



# FLAME RESISTANT FR5

# ABSORBEDOR DE ENERGÍA

FICHA TÉCNICA

## Producto



## Descripción

- Absorbedor de energía con cinta bifurcada de aramida y cosido de kevlar.
- Equipo retardante a la llama, diseñado par trabajos en altura y entornos de soldadura, testado para una resistencia de hasta 371°C de temperatura.
- Diseñado para soportar caídas y reducir el impacto de caída por debajo de 6kN.
- Chip NFC Ready: Chip incorporado para trazabilidad de producto, estado y revisión.

## CARACTERÍSTICAS

### Características generales

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Longitud	180cm
Peso	1950g
Capacidad de uso	100kg
Vida útil	10 años de uso + 2 años de almacenamiento

Materiales generales	Componente	Material
	Cinta	Aramida
	Hilo	Kevlar
	Conectores	Acero

Conectores	Conector	Cantidad	Material	Cierre	Abertura	Estética
	STEELSAFE 981	1	Acero	SCREW-LOCK	18mm	
	STEELSAFE 39	2	Acero	DUE-LOCK	50mm	

# ENERGY ABSORBER

Product



Description



- Energy absorber with aramid bifurcated webbing and kevlar stitching.
- Flame-retardant equipment, designed for work at heights and welding environments, tested for resistance up to 371°C temperature.
- Designed to withstand falls and reduce fall impact below 6kN.
- NFC Ready Chip: Built-in chip for product traceability, status and revision.

## CHARACTERISTICS

General characteristics

Norma	EN 355, EN ISO 15025, EN ISO 9150, VG11.063
Length	180cm
Weight	1950g
Capacity to use	100kg
Shelf life	10 years of use + 2 years of storage

General materials	Component	Material
	Tape	Aramid
	Thread	Kevlar
	Connectors	Steel

Connectors	Connector	Quantity	Material	Closing	Opening	Aesthetics
	STEELSAFE 981	1	Steel	SCREW-LOCK	18mm	
	STEELSAFE 39	2	Steel	DUE-LOCK	50mm	

# ASSORBITORE DI ENERGIA

## PRODOTTO





## DESCRIZIONE

- Assorbitore di energia con doppia fettuccia in aramide e cuciture in kevlar.
- Dispositivo resistente alla fiamma, progettato per lavori in quota e ambienti di saldatura e testato per resistere a temperature fino a 371 °C.
- Progettato per attutire le cadute riducendo la forza di impatto trasmessa all'operatore al di sotto dei 6kN.
- Chip NFC Ready: include chip con tecnologia NFC per l'utilizzo dell'App IRUCHECK (tracciabilità, stato e revisione del prodotto).

# CARATTERISTICHE

CARATTERISTICHE GENERALI	Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
	Lunghezza	180cm
	Peso	1950g
	Capacità di carico	100kg
	Vita utile	10 anni di utilizzo + 2 anni di conservazione

MATERIALI	Componente	Materiale
	Fettuccia	Aramide
	Cuciture	Kevlar
	Connettori	Acciaio

CONNETTORI	Connettore	Quantità	Materiale	Chiusura	Apertura	Aspetto
	STEELSAFE 981	1	Acciaio	SCREW-LOCK	18mm	
	STEELSAFE 39	2	Acciaio	DUE-LOCK	50mm	

# ABSORVEDOR DE ENERGIA

## Produto



## Descrição



- Absorvedor de energia com cintas bifurcadas em aramida e costuras em kevlar.
- Equipamentos ignífugos, concebidos para trabalhos em altura e ambientes de soldadura, testados para uma resistência até 371°C de temperatura.
- Concebida para resistir a quedas e reduzir o impacto da queda abaixo de 6kN.
- Chip pronto para NFC: Chip embutido para rastreabilidade, status e revisão do produto.

## CARACTERÍSTICAS

### Caraterísticas gerais

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Comprimento	180 cm
Peso	1950g
Capacidade de utilização	100 kg
Vida útil	10 anos de utilização + 2 anos de armazenamento

Materiais gerais	Componente	Material
	Fita adesiva	Aramida
	Linha	Kevlar
	Conectores	Aço

Conectores	Conector	Quantidade	Material	Encerramento	Abertura	Estética
	STEELSAFE 981	1	Aço	SCREW-LOCK	18 mm	
	STEELSAFE 39	2	Aço	DUE-LOCK	50mm	

# ABSORBEUR D'ÉNERGIE

## Produit



## Description

- Absorbeur d'énergie avec sangle bifurquée en aramide et coutures en kevlar.
- Équipement ignifuge, conçu pour les travaux en hauteur et les environnements de soudage, testé pour une résistance jusqu'à une température de 371°C.
- Conçu pour résister aux chutes et réduire l'impact des chutes en dessous de 6kN.
- Puce compatible NFC: Puce intégrée pour la traçabilité, le statut et la révision des produits.



## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques générales

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Longueur	180cm
Poids	1950g
Capacité d'utilisation	100 kg
La durée de conservation	10 ans d'utilisation + 2 ans de stockage

Matériaux généraux	Composant		Matériau			
	Ruban		Aramide			
	Fil		Kevlar			
	Connecteurs		Acier			

Connecteurs	Connecteur	Quantité	Matériau	Fermeture	Ouverture	Esthétique
	STEELSAFE 981	1	Acier	SCREW-LOCK	18 mm	
	STEELSAFE 39	2	Acier	DUE-LOCK	50 mm	

# ENERGIEABSORBER

## Produkt



## Beschreibung



- Energieabsorber mit gegabeltem Aramid-Gurtband und Kevlar-Nähten.
- Schwer entflammbare Ausrüstung für Arbeiten in der Höhe und in Schweißumgebungen, getestet auf Beständigkeit bis zu 371°C Temperatur.
- Entwickelt, um Stürzen standzuhalten und Sturzbelastungen unter 6 kN zu reduzieren.
- NFC Ready Chip: Eingebauter Chip für Produktrückverfolgung, Status und Revision.

# EIGENSCHAFTEN

## Allgemeine Merkmale

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Länge	180cm
Gewicht	1950g
Nutzungskapazität	100kg
Haltbarkeit	10 Jahre Nutzung + 2 Jahre Lagerung

Allgemeine Materialien	Komponente		Material
	Klebeband		Aramid
	Thema		Kevlar
	Steckverbinder		Stahl

Steckverbinder	Anschluss	Menge	Material	Schließen	Eröffnung	Ästhetik
	STEELSAFE 981	1	Stahl	SCREW-LOCK	18mm	
	STEELSAFE 39	2	Stahl	DUE-LOCK	50mm	

# POCHŁANIACZ ENERGII

## Produkt



## Opis



- Pochłaniacz energii z aramidową, rozwidloną taśmą i kevlarowymi szwami.
- Sprzęt trudnopalny, zaprojektowany do pracy na wysokościach i w środowiskach spawalniczych, przetestowany pod kątem odporności na temperaturę do 371°C.
- Zaprojektowany, aby wytrzymać upadki i zmniejszyć siłę uderzenia poniżej 6 kN.
- NFC Ready Chip: Wbudowany chip do śledzenia produktu, statusu i rewizji.

## CHARAKTERYSTYKA

Ogólna charakterystyka	Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
	Długość	180 cm
	Waga	1950g
	Pojemność użytkowa	100 kg
	Trwałość	10 lat użytkowania + 2 lata przechowywania

Materiały ogólne	Komponent		Materiał			
	Taśma		Aramid			
	Wątek		Kevlar			
	Złącza		Stal			

Złącza	Złącze	Ilość	Material	Zamknięcie	Otwarcie	Estetyka
	STEELSAFE 981	1	Stal	SCREW-LOCK	18 mm	
	STEELSAFE 39	2	Stal	DUE-LOCK	50 mm	

# ENERGIAELNYELŐ

## Termék



## Leírás

- Energiaelnyelő aramid elágazó hevederrel és kevlár varrással.
- Magasban végzett munkához és hegesztési környezethez tervezett, 371°C hőmérsékletig tesztelt lángálló felszerelés.
- Úgy tervezték, hogy ellenálljon az eséseknek, és csökkentse az esés hatását 6 kN alá.
- NFC Ready Chip: Beépített chip a termék nyomon követhetőségéhez, állapotához és felülvizsgálatához.



# JELLEMZŐK

## Általános jellemzők

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Hosszúság	180cm
Súly	1950g
Használati kapacitás	100kg
Szabályozási idő	10 év használat + 2 év tárolás

Általános anyagok	Komponens		Anyag			
	Szalag		Aramid			
	Szál		Kevlar			
	Csatlakozók		Acél			

Csatlakozók	Csatlakozó	Mennyiség	Anyag	Zárás	Megnyitás	Esztétika
	STEELSAFE 981	1	Acél	SCREW-LOCK	18mm	
	STEELSAFE 39	2	Acél	DUE-LOCK	50mm	

# АБСОРБАТОР НА ЕНЕРГИЯ

## Продукт



## Описание



- Енергиен абсорбер с арамидна раздвоена лента и кевларени шевове.
- Огнеупорно оборудване, предназначено за работа на височина и в заваръчна среда, тествано за устойчивост до температура 371°C.
- Проектирани са да издържат на падане и да намаляват удара при падане под 6 kN.
- NFC Ready Chip: Вграден чип за проследяване на продукта, състояние и ревизия.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общи характеристики	Норма	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
	Дължина	180 см
	Тегло	1950g
	Капацитет за използване	100 кг
	Съхранение на рафта	10 години употреба + 2 години съхранение

Общи материали	Компонент		Материал			
	Лента		Арамид			
	Нишка		Kevlar			
	Съединители		Стомана			

Съединители	Съединител	Количество	Материал	Закриване	Откриване на	Естетика
	STEELSAFE 981	1	Стомана	SCREW-LOCK	18 мм	
	STEELSAFE 39	2	Стомана	DUE-LOCK	50 мм	

# ABSORVEDOR DE ENERGIA

## Produto



## Descrição

- Absorvedor de energia com cintas bifurcadas de aramida e costuras de kevlar.
- Equipamento retardante de chamas, projetado para trabalhos em altura e ambientes de soldagem, testado para resistência a temperaturas de até 371°C.
- Projetado para resistir a quedas e reduzir o impacto de quedas abaixo de 6kN.
- Chip pronto para NFC: Chip integrado para rastreabilidade, status e revisão do produto.



## CARACTERÍSTICAS

### Características gerais

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Comprimento	180 cm
Peso	1950g
Capacidade de uso	100 kg
Validade de prateleira	10 anos de uso + 2 anos de armazenamento

Materiais gerais	Componente		Material			
	Fita		Aramida			
	Tópico		Kevlar			
	Conectores		Aço			

Conectores	Conector	Quantidade	Material	Fechamento	Abertura	Estética
	STEELSAFE 981	1	Aço	SCREW-LOCK	18 mm	
	STEELSAFE 39	2	Aço	DUE-LOCK	50 mm	

# POHLCOVAČ ENERGIE

Produkt



Popis

- Absorbér energie s aramidovým rozdvojeným popruhom a kevlarovým prešívaním.
- Nehorľavé vybavenie určené na prácu vo výškach a v prostredí zvarovania, testované na odolnosť do teploty 371 °C.
- Navrhnuté tak, aby odolali pádom a znížili náraz pri páde pod 6 kN.
- Čip NFC Ready: Zabudovaný čip na sledovanie výrobku, jeho stavu a revízie.



## CHARAKTERISTIKA

Všeobecná charakteristika

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Dĺžka	180 cm
Hmotnosť	1950g
Kapacita použitia	100 kg
Životnosť	10 rokov používania + 2 roky skladovania

Všeobecné materiály	Komponent		Materiál			
	Páska		Aramid			
	Vlákno		Kevlar			
	Konektory		Oceľ			

Konektory	Konektor	Množstvo	Materiál	Uzávierka	Otvorenie stránky	Estetika
	STEELSAFE 981	1	Oceľ	SCREW-LOCK	18 mm	
	STEELSAFE 39	2	Oceľ	DUE-LOCK	50 mm	

# ENERGIABSORBENT

## Produkt



## Beskrivning



- Energiabsorbent med tvådelat aramidband och kevlersömmar.
- Flamskyddad utrustning, utformad för arbete på hög höjd och i svetsmiljöer, testad för motståndskraft upp till 371°C temperatur.
- Utformad för att motstå fall och minska fallpåverkan under 6 kN.
- NFC Ready Chip: Inbyggt chip för spårbarhet, status och revision av produkter.

# EGENSKAPER

## Allmänna egenskaper

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Längd	180 cm
Vikt	1950g
Kapacitet att använda	100 kg
Hållbarhetstid	10 års användning + 2 års förvaring

Allmänna material	Komponent	Material
	Tejp	Aramid
	Tråd	Kevlar
	Anslutningar	Stål

Anslutningar	Kontaktton	Kvantitet	Material	Avslutande	Öppning	Estetik
	STEELSAFE 981	1	Stål	SCREW-LOCK	18 mm	
	STEELSAFE 39	2	Stål	DUE-LOCK	50 mm	

# ENERGIJOS SUGĖRIKLIS

## Produktas



## Aprašymas



- Energijos sugėriklis su aramido dvipusiais diržais ir kevlaro siūlėmis.
- Nedegi įranga, skirta darbui aukštyje ir suvirinimo aplinkoje, išbandyta atsparumu iki 371°C temperatūros.
- Sukurta taip, kad atlaikytų kritimus ir sumažintų kritimo smūgį, mažesnį nei 6 kN.
- NFC Ready Chip: Integruotas lustas, skirtas produkto atsekamumui, būklei ir peržiūrai.

## CHARAKTERISTIKOS

Bendrosios savybės	Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
	Dydis	180 cm
	Svoris	1950g
	Pajėgumas naudoti	100 kg
	Trumpas galiojimo laikas	10 metų naudojimo + 2 metai saugojimo

Bendrosios medžiagos	Komponentas		Medžiaga			
	Juosta		Aramidas			
	Sriegis		Kevlaras			
	Jungtys		Plieno			

Jungtys	Jungtis	Kiekis	Medžiaga	Uždarymas	Atidarymas	Estetika
	STEELSAFE 981	1	Plieno	SCREW-LOCK	18 mm	
	STEELSAFE 39	2	Plieno	DUE-LOCK	50 mm	

# ENERGIABSORBERENDE

Produkt



Beskrivelse



- Energiabsorbent med todelt aramidbånd og kevlersømmer.
- Flammehemmende utstyr, designet for arbeid i høyden og sveisemiljøer, testet for motstand opp til 371 °C temperatur.
- Designet for å motstå fall og redusere fallbelastningen til under 6 kN.
- NFC Ready Chip: Innebygd chip for produktsporbarhet, status og revisjon.

## EGENSKAPER

Generelle egenskaper

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Lengde	180 cm
Vekt	1950g
Kapasitet til bruk	100 kg
Holdbarhetstid	10 års bruk + 2 års lagring

Generelle materialer	Komponent		Materiale
	Tape		Aramid
	Tråd		Kevlar
	Koblinger		Stål

Koblinger	Kontakt	Antall	Materiale	Avslutning	Åpning	Estetikk
	STEELSAFE 981	1	Stål	SCREW-LOCK	18 mm	
	STEELSAFE 39	2	Stål	DUE-LOCK	50 mm	

# ABSORBANT DE ENERGIE

Produs



Descriere

- Amortizor de energie cu chingi bifurcate din aramidă și cusături din kevlar.
- Echipament ignifug, proiectat pentru lucrul la înălțime și medii de sudură, testat pentru rezistență la temperaturi de până la 371°C.
- Proiectat să reziste la căderi și să reducă impactul căderii sub 6kN.
- NFC Ready Chip: Chip încorporat pentru trasabilitatea produsului, starea și revizuirea.


## CARACTERISTICI

Caracteristici  
generale

Norma	EN 355, EN ISO 15025, ISO 9150, VG11.063
Lungime	180cm
Greutate	1950g
Capacitate de utilizare	100 kg
Durata de depozitare	10 ani de utilizare + 2 ani de depozitare

Materiale generale	Componentă		Material			
	Bandă		Aramidă			
	Fir		Kevlar			
	Conectori		Oțel			

Conectori	Conector	Cantitate	Material	Închidere	Deschidere	Estetică
	STEELSAFE 981	1	Oțel	SCREW-LOCK	18mm	
	STEELSAFE 39	2	Oțel	DUE-LOCK	50mm	