes graves, inclusive morte. Os usuários assumem todo o risco e responsabilidade, por todo e qualquer dano ou ferimento que envolva a utilização deste produto. Não utilize este equipamento para nenhum outro fim ao qual não tenha sido projetado. **NOTA:** A massa de ensaio para certificação utilizada é de 100 kg. Recomendamos a utilização para pessoas de até, 120 kg, a partir de outros testes efetuados na fábrica.

ATENÇÃO:

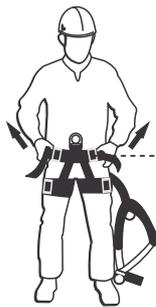
O cinto não é um dispositivo anti queda, pode ser necessário complementar o sistema de posicionamento ou retenção com um dispositivo de proteção contra queda de altura coletivo ou individual. O cinto deve ser descartado após a retenção de uma queda.

6 INSTRUÇÕES DE USO



1º PASSO

Para vestir é necessário que primeiro seja verificado se o peitoral está para cima; Passe as pernas por dentro da cintura e coloque as pernas dentro das perneiras; Coloque o cinto na linha da cintura na posição correta e neste momento verifique se a argola de fixação ventral está para frente.



2º PASSO

Ajuste as fitas na linha da cintura para prender use as fivelas de maneira justa porem confortável;



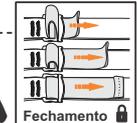
OK

Não



3º PASSO

Ajuste também as fivelas das perneiras. Verifique se as fivelas estão voltadas para fora, fechadas e a circunferência acolchoada está bem posicionada.



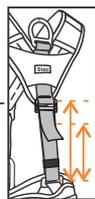
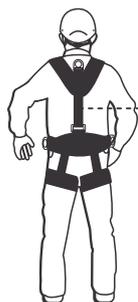
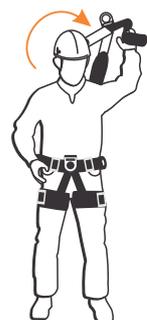
Fechamento



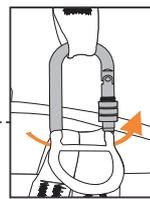
OK



Trocar



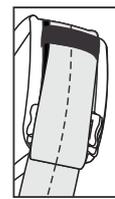
Regulagem das costas.



Verifique o correto posicionamento do conector no cinto.



Use o elástico para prender a sobra.



4º PASSO

Vista a parte do peitoral passando a cabeça por dentro do cinto em forma de V, feche o cinto com um conector de trava. (mosquetão NBR 15836:2010/EN361/EN813/EN813) ou conector (EN362 classe B). Atenção ao ajuste das costas do cinto. Puxe as fitas através das fivelas ajustando ao seu tamanho. A altura correta permite que o utilizador mesmo em posição suspensa fique seguro. Verifique. Caso ainda precise ajustar alguma parte do cinto, faça-o antes de iniciar o trabalho.

ADVERTÊNCIA

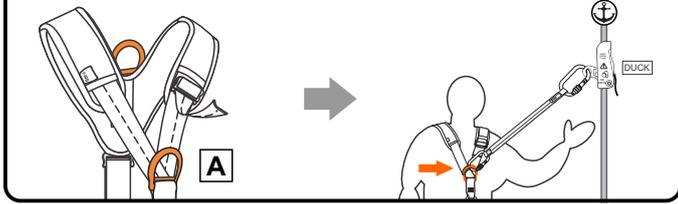
O Cinto RA Complet é um EPI e somente deve ser utilizado por pessoas devidamente treinadas.

Cinto RA Complet Manual de Instrução

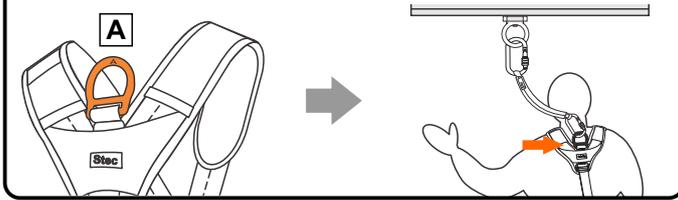
CINTO COMPLETO TIPO PARAQUEDISTA

7 PONTOS DE FIXAÇÃO

ARGOLA DE ENGATE PEITORAL PARA PROTEÇÃO CONTRA QUEDA

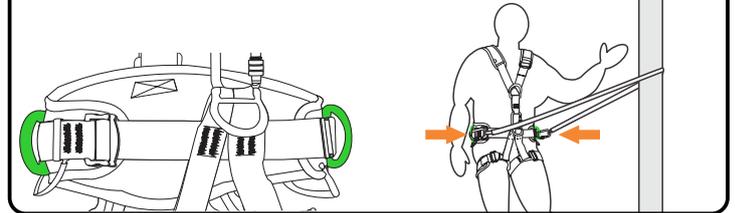


ARGOLA DE ENGATE DORSAL PARA PROTEÇÃO CONTRA QUEDA

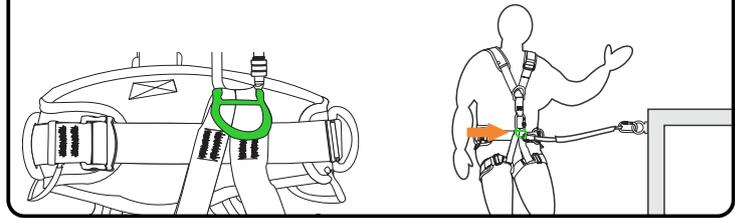


8 POSICIONAMENTO

POSICIONAMENTO LATERAL



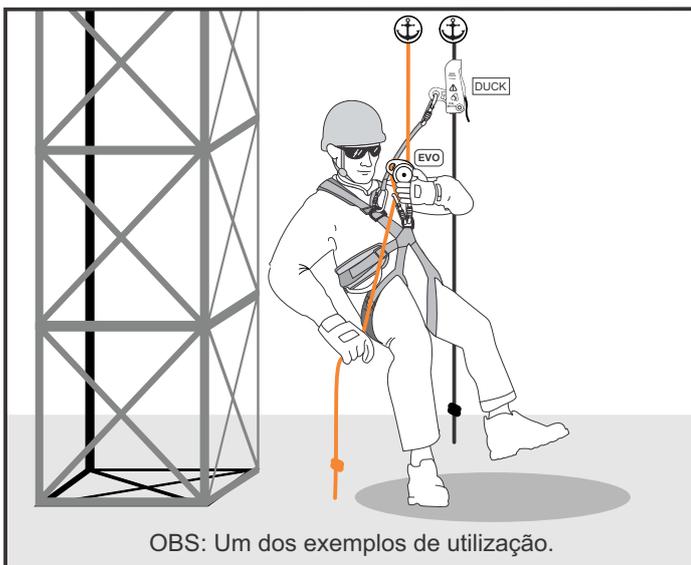
POSICIONAMENTO VENTRAL



ATENÇÃO

O uso para resgate somente deve ser feito por pessoas com treinamento apropriado. É imprescindível que se tenha um plano de resgate previamente planejado, que possa ser efetuado de forma segura e eficiente.

8 CHECAGEM OPERACIONAL



Checagem Operacional:

Com o cinto já vestido testar em um local seguro ao nível do solo. Utilize um conector, mosquetão ou talabarte de fita e prenda o cinto em uma das argolas de engate do Cinto RA Complet e se pendure para verificar se é o tamanho correto e confortável para o trabalho. Faça o mesmo teste em todos os pontos de ancoragem, o cinto deverá manter a sua posição segura além de facilitar a conexão em uma manobra de resgate. **Verifique:** Caso ainda precise ajustar alguma parte do cinto, faça-o antes de iniciar o trabalho.

