

# CORDA DE SEGURANÇA AUTO-RETRÁCTIL COM SALVAMENTO



## A primeira corda de segurança auto-retráctil dupla do mundo Protecção antiqueda e Salvamento

- A construção exclusiva apresenta protecção antiqueda com capacidades de salvamento assistido e salvamento automático para uma extrema versatilidade.
- O modo de protecção antiqueda impede quedas dentro de poucos decímetros e limita as forças a 6 kN ou menos para maior segurança.
- Os procedimentos de salvamento assistido podem então ser implementados quer no modo de selecção ou remotamente com um braço "First-Man-Up".
- O modo de salvamento automático desce automaticamente o utilizador para o nível seguinte após uma queda.
- Estrutura em plástico reforçado leve e de longa duração. Incorpora uma alça de transporte integrada para fácil transporte.
- O cabo de 15 m estende e retrai automaticamente permitindo ao utilizador mover-se à volta da área de trabalho protegida.
- O Sistema de Segurança Inteligente i-Safe™ está integrado em todas as unidades para detectar inspecções, controlar inventários e gerir informações.
- Concebido para corresponder às normas internacionais incluindo as normas CE EN360 e EN341.

**i**  
**SAFE**<sup>™</sup>  
INTELLIGENT  
SAFETY SYSTEM  
**EQUIPADO**

# ULTRA-LOK® RSQ CORDA DE SEGURANÇA AUTO-RETRÁCTIL COM SALVAMENTO



## Modo de protecção antiqueda com salvamento assistido

Após definir o modo de protecção antiqueda, em caso de ocorrência de queda, acontecerá o seguinte:

Um travão com sensor de velocidade impede a queda, diminui as forças impostas sobre o utilizador para níveis de segurança de 6kN ou menos e permite realizar o salvamento assistido.



**Modo antiquedas com resgate assistido por ativação manual**



**Modo antiquedas com resgate assistido por ativação com pértiga**



**Acessórios para ativação com pértiga de 4,80 m :**

**3500100**  
Ferramenta de ativação para a pértiga



**3500102**  
Pértiga First-Man-Up™ com ferramenta de resgate



Estas opções de ativação permitem o modo de resgate automático. Se pode também realizar operações de resgate tradicionais

## Modo automático de resgate descenso automático

Após definir o modo de salvamento automático, o dispositivo funcionará como um dispositivo de descida, em caso de ocorrência de queda, acontecerá o seguinte:

Um travão com sensor de velocidade abranda a queda e, imediatamente a seguir, um travão centrífugo activa a descida do utilizador a uma velocidade controlada para o nível ou piso seguinte.



**Modo de salvamento automático de descida**



## Ultra-Lok® RSQ - Corda de segurança auto-retráctil com salvamento

- 3504553:** 15 m de comprimento, cabo galvanizado
- 3504554:** 15 m de comprimento, cabo em aço inoxidável
- 3504555:** 15 m de comprimento, cabo em aço inoxidável e gancho

- Acessórios:**
- 3500100:** Accessorio
  - 3500102:** Braço First-Man-Up™

### Especificações :

**Capacidade nominal:** de 34kg a 141kg **Força de protecção antiqueda máxima:** 6 kN **Velocidade de descida:** 1 m/s  
**Comprimento do cabo:** 15m **Dimensões:** 20cm de largura, 29cm de comprimento e 9cm de espessura **Peso:** 8,5kg  
**Material da estrutura:** 2 peças, em composto termoplástico **Material do cabo:** cabo galvanizado 5mm, 7x19  
**Travão de retenção:** liga metálica em aço chapeada a zinco, bloqueio automático e rotação, força tênsil de 22,2 kN  
**Normas:** Em conformidade com as normas CE EN 360 et EN341.