



ASTUN FLEX I

IRUDEK

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

ABSORBEDOR DE ENERGÍA

FICHA TÉCNICA

Producto



Descripción

- Absorbedor de energía con cinta elástica de poliéster.
- 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 I VG11.062
	Capacidad de uso	140kg
	Vida útil	10 años de uso + 2 años de almacenamiento
Materiales generales	Componente	Material
	Absorbedor	Poliéster
	Cinta	Poliéster
Conectores	Aluminio / Acero	

ABSORBEDOR DE ENERGÍA

www.irudek.com

MODELOS

ASTUN FLEX I 180HSS



Longitud	140-180cm	
Peso	1100g	
Conectores	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Cantidad	1	1
Cierre	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Abertura	18mm	50mm
Estética		
Material conectores	Acero	

ASTUN FLEX I 180HWA



Longitud	140-180cm	
Peso	1020g	
Conectores	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Cantidad	1	1
Cierre	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Abertura	23mm	60mm
Estética		
Material conectores	Aluminio	

ENERGY ABSORBER

Product



Description

- Energy absorber with elastic polyester strap.
- 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 I VG11.062
	Capacity to use	140kg
	Shelf life	10 years of use + 2 years of storage
General materials	Component	Material
	Absorber	Polyester
	Tape	Polyester
	Connectors	Aluminium / Steel

MODELS

ASTUN FLEX I 180HSS



Length	140-180cm	
Weight	1100g	
Connectors	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Quantity	1	1
Close	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Opening	18mm	50mm
Aesthetics		
Material connectors	Steel	

ASTUN FLEX I 180HWA



Length	140-180cm	
Weight	1020g	
Connectors	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Quantity	1	1
Close	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Opening	23mm	60mm
Aesthetics		
Material connectors	Aluminium	

ASSORBITORE DI ENERGIA

PRODOTTO



DESCRIZIONE

- Assorbitore di energia con fettuccia elastica in poliestere.
- Progettato per attutire le cadute, riducendo la forza d'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 dispositivo).

CARATTERISTICHE

CARATTERISTICHE GENERALI	Norma	EN 355 I VG11.062	
	Capacità di carico	140kg	
	Vita utile	10 anni di utilizzo + 2 anni di conservazione	
MATERIALI	Componente	Materiale	
	Assorbitore	Poliestere	
	Fettuccia	Poliestere	
	Connettori	Alluminio / Acciaio	



ASSORBITORE DI ENERGIA

www.irudek.com

MODELLI

ASTUN FLEX I 180HSS



Lunghezza	140-180cm	
Peso	1100g	
Connettori	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Quantità	1	1
Chiusura	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Apertura	18mm	50mm
Aspetto		

Materiale connettori
Acciaio

ASTUN FLEX I 180HWA



Lunghezza	140-180cm	
Peso	1020g	
Connettori	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Quantità	1	1
Chiusura	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Apertura	23mm	60mm
Aspetto		

Materiale connettori
Alluminio

ABSORVEDOR DE ENERGIA

Produto



Descrição

- Absorvedor de energia com cinta elástica de poliéster.
- 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 I VG11.062
	Capacidade de utilização	140 kg
	Vida útil	10 anos de utilização + 2 anos de armazenamento
Materiais gerais	Componente	Material
	Absorvente	Poliéster
	Fita adesiva	Poliéster
Conectores	Alumínio / Aço	

ABSORVEDOR DE ENERGIA

www.irudek.com

MODELOS

ASTUN FLEX I 180HSS



Comprimento	140-180cm	
Peso	1100g	
Conexões	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Quantidade	1	1
Fechar	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Abertura	18 mm	50mm
Estética		
Material dos conectores	Aço	

ASTUN FLEX I 180HWA



Comprimento	140-180cm	
Peso	1020g	
Conexões	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Quantidade	1	1
Fechar	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Abertura	23 mm	60mm
Estética		
Material dos conectores	Alumínio	

ABSORBEUR D'ÉNERGIE

Produit



Description

- Absorbeur d'énergie avec sangle élastique en polyester.
- 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 I VG11.062
	Capacité d'utilisation	140 kg
	La durée de conservation	10 ans d'utilisation + 2 ans de stockage
Matériaux généraux	Composant	Matériau
	Absorbeur	Polyester
	Ruban	Polyester
	Connecteurs	Aluminium / Acier


ABSORBEUR
D'ÉNERGIE

www.irudek.com

MODÈLES

ASTUN FLEX I 180HSS



Longueur	140-180cm	
Poids	1100g	
Connecteurs	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Quantité	1	1
Fermer	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Ouverture	18mm	50 mm
Esthétique		
Matériel connecteurs	Acier	

ASTUN FLEX I 180HWA



Longueur	140-180cm	
Poids	1020g	
Connecteurs	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Quantité	1	1
Fermer	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Ouverture	23 mm	60 mm
Esthétique		
Matériel connecteurs	Aluminium	

ENERGIEABSORBER

Produkt









Beschreibung

- Energieabsorber mit elastischem Polyesterband.
- 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 I VG11.062
	Nutzungskapazität	140kg
	Haltbarkeit	10 Jahre Nutzung + 2 Jahre Lagerung
Allgemeine Materialien	Komponente	Material
	Absorber	Polyester
	Klebeband	Polyester
	Steckverbinder	Aluminium / Stahl

MODELLE

<p>ASTUN FLEX I 180HSS</p> 	Länge	140-180cm	
	Gewicht	1100g	
	Verbindungen	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
	Menge	1	1
	Schließen	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
	Öffnung	18mm	50mm
	Ästhetik		
Werkstoffliche Anschlüsse	Stahl		
<p>ASTUN FLEX I 180HWA</p> 	Länge	140-180cm	
	Gewicht	1020g	
	Verbindungen	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
	Menge	1	1
	Schließen	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
	Öffnung	23mm	60mm
	Ästhetik		
Werkstoff-Verbindungen	Aluminium		

POCHŁANIACZ ENERGII

Produkt



Opis

- Pochłaniacz energii z elastycznym paskiem poliestrowym.
- 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 I VG11.062
	Pojemność użytkowa	140 kg
	Trwałość	10 lat użytkowania + 2 lata przechowywania
Materiały ogólne	Komponent	Materiał
	Absorber	Poliester
	Taśma	Poliester
	Złącza	Aluminium / Stal

MODELE

ASTUN FLEX I 180HSS



Długość	140-180cm	
Waga	1100g	
Złącza	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Ilość	1	1
Zamknij	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Otwarcie	18 mm	50 mm
Estetyka		
Złącza materiałowe	Stal	

ASTUN FLEX I 180HWA



Długość	140-180cm	
Waga	1020g	
Złącza	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Ilość	1	1
Zamknij	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Otwarcie	23 mm	60 mm
Estetyka		
Złącza materiałowe	Aluminium	

ENERGIAELNYELŐ

Termék



Leírás

- Energiaelnyelő rugalmas poliészter pánttal.
- 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 I VG11.062
	Használati kapacitás	140kg
	Szabályozási idő	10 év használat + 2 év tárolás
Általános anyagok	Komponens	Anyag
	Abszorber	Poliészter
	Szalag	Poliészter
	Csatlakozók	Alumínium / acél

MODELLEK

ASTUN FLEX I 180HSS



Hosszúság	140-180cm	
Súly	1100g	
csatlakozók	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Mennyiség	1	1
Zárás	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Megnyitó	18mm	50mm
Esztétika		
Materiális csatlakozók	Acél	

ASTUN FLEX I 180HWA



Hosszúság	140-180cm	
Súly	1020g	
csatlakozók	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Mennyiség	1	1
Zárás	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Megnyitó	23mm	60mm
Esztétika		
Materiális csatlakozók	Alumínium	

АБСОРБАТОР НА ЕНЕРГИЯ

Продукт



Описание

- Енергиен абсорбер с еластична полиестерна лента.
- 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 I VG11.062	
	Капацитет за използване	140 кг	
	Съхранение на рафта	10 години употреба + 2 години съхранение	
Общи материали	Компонент	Материал	
	Абсорбер	Полиестер	
	Лента	Полиестер	
	Съединители	Алуминий / стомана	

АБСОРБАТОР НА ЕНЕРГИЯ

www.irudek.com

МОДЕЛИ

ASTUN FLEX I 180HSS



Дължина	140-180 см	
Тегло	1100g	
Коннектори	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Количество	1	1
Затвори	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Откриване	18 мм	50 мм
Естетика		
Материални съединители	Стомана	

ASTUN FLEX I 180HWA



Дължина	140-180 см	
Тегло	1020g	
Коннектори	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Количество	1	1
Затвори	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Откриване	23 мм	60 мм
Естетика		
Материални съединители	Алуминий	

ABSORVEDOR DE ENERGIA

Produto



Descrição

- Absorvedor de energia com cinta elástica de poliéster.
- 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 I VG11.062	
	Capacidade de uso	140 kg	
	Validade de prateleira	10 anos de uso + 2 anos de armazenamento	
Materiais gerais	Componente	Material	
	Absorvedor	Poliéster	
	Fita	Poliéster	
	Conectores	Alumínio / Aço	

ABSORVEDOR DE ENERGIA

www.irudek.com

MODELOS

ASTUN FLEX I 180HSS



Comprimento	140-180cm	
Peso	1100g	
Conectores	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Quantidade	1	1
Fechar	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Abertura	18 mm	50 mm
Estética		
Conectores de material	Aço	

ASTUN FLEX I 180HWA



Comprimento	140-180cm	
Peso	1020g	
Conectores	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Quantidade	1	1
Fechar	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Abertura	23 mm	60 mm
Estética		
Conectores de material	Alumínio	

POHLCOVAČ ENERGIE

Produkt



Popis

- Absorbér energie s elastickým polyesterovým popruhom.
- 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 I VG11.062
	Kapacita použitia	140 kg
	Životnosť	10 rokov používania + 2 roky skladovania
Všeobecné materiály	Komponent	Materiál
	Absorbér	Polyester
	Páska	Polyester
	Konektory	Hliník / oceľ

MODELY



ASTUN FLEX I 180HSS



Dĺžka	140-180 cm	
Hmotnosť	1100g	
Konektory	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Kvantita	1	1
Zatvoriteľ	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Otvorenie	18 mm	50 mm
Estetika		
Materiálové konektory	Oceľ	

ASTUN FLEX I 180HWA



Dĺžka	140-180 cm	
Hmotnosť	1020g	
Konektory	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Kvantita	1	1
Zatvoriteľ	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Otvorenie	23 mm	60 mm
Estetika		
Materiálové konektory	Hliník	

ENERGIABSORBENT

Produkt







Beskrivning

- Energiabsorbent med elastiskt polyesterband.
- 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 I VG11.062
	Kapacitet att använda	140 kg
	Hållbarhetstid	10 års användning + 2 års förvaring
Allmänna material	Komponent	Material
	Absorberare	Polyester
	Tejp	Polyester
	Anslutningar	Aluminium / Stål

MODELLER

<p>ASTUN FLEX I 180HSS</p> 	Längd	140-180 cm	
	Vikt	1100g	
	Kopplingar	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
	Kvantitet	1	1
	Stäng	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
	Öppning	18 mm	50 mm
	Estetik		
Material anslutningar	Stål		
<p>ASTUN FLEX I 180HWA</p> 	Längd	140-180 cm	
	Vikt	1020g	
	Kopplingar	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
	Kvantitet	1	1
	Stäng	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
	Öppning	23 mm	60 mm
	Estetik		
Material anslutningar	Aluminium		

ENERGIJOS SUGĖRIKLIS

Produktas



Aprašymas

- Energijos sugėriklis su elastingu poliesterio dirželiu.
- Sukurta taip, kad atlaikytų kritimus ir sumažintų kritimo smūgį, mažesnę nei 6 kN.
- NFC Ready Chip: Integruotas lustas, skirtas produkto atsekamumui, būklei ir peržiūrai.

CHARAKTERISTIKOS

Bendrosios savybės	Norma	EN 355 I VG11.062	
	Pajėgumas naudoti	140 kg	
	Trumpas galiojimo laikas	10 metų naudojimo + 2 metai saugojimo	
Bendrosios medžiagos	Komponentas	Medžiaga	
	Absorberis	Poliesteris	
	Juosta	Poliesteris	
	Jungtys	Aliuminis / plienas	


ENERGIJOS
SUGĖRIKLIS

www.irudek.com

MODELIAI

ASTUN FLEX I 180HSS



Dydis	140-180 cm	
Svoris	1100g	
Konektoriai	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Kiekis	1	1
Uždaryti	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Atidarymas	18 mm	50 mm
Estetika		
Medžiagų jungtys	Plieno	

ASTUN FLEX I 180HWA



Dydis	140-180 cm	
Svoris	1020g	
Konektoriai	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Kiekis	1	1
Uždaryti	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Atidarymas	23 mm	60 mm
Estetika		
Medžiagų jungtys	Aliuminis	

ENERGIABSORBERENDE

Produkt




Beskrivelse

- Energiabsorbent med elastisk polyesterstropp.
- 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 I VG11.062
	Kapasitet til bruk	140 kg
	Holdbarhetstid	10 års bruk + 2 års lagring
Generelle materialer	Komponent	Materiale
	Absorberer	Polyester
	Tape	Polyester
	Koblinger	Aluminium / Stål

MODELLER

<p>ASTUN FLEX I 180HSS</p> 	Lengde	140-180 cm	
	Vekt	1100g	
	Kontakter	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
	Kvantitet	1	1
	Lukk	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
	Åpning	18 mm	50 mm
	Estetikk		
Materialkontakter	Stål		
<p>ASTUN FLEX I 180HWA</p> 	Lengde	140-180 cm	
	Vekt	1020g	
	Kontakter	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
	Kvantitet	1	1
	Lukk	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
	Åpning	23 mm	60 mm
	Estetikk		
Materialkontakter	Aluminium		

ABSORBANT DE ENERGIE

Produs



Descriere

- Amortizor de energie cu curea elastică din poliester.
- 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 I VG11.062	
	Capacitate de utilizare	140 kg	
	Durata de depozitare	10 ani de utilizare + 2 ani de depozitare	
Materiale generale	Componentă	Material	
	Absorbant	Poliester	
	Bandă	Poliester	
	Conectori	Aluminiu / Oțel	



ABSORBANT DE
ENERGIE

www.irudek.com

MODELE

ASTUN FLEX I 180HSS



Lungime	140-180cm	
Greutate	1100g	
Conectori	STEELSAFE 981	STEELSAFE 39
Cantitate	1	1
Închidere	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Deschidere	18mm	50mm
estetică		
Material conectori	Oțel	

ASTUN FLEX I 180HWA



Lungime	140-180cm	
Greutate	1020g	
Conectori	SILVERLIGHT 1135	SILVERLIGHT 984
Cantitate	1	1
Închidere	SCREW-LOCK	DUE-LOCK
Deschidere	23mm	60mm
estetică		
Material conectori	Aluminiu	