



AMZ^{PRO}
TRABALHO EM ALTURA

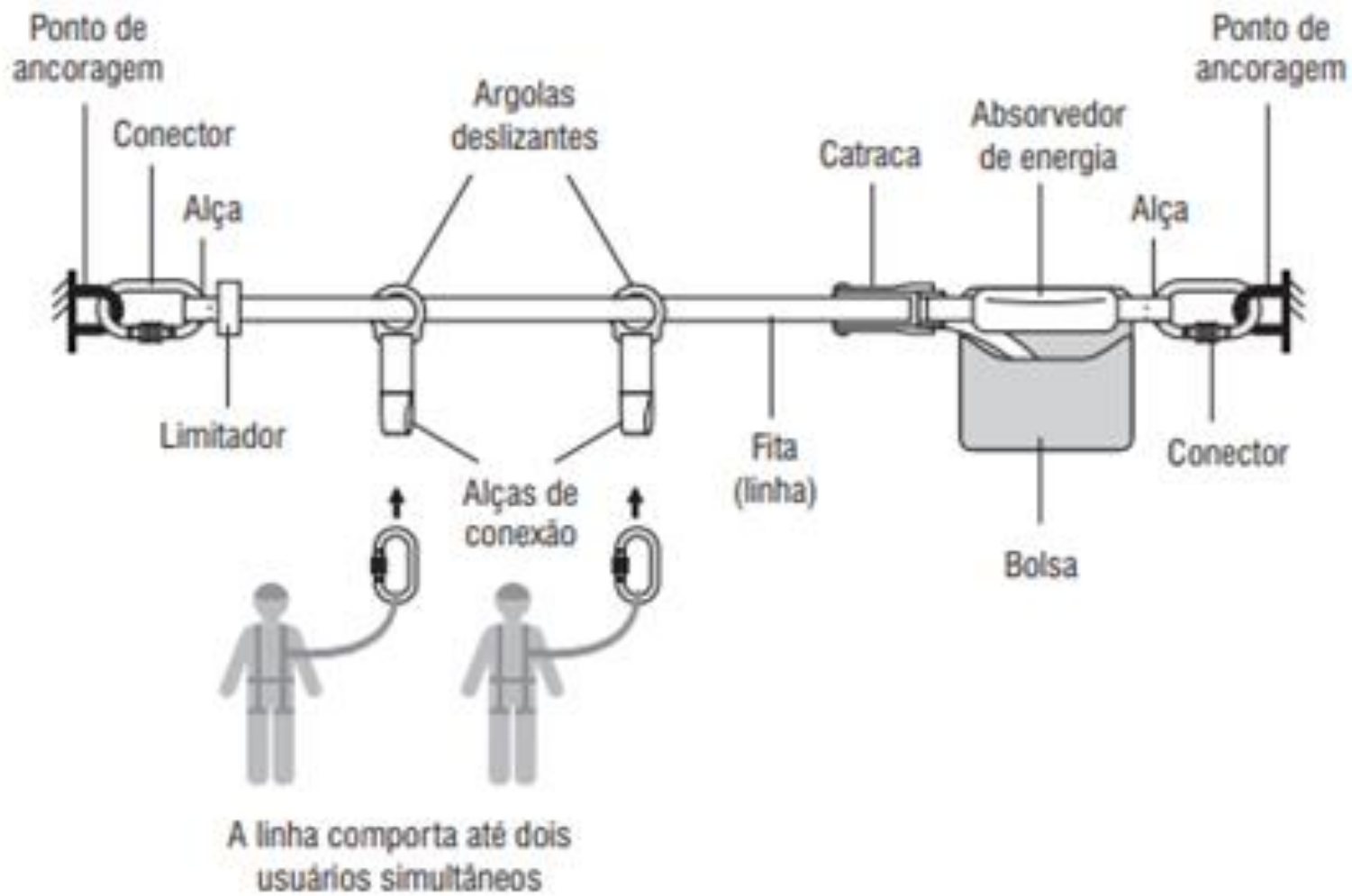
Info Tech – agosto 2023

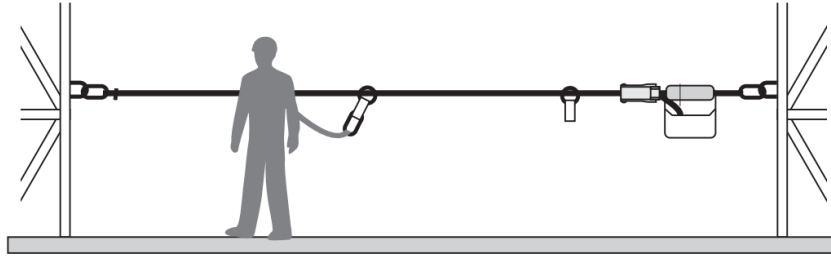


*A linha de vida temporária
correta para seu SPIQ*

A100





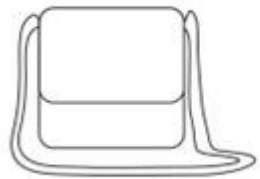


Diferenciais do dispositivo de ancoragem A100:

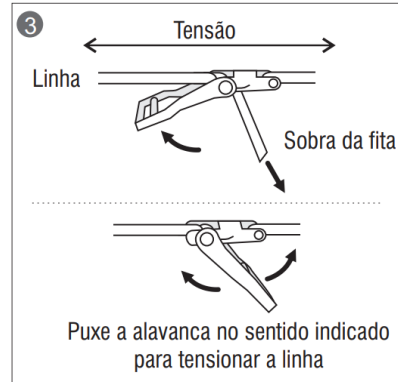
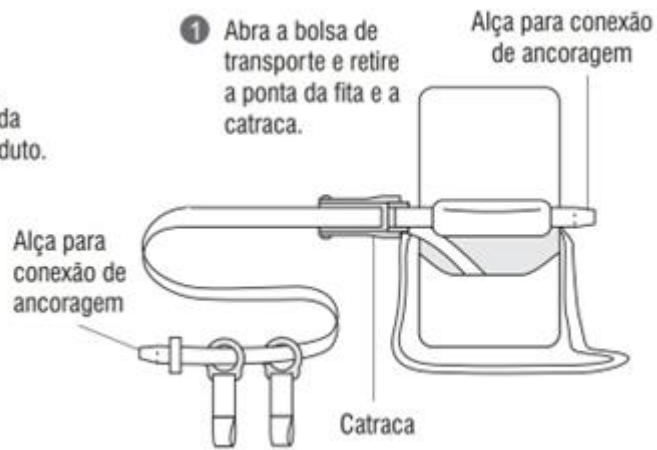
- Projetada para 1 ou 2 usuários;
- Fita robusta garante durabilidade mesmo em ambientes agressivos;
- Custo acessível se comparado com outras soluções do mercado;
- Conta com absorvedor de energia que garante força abaixo de 10kN na estrutura e também é um indicador de queda;
- Leve e compacta – fácil transporte em bolsa que ajuda no armazenamento e instalação;
- Sua instalação é rápida auxiliando na produtividade.



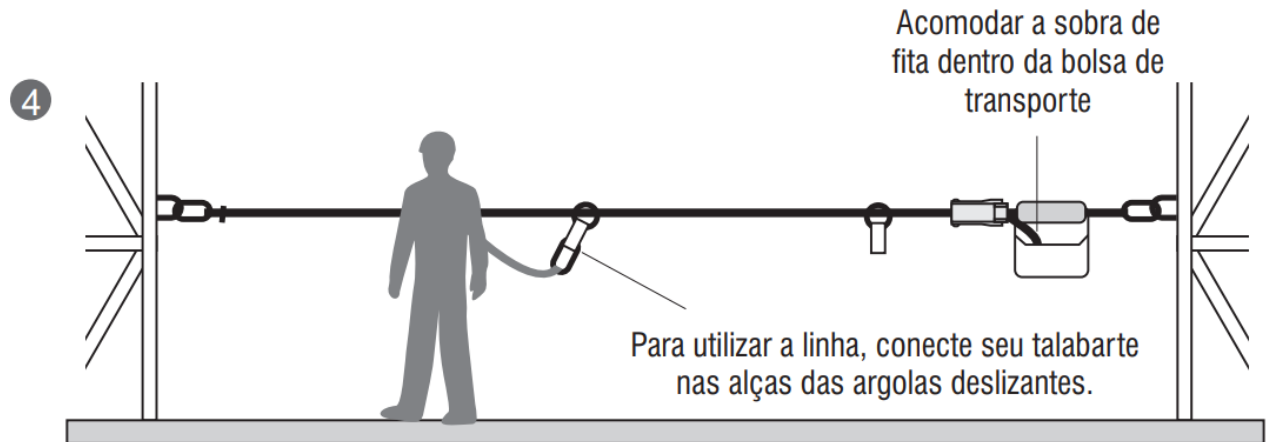
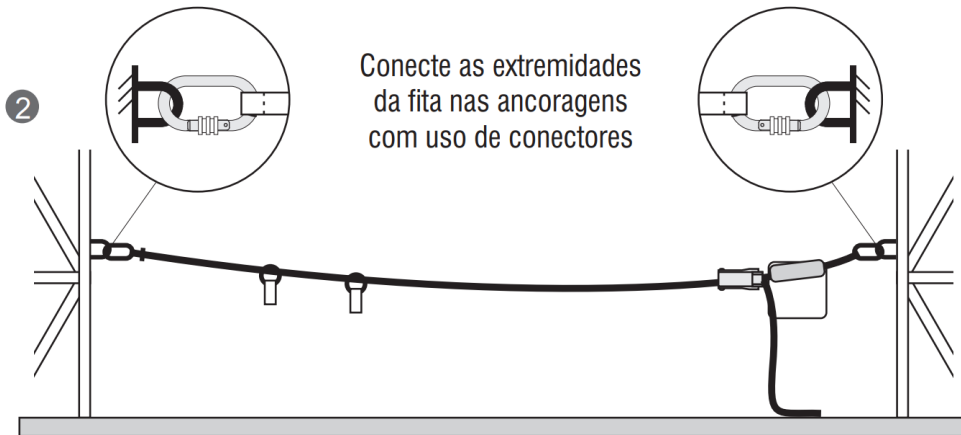
Vem armazenada em uma bolsa com alça para proteger e facilitar seu transporte. A bolsa é costurada na linha de vida e faz parte da composição do produto.



1 Abra a bolsa de transporte e retire a ponta da fita e a catraca.



Fácil instalação e utilização





Performance da A100:

- Conformidade com a NBR 16325 e com a NR-35, incluindo testes dinâmicos com 100 e 200 kg;
- Conta com sistema de absorvedor de energia garantindo forças abaixo de 10kN na estrutura;
- ZLQ entre 1.8 e 2.5m para diferentes vão e configurações de montagem;
- Compatível com o novo texto do Anexo II da NR35. Quando for contemplado um procedimento operacional de instalação validado por um PLH, de forma a rastrear e garantir resistência do local de instalação, não depende de projeto ou de PLH em campo.

Testes reais de queda:

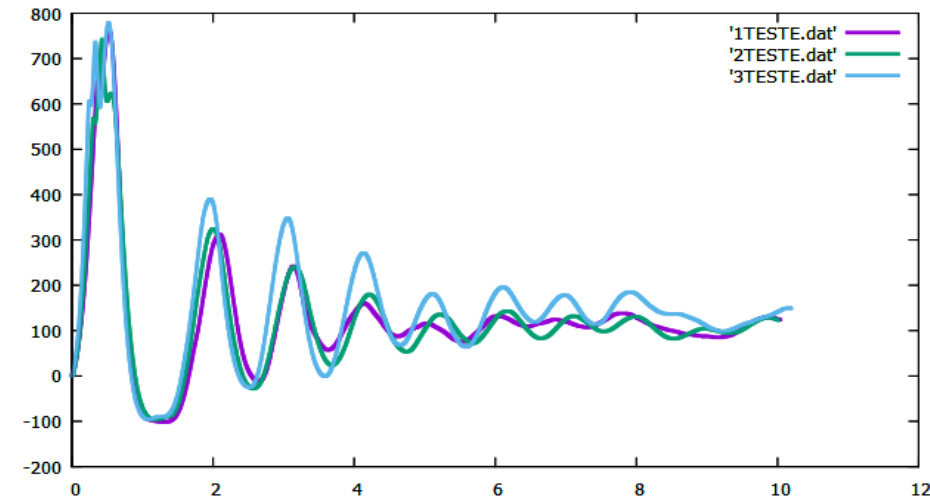


Resultados de testes realizados ao vivo durante simpósio de trabalhos em altura em Curitiba – atendendo a NBR 16325 – 13m de vão e massa: 100kg

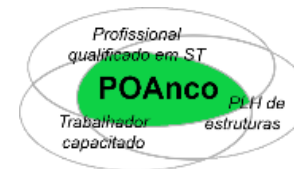
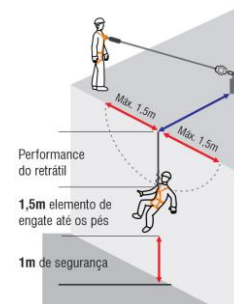
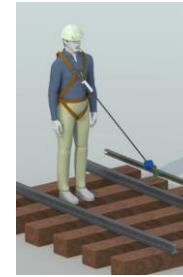
A100	Força na Ancoragem direita	Força na Ancoragem esquerda	Força na Massa	Flecha para ZLQ
1	7,64 kN	7,83 kN	5,7 kN	1,7 m
2	8,54 kN	8,31 kN	5,68 kN	1,41 m

Como comparação seguem resultados de testes feitos, no mesmo evento, em uma linha de cabo de aço sem absorvedor de energia e 3% de flecha inicial de instalação

Teste	Ancoragem direita	Ancoragem esquerda	Massa	Flecha
1	23,18 kN	23,6 kN	7,6 kN	0,88 m
2	25,4 kN	24,9 kN	7,72 kN	0,73 m



*A **AMZ** é uma marca registrada da empresa **ALTECO**.
Entre em contato para saber mais do produto **AMZ A100** e sobre como a **ALTECO** complementa o produto com solução em altura!*



ALMZ

PRO

TRABALHO EM ALTURA



alteco.com.br



alteco@alteco.com.br



41 3079-9739