

FLAME RESISTANT FR4

IRUDEK

IRUDEK 2000 SL - POL. ERRIBERA, S.A
20150 ADUNA (GIPUZKOA) SPAIN

ABSORBEDOR DE ENERGÍA

FICHA TÉCNICA

Producto



FLAME RETARDANT

NFC

Descripción

- Absorbedor de energía con cinta 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 371ºC 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
Longitud	150cm
Peso	1140g
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	1	Acero	DUE-LOCK	50mm	

ENERGY ABSORBER

Product



FLAME RETARDANT

NFC

Description

- Energy absorber with aramid 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, ISO 9150
	Length	150cm
	Weight	1140g
	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	1	Steel	DUE-LOCK	50mm	

ASSORBITORE DI ENERGIA

PRODOTTO



FLAME RETARDANT

NFC

DESCRIZIONE

- Assorbitore di energia con 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 cadute riducendo la forza di impatto trasmessa all'operatore a meno di 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
Lunghezza	150cm
Peso	1140g
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	1	Acciaio	DUE-LOCK	50mm	

ABSORVEDOR DE ENERGIA

Produto



FLAME RETARDANT

NFC

Descrição

- Absorvedor de energia com cintas de aramida e costuras de kevlar.
- Equipamentos ignífugos, concebidos para trabalhos em altura e ambientes de soldadura, testados para uma resistência até 371ºC 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
	Comprimento	150 cm
	Peso	1140g
	Capacidade de utilização	100 kg
	Vida útil	10 anos de utilização + 2 anos de armazenamento

	Componente	Material
Materiais gerais	Fita adesiva	Aramida
	Linha	Kevlar
	Conectores	Aço

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

ABSORVEDOR DE ENERGIA

Produto



FLAME RETARDANT

NFC

Descrição

- Absorvedor de energia com cintas 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
Comprimento	150 cm
Peso	1140g
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	1	Aço	DUE-LOCK	50 mm	

ENERGIEABSORBER

Produkt



FLAME RETARDANT

NFC

Beschreibung

- Energieabsorber mit 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
Länge	150cm
Gewicht	1140g
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	1	Stahl	DUE-LOCK	50mm	

ABSORBEUR D'ÉNERGIE

Produit



FLAME RETARDANT

NFC

Description

- Absorbeur d'énergie avec sangles 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
	Longueur	150cm
	Poids	1140g
	Capacité d'utilisation	100 kg
	La durée de conservation	10 ans d'utilisation + 2 ans de stockage

	Composant	Matériau
Matériaux généraux	Ruban	Aramide
	Fil	Kevlar
	Connecteurs	Acier

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

POCHŁANIACZ ENERGII

Produkt



FLAME RETARDANT

NFC

Opis

- Pochłaniacz energii z taśmą aramidową i szwami z kevlaru.
- 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
Długość	150 cm
Waga	1140g
Pojemność użytkowa	100 kg
Trwałość	10 lat użytkowania + 2 lata przechowywania

Materiały ogólne

Komponent	Materiał
Taśma	Aramid
Wątek	Kevlar
Złącza	Stal

Złącza

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

ENERGIAELNYELŐ

Termék



FLAME RETARDANT

NFC

Leírás

- Energiaelnyelő aramid 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
	Hosszúság	150cm
	Súly	1140g
	Használati kapacitás	100kg
	Szabályozási idő	10 év használat + 2 év tárolás

	Komponens	Anyag
Általános anyagok	Szalag	Aramid
	Szál	Kevlar
	Csatlakozók	Acél

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

ABSORBANT DE ENERGIE

Produs



FLAME RETARDANT

NFC

Descriere

- Amortizor de energie cu chingi 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
	Lungime	150cm
	Greutate	1140g
	Capacitate de utilizare	100 kg
	Durata de depozitare	10 ani de utilizare + 2 ani de depozitare

	Componentă	Material
Materiale generale	Bandă	Aramidă
	Fir	Kevlar
	Conectori	Oțel

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

ENERGIABSORBENT

Produkt



FLAME RETARDANT

NFC

Beskrivning

- Energiabsorbent med aramidband och kevlarsömmar.
- 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
Längd	150 cm
Vikt	1140g
Kapacitet att använda	100 kg
Hållbarhetstid	10 års användning + 2 års förvaring

Allmänna material

Komponent	Material
Tejp	Aramid
Tråd	Kevlar
Anslutningar	Stål

Anslutningar

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

ENERGIABSORBERENDE

Produkt



FLAME RETARDANT

NFC

Beskrivelse

- Energiabsorbent med aramidbånd og kevlarsømmer.
- 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
Lengde	150 cm
Vekt	1140g
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	1	Stål	DUE-LOCK	50 mm	

ENERGIJOS SUGĖRIKLIS

Produktas



FLAME RETARDANT

NFC

Aprašymas

- Energijos sugėriklis su aramido 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
	Dydis	150 cm
	Svoris	1140g
	Pajėgumas naudoti	100 kg
	Trumpas galiojimo laikas	10 metų naudojimo + 2 metai saugojimo

	Komponentas	Medžiaga
Bendrosios medžiagos	Juosta	Aramidas
	Sriegis	Kevlaras
	Jungtys	Plieno

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

АБСОРБАТОР НА ЕНЕРГИЯ

Продукт



FLAME RETARDANT

NFC

Описание

- Енергиен абсорбер с арамидни ленти 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
Дължина	150 см
Тегло	1140g
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	1	Стомана	DUE-LOCK	50 мм	

POHLCOVAČ ENERGIE

Produkt



FLAME RETARDANT

NFC

Popis

- Absorbér energie s aramidovými popruhmi a kevlarovými švami.
- Nehorľavé vybavenie určené na prácu vo výškach a v prostredí zvárania, 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
Dĺžka	150 cm
Hmotnosť	1140g
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	1	Oceľ	DUE-LOCK	50 mm	