



# ASTUN Y HSS

# ABSORBEDOR DE ENERGÍA

FICHA TÉCNICA

## Producto



## Descripción

- Absorbedor de energía con doble cuerda 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   EN 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Longitud	100cm	140cm	180cm
	Peso	1700g	1760g	1820g
	Capacidad de uso	140kg		
	Diámetro cuerda	12mm		
	Tipo de cuerda/cinta	Bifurcado		
	Vida útil	10 años de uso + 2 años de almacenamiento		

Materiales generales	Componente		Material		
	Absorbedor		Poliéster		
	Cuerda		Poliéster		
	Conectores		Acero		

  

Conectores	Componente	Unidades	Material	Cierre	Abertura
	Steelsafe 981	1	Acero	Screw-lock	18mm
	Steelsafe 39	2	Acero	Due-lock	50mm

# ENERGY ABSORBER

## Product



## Description

- Energy absorber with double polyester rope.
- 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 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Length	100cm	140cm	180cm
	Weight	1700g	1760g	1820g
	Capacity to use	140kg		
	Diameter of rope	12mm		
	Type of rope/strap	Bifurcated		
	Shelf life	10 years of use + 2 years of storage		

General materials	Component		Material		
	Absorber		Polyester		
	Rope		Polyester		
	Connectors		Steel		

Connectors	Component	Units	Material	Closing	Opening
	Steelsafe 981	1	Steel	Screw-lock	18mm
	Steelsafe 39	2	Steel	Due-lock	50mm

# ASSORBITORE DI ENERGIA

Dispositivo



Descrizione

- Assorbitore di energia con doppia corda in poliestere.
- Progettato per attutire le cadute, riducendo la forza d'impatto trasmessa all'operatore a meno di 6kN.
- Chip NFC Ready: dotato di chip con tecnologia NFC per l'utilizzo dell'App Irucheck (tracciabilità, stato e revisione del prodotto).

## CARATTERISTICHE

Caratteristiche generali	Norma	EN 355   EN 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Lunghezza	100 cm	140 cm	180 cm
	Peso	1700g	1760g	1820g
	Capacità di carico	140 kg		
	Diametro della corda	12 mm		
	Tipo di corda/fettuccia	Doppia		
	Vita utile	10 anni di utilizzo + 2 anni di conservazione		

Materiali	Componente		Materiale		
	Assorbitore		Poliestere		
	Corda		Poliestere		
	Connettori		Acciaio		

Connettori	Connettore	Quantità	Materiale	Chiusura	Apertura
	Steelsafe 981	1	Acciaio	Screw-lock	18 mm
	Steelsafe 39	2	Acciaio	Due-lock	50 mm

# ABSORBEDOR DE ENERGÍA

## Producto



## Descripción

- Absorbedor de energía con doble cuerda 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   EN 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Longitud	100cm	140 cm	180 cm
	Peso	1700g	1760g	1820g
	Capacidad de uso	140kg		
	Diámetro cuerda	12mm		
	Tipo de cuerda/cinta	Bifurcado		
	Vida útil	10 años de uso + 2 años de almacenamiento		

Materiales generales	Componente		Material		
	Absorbedor		Poliéster		
	Cuerda		Poliéster		
	Conectores		Acero		

  

Conectores	Componente	Unidades	Material	Cierre	Abertura
	Steelsafe 981	1	Acero	Screw-lock	18mm
	Steelsafe 39	2	Acero	Due-lock	50mm

# ABSORBEUR D'ÉNERGIE

Produit



Description

- Absorbeur d'énergie avec double corde 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   EN 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Longueur	100cm	140cm	180cm
	Poids	1700g	1760g	1820g
	Capacité d'utilisation	140 kg		
	Diamètre de la corde	12 mm		
	Type de corde ou de sangle	Bifurqué		
	La durée de conservation	10 ans d'utilisation + 2 ans de stockage		

Matériaux généraux	Composant		Matériau		
	Absorbeur		Polyester		
	Corde		Polyester		
	Connecteurs		Acier		

  

Connecteurs	Composant	Unités	Matériau	Fermeture	Ouverture
	Steelsafe 981	1	Acier	Screw-lock	18mm
	Steelsafe 39	2	Acier	Due-lock	50 mm

# ENERGIEABSORBER

## Produkt



## Beschreibung

- Energieabsorber mit doppeltem Polyesterseil.
- 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 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Länge	100cm	140cm	180cm
	Gewicht	1700g	1760g	1820g
	Nutzungskapazität	140kg		
	Durchmesser des Seils	12mm		
	Typ des Seils/Gurtes	Verzweigt		
	Haltbarkeit	10 Jahre Nutzung + 2 Jahre Lagerung		

Allgemeine Materialien	Komponente		Material		
	Absorber		Polyester		
	Seil		Polyester		
	Steckverbinder		Stahl		

  

Steckverbinder	Komponente	Einheiten	Material	Schließen	Eröffnung
	Steelsafe 981	1	Stahl	Screw-lock	18mm
	Steelsafe 39	2	Stahl	Due-lock	50mm

# POCHŁANIACZ ENERGII

Produkt



Opis

- Pochłaniacz energii z podwójną liną poliestrową.
- 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 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Długość	100cm	140 cm	180 cm
	Waga	1700g	1760g	1820g
	Pojemność użytkowa	140 kg		
	Średnica liny	12 mm		
	Rodzaj liny/paski	Rozwidlony		
	Trwałość	10 lat użytkowania + 2 lata przechowywania		

Materiały ogólne	Komponent		Materiał		
	Absorber		Poliester		
	Lina		Poliester		
	Złącza		Stal		

Złącza	Komponent	Jednostki	Materiał	Zamknięcie	Otwarcie
	Steelsafe 981	1	Stal	Screw-lock	18 mm
	Steelsafe 39	2	Stal	Due-lock	50 mm

# ENERGIAELNYELŐ

Termék



Leírás

- Energiaelnyelő dupla poliészter kötéllel.
- 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 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Hosszúság	100cm	140cm	180cm
	Súly	1700g	1760g	1820g
	Használati kapacitás	140kg		
	A kötélt átmérője	12mm		
	A kötélt/szít típusa	Elágazó		
	Szabályozási idő	10 év használat + 2 év tárolás		

Általános anyagok	Komponens		Anyag		
	Abszorber		Poliészter		
	Kötél		Poliészter		
	Csatlakozók		Acél		

  

Csatlakozók	Komponens	Egységek	Anyag	Zárás	Megnyitás
	Steelsafe 981	1	Acél	Screw-lock	18mm
	Steelsafe 39	2	Acél	Due-lock	50mm

# ABSORVEDOR DE ENERGIA

## Produto



## Descrição

- Absorvedor de energia com corda dupla 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   EN 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Comprimento	100 cm	140 cm	180 cm
	Peso	1700g	1760g	1820g
	Capacidade de uso	140 kg		
	Diâmetro da corda	12 mm		
	Tipo de corda/cinta	Bifurcado		
	Validade de prateleira	10 anos de uso + 2 anos de armazenamento		

Materiais gerais	Componente		Material		
	Absorvedor		Poliéster		
	Corda		Poliéster		
	Conectores		Aço		

  

Conectores	Componente	Unidades	Material	Fechamento	Abertura
	Steelsafe 981	1	Aço	Screw-lock	18 mm
	Steelsafe 39	2	Aço	Due-lock	50 mm

# АБСОРБАТОР НА ЕНЕРГИЯ

## Продукт



## Описание

- Енергиен абсорбер с двойно полиестерно въже.
- 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 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Дължина	100 см	140 см	180 см
	Тегло	1700g	1760g	1820g
	Капацитет за използване	140 кг		
	Диаметър на въжето	12 мм		
	Тип на въжето/ремъка	Раздвоен		
	Съхранение на рафта	10 години употреба + 2 години съхранение		

Общи материали	Компонент		Материал		
	Абсорбер		Полиестер		
	Въже		Полиестер		
	Съединители		Стомана		

  

Съединители	Компонент	Единици	Материал	Закриване	Откриване на
	Steelsafe 981	1	Стомана	Screw-lock	18 мм
	Steelsafe 39	2	Стомана	Due-lock	50 мм

# POHLCOVAČ ENERGIE

Produkt



Popis

- Absorbér energie s dvojitým polyesterovým lanom.
- 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 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Dĺžka	100 cm	140 cm	180 cm
	Hmotnosť	1700g	1760g	1820g
	Kapacita použitia	140 kg		
	Priemer lana	12 mm		
	Typ lana/opasku	Rozdelené		
	Životnosť	10 rokov používania + 2 roky skladovania		

Všeobecné materiály	Komponent		Materiál		
	Absorbér		Polyester		
	Lano		Polyester		
	Konektory		Oceľ		

Konektory	Komponent	Jednotky	Materiál	Uzávierka	Otvorenie stránky
	Steelsafe 981	1	Oceľ	Screw-lock	18 mm
	Steelsafe 39	2	Oceľ	Due-lock	50 mm

# ENERGIABSORBENT

Produkt



Beskrivning

- Energiabsorbent med dubbelt polyesterrep.
- 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 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Längd	100 cm	140 cm	180 cm
	Vikt	1700g	1760g	1820g
	Kapacitet att använda	140 kg		
	Diameter på rep	12 mm		
	Typ av rep/stropp	Bifurcated		
	Hållbarhetstid	10 års användning + 2 års förvaring		

Allmänna material	Komponent		Material
	Absorberare		Polyester
	Rep		Polyester
	Anslutningar		Stål

Anslutningar	Komponent	Enheter	Material	Avslutande	Öppning
	Steelsafe 981	1	Stål	Screw-lock	18 mm
	Steelsafe 39	2	Stål	Due-lock	50 mm

# ENERGIJOS SUGĖRIKLIS

Produktas



Aprašymas

- Energijos sugėriklis su dviguba poliesterio virve.
- 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 charakteristikos	Norma	EN 355   EN 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Dydis	100 cm	140 cm	180 cm
	Svoris	1700g	1760g	1820g
	Pajėgumas naudoti	140 kg		
	Trosų skersmuo	12 mm		
	Tiesos ir (arba) diržo tipas	Dvipusis		
	Trumpas galiojimo laikas	10 metų naudojimo + 2 metai saugojimo		

Bendrosios medžiagos	Komponentas	Medžiaga			
	Absorberis	Poliesteris			
	Virvė	Poliesteris			
	Jungtys	Plieno			
Jungtys	Komponentas	Vienetai	Medžiaga	Uždarymas	Atidarymas
	Steelsafe 981	1	Plieno	Screw-lock	18 mm
	Steelsafe 39	2	Plieno	Due-lock	50 mm

# ENERGIABSORBERENDE

Produkt



Beskrivelse

- Energiabsorbent med dobbelt polyestertau.
- 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 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Lengde	100 cm	140 cm	180 cm
	Vekt	1700g	1760g	1820g
	Kapasitet til bruk	140 kg		
	Tauets diameter	12 mm		
	Type tau/stropp.	Bifurcated		
	Holdbarhetstid	10 års bruk + 2 års lagring		

Generelle materialer	Komponent		Materiale		
	Absorberer		Polyester		
	Tau		Polyester		
	Koblinger		Stål		

Koblinger	Komponent	Enheter	Materiale	Avslutning	Åpning
	Steelsafe 981	1	Stål	Screw-lock	18 mm
	Steelsafe 39	2	Stål	Due-lock	50 mm

# ABSORBANT DE ENERGIE

Produs



Descriere

- Absorbitor de energie cu frânghie dublă din poliester.
- Conceput pentru a rezista la căderi și pentru a reduce impactul căderii sub 6kN.
- NFC Ready Chip: Chip încorporat pentru trasabilitatea, starea și revizuirea produsului.

## CARACTERISTICI

Caracteristici generale	Norma	EN 355   EN 362   TEST 140kg   VG11.063		
	Lungime	100cm	140cm	180cm
	Greutate	1700g	1760g	1820g
	Capacitatea de utilizare	140 kg		
	Diametrul frânghiei	12mm		
	Tip de frânghie/curea	Bifurcat		
	Viața la raft	10 ani de utilizare + 2 ani de depozitare		

Materiale generale	Componenta		Material		
	Absorbant		Poliester		
	Frânghie		Poliester		
	Conectori		Oțel		

  

Conectori	Componenta	Unități	Material	Închiderea	Deschidere
	Steelsafe 981	1	Oțel	Screw-lock	18mm
	Steelsafe 39	2	Oțel	Due-lock	50mm