

# CATALOGO 26/27

 **Riwega**<sup>®</sup> | safetymania

SafeGuard

IT





In Svizzera, Riwega Swiss GmbH promuove attivamente la cultura del lavoro sicuro in quota, mettendo a disposizione oltre 25 anni di esperienza e soluzioni innovative per la sicurezza anticaduta. L'azienda offre un'ampia gamma di prodotti e servizi che vanno dai semplici punti di ancoraggio, fino ai più complessi sistemi di sicurezza per edifici industriali e per coperture provviste di impianti fotovoltaici.

Riwega Swiss GmbH offre un servizio completo a 360°: dalla preventivazione qualificata alle ispezioni, dalla consulenza tecnica alla pianificazione degli interventi, dalla fornitura di prodotti dal nostro magazzino di Möhlin fino al montaggio, alla manutenzione e alla formazione. Il tutto da un'unica fonte, competente e vicina al cliente.



Il reparto di pianificazione interno garantisce una rapida elaborazione dei disegni tecnici e delle costruzioni speciali, progettate su misura. Queste ultime vengono realizzate su esplicita richiesta del cliente e sulla base delle condizioni locali. I nostri sistemi innovativi, di facile montaggio, non compromettono quasi mai l'estetica dell'edificio.

Le soluzioni Riwega Swiss GmbH sono certificate secondo le direttive europee e le vigenti normative SUVA.

Quando si tratta di sistemi di protezione anticaduta per tetti piani, tetti inclinati o tetti metallici, Riwega Swiss GmbH è il partner ideale.

Il team Riwega Swiss GmbH è sempre disponibile ad offrire supporto e consulenza individuale.



# Indice

SafeGuard Flat	01 SafeGuard AP 2.....	Pag.	5
	02 SafeGuard AP 7.....	Pag.	6
	03 SafeGuard AP 8.....	Pag.	7
	04 SafeGuard Green.....	Pag.	8
	05 SafeGuard Ballast.....	Pag.	9
	06 SafeGuard Wall.....	Pag.	10
	07 SafeGuard Smart.....	Pag.	11
	08 SafeGuard LF I e LF III.....	Pag.	12
SafeGuard Roof	09 SafeGuard AP 3.....	Pag.	14
	10 SafeGuard AP 4 + binario.....	Pag.	15
	11 SafeGuard SkyFix.....	Pag.	16
	12 SafeGuard SkyFix Plus.....	Pag.	17
	13 SafeGuard C-RED Universal I e II.....	Pag.	18
	14 SafeGuard LF II.....	Pag.	19
SafeGuard Metal	15 SafeGuard AP 5 e AP 5 Plus.....	Pag.	21
	16 SafeGuard Trapez.....	Pag.	22
	17 SafeGuard Falz.....	Pag.	24
SafeGuard Component	18 Componenti.....	Pag.	27
SafeGuard Fix	19 Fissaggio.....	Pag.	29
SafeGuard Line	20 SafeGuard Line.....	Pag.	33
	21 SafeGuard Line X.....	Pag.	35

# Indice

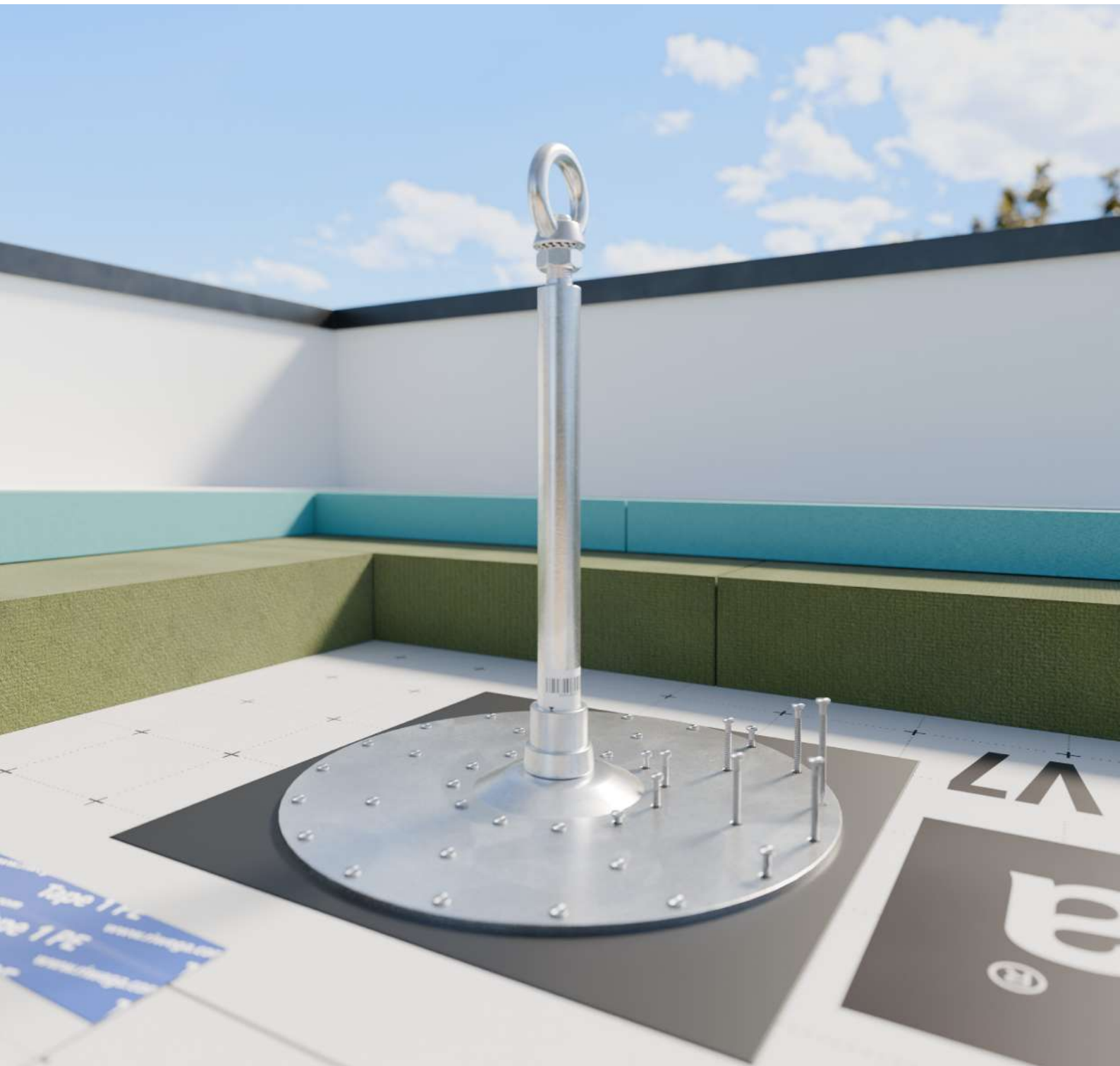
SafeGuard Protect	<b>22</b> SafeGuard Protect Vertical.....	Pag.	40
	<b>23</b> SafeGuard Protect Direct.....	Pag.	44
	<b>24</b> SafeGuard Protect Ballast.....	Pag.	48
	<b>25</b> SafeGuard Protect Metal.....	Pag.	52
	<b>26</b> SafeGuard Protect Set.....	Pag.	56
SafeGuard SafetyStep	<b>27</b> SafeGuard SafetyStep.....	Pag.	58

## Riferimenti grafici

 Acciaio inox AISI 304	 Garanzia 10 anni	 Garanzia 30 anni	 Pendenza su misura	 Su misura	 Revisione 1 anno	 Revisione 1 anni
 Portata 150 kg	 Lavoro su fune	 Disponibile in più colori	 Portata: 1 persona	 Portata: 2 persone	 Portata: 3 persone	 Portata: 4 persone

# SafeGuard Flat

Con SafeGuard Flat è possibile contare su punti di ancoraggio che uniscono sicurezza e praticità. Sviluppati appositamente per tetti piani, mettono in sicurezza ogni area di lavoro potenzialmente pericolosa, sono facili da montare e non compromettono l'estetica. Grazie al posizionamento flessibile, si adattano in modo ottimale al vostro progetto di copertura. I punti di ancoraggio in acciaio inox di alta qualità offrono massima stabilità e durata, anche in condizioni atmosferiche estreme. Certificati secondo le norme nazionali ed europee, garantiscono una qualità comprovata.



# SafeGuard AP 2

## Caratteristiche:



## Certificazioni:



## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano

- Fissaggio rapido
- Piastra ergonomica
- Progettazione fino a 15 m
- Design essenziale e moderno
- Utilizzabile come punto singolo e sistema a fune

## Fissaggio su cemento



### Fissaggio

Sottostruttura	<b>Cemento</b>	
Classe minima	<b>C20/25 (B25)</b>	
Spessore minimo	<b>120 mm</b>	
Fissaggio*	Ø 26 mm	<b>2 fissaggi meccanici (M12)</b>
	Ø 16 mm	<b>2 fissaggi meccanici (M10)</b>

### Articolo e dimensioni

Diametro (mm)	H (mm)	Articolo
16 / 26	300	03SGF203 / 03SGF213
16 / 26	400	03SGF204 / 03SGF214
16 / 26	500	03SGF205 / 03SGF215
16 / 26	600	03SGF206 / 03SGF216
16 / 26	700	03SGF207 / 03SGF217

\*Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard AP 7

02

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano e tetto inclinato

- Montaggio rapido
- Piastra di base pieghevole da 0 a 50°
- Design essenziale e moderno
- Utilizzabile come punto singolo e sistema a fune

## Caratteristiche:



## Certificazioni:



## Fissaggio su legno



### Fissaggio

Sottostruttura	<b>Legno</b>
Sezione minima	<b>100x140 mm</b>
Fissaggio*	<b>8 viti da legno (min. 8x120 mm)</b>
Penetrazione minima	<b>115 mm</b>

### Articolo e dimensioni

Diametro (mm)	H (mm)	Articolo
26	300	03SGF713
26	400	03SGF714
26	500	03SGF715
26	600	03SGF716

\*Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard AP 8

## Caratteristiche:



## Certificazioni:

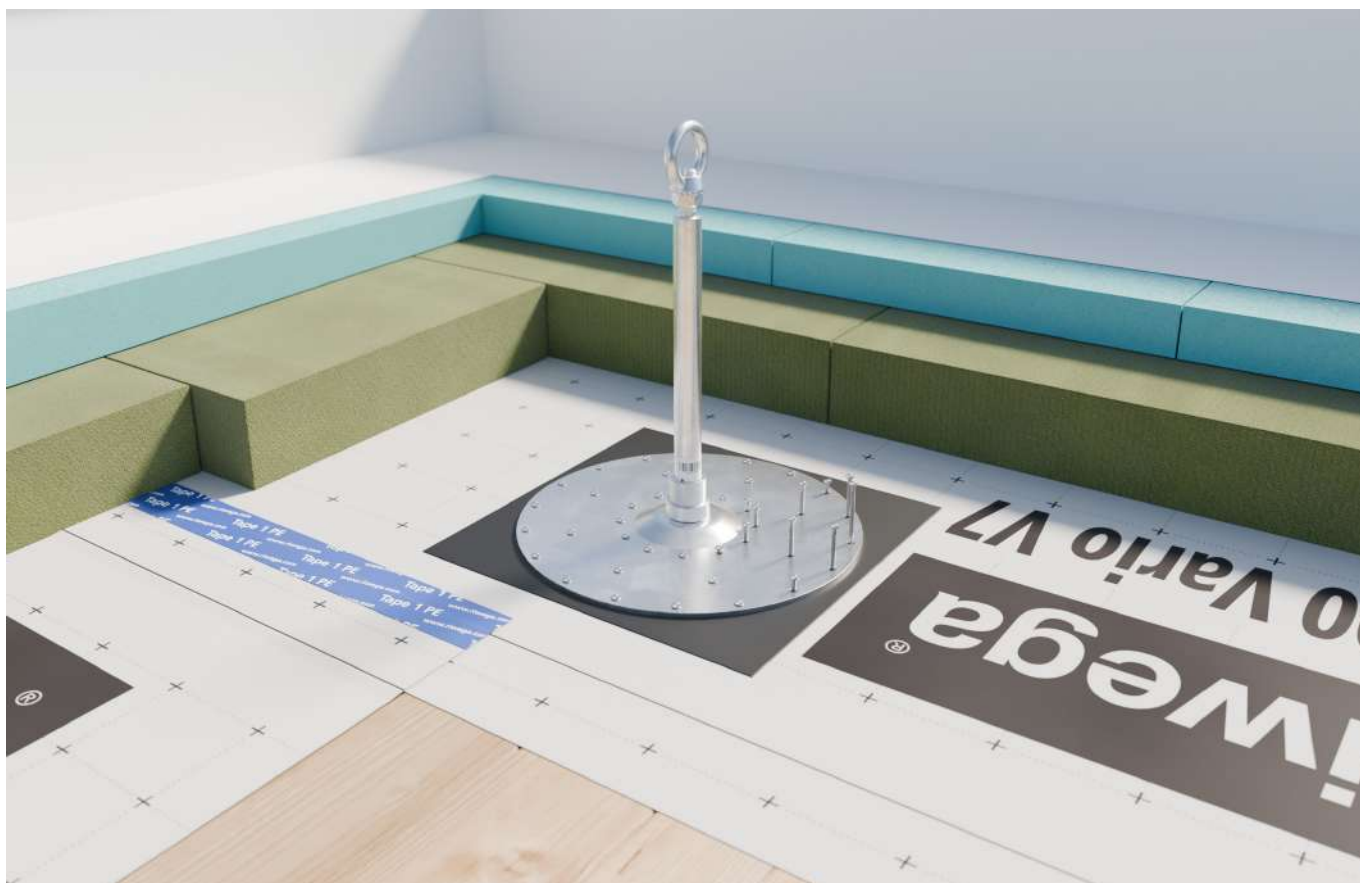


## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano

- Vantaggio dell'impermeabilizzazione grazie alla piastra di base
- Maneggevolezza rapida
- Utilizzabile come punto singolo e sistema a fune

## Fissaggio su legno



Fissaggio	
Sottostruttura	Legno (pannello OSB, tavolato, pannello multistrato)
Spessore minimo	18 mm (pannello OSB)
	22 mm (tavolato)
	27 mm (pannello multistrato)
Fissaggio*	38 viti da 38 mm oppure 38 viti da 60 mm

Articolo e dimensioni		
Diametro (mm)	H (mm)	Articolo
16 / 22	300	03SGF803 / 03SGF813
16 / 22	400	03SGF804 / 03SGF814
16 / 22	500	03SGF805 / 03SGF815
16 / 22	600	03SGF806 / 03SGF816
16 / 22	700	03SGF807 / 03SGF817

\*Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard Green

04

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano

- Non necessita la foratura
- Montaggio semplice e rapido
- Design essenziale
- Tempi di ispezione ridotti

### Caratteristiche:



### Certificazioni:



## Fissaggio su tetto piano



### Fissaggio

Sottostruttura	<b>Tetto piano (inclinazione max. 5°)</b>
Riempimento	<b>Ghiaia da 1600 kg/m<sup>3</sup> ≥ 5 cm / Substrato da 1000 kg/m<sup>3</sup> ≥ 8 cm / Substrato da 800 kg/m<sup>3</sup> ≥ 10 cm</b>
Misure feltro [LxW]	<b>3 x 3 m (9 m<sup>2</sup>)</b>
Peso zavorra	<b>≥ 80 kg/m<sup>2</sup> (totale ≥ 720 kg)</b>

### Articolo e dimensioni

SafeGuard Green	<b>03SGFG00</b>
SafeGuard Green rinforzo di estremità	<b>03SGFG01</b>
SafeGuard occhiello di ancoraggio	<b>03SGFG02</b>

# SafeGuard Ballast

## Caratteristiche:



## Certificazioni:



## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano

- Senza ancoraggio
- Progettazione fino a 10 m
- Montaggio rapido
- Design essenziale

## Fissaggio su tetto piano



### Fissaggio

Sottostruttura	Tetto piano (inclinazione max. 5°)
Zavorre	50 x 50 cm 16 pz (spessore 5 cm) o 20 pz (spessore 4 cm)

### Articolo e dimensioni

SafeGuard Ballast	03SGFB00
-------------------	----------

# SafeGuard Wall

06

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano e facciata

- Montaggio facile e veloce
- Facciate e sistemi sopratesta
- Design essenziale

## Caratteristiche:



## Certificazioni:



## Fissaggio su cemento



### Fissaggio su cemento

Sottostruttura	<b>Cemento</b>
Classe minima	<b>C20/25 (B25)</b>
Fissaggio*	<b>2 fissaggi meccanici (M12)</b>
Penetrazione minima	<b>75 mm</b>

### Fissaggio su legno

Sottostruttura	<b>Legno</b>
Fissaggio*	<b>2 viti per legno (min. 11x100 mm)</b>
Penetrazione minima	<b>90 mm</b>

### Articolo e dimensioni

SafeGuard Wall	<b>03SGW100</b>
SafeGuard Wall ZPT	<b>03SGLM05</b>
SafeGuard Wall ZPC	<b>03SGLM06</b>

\*Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard Smart

## Caratteristiche:



## Certificazioni:



## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano e facciata

- Montaggio facile e veloce
- Punto di ancoraggio singolo
- Design essenziale

## Fissaggio su cemento



### Fissaggio su cemento

Sottostruttura	<b>Cemento</b>
Classe minima	<b>C20/25 (B25)</b>
Fissaggio*	<b>1 fissaggio meccanico (M12)</b>
Penetrazione minima	<b>70 mm</b>

### Fissaggio su acciaio

Sottostruttura	<b>travi in acciaio (spessore min. 5 mm)</b>
Fissaggio*	<b>1 bullone (M12)</b>
Penetrazione minima	<b>30/40 mm</b>

\*Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

### Fissaggio su legno

Sottostruttura	<b>Legno</b>	
Fissaggio*	<b>1 vite da legno (min. 11x100 mm)</b>	
Penetrazione minima	sopra	<b>240 mm</b>
	sotto	<b>180 mm</b>
	verticale	<b>400 mm</b>

### Articolo e dimensioni

SafeGuard Smart	<b>03SGW150</b>
-----------------	-----------------

# SafeGuard LF I e LF III

08

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Gancio scala per parete

- Montaggio semplice e veloce
- Design essenziale

### Caratteristiche:



### Certificazioni:



## SafeGuard LF I



### Fissaggio

Sottostruttura	Lamiera (profili coprimuro)
Fissaggio*	4 rivetti in alluminio Ø 5,2 mm

### Articolo e dimensioni

Sottostruttura	Articolo
Lamiera	03SGC601

## SafeGuard LF III



### Fissaggio

Sottostruttura	Legno
Fissaggio*	4 viti da legno (8xL mm)

### Fissaggio

Sottostruttura	Cemento
Fissaggio*	2 tasselli meccanici M12 in inox, fissaggio chimico o viti per cemento M12

### Articolo e dimensioni

Sottostruttura	Articolo
Legno/cemento	03SGC603

# SafeGuard Roof

Con SafeGuard Roof è possibile contare su punti di ancoraggio che combinano la massima sicurezza con funzionalità intelligenti, appositamente sviluppati per coperture inclinate. Grazie al montaggio semplice e veloce, trasformano le aree di lavoro potenzialmente pericolose in zone assolutamente sicure, senza compromettere l'estetica del tetto. La struttura in acciaio inox di alta qualità garantisce la massima stabilità e durata anche in condizioni climatiche estreme, mentre la certificazione secondo le attuali norme nazionali ed europee assicura qualità e affidabilità comprovate.



# SafeGuard AP 3

09

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano e tetto inclinato

- Montaggio rapido
- Piastra di base innovativa
- Lavorazione di alta qualità

## Caratteristiche:



## Certificazioni:



## Fissaggio su legno



Fissaggio	
Sottostruttura	<b>Legno</b>
Sezione minima	<b>tavolato min. 20 mm su travetto min. 80x120 mm / fissaggio diretto su travetto min. 100x140 mm</b>
Fissaggio*	<b>8 viti da legno (min. 8x120 mm)</b>
Penetrazione minima	<b>95 mm (fissaggio su tavolato e travetto)</b>
	<b>115 mm (fissaggio diretto su travetto)</b>

## Articolo e dimensioni

Diametro (mm)	H (mm)	Articolo
26	300	03SGR313
26	400	03SGR314
26	500	03SGR315
26	600	03SGR316

## Fissaggio su cemento



Fissaggio	
Sottostruttura	<b>Cemento</b>
Sezione minima	<b>120 mm - classe minima C20/25 (B25)</b>
Fissaggio*	<b>4 fissaggi meccanici (M10)</b>

\*Fissaggio compreso

Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard AP 4 + binario

## Caratteristiche:



## Certificazioni:



## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano e tetto inclinato

- Facile da montare
- Poco visibile
- Con binario per tetti inclinati

## Fissaggio su cemento



Fissaggio	
Sottostruttura	Cemento
Classe minima	C20/25 (B25)
Spessore minimo	120 mm
Fissaggio*	4 fissaggi meccanici (M12)

## Articolo e dimensioni

Diametro (mm)	H (mm)	Articolo
26	300	03SGR413
26	400	03SGR414
26	500	03SGR415
26	600	03SGR416
26	700	03SGR417

## Fissaggio su binario



Fissaggio	
Sottostruttura	Legno (con binario)
Fissaggio*	8 viti da legno (min. 8x220 mm)
Penetrazione minima	85 mm
Fissaggio su binario	4 bulloni M12 x 35 + rondella, binario zincato (1250 x 200 x 40 mm)

## Articolo e dimensioni

Binario SafeGuard per tetti a falda (con kit di fissaggio incluso)	03SGR400
--	----------

\*Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard SkyFix

11

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### EAP per tetto inclinato

- Diversi colori disponibili
- Occhiello per fune temporanea
- Serie di fori aggiuntivi per un miglior posizionamento

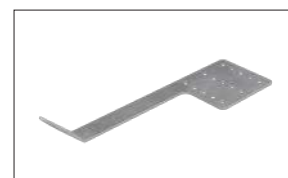
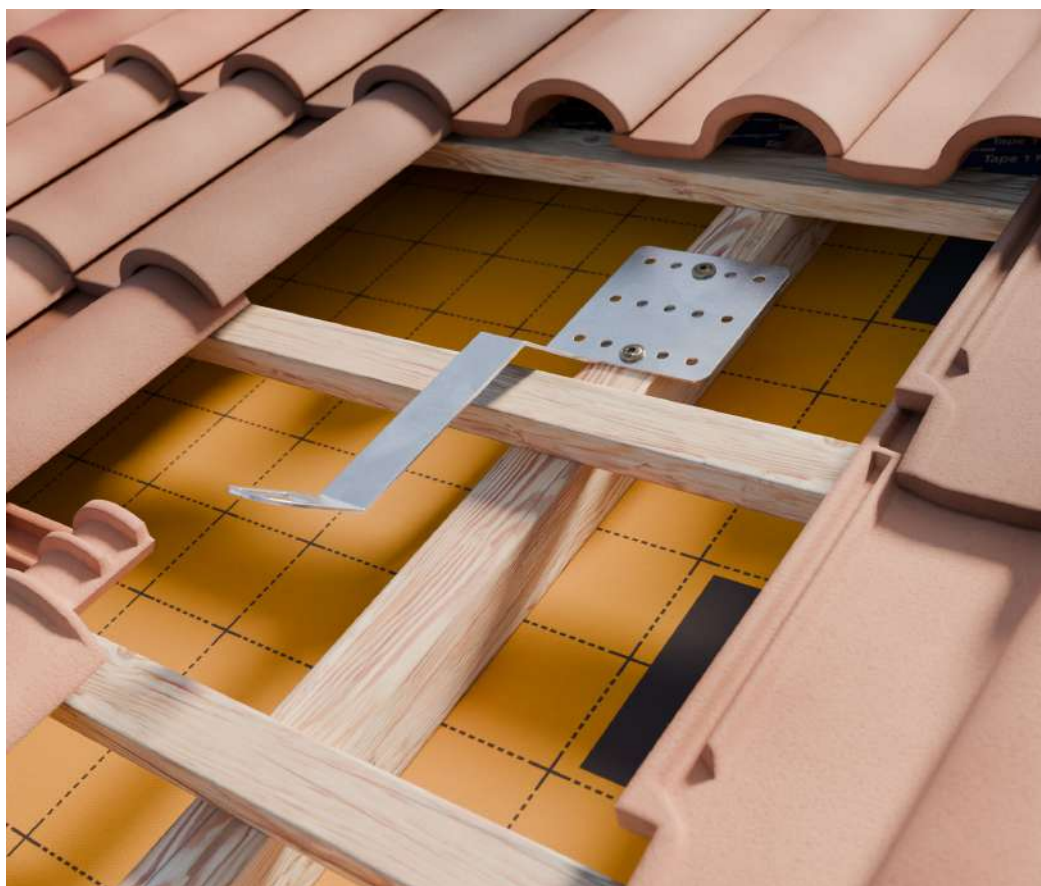
### Caratteristiche:



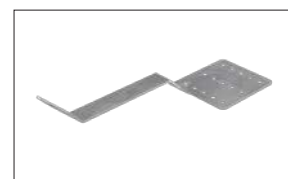
### Certificazioni:



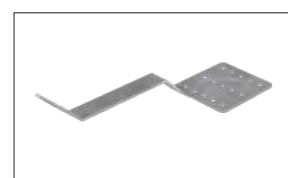
## Fissaggio su legno



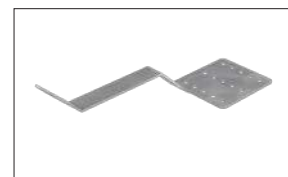
SafeGuard SkyFix S



SafeGuard SkyFix Z40



SafeGuard SkyFix Z50



SafeGuard SkyFix Z60

### Fissaggio

Sottostruttura	<b>Legno</b>
Sezione minima	<b>80x130 mm</b>
Fissaggio*	<b>3 viti da legno (min. 8x100 mm)</b>
Penetrazione minima	<b>60 mm</b>

### Fissaggio

Sottostruttura	<b>Cemento</b>
Classe minima	<b>C20/25 (B25)</b>
Spessore minimo	<b>100 mm</b>
Fissaggio*	<b>3 fissaggi meccanici (M8)</b>

### Articolo e dimensioni

SkyFix S	<b>03SGRG00</b>
SkyFix S - Corten	<b>03SGRG02</b>
SkyFix Z40	<b>03SGRG40</b>
SkyFix Z50	<b>03SGRG51</b>
SkyFix Z50 - Corten	<b>03SGRG52</b>
SkyFix Z50 - antracite	<b>03SGRG53</b>
SkyFix Z60	<b>03SGRG60</b>

\*Fissaggio non compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard Skyfix Plus

## Caratteristiche:



## Certificazioni:

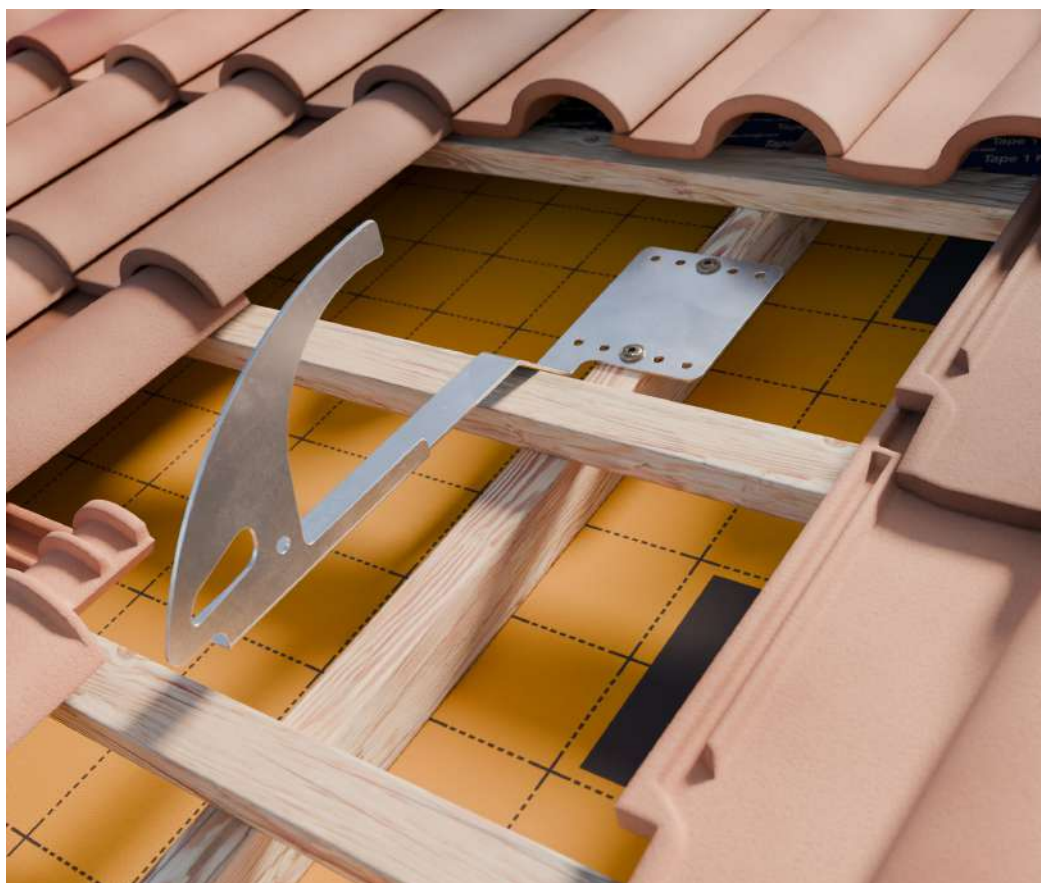


## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### EAP per tetto inclinato

- Diversi colori disponibili
- Gancio per scala
- Foro per sistema parafulmine
- Serie di fori aggiuntivi per un miglior posizionamento

## Fissaggio su legno



SafeGuard Skyfix Plus S



SafeGuard Skyfix Plus B



SafeGuard Skyfix Plus Z

Fissaggio	
Sottostruttura	<b>Legno</b>
	<b>80x100 mm (SkyFix Plus S)</b>
Sezione minima	<b>Listello 24x48 mm / 60x110 mm (SkyFix Plus B)</b>
	<b>60x115 mm (SkyFix Plus Z)</b>
Fissaggio*	<b>2 viti da legno (min. 8x100 mm)</b>
Penetrazione minima	<b>85 mm (SkyFix Plus S)</b>
	<b>105 mm (SkyFix Plus B)</b>
	<b>85 mm (SkyFix Plus Z)</b>

\*Fissaggio non compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

Articolo e dimensioni	
SkyFix Plus S - ardesia / rosso mattone	<b>05SGRYS1</b>
SkyFix Plus S - ardesia / marrone	<b>05SGRYS2</b>
SkyFix Plus S - ardesia / antracite	<b>05SGRYS3</b>
SkyFix Plus S - ardesia / acciaio zincato	<b>05SGRYS4</b>
SkyFix Plus S - ardesia / acciaio inox	<b>05SGRYS5</b>
SkyFix Plus B - coda di castoreo / acciaio inox	<b>05SGRYB5</b>
SkyFix Plus Z - tegole / acciaio inox	<b>05SGRYZ5</b>

# SafeGuard C-RED Universal I e II

13

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Come punto di ancoraggio singolo

- Installazione semplice e veloce
- Design essenziale
- Gancio da tetto mobile

### Caratteristiche:



### Certificazioni:



## SafeGuard C-RED Universal I



### Fissaggio

Sottostruttura	<b>Legno</b>
Sezione minima	<b>100x120 mm</b>
Fissaggio*	<b>2 viti da legno (10x120 mm)</b>

### Articolo e dimensioni

SafeGuard C-RED Universal I	<b>05RED005</b>
SafeGuard C-RED Universal II	<b>05RED006</b>

## SafeGuard C-RED Universal II



### Fissaggio

Sottostruttura	<b>Cemento</b>
Sezione minima	<b>120x250 mm</b>
Classe minima	<b>C20/30 (B25)</b>
Spessore minimo	<b>140 mm</b>
Fissaggio*	<b>1 bullone di ancoraggio (M12)</b>

\*Fissaggio non compreso

Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard LF II

## Caratteristiche:



## Certificazioni:



## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto inclinato

- Montaggio facile e veloce
- Resistente alle intemperie
- Design ergonomico ed essenziale
- Adatto a qualsiasi tipo di tetto a falda inclinato

## Fissaggio su legno



Fissaggio	
Sottostruttura	<b>Legno</b>
Fissaggio*	<b>4 viti da legno (8xL mm)</b>
Penetrazione minima	<b>80 mm</b>

## Fissaggio su lamiera grecata



Fissaggio	
Sottostruttura	<b>Lamiera grecata</b>
Fissaggio*	<b>rivetti in alluminio</b>

## Fissaggio su lamiera aggraffata



Fissaggio	
Sottostruttura	<b>Lamiera aggraffata</b>
Fissaggio*	<b>2 pinze in alluminio</b>

## Articolo e dimensioni

SafeGuard gancio scala LF II	<b>03SGC602</b>
SafeGuard piastra per lamiera grecata	<b>03SGC609</b>
SafeGuard piastra per lamiera aggraffata	<b>03SGC610</b>

\*Fissaggio non compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard Metal

SafeGuard Metal offre una protezione affidabile su tetti in metallo e lamiera grecata grazie a punti di ancoraggio flessibili e stabili. Progettati appositamente per superfici difficili, questi punti di ancoraggio combinano la massima sicurezza con un'installazione semplice e veloce. Grazie alla robusta struttura in acciaio inox, resistono alla corrosione, a condizioni meteorologiche estreme e alle sollecitazioni meccaniche. La struttura modulare consente un adattamento flessibile a diverse forme e inclinazioni del tetto, mentre l'integrazione nei sistemi SafeGuard esistenti garantisce un concetto completo di protezione anticaduta.



# SafeGuard AP 5 e AP 5 Plus

Caratteristiche:



Certificazioni:

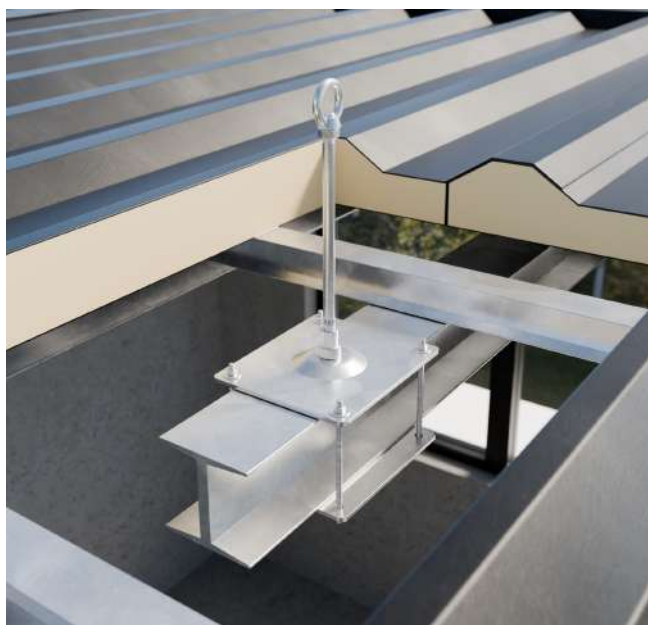


PUNTI DI FORZA IN BREVE:

Per tetto piano e tetto inclinato

- Robusto
- Lunghezza di fissaggio regolabile
- Design essenziale

## SafeGuard AP 5



Fissaggio	
Sottostruttura	Legno/cemento/acciaio
Fissaggio*	4 barre filettate A2, M10 / 16 rondelle A2 / 16 dadi A2, M10
Piastra da 250 x 210 mm	per travi con L max. 198 mm

Articolo e dimensioni		
Diametro (mm)	H (mm)	Articolo
16	300	03SGM503
16	400	03SGM504
16	500	03SGM505
16	600	03SGM506
16	700	03SGM507
<b>Prodotto</b>	Contropiastra	Fissaggio per lamiera grecata portante
<b>Articolo</b>	03SGM500	03SGM503BEF

\*Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

## SafeGuard AP 5 Plus



Fissaggio	
Sottostruttura	Legno/cemento/acciaio
Fissaggio*	4 barre filettate A2, M12 / 16 rondelle A2 / 16 dadi A2, M12
Piastra da 370 x 370 mm	per travi con L max. 310 mm

Articolo e dimensioni		
Diametro (mm)	H (mm)	Articolo
26	300	03SGM513
26	400	03SGM514
26	500	03SGM515
26	600	03SGM516
26	700	03SGM517
<b>Prodotto</b>	Contropiastra	Fissaggio per lamiera grecata portante
<b>Articolo</b>	03SGM510	03SGM513BEF

# SafeGuard Trapez

16

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per tetto piano e tetto inclinato

- Fissaggio rapido
- Montaggio semplice
- Utilizzabile come punto singolo e sistema a fune
- Progettazione fino a 15 m

### Caratteristiche:



### Certificazioni:



## Fissaggio su lamiera grecata / pannello sandwich



Fissaggio	
Sottostruttura	Lamiera grecata / pannello sandwich
Fissaggio*	8 rivetti in alluminio 6,3x23 mm
Spessore minimo	Acciaio 0,6 mm (pannello sandwich)
	Acciaio 0,8 mm (lamiera grecata)
	Alluminio 0,8 mm (pannello sandwich) Alluminio 1,0 mm (lamiera grecata)

Articolo e dimensioni	
SafeGuard Trapez 250	03SGM102
SafeGuard Trapez ZP 250	03SGM103
SafeGuard Trapez Single 250	03SGM104
SafeGuard Trapez 330	03SGM100
SafeGuard Trapez ZP 330	03SGM101
SafeGuard Trapez Single 330	03SGM105

\*Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard Trapez

## SafeGuard Trapez Single



**SafeGuard Trapez Single 250**  
Art. 03SGM104



**SafeGuard Trapez Single 330**  
Art. 03SGM105

## SafeGuard Trapez



**SafeGuard Trapez 250**  
Art. 03SGM102



**SafeGuard Trapez 330**  
Art. 03SGM100

## SafeGuard Trapez ZP



**SafeGuard Trapez ZP 250**  
Art. 03SGM103



**SafeGuard Trapez ZP 330**  
Art. 03SGM101

# SafeGuard Falz

17

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Per lamiera aggraffata

- Tempo di montaggio ridotto
- Design essenziale
- Regolazione della larghezza tramite asole
- Utilizzabile come punto singolo e sistema a fune

## Caratteristiche:



## Certificazioni:



## Fissaggio su lamiera aggraffata



### Fissaggio

Tipo	Materiale	Spessore min. (mm)
Lamiera aggraffata / Unimetal Perfect Evolution 478*	inox	0,5
Lamiera aggraffata / Unimetal Perfect Evolution 478*	alluminio	0,7

### Articolo e dimensioni

SafeGuard Falz	<b>03SGM150</b>
SafeGuard Falz Single	<b>03SGM155</b>
SafeGuard Falz ZP	<b>03SGM151</b>
Pinza per lamiera PE478	<b>03SGM152BEF</b>

Altri profili di lamiera disponibili su richiesta

\*Fissaggio compreso

Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard Falz

## SafeGuard Falz Single



**SafeGuard Falz Single**  
Art. 03SGM155

## SafeGuard Falz



**SafeGuard Falz**  
Art. 03SGM150

Disponibile anche con pinza per lamiera PE478

## SafeGuard Falz ZP



**SafeGuard Falz ZP**  
Art. 03SGM151

Disponibile anche con pinza per lamiera PE478

# SafeGuard Component

Con SafeGuard Component è possibile usufruire dell'ampia gamma modulare di Riwega, dai manicotti di impermeabilizzazione agli elementi di prolunga, fino agli accessori per sistemi a fune. Tutti i componenti sono realizzati in acciaio inox di alta qualità o in materiale resistente alla corrosione, sono conformi alle norme vigenti e possono essere combinati senza problemi con i sistemi di sicurezza a fune SafeGuard.



## Manicotto per l'impermeabilizzazione

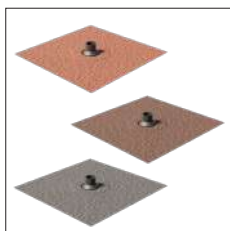


Materiale tubo	Materiale base	Diametro (mm)	Articolo
PVC nero	bitume	16	03SGC001
PVC nero	bitume	22 / 26	03SGC0011
TPO-PP	TPO-PP	16	03SGC002
TPO-PP	TPO-PP	22 / 26	03SGC0021
PVC	PVC	16	03SGC003
PVC	PVC	22 / 26	03SGC0031



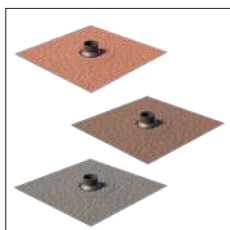
## Guaina termorestringente

Materiale tubo	Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Articolo
PVC nero	10	16	03SGC100
PVC nero	10	22 / 26	03SGC101



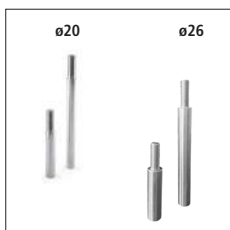
## Easy 20 - per falda o colmo (Ø 18 mm)

Materiale tubo	Materiale base	Dimensioni (mm)	Colore	Articolo
EPDM elastico	alluminio/butile	200x200	Rosso	022015161
EPDM elastico	alluminio/butile	200x200	Marrone	022015162
EPDM elastico	alluminio/butile	200x200	Antracite	022015163



## Easy 20 - per falda o colmo (Ø 26 mm)

Materiale tubo	Materiale base	Dimensioni (mm)	Colore	Articolo
EPDM elastico	alluminio/butile	200x200	Rosso	022015261
EPDM elastico	alluminio/butile	200x200	Marrone	022015262
EPDM elastico	alluminio/butile	200x200	Antracite	022015263



## Prolunga SafeGuard

Materiale	Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Articolo
Acciaio inox AISI 304	100	20	03SGC401
Acciaio inox AISI 304	200	20	03SGC402
Acciaio inox AISI 304	100	26	03SGC411
Acciaio inox AISI 304	200	26	03SGC412



## Anello SafeGuard

Descrizione	Materiale	Articolo
Occhiello di ancoraggio	Acciaio inox AISI 304	03SGC500

# SafeGuard Fix

SafeGuard Fix è sinonimo di fissaggi particolarmente robusti che consentono di montare in modo permanente e sicuro punti di ancoraggio su cemento, legno o metallo. Realizzati in acciaio inox e testati secondo le norme internazionali, resistono a carichi elevati e garantiscono un'installazione affidabile, ideale per lavori di manutenzione e interventi di assistenza ricorrenti. Grazie alla struttura stabile, le forze vengono trasmesse in modo sicuro al supporto, garantendo così una sicurezza a lungo termine. SafeGuard Fix è disponibile per diversi tipi di supporto e situazioni di montaggio e può essere integrato facilmente in sistemi già esistenti. Il risultato è una soluzione duratura per la protezione anticaduta, efficace in ogni applicazione.



## Fissaggio per cemento

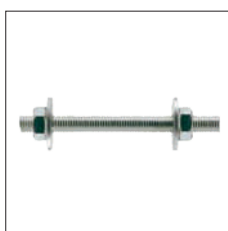


Descrizione	Dimensioni (mm)	Articolo
Tassello meccanico in inox	8,0 x 92	MOT08092
	10,0 x 112	MOT10092
	12,0 x 118	MOT12118
Ancorante avvitabile	10,5 x 110	MOM10110
	12,5 x 120	MOM12120



## Resina per cemento

Descrizione	Articolo
Resina vinilestere per alte prestazioni TOP300	MOB10000



## Barra filettata per cemento

Descrizione	Dimensioni (mm)	Articolo
inox	10,0 x 1000	MOB101000
inox	12,0 x 1000	MOB121000
inox	10,0 x 3000	MOB103000
inox	12,0 x 3000	MOB123000

## Bullone



Descrizione	Dimensioni (mm)	Articolo
Testa bombata A2	M8 x 20	MOBU0820
Testa esagonale DIN 933 A2	M10 x 70	MOBU1070
Testa esagonale DIN 933 A2	M12 x 50	MOBU1250
Testa esagonale DIN 933 A2	M12 x 70	MOBU1270
Testa esagonale DIN 933 A2	M16 x 25	MOBU1625
Testa esagonale DIN 933 A2	M16 x 70	MOBU1670



## Dado esagonale autobloccante

Descrizione	Articolo
Autobloccante A2 M8	MOD00000
Autobloccante A2 M10	MOD00001
Autobloccante A2 M12	MOD00002



## Dado esagonale

Descrizione	Articolo
DIN 934 A2 M8	MOD00008
DIN 934 A2 M10	MOD00010
DIN 934 A2 M12	MOD00012
DIN 934 A2 M16	MOD00016



## Dado cieco

Descrizione	Articolo
Cieco DIN 1587 A2 M16	MOD00116



## Rondella

Descrizione	Articolo
DIN 125 A2 Ø 8 mm	MOR10080
DIN 125 A2 Ø 10 mm	MOR10010
DIN 125 A2 Ø 12 mm	MOR10012



## Rondella autofrenante

Descrizione	Articolo
Autofrenante A4 Ø 16 mm	MOR10000



## Vite PERFORMANT TB Ø 8 mm per legno

Descrizione	Articolo	Descrizione	Articolo
8,0x100	MOV08100	8,0x340	MOV08340
8,0x140	MOV08140	8,0x360	MOV08360
8,0x160	MOV08160	8,0x380	MOV08380
8,0x200	MOV08200	8,0x400	MOV08400
8,0x240	MOV08240	8,0x450	MOV08450
8,0x260	MOV08260	8,0x500	MOV08500
8,0x300	MOV08300	rondella Ø 8 mm	MOV10000
8,0x320	MOV08320		

## Vite PERFORMANT TB Ø 10 mm per legno



Descrizione	Articolo	Descrizione	Articolo
10,0x120	MOV10120	10,0x360	MOV10360
10,0x160	MOV10160	10,0x400	MOV10400
10,0x200	MOV10200	10,0x450	MOV10450
10,0x260	MOV10260	10,0x500	MOV10500
10,0x300	MOV10300	rondella Ø 10 mm	MOV10001

## Vite INOX Ø 8 mm per legno



Descrizione	Articolo	Descrizione	Articolo
8,0x100	MOI08100	8,0x300	MOI08300
8,0x140	MOI08140	8,0x325	MOI08325
8,0x160	MOI08160	8,0x360	MOI08360
8,0x200	MOI08200	8,0x400	MOI08400
8,0x240	MOI08240	rondella Ø 8 mm	MOV10000
8,0x260	MOI08260		

## Vite INOX Ø 10 mm per legno



Descrizione	Articolo	Descrizione	Articolo
10,0x120	MOI10120	10,0x300	MOI10300
10,0x160	MOI10160	10,0x340	MOI10340
10,0x200	MOI10200	10,0x360	MOI10360
10,0x240	MOI10240	10,0x400	MOI10400
10,0x260	MOI10260	rondella Ø 10 mm	MOV10001

# SafeGuard Line

SafeGuard Line è il sistema di sicurezza su corda flessibile e modulare di Riwega, che offre massima sicurezza e libertà di movimento. Le corde in acciaio inox ad alta resistenza, in combinazione con ammortizzatori, assorbono in modo efficace l'energia di caduta. Gli utilizzatori possono muoversi liberamente lungo il sistema, che può essere adattato alle esigenze del progetto tramite Corda Holder, Runner o elementi Safecheck. Il sistema è resistente alla corrosione, durevole, conforme alle norme e viene supportato da Riwega con servizi di progettazione, consulenza per l'installazione, ispezione e formazione per un utilizzo corretto.



# SafeGuard Line



## SafeGuard Corda

Materiale	Diametro (mm)	Carico di rottura (kN)	Articolo
acciaio inox (V4A)	8 (7 x 7 trefoli)	min. 36	MOB10000

## SafeGuard Set Control Single per tipo C



Descrizione	Materiale	Articolo
Per funi rettilinee fino a 30 metri con sistema integrato di assorbimento dell'energia, morsetto indicatore di caduta e tensionamento costante della molla. Fissaggio terminale su entrambi i lati del sistema, tensionamento costante del cavo su un lato con supporto a molla (1 set = 2 pz)	acciaio inox / alluminio	03SGL001

## SafeGuard Set Control Double per tipo C



Descrizione	Materiale	Articolo
Con sistema integrato di assorbimento dell'energia, morsetto indicatore di caduta e tensionamento costante della molla. Fissaggio alle estremità su entrambi i lati del sistema, tensionamento costante della fune assistito da molla su entrambi i lati (1 set = 2 pz)	acciaio inox / alluminio	03SGL002



## SafeGuard Corner

Utilizzo	Materiale	Articolo
Puleggia universale con fissaggio puntuale, utilizzabile per qualsiasi angolo fino a 180°, non passante	acciaio inox	03SGL003



## SafeGuard Corner Plus

Utilizzo	Materiale	Articolo
Angolo a 90° con fissaggio puntuale, utilizzabile come angolo interno ed esterno, nonché per sistemi sopra-testa	acciaio inox	03SGL004
Angolo a 45° con fissaggio puntuale, utilizzabile come angolo interno ed esterno, nonché per sistemi sopra-testa	acciaio inox	03SGL005

# SafeGuard Line

20



## SafeGuard Corda Holder

Utilizzo	Material	Articolo
Supporto intermedio universale con fissaggio puntuale per sistemi di copertura e facciata, orientabile a 180°, accessibile da entrambi i lati, regolabile in 5 posizioni per applicazioni speciali, sistema passante	acciaio inox	03SGL006



## SafeGuard Corda Holder Plus

Utilizzo	Materiale	Articolo
Supporto intermedio universale con fissaggio puntuale per sistemi di copertura e facciata, regolabile fino a 40°, orientabile a 180°, accessibile da entrambi i lati, regolabile in 5 posizioni per applicazioni speciali, sistema passante	acciaio inox	03SGL007



## SafeGuard Runner 1

Descrizione	Materiale	Articolo
Navetta di ancoraggio mobile per 1 persona, da utilizzare con il sistema di sicurezza a fune orizzontale passante	lega di ottone ad alta resistenza	03SGL008



## SafeGuard Runner 2

Descrizione	Materiale	Articolo
Navetta di ancoraggio mobile per 1 persona, da utilizzare con il sistema di sicurezza a fune orizzontale passante, per sistema sopra testa (carrello a rulli adatto alle curve)	acciaio inox	03SGL009



## SafeGuard Safecheck 795 C

Descrizione	Articolo
Per l'identificazione del sistema di ancoraggio a fune, per ogni Set Control 1 targhetta identificativa	03SGL050



## SafeGuard Safecheck 795 C/E

Descrizione	Articolo
Per l'identificazione del sistema autoportante, per ogni Set Control 1 targhetta identificativa	03SGL051

# SafeGuard Line X



## SafeGuard Corda X

Descrizione	Materiale	Articolo
Fune in acciaio Ø 8 mm	acciaio inox	03SGLM00



## SafeGuard Set Control Single X

Descrizione	Materiale	Articolo
Set di tensionamento e assorbimento di energia per fune in acciaio (fino a 15 m)	acciaio inox	03SGLM01



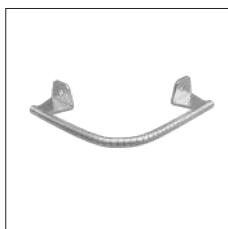
## SafeGuard Set Control Double X

Descrizione	Materiale	Articolo
Set di tensionamento e assorbimento di energia per fune in acciaio (da a 15 m)	acciaio inox	03SGLM02



## SafeGuard Corner X-C

Descrizione	Materiale	Articolo
Angolare passante per sistemi sopra testa (compatibile con SafeGuard Wall)	acciaio inox	03SGLM04



## SafeGuard Corner X-T

Descrizione	Materiale	Articolo
Angolare per sistemi sopra testa (compatibile con SafeGuard Wall)	acciaio inox	03SGLM03



## SafeGuard Wall ZPT

Descrizione	Materiale	Articolo
Sistema intermedio passante (compatibile con SafeGuard Wall)	acciaio inox	03SGLM05

# SafeGuard Line X

21



## SafeGuard Wall ZPC

Descrizione	Materiale	Articolo
Sistema intermedio passante per sistemi sopra-testa (compatibile con SafeGuard Wall)	acciaio inox	03SGLM06



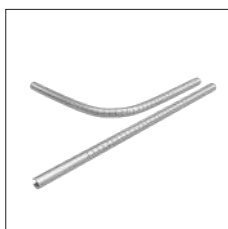
## SafeGuard Runner X

Descrizione	Materiale	Articolo
Navetta per sistema passante	acciaio inox	03SGLM07



## SafeGuard Grip

Descrizione	Articolo
Morsetto per serraggio fune	03SGLM08



## SafeGuard Corner X

Descrizione	Materiale	Articolo
Guida angolare flessibile per sistema passante (compatibile per SafeGuard Trapez e Falz)	acciaio inox	03SGLM20



## SafeGuard Safecheck X 795 W

Descrizione	Articolo
Per l'identificazione del sistema di facciata o sopraelevato, per ogni set Control 1 targhetta identificativa	03SGML11



## SafeGuard Safecheck X 795 X

Descrizione	Articolo
Per l'identificazione del sistema di ancoraggio a fune, per ogni Set Control 1 targhetta identificativa	03SGML10

# SafeGuard Protect

SafeGuard Protect è un sistema di parapetti modulari appositamente progettato per la protezione anticaduta permanente su tetti piani, impianti industriali o edifici. Completa i punti di ancoraggio e i sistemi a fune con parapetti fissi, offrendo la massima sicurezza anche senza dispositivi di protezione individuale (DPI). La struttura in alluminio di alta qualità e resistente alla corrosione garantisce stabilità e durata, mentre l'installazione risulta facile e veloce grazie alle piastre di base e alla tecnologia a scatto. SafeGuard Protect può essere configurato in modo flessibile in diverse varianti e combinato facilmente con i componenti SafeGuard esistenti. Allo stesso tempo, il sistema soddisfa tutte le norme di sicurezza pertinenti per parapetti e protezione anticaduta.



# SafeGuard Protect

DISPONIBILE IN 4 CONFIGURAZIONI

## SafeGuard Protect Vertical



Dopo essere stato inserito nella piastra verticale, il montante SafeGuard Protect è regolabile in altezza. Viene fissato con sole due viti auto perforanti.

## SafeGuard Protect Direct



La piastra di base SafeGuard Protect s è certificata secondo la norma EN14122-3 fino a una distanza tra i montanti di 2,5 m. Il montante del corrimano SafeGuard Protect offre una resistenza superiore del 65% rispetto a una sezione trasversale tradizionale.

# SafeGuard Protect

## SafeGuard Protect Ballast



La zavorra per braccio SafeGuard Protect 150 è estremamente ergonomica, impilabile e pratica da spostare. È dotata della tecnologia a Klick completa di Infinity, che elimina la necessità di forare la superficie sottostante.

## SafeGuard Protect Metal



Grazie a diversi adattatori metallici, la ringhiera per braccio SafeGuard Protect 100 si adatta molto bene alle diverse situazioni. Gli svariati fori consentono il fissaggio a diverse distanze di nervatura esistenti sui tetti metallici presenti sul mercato.

# SafeGuard Protect Vertical

22

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Semplice e innovativa

- Altezza certificata fino a 1,50 m
- L'esclusiva geometria ha migliorato notevolmente le sue prestazioni
- Fissaggio su tutti i tipi di supporti portanti

### Caratteristiche:



### Classificazione:



# SafeGuard Protect Vertical

## COMPONENTI:



### SafeGuard Protect piastra di base v

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect piastra di base v	Alluminio 6063-T6	03SGP517



### SafeGuard Protect corrimano 3 m

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect corrimano 3 m	Alluminio 6063-T6	03SGP501



### SafeGuard Protect traversina intermedia 3 m

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect traversina intermedia 3 m	Alluminio 6063-T6	03SGP502



### SafeGuard Protect montante 60 v

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 60 v	Alluminio 6063-T6	03SGP503



### SafeGuard Protect montante 100 v

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 100 v	Alluminio 6063-T6	03SGP504



### SafeGuard Protect montante 110 v

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 110 v	Alluminio 6063-T6	03SGP505

# SafeGuard Protect Vertical

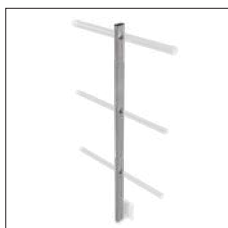
22

## COMPONENTI:



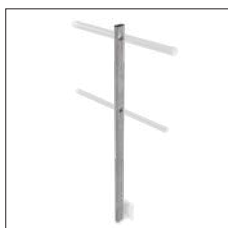
### SafeGuard Protect montante 130 v

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 130 v	Alluminio 6063-T6	03SGP506



### SafeGuard Protect montante 150; 3 fori v

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 150; 3 fori v	Alluminio 6063-T6	03SGP507



### SafeGuard Protect montante 150; 2 fori v

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 150; 2 fori v	Alluminio 6063-T6	03SGP508



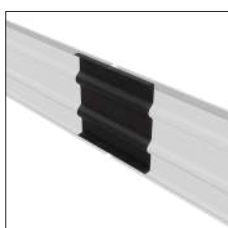
### SafeGuard Protect connettore

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore per corrimano	Alluminio 6063-T6	03SGP526
SafeGuard Protect connettore per traversina	Alluminio 6063-T6	03SGP527



### SafeGuard Protect tavola fermapiede

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect tavola fermapiede	Alluminio 6063-T6	03SGP528



### SafeGuard Protect connettore tavola fermapiede

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore tavola fermapiede	Alluminio 6063-T6	03SGP529

# SafeGuard Protect Vertical

## ACCESSORI:



### SafeGuard Protect cancello v

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect cancello v	Alluminio 6063-T6	03SGP518



### SafeGuard Protect connettore angolare

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore angolare per corrimano	Polietilene	03SGP524
SafeGuard Protect connettore angolare per traversina	Polietilene	03SGP525



### SafeGuard Protect contropiastra

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect contropiastra	Alluminio 6063-T6	03SGP523



### SafeGuard Protect Kit tappi per corrimano e traversina

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect Kit tappi per corrimano e traversina	LDPE-Polipropilene	03SGP531



### SafeGuard Protect tappo per montante

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect tappo per montante	LDPE-Polipropilene	03SGP532

# SafeGuard Protect Direct

23

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Ottimizzazione e conformità alle normative

- Distanza tra i montanti fino a 2,5 m con altezza fino a 2,00 m
- Resistenza superiore del 65% rispetto a una sezione trasversale tradizionale
- Riduzione dei rumori e delle vibrazioni causati dal vento

### Caratteristiche:



### Classificazione:



# SafeGuard Protect Direct

## COMPONENTI:



### SafeGuard Protect piastra di base s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect piastra di base s	Alluminio 6063-T6	03SGP515



### SafeGuard Protect corrimano 3 m

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect corrimano 3 m	Alluminio 6063-T6	03SGP501



### SafeGuard Protect traversina intermedia 3 m

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect traversina intermedia 3 m	Alluminio 6063-T6	03SGP502



### SafeGuard Protect montante 60 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 60 s	Alluminio 6063-T6	03SGP509



### SafeGuard Protect montante 100 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 100 s	Alluminio 6063-T6	03SGP510



### SafeGuard Protect montante 110 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 110 s	Alluminio 6063-T6	03SGP511

# SafeGuard Protect Direct

23

## COMPONENTI:



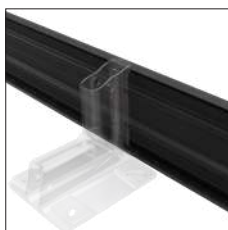
### SafeGuard Protect montante 150 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 150 s	Alluminio 6063-T6	03SGP512



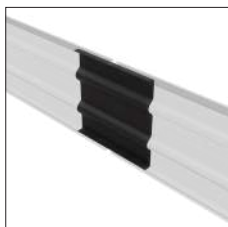
### SafeGuard Protect connettore

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore per corrimano	Alluminio 6063-T6	03SGP526
SafeGuard Protect connettore per traversina	Alluminio 6063-T6	03SGP527



### SafeGuard Protect tavola fermapiede

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect tavola fermapiede	Alluminio 6063-T6	03SGP528



### SafeGuard Protect connettore tavola fermapiede

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore tavola fermapiede	Alluminio 6063-T6	03SGP529

# SafeGuard Protect Direct

## ACCESSORI:



### SafeGuard Protect cancello s 60 - 80

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect cancello s 60	Alluminio 6063-T6	03SGP519
SafeGuard Protect cancello s 80	Alluminio 6063-T6	03SGP520



### SafeGuard Protect connettore angolare

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore angolare per corrimano	Polietilene	03SGP524
SafeGuard Protect connettore angolare per traversina	Polietilene	03SGP525



### SafeGuard Protect contropiastra

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect contropiastra	Alluminio 6063-T6	03SGP523



### SafeGuard Protect kit tappi per corrimano e traversina

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect kit tappi per corrimano e traversina	LDPE-Polipropilene	03SGP531



### SafeGuard Protect tappo per montante

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect tappo per montante	LDPE-Polipropilene	03SGP532

# SafeGuard Protect Ballast

24

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Ergonomia e stabilità

- Grazie all'elevata ergonomia del contrappeso, il sistema può essere spostato e impilato facilmente

### Caratteristiche:



### Classificazione:



# SafeGuard Protect Ballast

## COMPONENTI:



### SafeGuard Protect piastra di base s2

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect piastra di base s2	Alluminio 6063-T6	03SGP516



### SafeGuard Protect corrimano 3 m

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect corrimano 3 m	Alluminio 6063-T6	03SGP501



### SafeGuard Protect traversina intermedia 3 m

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect traversina intermedia 3 m	Alluminio 6063-T6	03SGP502



### SafeGuard Protect montante 60 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 60 s	Alluminio 6063-T6	03SGP509



### SafeGuard Protect montante 100 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 100 s	Alluminio 6063-T6	03SGP510



### SafeGuard Protect montante 110 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 110 s	Alluminio 6063-T6	03SGP511

# SafeGuard Protect Ballast

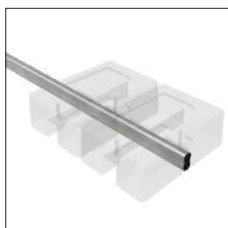
24

## COMPONENTI:



### SafeGuard Protect montante 150 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 150 s	Alluminio 6063-T6	03SGP512



### SafeGuard Protect braccio di leva 150

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect braccio di leva 150	Alluminio 6063-T6	03SGP514



### SafeGuard Protect contrappeso in calcestruzzo

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect contrappeso in calcestruzzo	Calcestruzzo	03SGP530



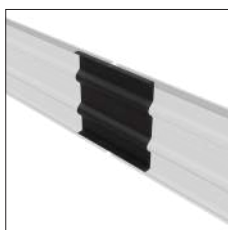
### SafeGuard Protect connettore corrimano

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore corrimano	Alluminio 6063-T6	03SGP526
SafeGuard Protect connettore traversina intermedia	Alluminio 6063-T6	03SGP527



### SafeGuard Protect tavola fermapiede

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect tavola fermapiede	Alluminio 6063-T6	03SGP528



### SafeGuard Protect connettore tavola fermapiede

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore tavola fermapiede	Alluminio 6063-T6	03SGP529

# SafeGuard Protect Ballast

## ACCESSORI:



### SafeGuard Protect cancello s 60 - 80

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect cancello s 60	Alluminio 6063-T6	03SGP519
SafeGuard Protect cancello s 80	Alluminio 6063-T6	03SGP520



### SafeGuard Protect connettore angolare

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore angolare per corrimano	Polietilene	03SGP524
SafeGuard Protect connettore angolare per traversina	Polietilene	03SGP525



### SafeGuard Protect kit tappi per corrimano e traversina

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect kit tappi per corrimano e traversina	LDPE-Polipropilene	03SGP531



### SafeGuard Protect tappo per montante

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect tappo per montante	LDPE-Polipropilene	03SGP532

# SafeGuard Protect Metal

25

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Compatibilità con parapetti esistenti

- Grazie ai diversi adattatori metallici multiforati, si adatta perfettamente alle coperture metalliche standard, consentendo il fissaggio alle ringhiere esistenti per diversi gradini

### Caratteristiche:



### Classificazione:



Distanza tra i fori 250 mm - 333 mm

# SafeGuard Protect Metal

## COMPONENTI:



### SafeGuard Protect piastra di base s2

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect piastra di base s2	Alluminio 6063-T6	03SGP516



### SafeGuard Protect corrimano 3 m

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect corrimano 3 m	Alluminio 6063-T6	03SGP501



### SafeGuard Protect traversina intermedia 3 m

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect traversina intermedia 3 m	Alluminio 6063-T6	03SGP502



### SafeGuard Protect montante 60 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 60 s	Alluminio 6063-T6	03SGP509



### SafeGuard Protect montante 100 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 100 s	Alluminio 6063-T6	03SGP510



### SafeGuard Protect montante 110 s

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect montante 110 s	Alluminio 6063-T6	03SGP511

# SafeGuard Protect Metal

25

## COMPONENTI:



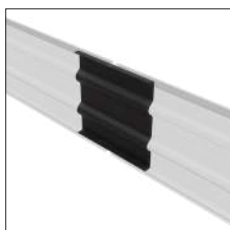
### SafeGuard Protect connettore corrimano

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore corrimano	Alluminio 6063-T6	03SGP526
SafeGuard Protect connettore traversina intermedia	Alluminio 6063-T6	03SGP527



### SafeGuard Protect tavola fermapiede

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect tavola fermapiede	Alluminio 6063-T6	03SGP528



### SafeGuard Protect connettore tavola fermapiede

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore tavola fermapiede	Alluminio 6063-T6	03SGP529



### SafeGuard Protect braccio di leva 100

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect braccio di leva 100	Alluminio 6063-T6	03SGP513



### SafeGuard Protect adattatore metal std

Descrizione	Materiale	Misure (mm)	Articolo
SafeGuard Protect adattatore metal std	Alluminio 6063-T6	275	03SGP521



### SafeGuard Protect adattatore metal xl

Descrizione	Materiale	Misure (mm)	Articolo
SafeGuard Protect adattatore metal xl	Alluminio 6063-T6	525	03SGP522

# SafeGuard Protect Metal

## ACCESSORI:



### SafeGuard Protect cancello s 60 - 80

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect cancello s 60	Alluminio 6063-T6	03SGP519
SafeGuard Protect cancello s 80	Alluminio 6063-T6	03SGP520



### SafeGuard Protect connettore angolare

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect connettore angolare per corrimano	Polietilene	03SGP524
SafeGuard Protect connettore angolare per traversina	Polietilene	03SGP525



### SafeGuard Protect kit tappi per corrimano e traversina

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect kit tappi per corrimano e traversina	LDPE-Polipropilene	03SGP531



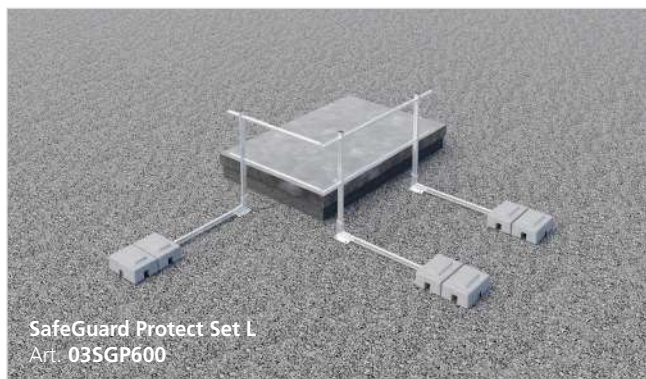
### SafeGuard Protect tappo per montante

Descrizione	Materiale	Articolo
SafeGuard Protect tappo per montante	LDPE-Polipropilene	03SGP532

# SafeGuard Protect Set

26

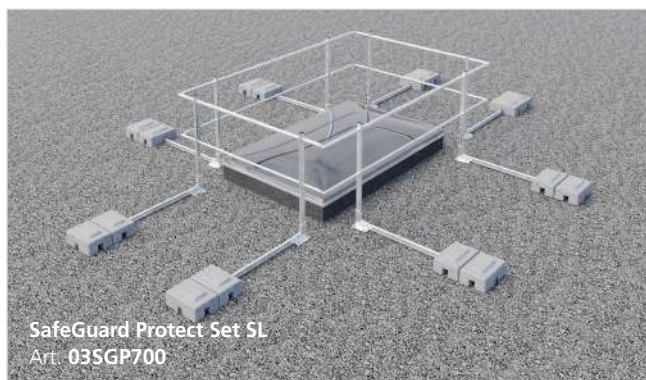
## SafeGuard Protect Set L



Disponibile anche per le versioni SafeGuard Protect Vertical e SafeGuard Protect Direct

Articolo e dimensioni	
Utilizzo	Copertura del lucernario in metallo
Versione	SafeGuard Protect Direct, SafeGuard Protect Ballast e SafeGuard Protect Metal
Misure	1,75 x 1,25 m
Articolo	03SGP600

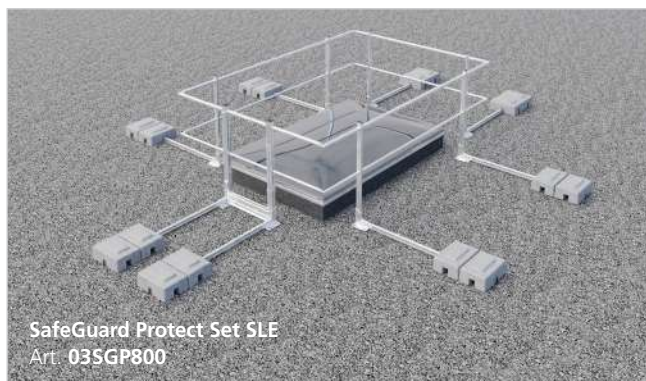
## SafeGuard Protect Set SL



Disponibile anche per le versioni SafeGuard Protect Vertical e SafeGuard Protect Direct

Articolo e dimensioni	
Utilizzo	Lucernario in PE
Versione	SafeGuard Protect Direct, SafeGuard Protect Ballast e SafeGuard Protect Metal
Misure	S - 2,76 x 1,86 m M - 2,66 x 2,66 m L - 4,66 x 2,66 m XL - 4,66 x 4,66 m
Articolo	03SGP700

## SafeGuard Protect Set SLE



Disponibile anche per le versioni SafeGuard Protect Vertical e SafeGuard Protect Direct

Articolo e dimensioni	
Utilizzo	Lucernario in PE
Versione	SafeGuard Protect Direct, SafeGuard Protect Ballast e SafeGuard Protect Metal
Misure	S - 2,76 x 1,86 m M - 2,66 x 2,66 m L - 4,66 x 2,66 m XL - 4,66 x 4,66 m
Articolo	03SGP800

Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# SafeGuard SafetyStep

SafeGuard SafetyStep, la vostra scala a gabbia fissa con protezione posteriore per un accesso sicuro alle coperture. Garantisce non solo una posizione stabile e sicura durante il movimento, ma funge anche da accesso protetto al tetto e può essere combinata in modalità modulare con il sistema di parapetti SafeGuard, per assicurare un'uscita sicura fino al primo punto di ancoraggio. Grazie alla struttura di alta qualità e ai materiali durevoli, SafeGuard SafetyStep garantisce la massima stabilità anche in condizioni impegnative. La costruzione modulare consente un adattamento flessibile a qualsiasi situazione del tetto e la combinazione con i punti di ancoraggio SafeGuard o i sistemi a corda, creando così un sistema completo di protezione contro le cadute. L'installazione è semplice e rapida, poiché le nostre scale SafetyStep vengono realizzate direttamente su misura secondo le esigenze.



# SafeGuard SafetyStep

27

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Precisione e sicurezza

- Inserimento guidato dei supporti nei montanti
- Progettazione intuitiva e istruzioni di montaggio chiare
- Pioli zigrinati antiscivolo e gamma completa di accessori per soddisfare tutti i requisiti di sicurezza

### Caratteristiche:



### Certificazioni:



## Monolitica



Le scale monolitiche garantiscono una salita e una discesa ergonomica dell'operatore, grazie a pianerottoli di riposo adeguati.

## Doppia sezione



Le scale a doppia sezione sono dotate di un modulo di riposo che può essere installato nella configurazione sinistra o destra.

# Accessori SafeGuard SafetyStep



## Pianerottolo di riposo ribaltabile

Descrizione	Materiale	Articolo
Pianerottolo di riposo ribaltabile	Alluminio	03SGD070



## Corrimano

Descrizione	Materiale	Articolo
Corrimano (coppia)	Alluminio	03SGD111
Corrimano (coppia) XL	Alluminio	03SGD112



## Kit per scala estraibile

Descrizione	Materiale	Articolo
Kit per scala estraibile	Alluminio/Acciaio inox	03SGD113



## Dispositivo di blocco salita per scala a pioli UE

Descrizione	Materiale	Articolo
Dispositivo di blocco salita per scala a pioli UE	Alluminio	03SGD123



## Dispositivo di blocco salita

Descrizione	Materiale	Articolo
Dispositivo di blocco salita	Alluminio	03SGD108
Dispositivo di blocco salita per scale con sistema di sicurezza	Alluminio	03SGD109



## Pianerottolo di uscita

Descrizione	Materiale	Articolo
Pianerottolo di uscita 30 cm	Alluminio/Acciaio inox	03SGD105
Pianerottolo di uscita 60 cm	Alluminio/Acciaio inox	03SGD106

# Accessori SafeGuard SafetyStep

27



## Uscita con pianerottolo\*

Descrizione	Materiale	Articolo
Uscita con pianerottolo 60 cm	Alluminio/Acciaio inox	03SGD114
Uscita con pianerottolo 60 cm sandwich	Alluminio/Acciaio inox	03SGD115
Uscita con pianerottolo 150 cm	Alluminio/Acciaio inox	03SGD116
Uscita con pianerottolo 150 cm sandwich	Alluminio/Acciaio inox	03SGD117



## Supporto a pavimento

Descrizione	Materiale	Articolo
Supporto a pavimento	Acciaio S 235 JR	03SGD103

## Scala a pioli UE con uscita laterale

Descrizione	Materiale	Articolo
Scala a pioli UE con uscita laterale H 2,70 - 3,00 m	Alluminio	03SGD300
Scala a pioli UE con uscita laterale H 3,01 - 3,30 m	Alluminio	03SGD301
Scala a pioli UE con uscita laterale H 3,31 - 3,60 m	Alluminio	03SGD302
Scala a pioli UE con uscita laterale H 3,61 - 3,90 m	Alluminio	03SGD303
Scala a pioli UE con uscita laterale H 3,91 - 4,20 m	Alluminio	03SGD304
Scala a pioli UE con uscita laterale H 4,21 - 4,50 m	Alluminio	03SGD305
Scala a pioli UE con uscita laterale H 4,51 - 4,80 m	Alluminio	03SGD306
Scala a pioli UE con uscita laterale H 4,81 - 5,10 m	Alluminio	03SGD307
Scala a pioli UE con uscita laterale H 5,11 - 5,40 m	Alluminio	03SGD308
Scala a pioli UE con uscita laterale H 5,41 - 5,70 m	Alluminio	03SGD309
Scala a pioli UE con uscita laterale H 5,71 - 6,00 m	Alluminio	03SGD310
Scala a pioli UE con uscita laterale H 6,01 - 6,30 m	Alluminio	03SGD311
Scala a pioli UE con uscita laterale H 6,31 - 6,60 m	Alluminio	03SGD312
Scala a pioli UE con uscita laterale H 6,61 - 6,90 m	Alluminio	03SGD313
Scala a pioli UE con uscita laterale H 6,91 - 7,20 m	Alluminio	03SGD314
Scala a pioli UE con uscita laterale H 7,21 - 7,50 m	Alluminio	03SGD315
Scala a pioli UE con uscita laterale H 7,51 - 7,80 m	Alluminio	03SGD316
Scala a pioli UE con uscita laterale H 7,81 - 8,10 m	Alluminio	03SGD317
Scala a pioli UE con uscita laterale H 8,11 - 8,40 m	Alluminio	03SGD318
Scala a pioli UE con uscita laterale H 8,41 - 8,70 m	Alluminio	03SGD319
Scala a pioli UE con uscita laterale H 8,71 - 9,00 m	Alluminio	03SGD320
Scala a pioli UE con uscita laterale H 9,01 - 9,30 m	Alluminio	03SGD321
Scala a pioli UE con uscita laterale H 9,31 - 9,60 m	Alluminio	03SGD322
Scala a pioli UE con uscita laterale H 9,61 - 9,90 m	Alluminio	03SGD323



\*Le normative possono prevedere parapetti o altre protezioni aggiuntive  
Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# Accessori SafeGuard SafetyStep

## Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale

Descrizione	Materiale	Articolo
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 9,91 - 10,20 m	Alluminio	03SGD500
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 10,21 - 10,50 m	Alluminio	03SGD501
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 10,51 - 10,80 m	Alluminio	03SGD502
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 10,81 - 11,10 m	Alluminio	03SGD503
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 11,11 - 11,40 m	Alluminio	03SGD504
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 11,41 - 11,70 m	Alluminio	03SGD505
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 11,71 - 12,00 m	Alluminio	03SGD506
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 12,01 - 12,30 m	Alluminio	03SGD507
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 12,31 - 12,60 m	Alluminio	03SGD508
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 12,61 - 12,90 m	Alluminio	03SGD509
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 12,91 - 13,20 m	Alluminio	03SGD510
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 13,21 - 13,50 m	Alluminio	03SGD511
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 13,51 - 13,80 m	Alluminio	03SGD512
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 13,81 - 14,10 m	Alluminio	03SGD513
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 14,11 - 14,40 m	Alluminio	03SGD514
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 14,41 - 14,70 m	Alluminio	03SGD515
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 14,71 - 15,00 m	Alluminio	03SGD516
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 15,01 - 15,30 m	Alluminio	03SGD517
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 15,31 - 15,60 m	Alluminio	03SGD518
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 15,61 - 15,90 m	Alluminio	03SGD519
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 15,91 - 16,20 m	Alluminio	03SGD520
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 16,21 - 16,50 m	Alluminio	03SGD521
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 16,51 - 16,80 m	Alluminio	03SGD522
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 16,81 - 17,10 m	Alluminio	03SGD523
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 17,11 - 17,40 m	Alluminio	03SGD524
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 17,41 - 17,70 m	Alluminio	03SGD525
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 17,71 - 18,00 m	Alluminio	03SGD526
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 18,01 - 18,30 m	Alluminio	03SGD527
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 18,31 - 18,60 m	Alluminio	03SGD528
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 18,61 - 18,90 m	Alluminio	03SGD529
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 18,91 - 19,20 m	Alluminio	03SGD530
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 19,21 - 19,50 m	Alluminio	03SGD531
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 19,51 - 19,80 m	Alluminio	03SGD532
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 19,81 - 20,10 m	Alluminio	03SGD533
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 20,11 - 20,40 m	Alluminio	03SGD534
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 20,41 - 20,70 m	Alluminio	03SGD535
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 20,71 - 21,00 m	Alluminio	03SGD536
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 21,01 - 21,30 m	Alluminio	03SGD537
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 21,31 - 21,60 m	Alluminio	03SGD538
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 21,61 - 21,90 m	Alluminio	03SGD539
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 21,91 - 22,20 m	Alluminio	03SGD540
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 22,21 - 22,50 m	Alluminio	03SGD541
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 22,51 - 22,80 m	Alluminio	03SGD542
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 22,81 - 23,10 m	Alluminio	03SGD543
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 23,11 - 23,40 m	Alluminio	03SGD544
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 23,41 - 23,70 m	Alluminio	03SGD545
Scala a pioli UE con sfalsamento ed uscita laterale H 23,71 - 24,00 m	Alluminio	03SGD546



# Accessori SafeGuard SafetyStep

27



## Parapetto laterale di protezione per uscita

Descrizione	Materiale	Articolo
Parapetto laterale di protezione per uscita L60	Alluminio	03SGD118
Parapetto laterale di protezione per uscita L150	Alluminio	03SGD119



## Uscita con sovrappasso\*

Descrizione	Materiale	Articolo
Uscita con sovrappasso L75	Alluminio	03SGD120
Uscita con sovrappasso L150	Alluminio	03SGD121



## Modulo di uscita con pianerottolo L30 e porta

Descrizione	Materiale	Articolo
Modulo di uscita con pianerottolo L30 e porta	Alluminio	03SGD110



## Kit per corrimano estraibile

Descrizione	Materiale	Articolo
Kit per corrimano estraibile	Alluminio/Acciaio inox	03SGD122

\*Le normative possono prevedere parapetti o altre protezioni aggiuntive  
Fissaggio compreso  
Riwega Swiss GmbH declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

# Accessori SafeGuard SafetyStep

## Ganci a parete per scala

Descrizione	Materiale	Articolo
Gancio a parete per scala 15 cm (Italia)	Acciaio	03SGD080
Gancio a parete per scala 16-20 cm	Acciaio	03SGD081
Gancio a parete per scala 21-25 cm	Acciaio	03SGD082
Gancio a parete per scala 26-30 cm	Acciaio	03SGD083
Gancio a parete per scala 31-35 cm	Acciaio	03SGD084
Gancio a parete per scala 36-40 cm	Acciaio	03SGD085
Gancio a parete per scala 41-45 cm	Acciaio	03SGD086
Gancio a parete per scala 46-50 cm	Acciaio	03SGD087
Gancio a parete per scala 51-55 cm	Acciaio	03SGD088
Gancio a parete per scala 56-60 cm	Acciaio	03SGD089
Gancio a parete per scala 61-65 cm	Acciaio	03SGD090
Gancio a parete per scala 66-70 cm	Acciaio	03SGD091
Gancio a parete per scala 71-75 cm	Acciaio	03SGD092
Gancio a parete per scala 76-80 cm	Acciaio	03SGD093
Gancio a parete per scala 81-85 cm	Acciaio	03SGD094
Gancio a parete per scala 86-90 cm	Acciaio	03SGD095
Gancio a parete per scala 15 cm Italia sandwich	Acciaio	03SGD096
Gancio a parete per scala 16-20 cm sandwich	Acciaio	03SGD097
Gancio a parete per scala 21-25 cm sandwich	Acciaio	03SGD098
Gancio a parete per scala 26-30 cm sandwich	Acciaio	03SGD099
Gancio a parete per scala 31-35 cm sandwich	Acciaio	03SGD100
Gancio a parete per scala 36-40 cm sandwich	Acciaio	03SGD101
Gancio a parete per scala 41-45 cm sandwich	Acciaio	03SGD102



## CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA E DI VENDITA DI RIWEGA SWISS GMBH

### 1. Contenuto del contratto - Ambito di applicazione

1.1. Oltre alle presenti Condizioni generali di fornitura e di vendita, si applicano espressamente le condizioni e le specifiche tecniche stabilite nel contratto, nonché la documentazione messa a disposizione del Cliente, alla quale facciamo espressamente riferimento. Gli accordi individuali relativi ai diritti e agli obblighi delle parti contraenti prevalgono sulle presenti condizioni.

1.2. Per estensioni del contratto, integrazioni e patti accessori valgono parimenti le presenti Condizioni generali di fornitura e di vendita, senza che sia necessario un esplicito richiamo ogni volta.

1.3. Tutti gli accordi stipulati tra noi e il Cliente ai fini dell'esecuzione del contratto devono essere redatti in forma scritta per avere efficacia giuridica. Il Cliente rinuncia espressamente a far valere eventuali proprie condizioni generali. Queste hanno validità in ogni caso solo nella misura in cui siano state espressamente accettate per iscritto dalla Riwega Swiss GmbH. Le dichiarazioni giuridiche unilaterali relative al rapporto contrattuale, in particolare le disdette, richiedono la forma scritta per essere valide.

### 2. Offerte / Progetti / Conclusione del contratto

2.1. Le offerte della Riwega Swiss GmbH sono, di regola, senza impegno, salvo che siano espressamente indicate per iscritto come vincolanti. La Riwega Swiss GmbH resta vincolata al massimo per sei mesi alle offerte da essa espressamente qualificate per iscritto come vincolanti. Opuscoli e cataloghi non sono vincolanti salvo diverso accordo scritto.

2.2. Ai fini della determinazione della natura e dell'entità della fornitura e della prestazione fa fede esclusivamente la nostra conferma d'ordine scritta.

2.3. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche all'oggetto della fornitura dovute a esigenze costruttive e produttive nonché a disposizioni di legge, nella misura in cui l'oggetto della fornitura venga modificato solo in misura non essenziale e le modifiche siano ragionevolmente accettabili per il Cliente. Tali modifiche saranno comunicate al Cliente il prima possibile.

2.4. La Riwega Swiss GmbH si riserva la proprietà o i diritti d'autore su tutte le offerte e i preventivi da essa emessi, nonché su disegni, illustrazioni, calcoli, brochure, cataloghi, modelli, attrezzi e altri documenti e ausili messi a disposizione del Cliente. Il Cliente non è autorizzato, senza esplicito consenso della Riwega Swiss GmbH, a rendere tali elementi accessibili a terzi né integralmente né nel contenuto, a divulgarli, utilizzarli o riprodurli, direttamente o tramite terzi. Su richiesta della Riwega Swiss GmbH, il Cliente dovrà restituire integralmente tali elementi e distruggere le copie prodotte, qualora non siano più necessari nell'ambito della normale operatività aziendale o qualora le trattative non conducano alla conclusione del contratto.

2.5. Eventuali segreti commerciali dell'altra parte, venuti a conoscenza del Cliente o di noi reciprocamente, non possono essere comunicati a terzi.

2.6. Qualora vengano promesse prestazioni contrattuali la cui esecuzione dipenda da autorizzazioni amministrative, potranno essere apportate modifiche al fine di ottenere tali autorizzazioni. Eventuali modifiche contrattuali successive alla conclusione del contratto potranno essere considerate solo se i maggiori costi conseguenti saranno sostenuti dal Cliente e se il Cliente concederà un tempo sufficiente per l'esecuzione. Il Cliente si impegna a garantire che le necessarie autorizzazioni e approvazioni amministrative siano disponibili; si impegna pertanto a richiederle e a sostenere i relativi costi e oneri.

2.7. Errori di scrittura, disponibilità di consegna, accettazione dell'ordine, variazioni di prezzo ed errori restano riservati.

### 3. Ordini

3.1. Gli ordini devono contenere specifiche chiare relative a tutti i dettagli esecutivi. Il Cliente è responsabile del testo e della chiarezza del proprio ordine. La Riwega Swiss GmbH è autorizzata in qualsiasi momento, ma non obbligata, ad apportare scostamenti tecnici necessari rispetto all'ordine. Qualora il Cliente incarichi la Riwega Swiss GmbH del rilievo misure o della realizzazione specifica dei prodotti da fornire, tale incarico non potrà essere revocato.

### 4. Prezzi e pagamenti

4.1. I nostri prezzi si riferiscono all'ambito di prestazioni e forniture indicato nella conferma d'ordine. I prezzi sono in franchi svizzeri, oltre all'IVA vigente il giorno dell'emissione della fattura nella misura prevista dalla legge, nonché - per ordini inferiori a CHF 1'500.00 - comprensivi dei costi di imballaggio, trasporto e scarico. Per tutti gli ordini saranno addebitate consegne express, eventuali consegne speciali e ulteriori oneri. Ciò vale anche per offerte a prezzo forfetario.

4.2. Qualora i prezzi concordati si basino sui nostri listini e la consegna debba avvenire oltre sei mesi dopo la conclusione del contratto, varranno i listini in vigore al momento della consegna; restano invariati gli sconti percentuali o fissi concordati alla conclusione del contratto.

4.3. Salvo diverso accordo, le nostre fatture sono esigibili alle condizioni di pagamento indicate in fattura. Il pagamento si considera effettuato solo al momento dell'accredito sul nostro conto. Lo sconto cassa (Skonto) è concesso solo previa specifica pattuizione.

4.4. In caso di mora del Cliente, ci riserviamo di far valere le conseguenze di mora previste dalla legge nonché i costi di sollecito e di recupero crediti. Resta espressamente riservata la richiesta di un ulteriore danno da mora nonché il risarcimento danni in caso di recesso dal contratto, dopo la scadenza infruttuosa di un congruo termine supplementare.

4.5. Il Cliente può compensare solo se le proprie contropretese sono state accertate con decisione passata in giudicato, sono incontestate o da noi riconosciute.

4.6. In caso di mancato rispetto delle condizioni di pagamento o qualora, dopo la conclusione del contratto, emergano circostanze che, secondo criteri bancari, mettano in dubbio l'affidabilità creditizia del Cliente (ad es. richiesta di apertura di una procedura d'insolvenza o sospensione dei pagamenti) ovvero circostanze che riducano sensibilmente il merito creditizio del Cliente e mettano a rischio il nostro diritto alla controprestazione dovuta, tutte le nostre pretese diverranno esigibili con effetto immediato dopo sollecito. In tal caso siamo autorizzati a eseguire forniture e prestazioni ancora pendenti solo contro pagamento anticipato o costituzione di garanzie, oppure a recedere dal contratto dopo la scadenza infruttuosa di un congruo termine supplementare e a richiedere il risarcimento danni.

### 5. Termini di consegna, ritardi di prestazione

5.1. Le nostre date e i nostri termini di consegna hanno valore puramente informativo e sono vincolanti solo se espressamente confermati per iscritto. I termini di consegna decorrono dal momento in cui tutte le questioni commerciali e tecniche sono state chiarite e il Cliente ha adempiuto a tutti gli obblighi a suo carico, quali, ad esempio, la messa a disposizione di documenti necessari, dati tecnici, autorizzazioni o certificazioni amministrative, approvazioni, ecc. In caso contrario, il termine di consegna si proroga in misura adeguata.

5.2. Il rispetto del termine di consegna è subordinato alla corretta e puntuale fornitura da parte dei nostri subfornitori. Comuniceremo tempestivamente al Cliente eventuali ritardi prevedibili. Il termine di consegna si considera rispettato se, entro la sua scadenza, l'oggetto della fornitura è stato consegnato al vettore da noi incaricato oppure, se il trasporto è organizzato dal Cliente, se la merce è pronta per la spedizione e ciò è stato comunicato al Cliente.

5.3. Se il Cliente non ritira la merce entro 14 giorni dalla comunicazione della disponibilità alla spedizione, la Riwega Swiss GmbH può fissare al Cliente un congruo termine per il ritiro, dichiarando che recederà dal contratto se il Cliente non effettuerà il ritiro entro il termine assegnato. In caso di recesso, la Riwega Swiss GmbH è autorizzata a richiedere al Cliente il 15% del valore netto dell'ordine a titolo di risarcimento danni forfetario, senza necessità di prova del danno effettivamente subito. Per costruzioni speciali realizzate secondo specifiche esigenze del Cliente e non altrimenti collocabili, abbiamo diritto a un risarcimento pari al 100% del valore dell'ordine. Il Cliente conserva la possibilità di dimostrare che, a seguito del suo ritardo nel ritiro, non si è verificato alcun danno o alcuna diminuzione di valore, o che essi sono sensibilmente inferiori alla penale sopra indicata.

5.4. Ritardi di consegna e di prestazione dovuti a forza maggiore o a eventi che rendano la consegna notevolmente più difficile o impossibile - inclusi, in particolare, scioperi, serrate, disposizioni delle autorità, carenza di materie prime, anche presso i nostri fornitori - non sono imputabili a noi, anche in caso di termini e date vincolanti. In tali casi, i termini di consegna si prorogano in misura adeguata per la durata dell'impedimento, più un congruo tempo di riavvio. Informeremo tempestivamente il Cliente dell'inizio e della fine di tali impedimenti. In tali casi abbiamo il diritto di recedere dal contratto in tutto o in parte per la porzione non ancora eseguita.

5.5. Il mancato rispetto dei termini di consegna autorizza il Cliente, dopo l'infruttuosa fissazione di un congruo termine supplementare, esclusivamente a recedere dal contratto. Sono espressamente esclusi tutti gli ulteriori diritti del Cliente per il mancato rispetto dei termini di consegna, in particolare pretese di risarcimento danni.

### 6. Passaggio del rischio, spedizione e assicurazione

6.1. In caso di consegne, il rischio di perimento, perdita o deterioramento fortuito della cosa, in caso di spedizione, passa al Cliente non appena la spedizione viene consegnata alla persona incaricata del trasporto (primo vettore) oppure, ai fini della spedizione, lascia il magazzino della Riwega Swiss GmbH. Il rischio passa parimenti al Cliente anche se la spedizione avviene con mezzi di trasporto o tramite collaboratori della Riwega Swiss GmbH o da un luogo diverso dal luogo di adempimento, nonché indipendentemente da chi sostenga i costi di trasporto.

6.2. Se la spedizione dell'oggetto contrattuale o di parti di esso si ritarda o non avviene per circostanze non imputabili a noi, il rischio indicato al comma (1) passa al Cliente con la comunicazione della disponibilità alla spedizione.

6.3. La spedizione avviene a spese e rischio del Cliente. In assenza di istruzioni scritte del Cliente, siamo autorizzati a determinare, a nostra discrezione, il mezzo e il percorso di trasporto più idonei. I costi di imballaggio sono addebitati al prezzo di costo. Salvo diverso accordo, la Riwega Swiss GmbH non ritira materiali di imballaggio e trasporto (ad es. europallet).

6.4. Non siamo obbligati a stipulare assicurazioni contro furto, rottura, danni da trasporto, incendio e acqua. Qualora stipulassimo assicurazioni a nostra discrezione o su richiesta espressa del Cliente, il Cliente dovrà rimborsare gli importi anticipati a noi finché.

6.5. Sono ammesse consegne e prestazioni parziali.

### 7. Riserva di proprietà

7.1. La merce fornita rimane di nostra proprietà, quale merce soggetta a riserva di proprietà, fino al pagamento integrale del prezzo di acquisto e all'estinzione di tutte le pretese derivanti dal rapporto commerciale, nonché delle ulteriori pretese connesse all'oggetto della fornitura.

7.2. Il Cliente non è autorizzato ad effettuare altre disposizioni sulla merce soggetta a riserva di proprietà. In particolare, non è autorizzato a costituire pegni o a trasferire la proprietà a scopo di garanzia. Ciò è consentito solo previa nostra autorizzazione. In caso di rivendita a credito della merce soggetta a riserva di proprietà, il Cliente deve salvaguardare i nostri diritti. Il Cliente è tenuto a informarci immediatamente di qualsiasi accesso di terzi alla merce soggetta a riserva di proprietà o ai crediti ceduti, nonché a fornirci le informazioni e la documentazione necessarie per la tutela dei nostri diritti.

7.3. Siamo autorizzati ad assicurare, a spese del Cliente, la merce soggetta a riserva di proprietà contro furto, rottura, incendio, acqua e altri danni, salvo che il Cliente, su nostra richiesta, dimostri di aver stipulato personalmente tale assicurazione.

7.4. Se il Cliente vende la merce soggetta a riserva di proprietà o la incorpora in un immobile, egli ci cede fin d'ora i crediti che ne derivano per un importo pari al valore della merce soggetta a riserva di proprietà, con tutti i diritti, incluso il diritto di ottenere l'iscrizione di un'ipoteca di garanzia con grado anteriore, a nostro favore.

### 8. Diritti per vizi

8.1. Il Cliente è tenuto a controllare la merce immediatamente dopo il ricevimento. I danni da trasporto devono essere segnalati immediatamente allo spedizioniere competente. Le contestazioni devono essere comunicate per iscritto, in modo preciso, entro e non oltre 14 giorni dal ricevimento della merce.

8.2. La disciplina sopra indicata si applica anche in caso di consegne errate o differenze di quantità. In caso di consegna eccedente, in mancanza di contestazione tempestiva, il Cliente è tenuto - salvo diverso accordo - ad accettare integralmente la consegna e a pagare secondo le unità di prezzo contrattuali.

8.3. Qualora sussista un vizio della fornitura, la Riwega Swiss GmbH ha facoltà, a propria discrezione, di adempiere mediante eliminazione del vizio o consegna di una cosa nuova. I costi di montaggio e smontaggio derivanti dalla sostituzione di una cosa difettosa non sono a nostro carico. Le parti sostituite diventano di nostra proprietà.

8.4. Non prestiamo garanzia per vizi riconducibili a misure o costruzioni richieste espressamente dal Cliente o che si manifestino su materiali o prodotti forniti dal Cliente, qualora noi avessimo espresso al Cliente le nostre riserve al riguardo. In particolare, non prestiamo garanzia per uso non idoneo o non conforme, montaggio o messa in esercizio errati da parte del Cliente o di terzi, usura naturale, manutenzione non corretta, trattamento errato o negligente, o altri influssi non imputabili a noi. Non rispondiamo altresì di vizi o danni causati da modifiche o riparazioni non appropriate effettuate dal Cliente o da terzi.

### 9. Prescrizione

9.1. Il termine di prescrizione per pretese derivanti da inadempimento contrattuale, consegna non conforme o vizio è di due anni.

9.2. Il termine di prescrizione decorre dalla consegna dell'oggetto contrattuale.

### 10. Responsabilità

10.1. Rispondiamo solo per danni causati da noi, da un nostro rappresentante legale o da un nostro ausiliario per colpa grave o dolo, salvo che sia stata violata un'obbligazione contrattuale essenziale. La limitazione di responsabilità di cui sopra si applica sia alle pretese contrattuali sia a quelle extracontrattuali. Resta impregiudicata la responsabilità ai sensi della legge sulla responsabilità per prodotti difettosi.

10.2. È esclusa la responsabilità per lucro cessante e per interruzione/sospensione dell'attività.

10.3. È esclusa la responsabilità per danni indiretti conseguenti a vizi.

### 11. Montaggio

11.1. Qualora veniamo incaricati di montare la merce ordinata, si tratta esclusivamente dell'installazione di beni acquistati. Le prestazioni di montaggio sono da considerarsi accessorie rispetto alle nostre prestazioni principali, che consistono nella vendita di materiali e merci.

### 12. Luogo di adempimento, diritto applicabile, foro competente

12.1. Il luogo di adempimento per consegne e pagamenti è la sede della Riwega Swiss GmbH.

12.2. Tutti i contratti tra la Riwega Swiss GmbH e il Cliente sono disciplinati esclusivamente dal diritto svizzero.

12.3. Il foro competente è quello del tribunale competente per la nostra sede. Tuttavia, siamo autorizzati a promuovere azione contro il Cliente anche presso il suo foro generale.

### 13. Disposizioni finali

13.1. Tutte le dichiarazioni necessarie per la costituzione, la tutela o l'esercizio di diritti devono essere rese in forma scritta.

13.2. Il Cliente non è autorizzato a trasferire a terzi i propri diritti contrattuali senza il nostro previo consenso scritto.

13.3. Trattiamo i dati personali dei clienti nel rigoroso rispetto della normativa vigente in materia di protezione dei dati. Tutti i dati sono trattati in modo strettamente confidenziale e non sono resi accessibili a terzi. I dati sono utilizzati esclusivamente per l'esecuzione del rapporto contrattuale, per l'elaborazione delle informazioni richieste dal Cliente e per finalità statistiche.

13.4. Qualora singole disposizioni delle presenti Condizioni generali di fornitura e di vendita risultassero in tutto o in parte contrarie a norme inderogabili o, per altri motivi, nulle o inefficaci, la validità delle restanti disposizioni rimane impregiudicata.



La carta utilizzata per la stampa di questo catalogo proviene da foreste gestite in modo responsabile secondo gli standard FSC® (FSC® A000531).



Prodotto di stampa finanzia  
**contributo per il clima**

[ClimatePartner.com/14718-2604-1001](https://ClimatePartner.com/14718-2604-1001)





Riwega Swiss GmbH  
Germanenstrasse 2, CH-4313 Möhlin  
Tel. +41 (0) 618555151 [info@riwega.ch](mailto:info@riwega.ch) [www.riwega.ch](http://www.riwega.ch)

member of  **Ergepearl** group



COD:0514IT0426