

PROFESSIONAL

FS512I-GY-6FT

LYD SA TWIN STRETX, AL REBAR HOOK



The FS512I-GY-6FT - LYD SA TWIN STRETX, AL REBAR HOOK is a double lanyard with an energy absorber, designed for various work-at-height activities. Manufactured with a 25 x 3.5 mm elastic PES webbing and a maximum length of 1.8 meters / 6 ft, it features reinforced sewn ends for enhanced strength. This equipment allows safe progression on vertical structures and smooth passage through intermediate anchorage points.

Recommended for users weighing between 50 to 140 kg, the SHOXX impact absorption technology ensures that forces generated during a fall remain below 8 kN, increasing worker safety. Additionally, it includes a protective EVA pouch that contributes to product durability. The lanyard has two wide-opening carabiners at the ends and a central carabiner for attachment to the safety belt, ensuring the physical connection necessary to stop a free fall in case of an accident.

This equipment is suitable for rescue operations, tower climbing, rigging work, wind turbine operations, civil construction, scaffold assembly, work on wooden poles, access platforms, offshore activities, and roofing tasks. The FS512I-GY-6FT combines robustness, durability, and practicality, making it a reliable choice for professionals working in high-risk environments.

TECHNICAL INFORMATION

LIFESPAN	10 Years
MAXIMUM LOAD	ANSI - 310lbs CSA - 310lbs CE - N/A
INSPECTION	Yearly
TRACEABILITY	S/N RFID QR Code
STANDARDS	ANSI - Z359.13-2013 CSA - Z259.11-17 CE - N/A
INTRASTAT	56090000

PRODUCT PHOTOS



SPECIFICATIONS

METAL PARTS	ALUMINUM
TEXTILE PARTS	POLYESTER
OTHER COMPONENTS MATERIAL	SILICONE
WEBBING TYPE	POLYESTER WEBBING - PES 27mm
MAX LENGTH	6 ft
ENERGY ABSORBER	YES
SEAMS PROTECTOR	NO
SHARP EDGE TESTED	NO
MAX OPENING	HOOK 62 mm / CARABINER 23 mm
LOCK TYPE	AUTOMATIC HOOK/CARABINER TRIPLE LOCK
MAX STRENGTH	HOOK 23 kN / CARABINER 40 kN
MAX RATED LOAD	310 lbs
WEIGHT PER SIZE EAN/UPC PER SIZE	FS512I-GY-6FT - 1.50kg - 5605423814873 / 626053660161

PROFESSIONAL

FS512I-GY-6FT

LYD SA TWIN STRETX, AL REBAR HOOK



O FS512I-GY-6FT - LYD SA TWIN STRETX, AL REBAR HOOK é uma longe dupla com absorvedor de energia, projetado para diversas atividades em altura. Fabricado com uma fita em PES elástica de 25 x 3,5 mm e comprimento máximo de 1,8 metros/ 6 ft, possui extremidades reforçadas por costura para maior resistência. Este equipamento permite a progressão segura em estruturas verticais e facilita a passagem suave por pontos intermediários de ancoragem.

Indicada para usuários com peso entre 50 a 140 kg, a tecnologia de absorção de impacto SHOXX garante que as forças geradas em uma queda fiquem abaixo de 8 kN, aumentando a segurança do trabalhador. Além disso, conta com uma bolsa protetora em EVA que contribui para a durabilidade do produto. O talabarte possui dois mosquetões com abertura larga nas extremidades e um mosquetão central para fixação no cinturão de segurança, garantindo a conexão física necessária para interromper a queda livre em caso de acidente.

Este equipamento é indicado para operações de resgate, escalada em torres, trabalhos de rigging, operações em turbinas eólicas, construção civil, montagem de andaimes, trabalhos em postes de madeira, plataformas de acesso, atividades offshore e tarefas em coberturas. O FS512I-GY-6FT combina robustez, durabilidade e praticidade, sendo uma escolha confiável para profissionais que atuam em ambientes de alto risco.

Informação Técnica

TEMPO DE VIDA ÚTIL	10 Years
CARGA MÁXIMA	ANSI - 310lbs CSA - 310lbs CE - N/A
INSPEÇÃO	Yearly
RASTREABILIDADE	S/N RFID QR Code
NORMAS	ANSI - Z359.13-2013 CSA - Z259.11-17 CE - N/A
INTRASTAT	56090000

Imagens do Produto



ESPECIFICAÇÕES

COMPONENTES METÁLICOS	ALUMÍNIO
COMPONENTES TÊXTEIS	POLIÉSTER
OUTROS MATERIAIS	SILICONE
TIPO DE FITA	FITA EM POLIÉSTER - PES 27mm
COMPRIMENTO MÁX	1.80 m
ABSORBEDOR DE ENERGIA	SIM
PROTETOR DE COSTURAS	NÃO
TESTADO ARESTAS CORTANTES	NÃO
ABERTURA MAX	GANCHO 62 mm/ MOSQUETÃO 23 mm
TIPO DE FECHO	GANCHO AUTOMÁTICO/ MOSQUETÃO FECHO TRIPLO
FORÇA MÁX	GANCHO 23 kN/ MOSQUETÃO 40 kN
CARGA MÁXIMA	140 kg
WEIGHT PER SIZE EAN/UPC PER SIZE	FS512I-GY-6FT - 1.50kg - 5605423814873 / 626053660161