

## PROFESSIONAL

### **FS973I-65FT**

#### **AUTO EVAC RESCUE KIT, 65FT AUTO DESCEND**

##### **FS973I - AUTO EVACUATION RESCUE KIT, AUTO DESCEND**

The FS973I is a rescue kit designed for self-rescue operations and emergency evacuations, offering a highly efficient and safe solution. Equipped with a controlled descent device, the system ensures that the descent speed is kept constant through an integrated centrifugal brake, providing a smooth and safe movement. The innovation of the diversion point in the device allows the speed to be adjusted according to the needs of the operation, increasing flexibility and control during the rescue.



The FS34107I Evacuation Triangle was developed with an ergonomic design that ensures greater comfort for the evacuee. Its seat is designed to facilitate the positioning of the user, providing more comfort compared to traditional models. The FS34107I is made of high-strength TPU canvas, a material known for its durability, resistance to adverse conditions such as UV exposure, oil, and extreme temperatures, preventing unwanted odors. The shoulder straps and the ergonomic structure keep the evacuee in a vertical position comfortably and stably, allowing for better control during the rescue. The closure of the triangle is made through three metal D-rings, ensuring a secure and firm fit.

The kit includes two evacuation triangles and a robust carrying bag, making it easier to access the anchorage point and perform quick interventions. Compact and practical, the FS973I is ideal for high-risk situations, ensuring reliability in emergency operations.

#### **TECHNICAL INFORMATION**

LIFESPAN	10 Years
MAXIMUM LOAD	CE - 200 Kg ANSI - 440 lbs
INSPECTION	Yearly
TRACEABILITY	S/N QR Code
STANDARDS	CE - EN341:2011 ANSI - Z259.4-2013
INTRASTAT	63079098

**PRODUCT PHOTOS**

**SPECIFICATIONS**

METAL PARTS	ALUMINUM AND STEEL ALLOY
OTHER COMPONENTS MATERIAL	POLYAMIDE (PA) AND SILICONE
WEBBING TYPE	POLYESTER (PES)
ROPE TYPE	KERNMANTLE ROPE Ø 9.5 MM
DEVICE	LOW MAINTENANCE, RUGGED DESCENT DEVICE WITH BALL BEARING SWIVEL
CONNECTORS	01 ALUMINUM HOOK WITH TRIPLE LOCK CLOSURE AND 02 ALUMINUM CARABINERS WITH TRIPLE LOCK CLOSURE.
MAX LENGTH	656 ft
SEAMS PROTECTOR	YES - SILICONE
SHARP EDGE TESTED	1
MAX OPENING	CARABINER - 23 mm
MAX STRENGTH	CARABINER - 40 kN
MAX RATED LOAD	440 lbs
HOUSING	ALUMINUM HOUSING
WEIGHT PER SIZE EAN/UPC PER SIZE	FS973I-65FT - 6000.00kg - 5605423813104 / 626053660277

## PROFESSIONAL

### **FS973I-65FT**

#### **AUTO EVAC RESCUE KIT, 65FT AUTO DESCEND**



O FS973I - AUTO EVAC RESCUE KIT, AUTO DESCEND é um kit de resgate projetado para operações de auto-resgate e evacuações de emergência, oferecendo uma solução altamente eficiente e segura. Equipado com um dispositivo de descida controlada, o sistema assegura que a velocidade de descida seja mantida constante através de um travão centrífugo integrado, proporcionando um movimento suave e seguro. A inovação do ponto de desvio no dispositivo permite ajustar a velocidade conforme as necessidades da operação, aumentando a flexibilidade e o controle durante o resgate.

O triângulo de evacuação FS34107I foi desenvolvido com um design ergonômico que garante maior conforto ao evacuado. Seu assento foi projetado para facilitar o posicionamento do usuário, oferecendo maior conforto em comparação com modelos tradicionais. O FS34107I é fabricado em lona TPU de alta resistência, material que se destaca por sua durabilidade, resistência a condições adversas como exposição UV, óleo e temperaturas extremas, evitando odores indesejados. As alças de ombro e a estrutura ergonômica mantêm o evacuado na posição vertical de forma confortável e estável, permitindo maior controle durante o resgate. O fechamento do triângulo é realizado por meio de três argolas em D de metal, garantindo um ajuste seguro e firme. O kit inclui dois triângulos de evacuação e ainda um saco de transporte robusto, facilitando o acesso ao ponto de ancoragem e a execução de intervenções rápidas. Compacto e prático, o FS973I é ideal para situações de risco em altura, garantindo confiabilidade em operações de emergência.

#### **Informação Técnica**

<b>TEMPO DE VIDA ÚTIL</b>	10 Years
<b>CARGA MÁXIMA</b>	CE - 200 Kg ANSI - 440 lbs
<b>INSPEÇÃO</b>	Yearly
<b>RASTREABILIDADE</b>	S/N QR Code
<b>NORMAS</b>	CE - EN341:2011 ANSI - Z259.4-2013
<b>INTRASTAT</b>	63079098

**Imagens do Produto**

**ESPECIFICAÇÕES**

COMPONENTES METÁLICOS	ALUMÍNIO E LIGA DE AÇO
OUTROS MATERIAIS	POLIAMIDA (PA) E SILICONE
TIPO DE FITA	POLIÉSTER (PES)
TIPO DE CORDA	CORDA KERNMANTLE Ø 9.5 MM
DISPOSITIVO	DISPOSITIVO DE DESCIDA RESISTENTE E DE BAIXA MANUTENÇÃO COM GIRO COM ROLAMENTO DE ESFERAS
CONECTORES	01 GANCHO EM ALUMÍNIO COM FECHO TRIPLE LOCK E 02 MOSQUETÕES EM ALUMÍNIO COM FECHO TRIPLE LOCK.
COMPRIMENTO MÁX	200 m
PROTETOR DE COSTURAS	SIM - SILICONE
ABERTURA MAX	MOSQUETÃO - 23 mm
FORÇA MÁX	MOSQUETÃO - 40 kN
CARGA MÁXIMA	200 kg
Nº MÁX UTILIZADORES	1
INVÓLUCRO	CARCAÇA DE ALUMÍNIO
WEIGHT PER SIZE EAN/UPC PER SIZE	FS973I-65FT - 6000.00kg - 5605423813104 / 626053660277