

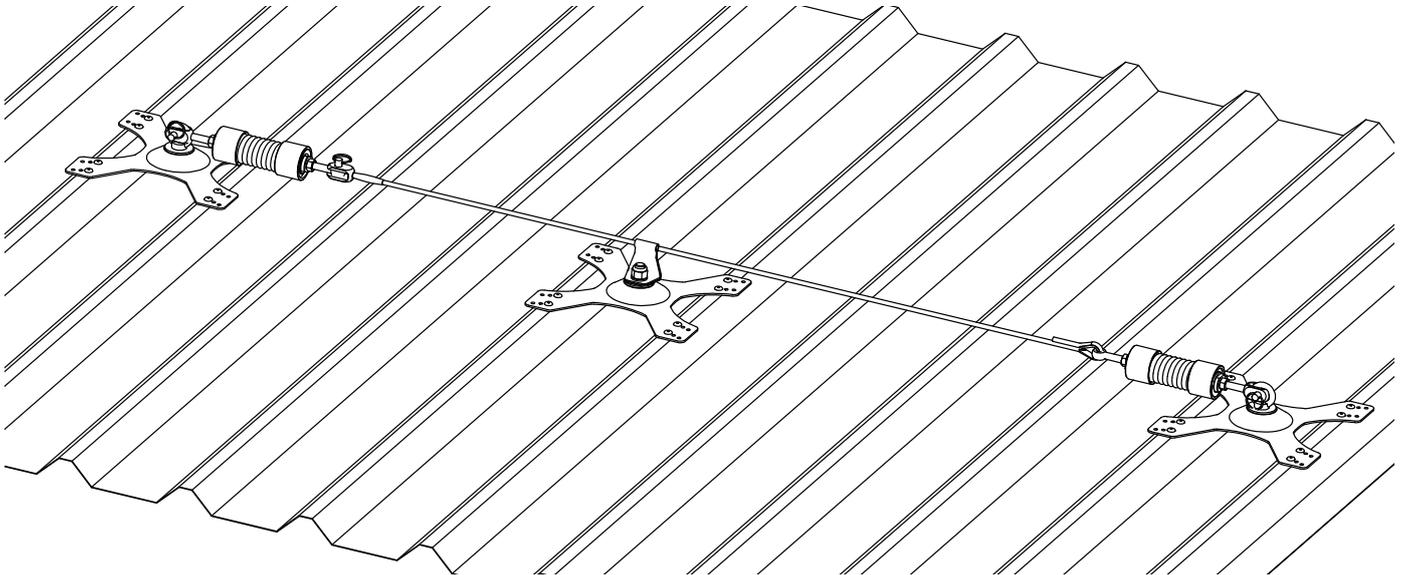
SafeGuard Trapez

SafeGuard Trapez ZP



Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
 Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
 info@riwega.com www.riwega.com

Rev 1 - Juli 2025



Haupttechnische Merkmale

Max. Abweichungswinkel von der Horizontalachse	15
Max. Abstand Zwischen Den Ankerpunkten	15 m
Min. Abstand Zwischen Den Ankerpunkten	2,5 m
Max. Leitungslänge	90 m**
Max. Anzahl Gleichzeitiger Benutzer	3*
Max. Kraft Auf Die Ankerpunkte	9 kN
Mindestbruchlast Der Seil Garantiert	38 kN
Reduktionskoeffizient Der Last Durch Seilkopfverbindung	0,8
Anzahl Der Spannungsabbauelemente Pro Linie	1-2***

* Achtung, da die maximale Anzahl gleichzeitiger Benutzer aufgrund unzureichender Tragfähigkeit von Befestigungen oder Grundstruktur reduziert werden kann; Etc und Installationsdossier konsultieren.

** Für Leitungen über angegebene Länge hinaus wenden Sie sich bitte an Riwega S.

***1 Tensiodissipator Einzeln für Einzelspannweite - 1 Paar Tensiodissipatoren Mehrfach für Mehrfachspannweite



SafeGuard Trapez 250



Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
info@riwega.com www.riwega.com

Rev 1 - Juli 2025

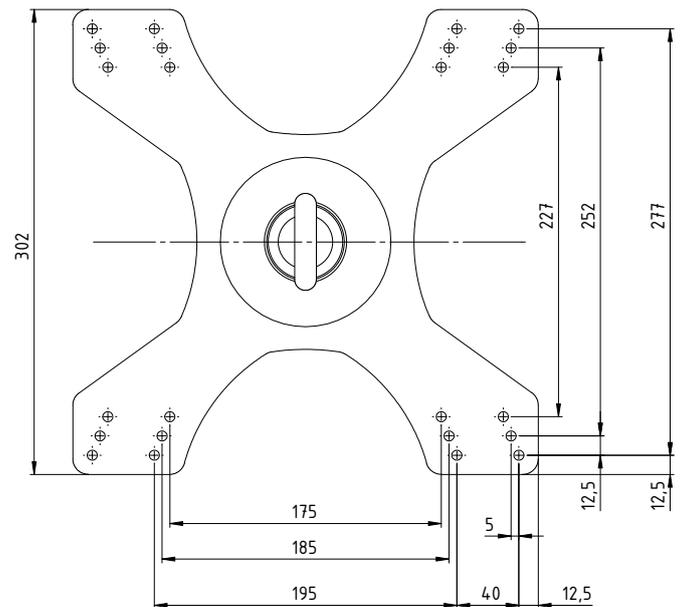
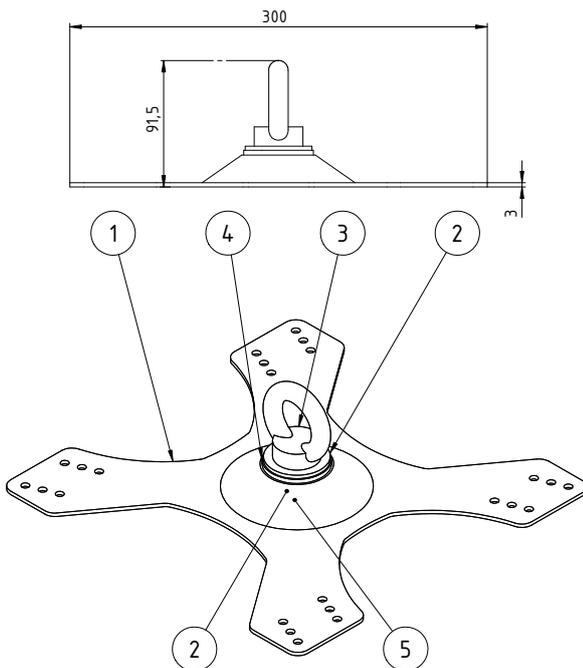


Beschreibung:

Es ist das Endstück der flexiblen Leitung Typo C SafeGuard Trapez 250, konform mit den Normen UNI 11578:2022, EN 795:2012 und Cen/TS 16415:2013. Die Leitung kann von bis zu 3 Bedienern gleichzeitig verwendet werden.

Dank der vielfachen Lochung der Grundplatte passt sie auf die meisten im Handel erhältlichen Metalldeckenplatten mit einem maximalen Abstand von 250 mm (für weitere Details siehe die Montage- und Befestigungsanleitung der Linie).

Geliefert mit 8 Befestigungsnieten.



POSITION	CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
1	03SGM102	SafeGuard Trapez 250 Platte	1,19	AISI 304	Entgraten/ Satinierung	1
2		Breite...	0,04	DIN 9021	-	2
3		SafeGuard Trapez	0,30	DIN 580	-	1
4		Nylon-Breitunterlegscheibe	0,01	ISO 7093-1	-	1
5		Wü... Autobloccante Ridotto Inox	0,03	ISO 10511	-	1



SafeGuard Trapez 250 ZP



Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
info@riwega.com www.riwega.com

Rev 1 - Juli 2025

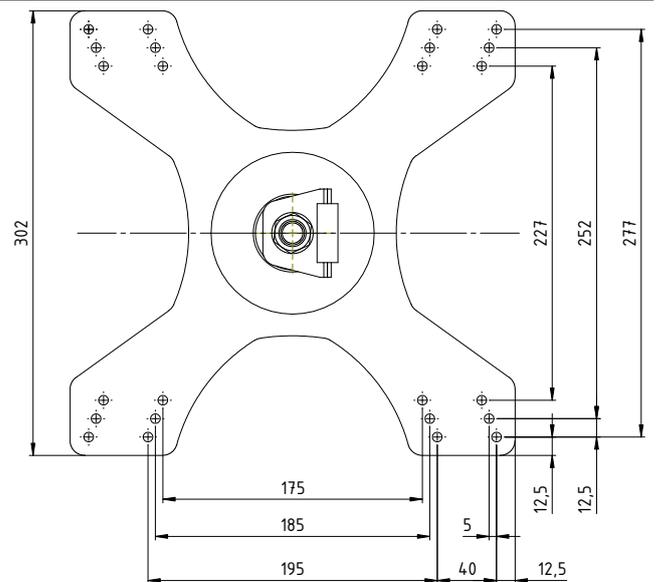
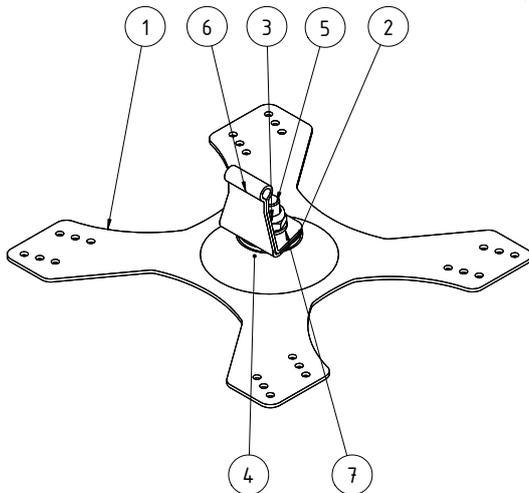
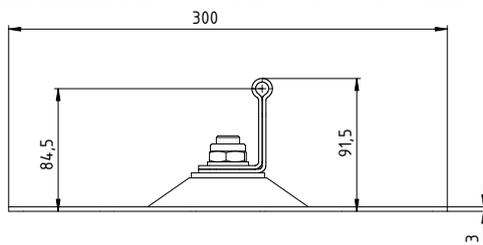
Beschreibung:

Es ist das Zwischenbauteil der flexiblen Linie Typ C SafeGuard Trapez, konform mit den Normen UNI 11578:2022, EN 795:2012 und Cen/TS 16415:2013.

Die Leitung kann gleichzeitig von bis zu 3 Bedienern verwendet werden.

Dank der Vielzahl an Bohrungen in der Grundplatte passt sie auf die meisten Abstände der auf dem Markt erhältlichen Metaldeckplatten (für weitere Details siehe die Montage- und Befestigungsanleitung der Linie).

Geliefert mit 8 Befestigungsnieten.



POSITION	CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
1	03SGM103	SafeGuard Trapez 250 ZP Platte	1,19	AISI 304	Satinierung	1
2		Nylon-Breitunterlegscheibe	0,01	ISO 7093-1	-	1
3		Wü... Autobloccante Ridotto Inox	0,03	ISO 10511	-	1
4		Breite...	0,04	DIN 9021	-	1
5		Edelstahl-TE...	0,10	DIN 933	-	1
6		SafeGuard Trapez ZP	0,20	AISI 304	Burattieren	1
7		Inox-Rondelle	0,01	DIN 125-a	-	1



SafeGuard Trapez 330



Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
info@riwega.com www.riwega.com

Rev 1 - Juli 2025

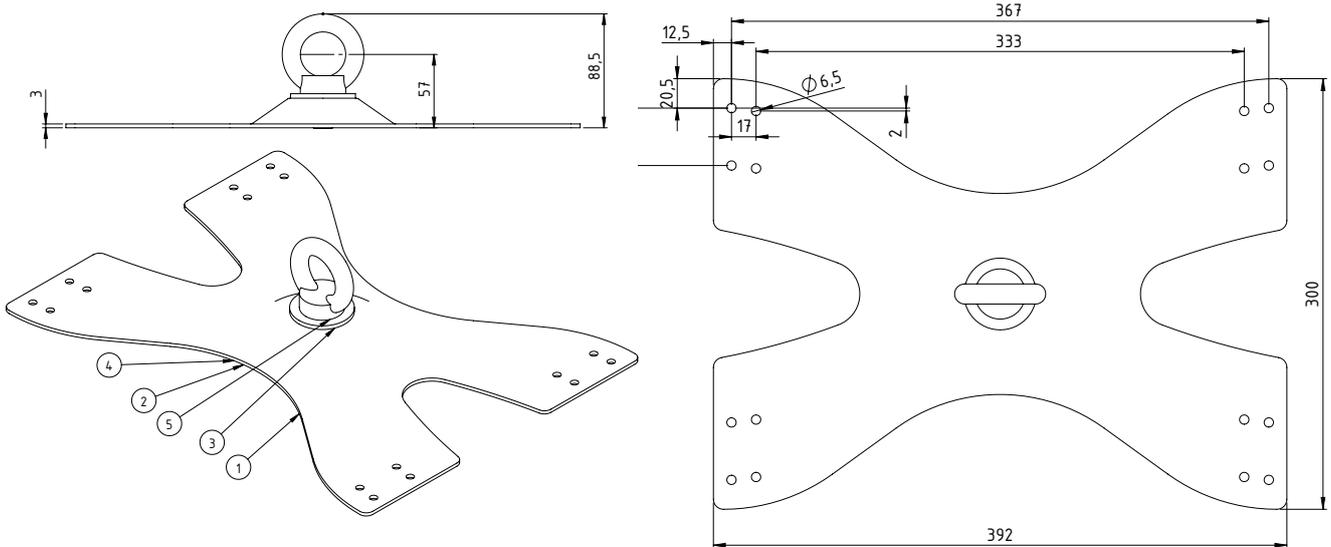


Beschreibung:

Es ist das Endstück der flexiblen Leitung Typo C SafeGuard Trapez, konform mit den Normen UNI 11578:2022, EN 795:2012 und Cen/TS 16415:2013.

Die Leitung kann gleichzeitig von bis zu 3 Bedienern verwendet werden.

Dank der Vielzahl an Bohrungen in der Grundplatte passt sie auf die meisten Abstände der auf dem Markt erhältlichen Metaldeckplatten (für weitere Details siehe die Montage- und Befestigungsanleitung der Linie).
Geliefert mit 8 Befestigungsneten.



POSITION	CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
1	03SGM100	SafeGuard Trapez 330 ZP Platte	1,83	AISI 304	Satinierung	1
2		Breite...	0,04	M16 DIN 985	-	1
3		Nylon-Breitunterlegscheibe	0,01	ISO 7093-1	-	1
4		Wü... Autobloccante Ridotto Inox	0,03	ISO 10511	-	1
5		SafeGuard Trapez	0,30	DIN 580	-	1



SafeGuard Trapez 330 ZP



Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
info@riwega.com www.riwega.com

Rev 1 - Juli 2025

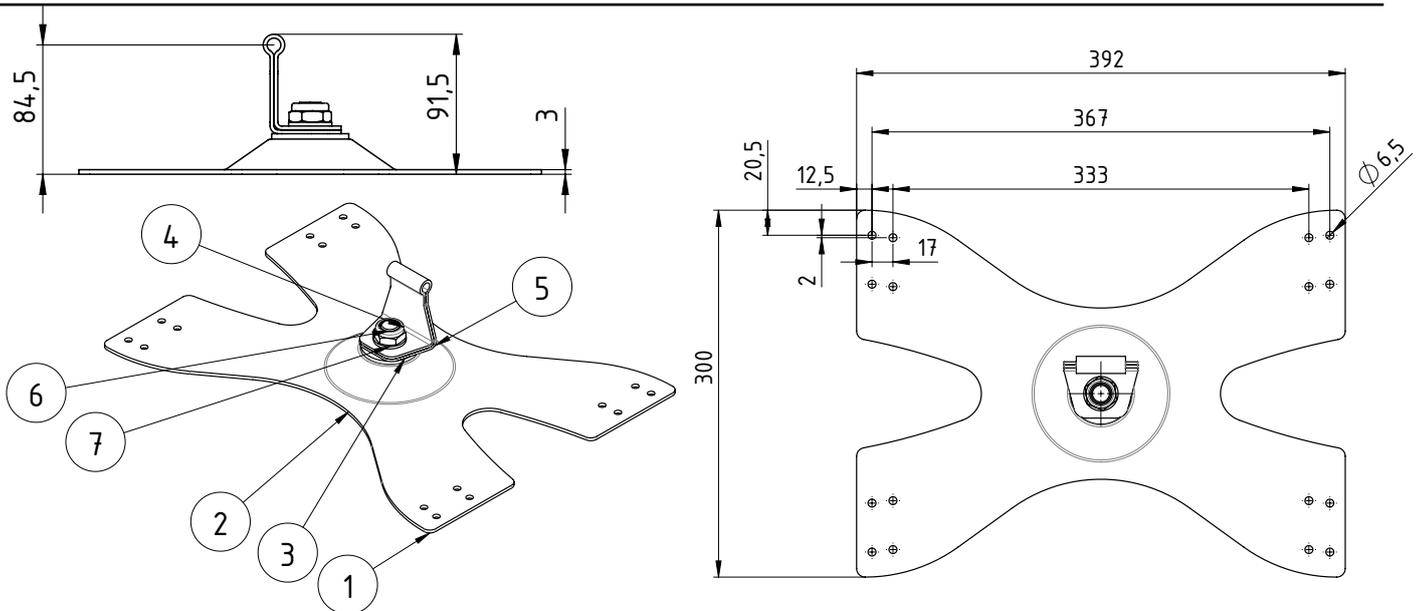


Beschreibung:

Es ist das Zwischenbauteil der flexiblen Linie Typ C SafeGuard Trapez, konform mit den Normen UNI 11578:2022, EN 795:2012 und Cen/TS 16415:2013.

Die Leitung kann gleichzeitig von bis zu 3 Bedienern verwendet werden.

Dank der Vielzahl an Bohrungen in der Grundplatte passt sie auf die meisten Abstände der auf dem Markt erhältlichen Metaldeckplatten (für weitere Details siehe die Montage- und Befestigungsanleitung der Linie).
Geliefert mit 8 Befestigungsneten.



POSITION	CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
1	03SGM101	Platte SafeGuard Trapez 330 ZP	1,83	AISI 304	Satinierung	1
2		Breite...	0,04	DIN 9021	-	1
3		Nylon Breitunterlegscheibe	0,01	ISO 7093-1	-	1
4		Wü... Autobloccante Ridotto Inox	0,03	ISO 10511	-	1
5		SafeGuard Trapez	0,20	AISI 304	Burattieren	1
6		Edelstahl-TE...	0,09	DIN 933	-	1
7		Inox-Rondelle	0,01	DIN 125-a	-	1



SafeGuard Trapez

Kontrolle Einzel X



Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
info@riwega.com www.riwega.com

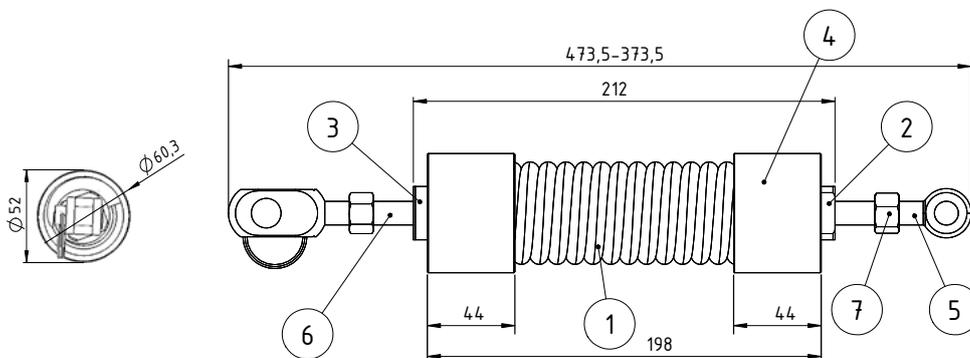
Rev 1 - Juli 2025



Beschreibung:

Der Control Single X für Einzelspanweiten ermöglicht das Spannen des Kabels in den Tipo C Einzelspann-Lebenslinien von Riwega.

Empfohlene Belastung zwischen 80 und 100 daN: Sobald dieser Wertebereich erreicht wird, beginnen sich die Windungen der Federn zu lösen, wodurch Raum zwischen ihnen entsteht. Die Hauptfunktion des Control Single X besteht auch darin, mögliche Stürze zu absorbieren.



POSITION	CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
1	03SGLM01	Zugenergie-dämpfer Feder S.	1,50	AISI 304	-	1
2		Einsatz Dx	0,11	7075-t6 (SN)	-	1
3		Einsatz Sx	0,04	7075-t6 (SN)	-	1
4		Presskopf	0,11	AISI 304	-	2
5		Öse	0,14	A2	-	1
6		Gabel	0,14	A2	-	1
7		Iso 4032- M12 W-N Mutter	0,02	A2	-	2

SafeGuard Trapez Kontrolle Doppel X



Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
info@riwega.com www.riwega.com

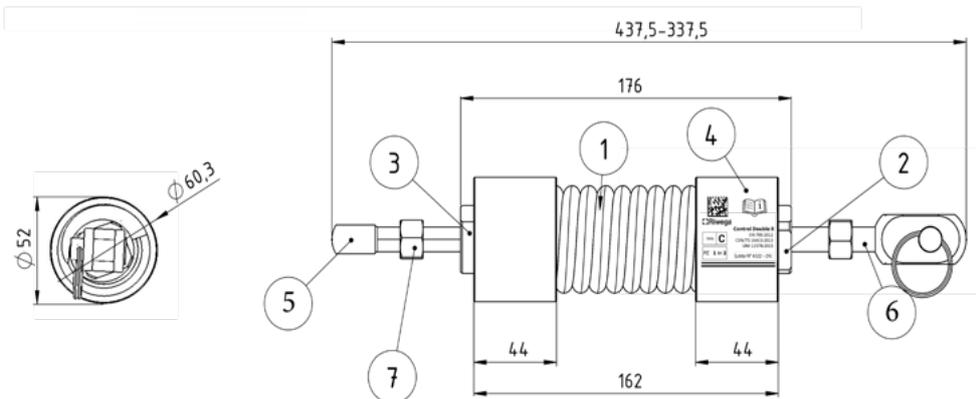
Rev 1 - Juli 2025



Beschreibung:

Der Control Double X für mehrere Spannweiten ermöglicht das Spannen des Kabels in den Tipo C Lebenslinien mit mehreren Spannweiten von Riwega.

Empfohlene Belastung zwischen 80 und 100 daN: Sobald dieser Wertebereich erreicht wird, beginnen sich die Windungen der Federn zu lösen, wodurch Raum zwischen ihnen entsteht. Die Hauptfunktion des Control Double X besteht auch darin, mögliche Stürze zu absorbieren.



POSITION	CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
1	03SGLM02	Tensiodissipator Feder M.	1,22	AISI 304	-	2
2		Einsatz Dx	0,11	7075-t6 (SN)	-	2
3		Einsatz Sx	0,04	7075-t6 (SN)	-	2
4		Presskopf	0,11	AISI 304	-	4
5		Öse	0,14	A2	-	2
6		Gabel	0,14	A2	-	2
7		Iso 4032- M12 W-N Mutter	0,02	A2	-	4

SafeGuard Trapez

SafeGuard Grip



Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
 Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
 info@riwega.com www.riwega.com

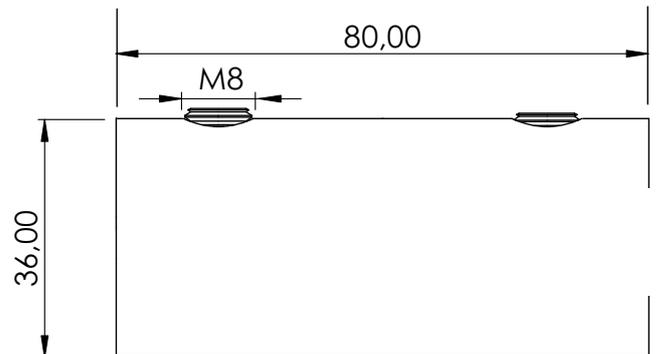
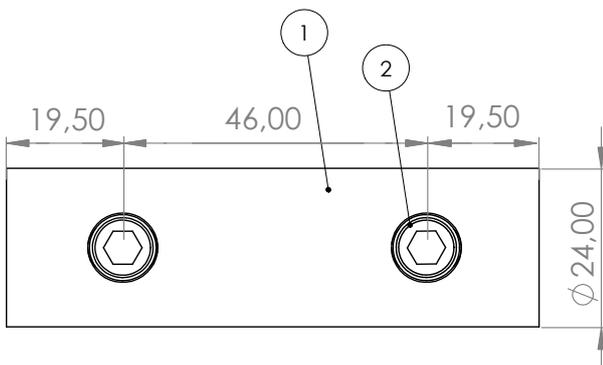
Rev 1 - Juli 2025



Beschreibung:

Der SafeGuard Grip ist die Lösung für die Befestigung und das Kopfmachen von Drahtseilen.

Der Klemmbacken besteht aus einem spezifischen Körper aus eloxierter Aluminiumlegierung mit Spannschrauben; das System ist einfacher und schneller im Vergleich zu den klassischen "U"-Klemmen. Die Erstellung der Endverbindung führt zu einer erheblichen Zeitersparnis bei der Ausführung und nimmt weniger Platz auf dem Seil ein.



POSITION	CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
1	03SGLM08	SafeGuard Grip	0,12	6063-t6	Anodisierung	1
2		Iso 40126-M10x16-S mit Frena-Filetto	-	A2	-	3

SafeGuard Trapez

SafeGuard Corda X



Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
info@riwega.com www.riwega.com

Rev 1 - Juli 2025



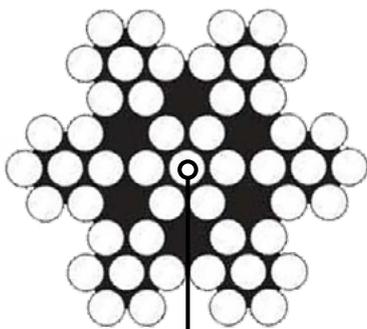
Beschreibung:

Stahlseil verwendet für die Erstellung der Lebenslinien Typ C von Riwega.

Formation 7x7 (49 Drähte), Seildurchmesser 8 mm.

Lineare Masse 0,25 kg/m.

Mindestbruchlast 3975 kg, 3900 daN.



49 Fili
Form. 7x7 Diam.
8



Edelstahl AISI 316

CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
03SGLM00	SafeGuard Corda X	-	Stahl	-	1

SafeGuard Trapez Metallecke



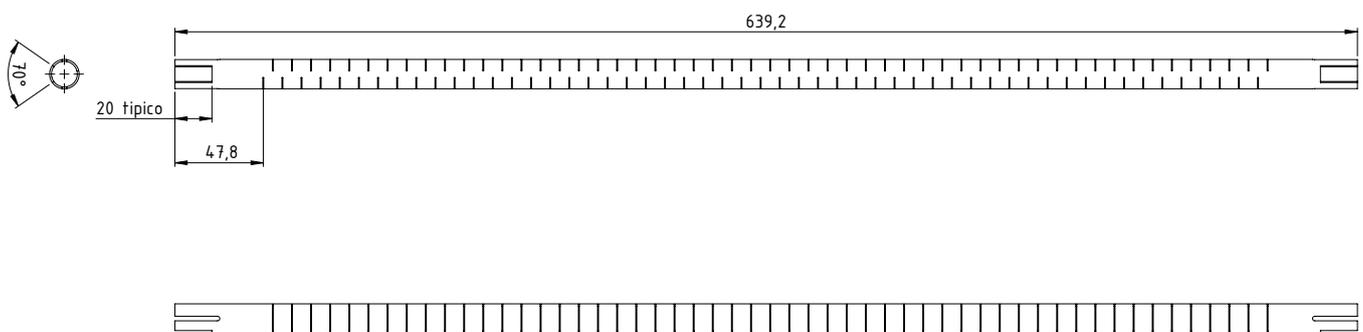
Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
info@riwega.com www.riwega.com

Rev 1 - Juli 2025



Beschreibung:

Das Corner-Zubehör ermöglicht das Verbinden von zwei SafeGuard Falz Zwischengeräten, um eine Winkelabweichung des Leitungskabels zu erstellen, die das Durchfahren der Runner X Shuttle ermöglicht.



CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
03SGLM03	SafeGuard Metallecke	0,23	AISI 304	-	1



SafeGuard Trapez Runner X

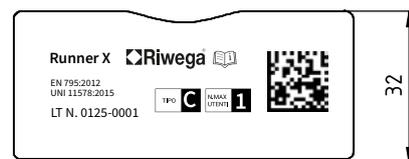
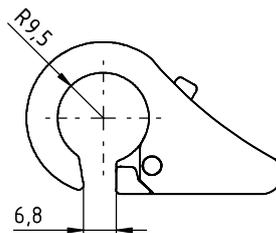
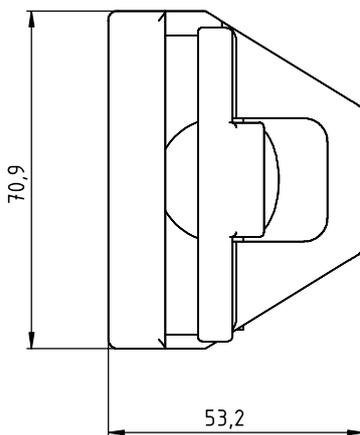


Obere Insel Straße, 28 I - 39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827500 Fax. +39 0471 827555
info@riwega.com www.riwega.com

Rev 1 - Juli 2025

Beschreibung:

Das Corner-Zubehör ermöglicht das Verbinden von zwei SafeGuard Falz Zwischengeräten, um eine Winkelabweichung des Leitungskabels zu erstellen, die das Durchfahren der Runner X Shuttle ermöglicht.



CODE	TEIL DES STÜCKS	GEWICH	MATERIAL	BEENDEN	STÜCKZAHL
03SGLM07	Runner X	0,3	AISI 316	Polieren	1