



Autocar

CATALOGO PRODOTTI - PRODUCT CATALOGUE - PRODUKT-KATALOG

Anno / Year / Jahr **2022**



Autocar

Autocar



**LINEE TETTI:****TOPLINE 2**

Il tetto **MAGNUM® TOPLINE 2** è utilizzato per allestimenti con le travi progettate da Autocar **TOPLINE 2 STANDARD BILINE, SLIM e SMART** con **larghezza fissa 2550 mm** (esterno trave).

Il tetto **MAGNUM® TOPLINE 2** ha superato con successo le prove di resistenza con carichi applicati e test su strada dissestata.

TWIN TOPLINE 2

La copertura scorrevole **TWIN** utilizza gli stessi componenti della linea **TOPLINE 2** ma con la possibilità di una doppia apertura (posteriore e anteriore) semplicemente aggiungendo un altro carrello posteriore nella parte anteriore del tetto.

FIX

La linea tetti fissi - ARCO CENTINATO, ARCO DIRITTO - è usata per l'allestimento di tetti non scorrevoli. È stata ampliata la gamma di larghezze del prodotto ARCO DIRITTO per veicoli che montano le travi **NEW SYSTEM** con larghezza da 2000 a 2600 mm.

TOPLINE - RICAMBI

La copertura scorrevole **MAGNUM® TOPLINE** per allestimenti con **larghezza fissa 2550mm (esterno trave)**.

NS2 - RICAMBI

La copertura scorrevole **regolabile in larghezza NEW SYSTEM 2 (NS2)** per veicoli con ingombro travi da 2000 a 2600 mm.

ROOFS LINE:**TOPLINE 2**

MAGNUM® TOPLINE 2 is used with beams **STANDARD BILINE, SLIM and SMART TOPLINE 2** developed by Autocar, only for **width 2550 mm** (external beams). **MAGNUM® TOPLINE 2** roof has successfully passed the resistance tests with applied loads and rough road tests.

TWIN TOPLINE 2

The **sliding roof TWIN** uses the same components as those used for **TOPLINE 2** system, with the possibility of a double opening (rear and front) by simply adding another carriage to the front side of the vehicle.

FIX

The fixed roofs line - **FIX BENDED, FIX STRAIGHT** - is to be used for the assembly of non sliding roof systems. The range of widths of the **FIX** with the straight crossbeam for vehicles using **NEW SYSTEM** beams has been enlarged with a width from 2000 up to 2600 mm.

TOPLINE - SPARE PARTS

The sliding roof **MAGNUM® TOPLINE** for vehicles with fix **width 2550 mm** (external beams).

NS2 - SPARE PARTS

The **adjustable sliding roof NEW SYSTEM 2 (NS2)** for vehicles with an overall width from 2000 up to 2600 mm.

VERDECKSYSTEME**TOPLINE 2**

MAGNUM® TOPLINE 2 kann mit den von Autocar entwickelten **STANDARD BILINE, SLIM und SMART TOPLINE 2** Dachgurtprofile eingesetzt werden, nur mit einer **Fixbreite von 2550 mm** (Fahrzeugbreite). Das **MAGNUM® TOPLINE 2** Verdeck hat alle Dauertests unter Belastung und auf unebenen Strecken erfolgreich bestanden.

TWIN TOPLINE 2

Das **Schiebeverdeck TWIN** benutzt die gleichen Komponenten wie das **TOPLINE 2** System und ermöglicht, durch die Einsetzung eines zweiten Endlaufwagens auf die vordere Seite, ein doppelseitiges Öffnen (vordere und hintere Seite) des Schiebeverdeckes.

FIX

Das Festverdecksystem mit Spriegel - **FIX GEWÖLBT, FIX GERADE**- wird für den Aufbau von nicht verschiebbaren Verdeckessystemen verwendet. Das Breitenspektrum der **FIX**-Produkte mit geradem Spriegel ist für Fahrzeuge ausgestattet, die **NEW SYSTEM** Dachgurtprofile verwenden mit einer Breite von 2000 bis 2600 mm.

TOPLINE - ERSATZTEILE

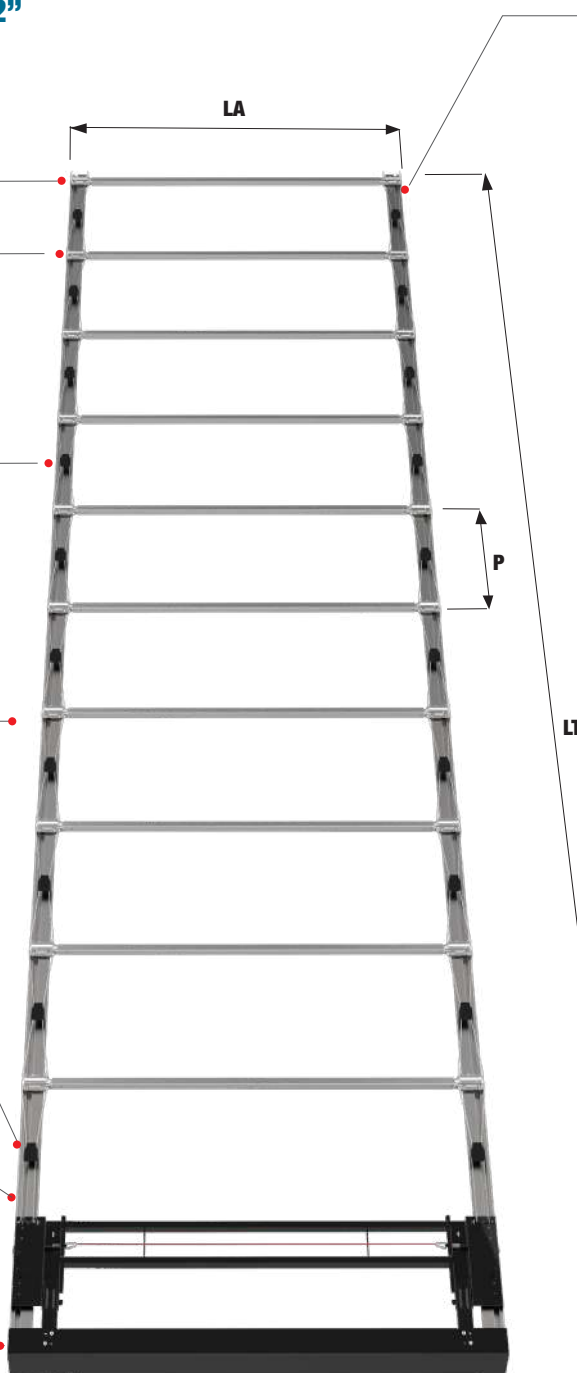
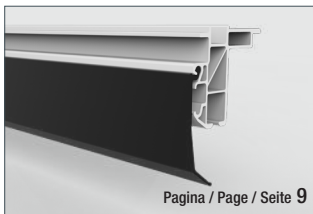
Das Schiebeverdeck **MAGNUM® TOPLINE** für Fahrzeuge mit einer **Fixbreite von 2550 mm** (Fahrzeugbreite)

NS2 - ERSATZTEILE

Das in der Breite verstellbare Schiebeverdeck **NEW SYSTEM 2 (NS2)** für Fahrzeugbreiten von 2000 bis 2600 mm ab.

**COMPOSIZIONE TETTO SCORREVOLE / SLIDING ROOF SYSTEM ASSEMBLY /
SCHIEBEVERDECKBESTANDTEILE "TOPLINE 2"**

Tetto / Roof / Verdeck "TOPLINE 2"



Pagina / Page / Seite 12

P = 650 mm

LA = 2550 mm
LT = da / from / von 4000 mm a / to / bis 13600 mm

**Tabella composizione tetto scorrevole / Sliding roof assembly table / Bestandteiltabelle Schiebeverdeck
"TOPLINE 2"**

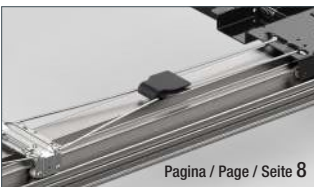
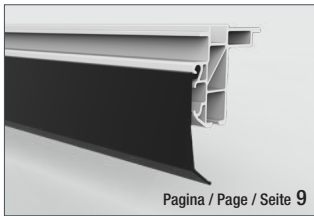
LUNGHEZZA TETTO ROOF LENGTH VERDECKLÄNGE (mm)		Soffietto Lifting spring Hubbügel REVERSE	Arco Centrale Central Crossbeam Mittelspiegel	Soffietto Carrello Lifting spring Carriage Hubbügel Endlaufwagen	Primo Arco First crossbeam Erste Spriegel
Codice /Code no. Art.Nr.		5.8064	5.8058	5.8061	5.8059
da / from / von	a / to / bis	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge
4000	4450	8	4	2	1
4451	5100	10	5	2	1
5101	5750	12	6	2	1
5751	6400	14	7	2	1
6401	7050	16	8	2	1
7051	7700	18	9	2	1
7701	8350	20	10	2	1
8351	9000	22	11	2	1
9001	9650	24	12	2	1
9651	10300	26	13	2	1
10301	10950	28	14	2	1
10951	11600	30	15	2	1
11601	12250	32	16	2	1
12251	12900	34	17	2	1
12901	13600	36	18	2	1

**Tabella quantità consigliate per piantoni e carrellini tenda / Table with suggested quantities for pillars and
curtain rollers / Tabelle mit Angabe der vorgeschlagenen Mengen für Rungen und Planenroller**

LUNGHEZZA / LENGTH / LÄNGE		Carrelli piantone / Pillar holders Rungenlaufwagen	Carrellini tenda / Curtain rollers Planenroller
da / from / von	a / to / bis	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge
2750	4000	0	16
4001	4600	0	20
4601	5500	2	24
5501	6600	2	28
6601	7500	2/4	32
7501	8500	4	36
8501	10000	4	44
10001	13600	6	48

COMPOSIZIONE TETTO SCORREVOLE / SLIDING ROOF SYSTEM ASSEMBLY / SCHIEBEVERDECKBESTANDTEILE "TOPLINE 2"

Tetto/ Roof / Verdeck "TWIN TOPLINE 2"



LT Pagina / Page / Seite 12



P = 650 mm

LA = 2550 mm
LT = da / from / von 4000 mm a / to / bis 13600 mm

Tabella composizione tetto scorrevole / Sliding roof assembly table / Bestandteiltabelle
Schiebeverdeck "TWIN TOPLINE 2"

LUNGHEZZA TETTO ROOF LENGTH VERDECKLÄNGE (mm)		Soffietto Lifting spring Hubbügel REVERSE	Arco Centrale Central Crossbeam Mittelspiegel	Soffietto Carrello Lifting spring Carriage Hubbügel Endlaufwagen
Codice /Code no. Art.Nr.		5.8064	5.8058	5.8061
da / from / von	a / to / bis	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge
4000	4350	4	4	4
4351	5000	6	5	4
5001	5650	8	6	4
5651	6300	10	7	4
6301	6950	12	8	4
6951	7600	14	9	4
7601	8250	16	10	4
8251	8900	18	11	4
8901	9550	20	12	4
9551	10200	22	13	4
10201	10850	24	14	4
10851	11500	26	15	4
11501	12150	28	16	4
12151	12800	30	17	4
12801	13600	32	18	4

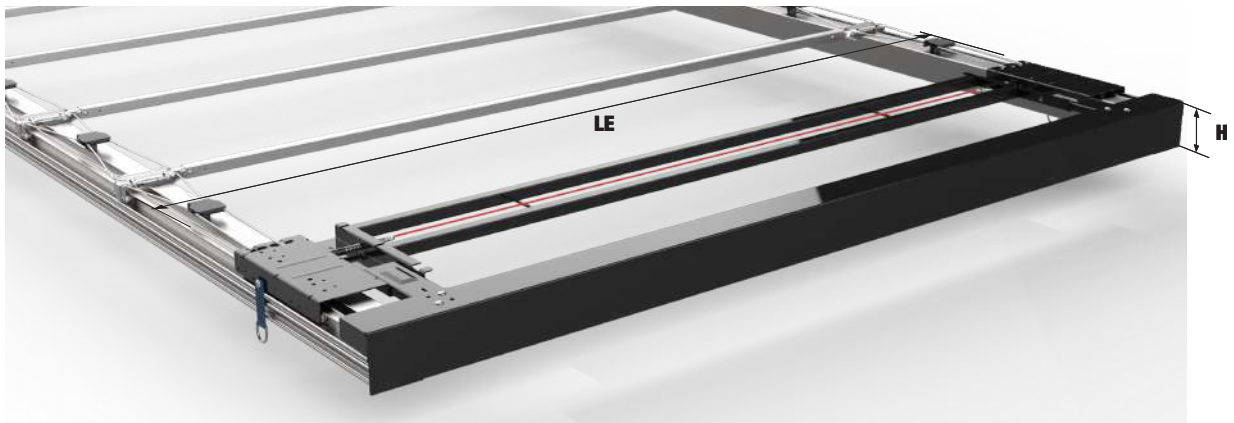
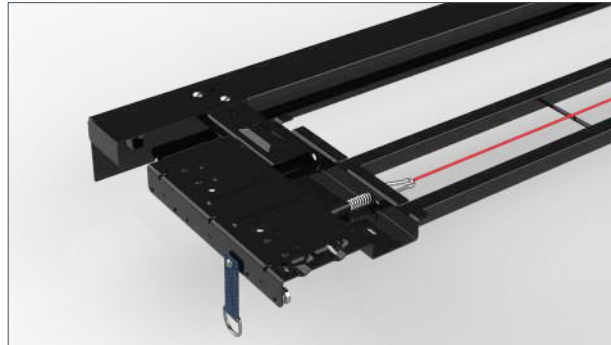
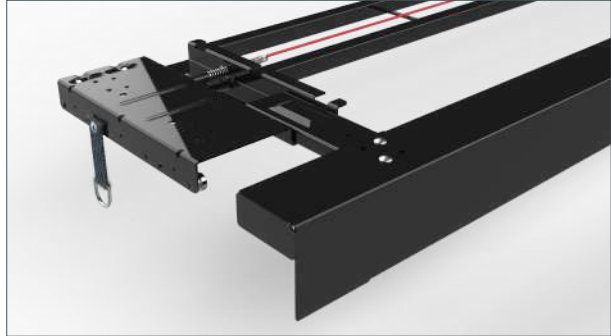
Tabella quantità consigliate per piantoni e carrellini tenda / Table with suggested quantities for pillars and
curtain rollers / Tabelle mit Angabe der vorgeschlagenen Mengen für Rungen und Planenroller

LUNGHEZZA / LENGTH / LÄNGE		Carrelli piantone / Pillar holders Rungenlaufwagen	Carrellini tenda / Curtain rollers Planenroller
da / from / von	a / to / bis	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge
2750	4000	0	16
4001	4600	0	20
4601	5500	2	24
5501	6600	2	28
6601	7500	2/4	32
7501	8500	4	36
8501	10000	4	44
10001	13600	6	48

COMPOSIZIONE TETTO SCORREVOLE / SLIDING ROOF SYSTEM ASSEMBLY / SCHIEBEVERDECKBESTANDTEILE "TOPLINE 2"

Carrello posteriore e anteriore con traversa / Rear and front carriage with crossbar / Vordere und hintere Endlaufwagen mit Portalbalken

- Larghezza fissa per travi montate a "LE" (esterno trave)
 - Traversa montata
 - Carrello e traversa cataforizzati
 - Scorre solo su travi "TOPLINE 2"
 - Utilizzato come anteriore per modello "TWIN"
 - Traversa universale
- Fixed width for beams mounted at "LE" width (outside beams)
 - Mounted rear crossbar
 - Rear carriage and crossbar with cataphoresis treatment
 - Only for "TOPLINE 2" beams
 - Also used as a front carriage for "TWIN" system
 - Universal rear crossbar
- Feste Breite für Dachgurtprofile "LE" (Außenbreite Dachgurtprofile)
 - Portalbalken montiert
 - Endlaufwagen und Portalbalken KTL beschichtet
 - Schiebeverdeck nur mit "TOPLINE 2" Dachgurtprofile verwendbar
 - Kann als Frontlaufwagen nur bei "TWIN" Verdecksystem benutzt werden
 - Universal-Portalbalken



LE = Larghezza esterna travi / External width of the beams / Außenbreite Dachgurtprofile
H = Altezza / Height / Höhe

Codice/Code no./Art.Nr.	LE = Larghezza/Width/Breite	H = Altezza/Height/Höhe	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.9049	2550 mm	120 mm	30,7
5.9050	2550 mm	175 mm	31,7

Carrello posteriore e anteriore senza traversa / Rear and front carriage without crossbar / Vordere und hintere Endlaufwagen ohne Portalbalken

- Larghezza fissa per travi montate a "LE" (esterno trave)
- Carrello cataforizzato
- Scorre solo su travi "TOPLINE 2"
- Feste Breite für Dachgurtprofile "LE" (Außenbreite Dachgurtprofile)
- Endlaufwagen KTL beschichtet
- Schiebeverdeck nur mit "TOPLINE 2" Dachgurtprofilen verwendbar
- Fixed width for beams mounted at "LE" width (outside beams)
- Rear carriage with cataphoresis treatment
- Only for "TOPLINE 2" beams

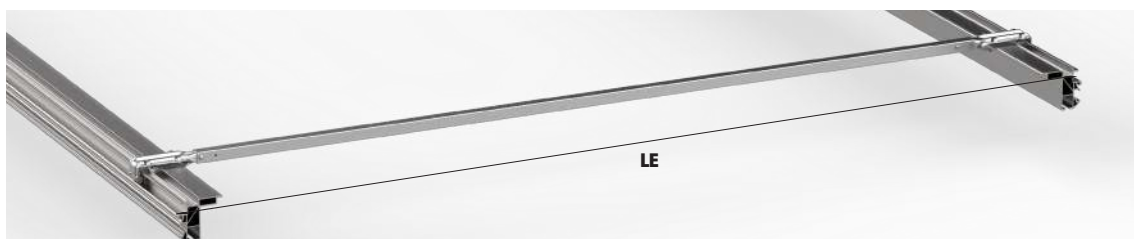


LE = Larghezza esterna travi / External width of the beams / Außenbreite Dachgurtprofile

Codice / Code no. / Art.Nr.	LE = Larghezza / Width / Breite	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.9030	2550 mm	15,7

Arco centrale / Central crossbeam / Mittelspiegel

- Larghezza fissa per travi montate a "LE" (esterno trave)
- Gancio di tenuta
- Tubo 30x30
- Scorre solo su travi "TOPLINE 2"
- Fixed width for beams mounted at "LE" width (outside beams)
- Holding hook
- Tube 30x30
- Only for "TOPLINE 2" beams
- Feste Breite für Dachgurtprofile "LE" (Außenbreite Dachgurtprofile)
- Ausstattungshaken
- Rohr 30x30
- Schiebeverdeck nur mit "TOPLINE 2" Dachgurtprofilen verwendbar

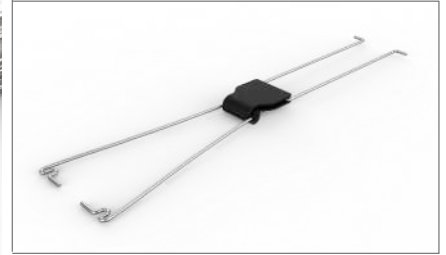
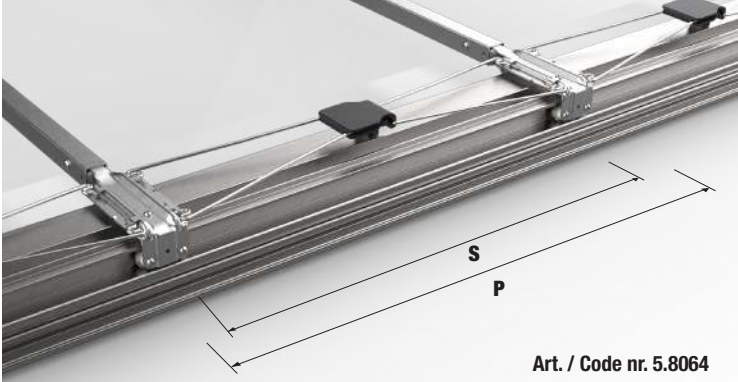


Codice / Code no. / Art.Nr.	LE = Larghezza / Width / Breite	Descrizione / Description / Beschreibung	Peso / Weight / Gewicht
5.8058	2550 mm	Arco centrale con gancio	4,8
5.9034	2550 mm	Arco centrale senza gancio	4,6
5.8059	2550 mm	Primo arco con gancio *	4,8

* Vedere a pagina 2 / See page 2 / Siehe Seite 2

COMPOSIZIONE TETTO SCORREVOLE / SLIDING ROOF SYSTEM ASSEMBLY / SCHIEBEVERDECKBESTANDTEILE "TOPLINE 2"

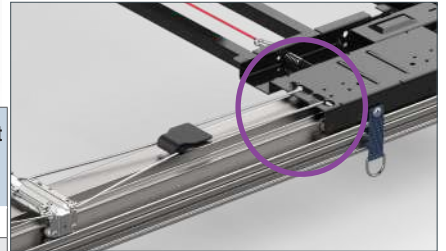
Soffietto completo con molla zincata / Galvanized steel lifting spring / Verzinkter Hubbügel



Art. / Code nr. 5.8061

Art. / Code nr. 5.8064

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	P = Distanza archi P = Crossbeams distance P = Abstand Spriegeln	S = L. soffietto S = L. spring S = L. Hubbügel	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8064	centrale	650 mm	590 mm	0,24
5.8061	per carrello	650 mm	590 mm	0,24



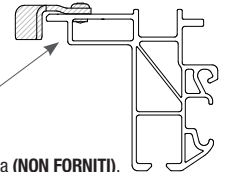
Soffietto per carrello / Lifting spring for carriage / Hubbügel für Endlaufwagen

Bloccetto d'arresto posteriore / Rear locking plate / Arretierung hinten

2 pz. per tetto / 2 pcs. each roof / 2 Stk. pro Verdeck

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE 2: Fits to TOPLINE beams: Passend zu TOPLINE Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8062	BILINE - SLIM - SMART	0,31

2 fori Ø 6,5 mm
2 holes Ø 6,5 mm
2 Bohrungen Ø 6,5 mm



Fissare con rivetti strutturali Ø 6,4x15 testa larga (NON FORNITI).
To be fixed with 6,4x15 structural rivets (NOT SUPPLIED).
Durch 6,4x15 Breitkopfniete befestigen (NICHT GELIEFERT).



Kit bloccetto d'arresto anteriore / Front locking kit / Arretierung vorne

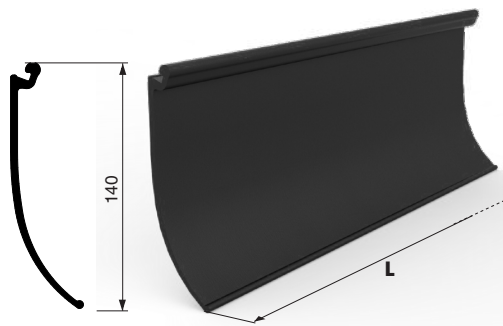
1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE 2: Fits to TOPLINE beams: Passend zu TOPLINE Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.9100	BILINE - SLIM - SMART	0,03

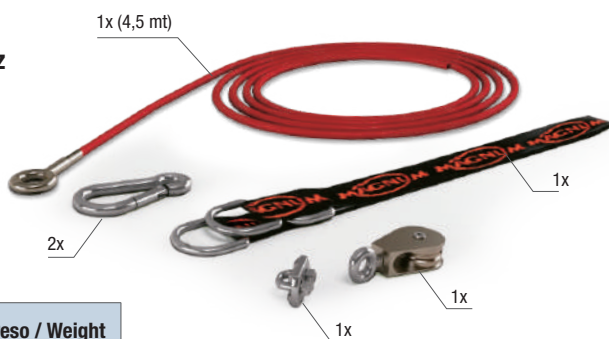


Mantovana / Pelmet / Dichtlippe

Codice / Code no. / Art.Nr.	L = lunghezza rotolo (m) L = roll length (m) L = Rollenlänge (m)	Peso rotolo Roll weight Rolle Gewicht Kg/m
6.0114	7,5	7
6.0115	8,5	7,5
6.0116	10	9
6.0117	12	10,5
6.0118	14	12



Kit sgancio esterno carrello / Rear carriage outside unhooking kit / Externer Entriegelungssatz Endlaufwagen

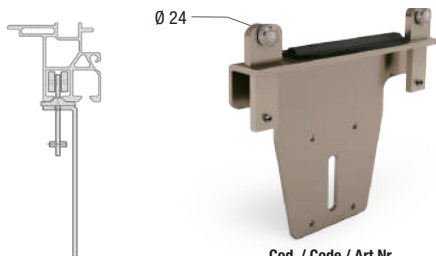


Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description	Peso / Weight Gewicht
5.6506	Kit sgancio esterno carrello Rear carriage outside unhooking kit Externer Entriegelungssatz Endlaufwagen	0,35

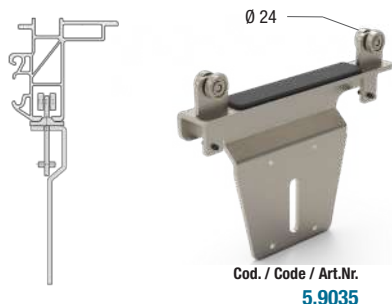
OPTIONAL

Carrello piantone / Pillar holder / Rungenlaufwagen

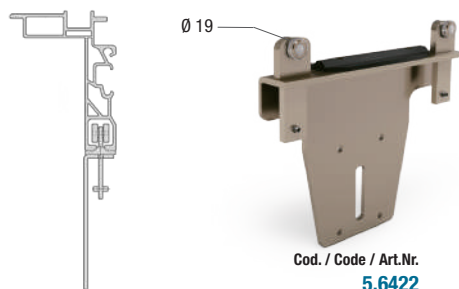
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE 2: Fits to TOPLINE 2 beams: Passend zu TOPLINE 2 Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6418	BILINE	1,73
5.6422	SLIM	1,71
5.9035	SMART	1.70



Cod. / Code / Art.Nr.
5.6418



Cod. / Code / Art.Nr.
5.9035



Cod. / Code / Art.Nr.
5.6422

COMPOSIZIONE TETTO SCORREVOLE / SLIDING ROOF SYSTEM ASSEMBLY / SCHIEBEVERDECKBESTANDTEILE "TOPLINE 2"

Carrucole telo / Curtain side rollers / Planenroller

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE 2: Fits to TOPLINE 2 beams: Passend zu TOPLINE 2 Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8141	BILINE	0,125
5.8091	SMART - SLIM	0,128



Cod. / Code / Art.Nr.
5.8141

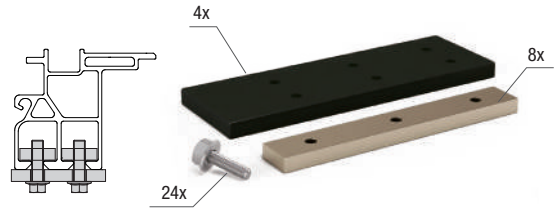


Cod. / Code / Art.Nr.
5.8091

Kit fissaggio guida / Beam fixing kit / Befestigungssatz Dachgurtprofile "BILINE TOPLINE 2"

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE 2: Fits to TOPLINE 2 beams: Passend zu TOPLINE 2 Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6079	BILINE	10,5

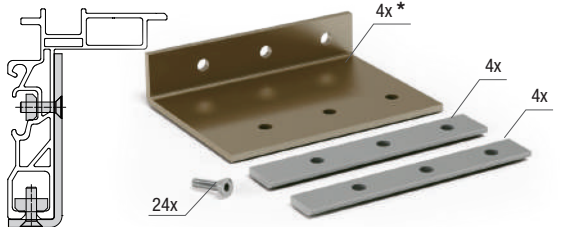
1 1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck



Kit fissaggio guida / Beam fixing kit / Befestigungssatz Dachgurtprofile "SLIM TOPLINE 2"

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE 2: Fits to TOPLINE 2 beams: Passend zu TOPLINE 2 Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6027	SLIM	8

1 1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

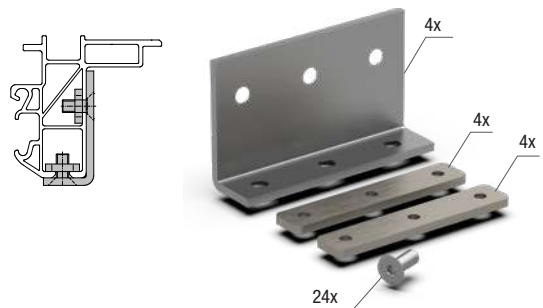


* 2 DX - 2 SX / 2 right - 2 left / 2 rechts - 2 links

Kit fissaggio guida / Beam fixing kit / Befestigungssatz Dachgurtprofile "SMART TOPLINE 2"

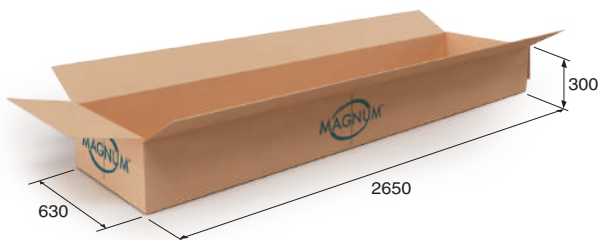
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE 2: Fits to TOPLINE 2 beams: Passend zu TOPLINE 2 Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8998	SMART	3,75

1 1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

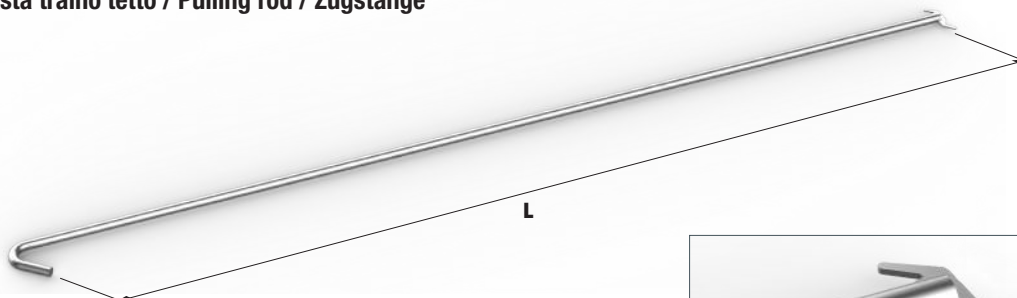


Scatola per imballo kit / Carton box for packaging /
Verpackungskarton für Bausatz

Codice Code no. Art.Nr.	Serve per: Suitable to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3626	Tutti i tetti / All roofs / Alle Verdecke	3

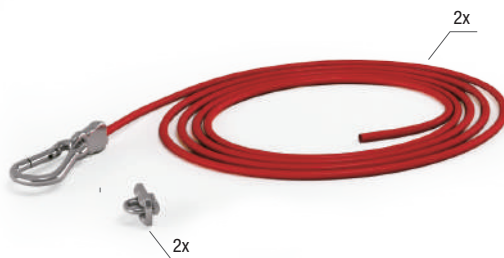


Asta traino tetto / Pulling rod / Zugstange



Codice Code no. Art.Nr.	L = Lunghezza L = Length L = Länge	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8341	2605	2,70

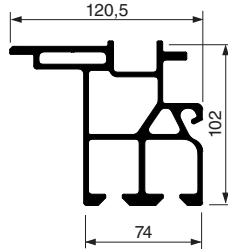
Kit fissaggio primo arco / First crossbeam fixing kit /
Befestigungssatz erster Spriegel



Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione / Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6780	Kit fissaggio primo arco senza golfari First crossbeam fixing kit without eyebolts Befestigungssatz erster Spriegel ohne Ösen	0,25

COMPOSIZIONE TETTO SCORREVOLE / SLIDING ROOF SYSTEM ASSEMBLY / SCHIEBEVERDECKBESTANDTEILE "TOPLINE 2"

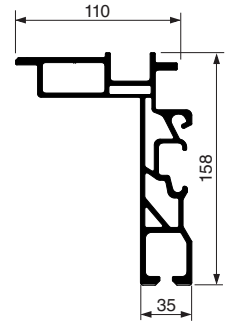
Guide / Beams / Dachgurtprofile "BILINE TOPLINE 2"



5,5 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
6.0157	diritta / straight / gerade	5500
6.0158	diritta / straight / gerade	6600
6.0159	diritta / straight / gerade	7500
6.0160	diritta / straight / gerade	8500
6.0161	curvata / bended / vorgespannt	6600
6.0162	curvata / bended / vorgespannt	7500
6.0163	curvata / bended / vorgespannt	8500
6.0164	curvata / bended / vorgespannt	10000
6.0165	curvata / bended / vorgespannt	13700

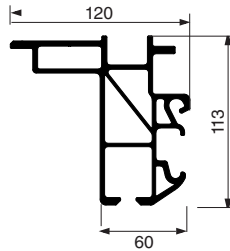
Guide / Beams / Dachgurtprofile "SLIM TOPLINE 2"



5,9 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
6.0166	diritta / straight / gerade	7500
6.0167	diritta / straight / gerade	8500
6.0168	curvata / bended / vorgespannt	7500
6.0169	curvata / bended / vorgespannt	8500
6.0170	curvata / bended / vorgespannt	10000
6.0171	curvata / bended / vorgespannt	13700

Guide / Beams / Dachgurtprofile "SMART TOPLINE 2"

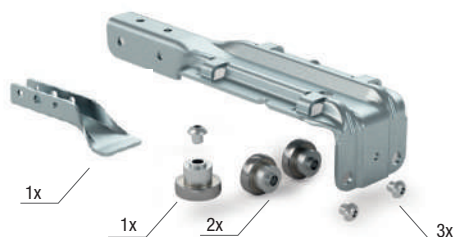


5,1 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
6.0172	diritta / straight / gerade	5500
6.0173	diritta / straight / gerade	6600
6.0174	diritta / straight / gerade	7500
6.0175	diritta / straight / gerade	8500
6.0176	curvata / bended / vorgespannt	6600
6.0177	curvata / bended / vorgespannt	7500
6.0178	curvata / bended / vorgespannt	8500
6.0179	curvata / bended / vorgespannt	10000
6.0180	curvata / bended / vorgespannt	13700

Estremità completa non assemblata / Complete crossbeam end not assembled / Kompletter Laufwagen für Spriegel nicht vormontiert

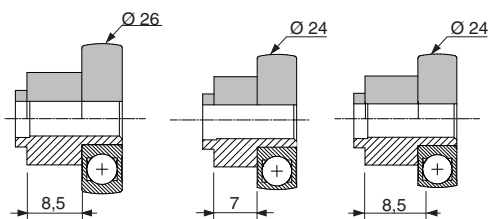
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8964	Arco centrale Central crossbeam Mittelspriegel	0,5
5.8965	Gancio Hook Haken	0,13



Cuscinetti / Rollers / Kugellager

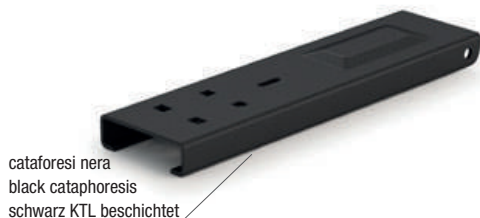
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8955	Estremità arco centrale D26 Central crossbeam end D26 Laufwagen für Spriegel D26	0,03
5.8959	Estremità arco centrale D24 Central crossbeam end D24 Laufwagen für Spriegel D24	0,03
5.8957	Carrello posteriore TOPLINE TOPLINE rear carriage Endlaufwagen TOPLINE	0,03

Cod. / Code / Art.Nr. **5.8955** Cod. / Code / Art.Nr. **5.8959** Cod. / Code / Art.Nr. **5.8957**

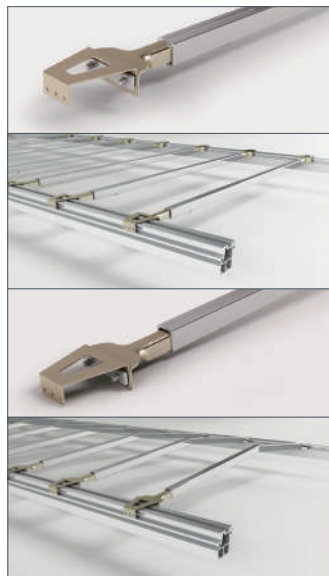


Braccio carrello posteriore / Rear carriage arm / Klapparm Endlaufwagen

Codice Code no. Art.Nr.	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8956	0,90



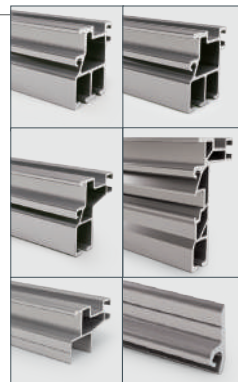
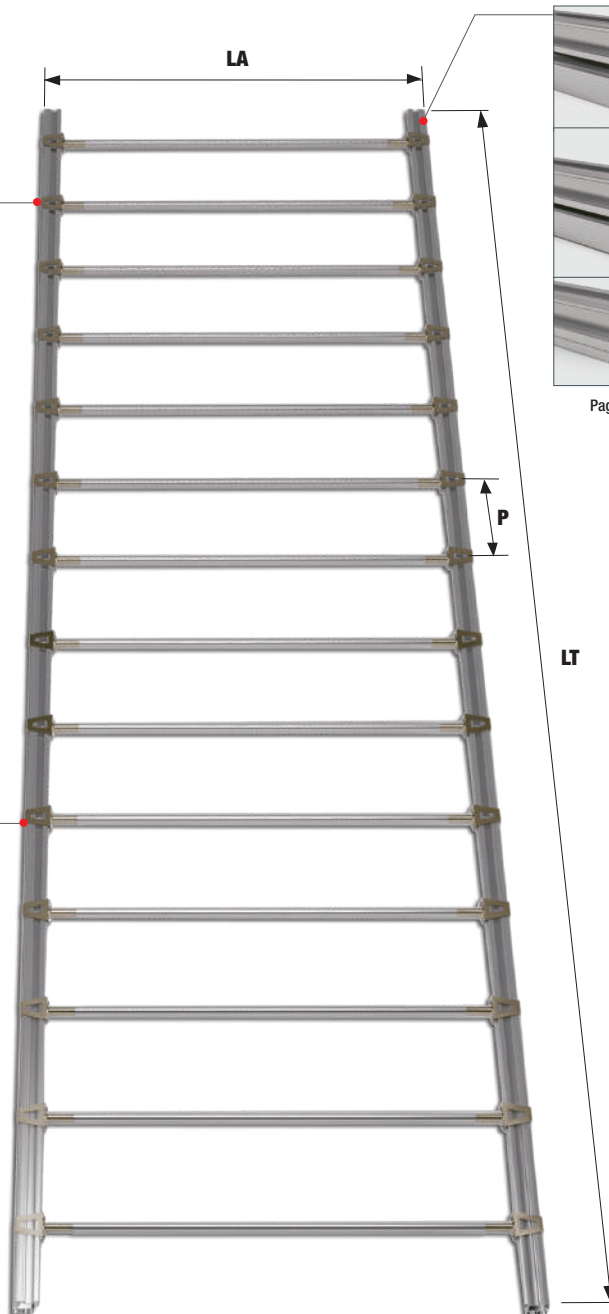
Tetto / Roof / Verdeck "FIX"



Pagine / Pages / Seiten 20-21



Pagina / Page / Seite 11



Pagine / Pages / Seiten 23-24

P = max. 550 mm

LA = da / from / von 2000 mm a / to / bis 2600 mm

LT = da / from / von 3000 mm a / to / bis 13700 mm

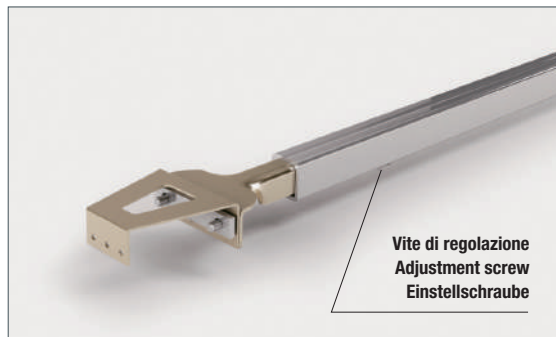
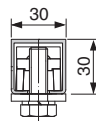
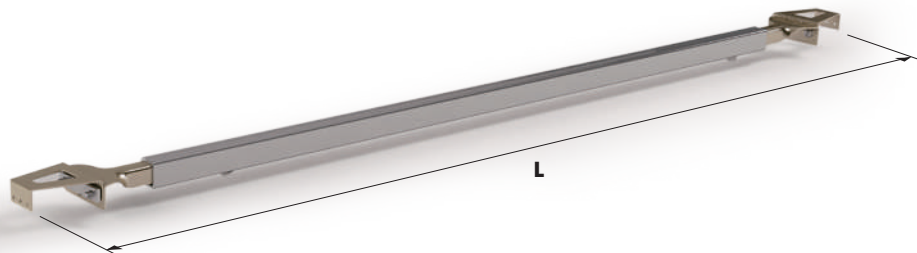
Tabella composizione tetto regolabile / Adjustable roof assembly table / Bestandteiltabelle verstellbares Schiebeverdeck "FIX"

LUNGHEZZA TETTO ROOF LENGTH VERDECKLÄNGE (mm)		FIX4 LARGHEZZA ARCO CENTRALE CENTRAL CROSSBEAM WIDTH SPRIEGELBREITE da / from / von (mm) - a / to / bis (mm)					FIX5 ARCO CENTINATO da 2481 a 2600 mm CAMBERED CROSSBEAM from 2481 to 2600 mm SPRIEGEL GEWÖLBT von 2481 bis 2600 mm
		2000	2121	2241	2361	2481	
		2120	2240	2360	2480	2600	
Codice / Code no. / Art.Nr.		5.8042	5.8043	5.8044	5.8045	5.8046	5.8040
da / from / von	a / to / bis	q.tà archi / qty. crossbeam / Menge Spriegel					q.tà / qty. / Menge
2750	3300	5					5
3301	3850	6					6
3851	4400	7					7
4401	4950	8					8
4951	5500	9					9
5501	6050	10					10
6051	6600	11					11
6601	7150	12					12
7151	7700	13					13
7701	8250	14					14
8251	8800	15					15
8801	9350	16					16
9351	9900	17					17
9901	10450	18					18
10451	11000	19					19
11001	11550	20					20
11551	12100	21					21
12101	12650	22					22
12651	13200	23					23
13201	13700	24					24

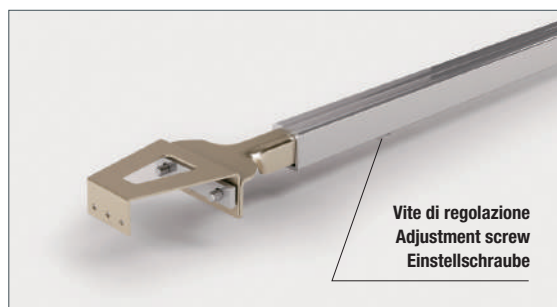
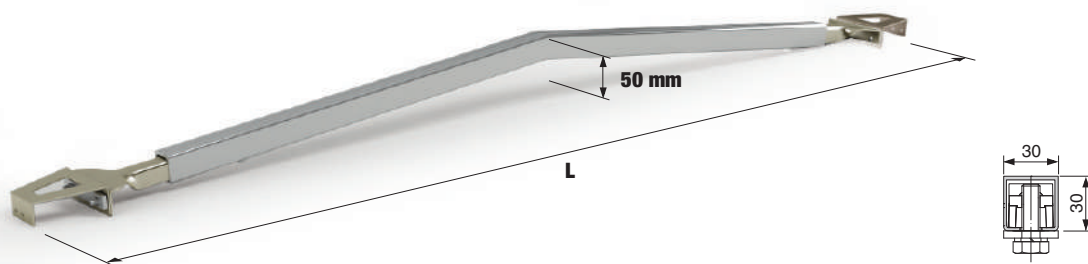
Tabella quantità consigliate per piantoni e carrellini tenda / Table with suggested quantities for pillars and curtain rollers / Tabelle mit Angabe der vorgeschlagenen Mengen für Rungen und Planenroller

LUNGHEZZA / LENGTH / LÄNGE		Carrelli piantone / Pillar holders / Rungenlaufwagen	Carrellini tenda / Curtain rollers Planenroller
da / from / von	a / to / bis	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge
2750	4000	0	16
4001	4600	0	20
4601	5500	2	24
5501	6600	2	28
6601	7500	2/4	32
7501	8500	4	36
8501	10000	4	44
10001	13700	6	48

Arco diritto / Straight crossbeam / Spriegel gerade "FIX 4"



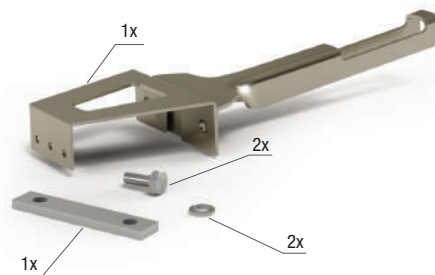
Codice / Code no. Art.Nr.	L= Larghezza regolabile / Adjustable width Verstellbare Breite	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.8042	Da 2000 a 2120 mm / From 2000 to 2120 mm / Von 2000 bis 2120 mm	4,2
5.8043	Da 2121 a 2240 mm / From 2121 to 2240 mm / Von 2121 bis 2240 mm	4,3
5.8044	Da 2241 a 2360 mm / From 2241 to 2360 mm / Von 2241 bis 2360 mm	4,4
5.8045	Da 2361 a 2480 mm / From 2361 to 2480 mm / Von 2361 bis 2480 mm	4,5
5.8046	Da 2481 a 2600 mm / From 2481 to 2600 mm / Von 2481 bis 2600 mm	4,6

Arco centinato / Cambered crossbeam / Spriegel gewölbt "FIX 5"


Codice / Code no. Art.Nr.	L= Larghezza regolabile / Adjustable width Verstellbare Breite	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.8040	Da 2481 a 2600 mm / From 2481 to 2600 mm / Von 2481 bis 2600 mm	5

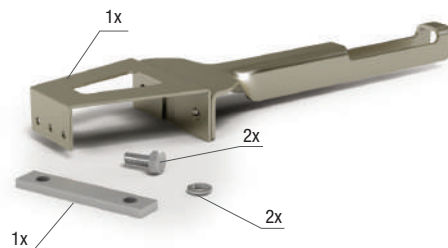
Kit estremità arco FIX 5 centinato / FIX 5 cambered crossbeam end kit / Kit Spriegel Laufwagen FIX 5-gewölbt

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8039	Arco centinato FIX 5 FIX 5 cambered crossbeam FIX 5 Spriegel gewölbt	0,5



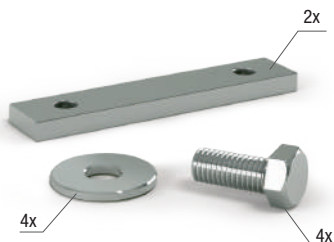
Kit estremità arco FIX 4 diritto / FIX 4 straight crossbeam end kit / Kit Spriegel Laufwagen FIX 4-gerade

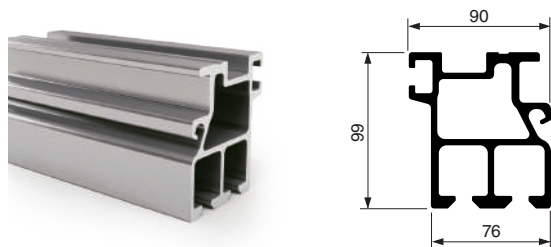
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8038	Arco diritto FIX 4 FIX 4 - straight crossbeam Spriegel gerade FIX 4	0,5



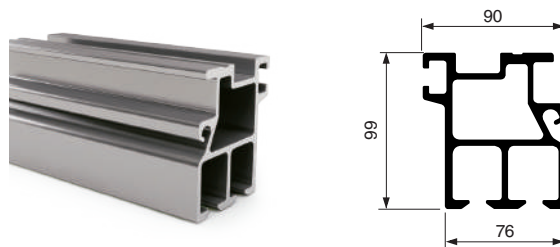
Kit fissaggio arco centrale FIX / FIX central crossbeam fixing kit / FIX Spriegelbefestigungskit

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3378	Kit fissaggio Fixing kit Befestigungskit	0,2

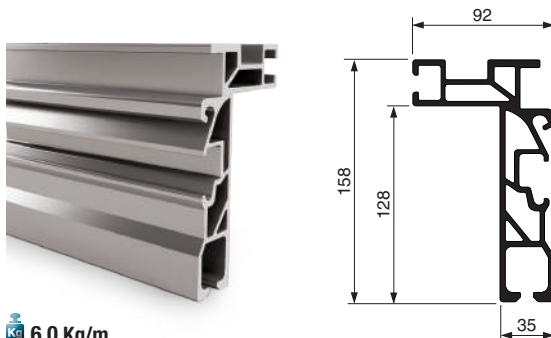


Guide / Beams / Dachgurtprofile "STANDARD"

6,3 Kg/m

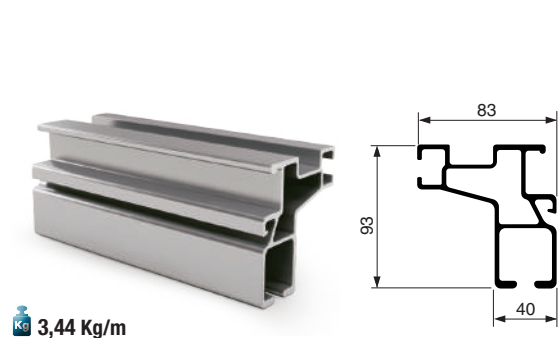
Code Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.0011100	curvata / bended / vorgespannt	10000
5.0011137	curvata / bended / vorgespannt	13700

Guide / Beams / Dachgurtprofile "STANDARD LIGHT"

4,75 Kg/m

Code Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.1022055	diritta / straight / gerade	5500
5.1022066	diritta / straight / gerade	6600
5.1022075	diritta / straight / gerade	7500
5.1022085	diritta / straight / gerade	8500
5.1021066	curvata / bended / vorgespannt	6600
5.1021075	curvata / bended / vorgespannt	7500
5.1021085	curvata / bended / vorgespannt	8500

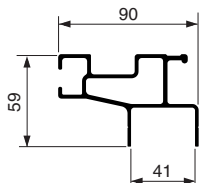
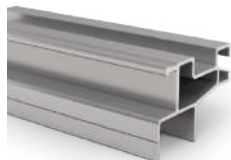
Guide / Beams / Dachgurtprofile "SLIM LIGHT"

6,0 Kg/m

Code Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.4032	diritta / straight / gerade	7500
5.4036	diritta / straight / gerade	8500
5.4268	diritta / straight / gerade	10000
5.4199	curvata / bended / vorgespannt	7500
5.4198	curvata / bended / vorgespannt	8500
5.4043	curvata / bended / vorgespannt	10000
5.4050	curvata / bended / vorgespannt	13700

Guide / Beams / Dachgurtprofile "SMALL"

3,44 Kg/m

Code Code no. Art. Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.1011040	diritta / straight / gerade	4000
5.1011046	diritta / straight / gerade	4600
5.1011050	diritta / straight / gerade	5000

Guida / Beam / Dachgurtprofil "GENIUS"



2,0 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
 5.0711075	diritta / straight / gerade	7500

= Prodotto a Richiesta / Manufactured on Demand / auf Anfrage produziert

Profilo alluminio per mantovana guida GENIUS / Aluminium pelmet profile for GENIUS beam / Dichtlippenaluprofil für GENIUS Dachgurtprofil



0,74 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
 5.3360	diritta / straight / gerade	7500

= Prodotto a Richiesta / Manufactured on Demand / auf Anfrage produziert



Autocar

Autocar



**COMPOSIZIONE TETTO SCORREVOLE / SLIDING ROOF SYSTEM ASSEMBLY /
SCHIEBEVERDECKBESTANDTEILE "TOPLINE"**

Tetto / Roof / Verdeck "TOPLINE"

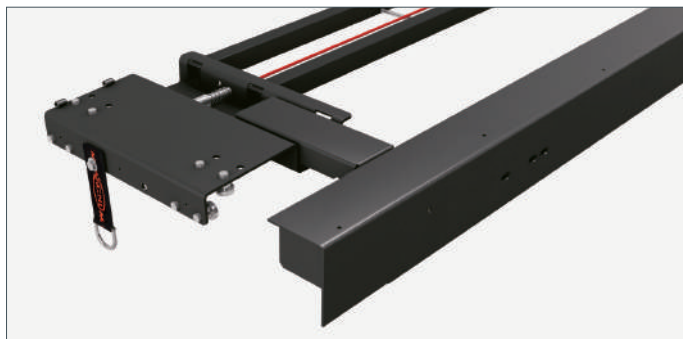


P = 650 / 410 / 460 mm

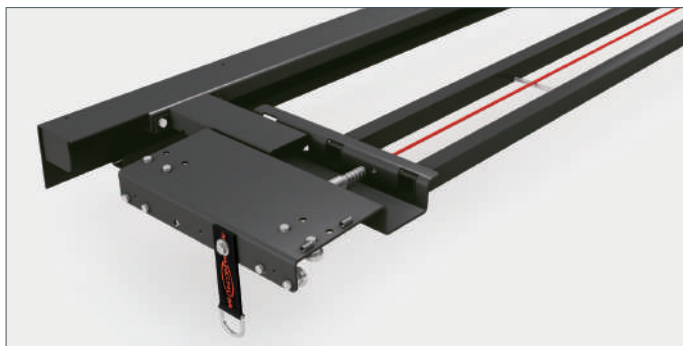
LA = 2550 mm
LT = da / from / von 3000 mm a / to / bis 13700 mm

Carrello posteriore e anteriore con traversa / Rear and front carriage with crossbar / Front und Heck Endlaufwagen mit Portalbalken

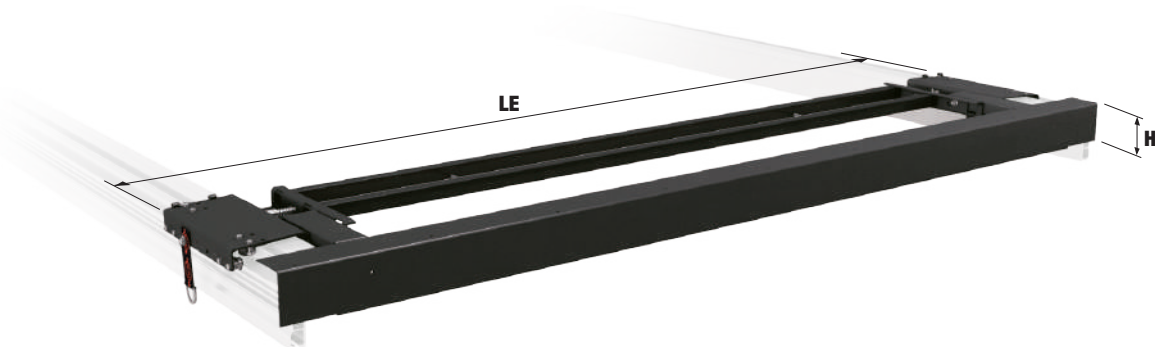
- Larghezza fissa per travi montate a "LE" (esterno trave)
- Traversa montata
- Carrello e traversa cataforizzati
- Scorre solo su travi "TOPLINE"
- Utilizzato come anteriore per modello "TWIN"
- Traversa universale



- Fixed width as regards beams mounted at "LE" width (outside beams)
- Rear crossbar mounted
- Rear carriage and crossbar cataphorised
- Slides only on "TOPLINE" beams
- When used as a front one it can fit to "TWIN" system
- Universal rear crossbar



- Feste Breite für Dachgurtprofile "LE" (Außenbreite Dachgurtprofile)
- Montage des Portalbalken
- Endlaufwagen und Portalbalken KTL beschichtet
- Schiebeverdeck verwendbar nur mit "TOPLINE" Dachgurtprofile
- Kann als Frontlaufwagen nur bei "TWIN" Verdecksystem benutzt werden
- Universal-Portalbalken



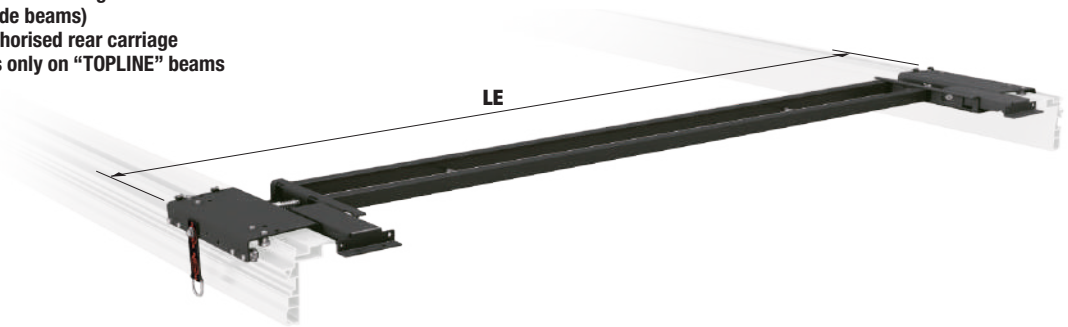
LE = Larghezza esterna travi / External width of the beams / Außenbreite Dachgurtprofile
H = Altezza / Height / Höhe

Codice/Code no./Art.Nr.	LE = Larghezza/Width/Breite	H = Altezza/Height/Höhe	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.8065	2550 mm	120 mm	37

RICAMBI TETTO SCORREVOLE / SLIDING ROOF SPARE PARTS / SCHIEBEVERDECKERSATZTEILE "TOPLINE"

Carrello posteriore e anteriore senza traversa / Rear and front carriage without crossbar / Front und Heck Endlaufwagen ohne Portalbalken

- Larghezza fissa per travi montate a "LE" (esterno trave)
- Carrello cataforizzato
- Scorre solo su travi "TOPLINE"
- Feste Breite für Dachgurtprofile "LE" (Außenbreite Dachgurtprofile)
- Endlaufwagen KTL beschichtet
- Schiebeverdeck verwendbar nur mit "TOPLINE" Dachgurtprofilen
- Fixed width as regards beams mounted at "LE" width (outside beams)
- Cataphorised rear carriage
- Slides only on "TOPLINE" beams

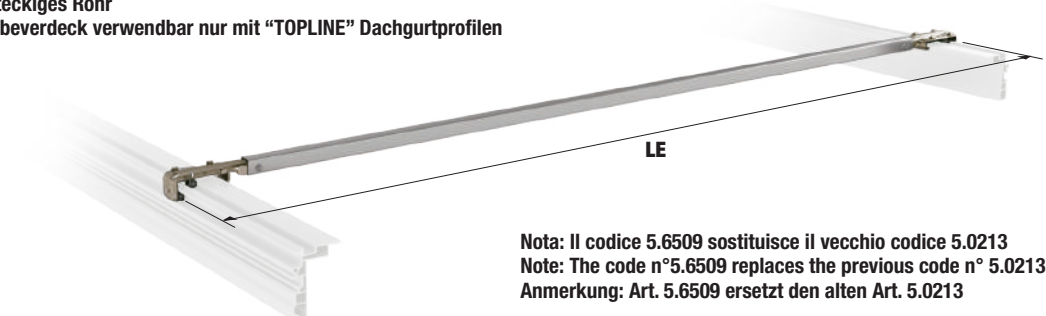
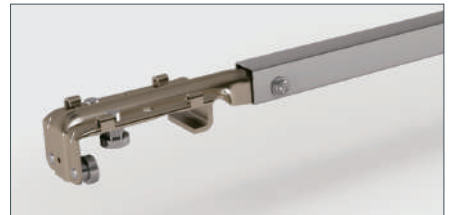


LE = Larghezza esterna travi / External width of the beams / Außenbreite Dachgurtprofile

Codice / Code no. / Art.Nr.	LE = Larghezza / Width / Breite	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.7830	2550 mm	22

Arco centrale / Central crossbeam / Spriegel

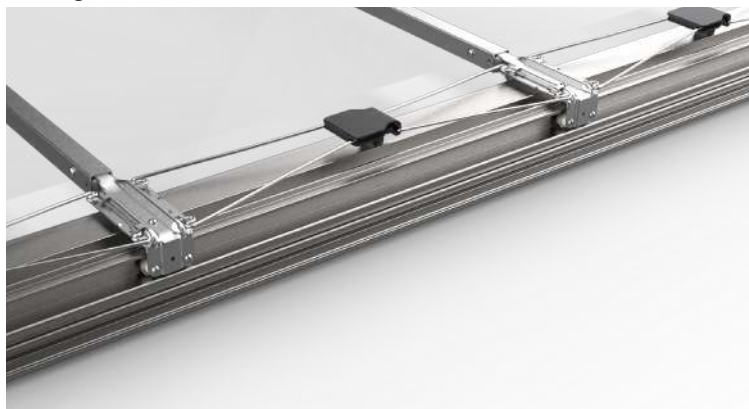
- Larghezza fissa per travi montate a "LE" (esterno trave)
- Gancio di tenuta
- Tubo rettangolare
- Scorre solo su travi "TOPLINE"
- Feste Breite für Dachgurtprofile "LE" (Außenbreite Dachgurtprofile)
- Ausstattungshacken
- Rechteckiges Rohr
- Schiebeverdeck verwendbar nur mit "TOPLINE" Dachgurtprofilen
- Fixed width without "LE" width (outside beams)
- Holding hook
- Rectangular tube
- Slides only with "TOPLINE" beams



Nota: Il codice 5.6509 sostituisce il vecchio codice 5.0213
 Note: The code n°5.6509 replaces the previous code n° 5.0213
 Anmerkung: Art. 5.6509 ersetzt den alten Art. 5.0213

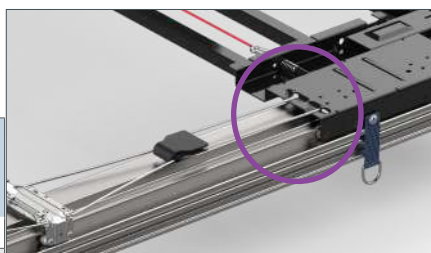
Codice / Code no. / Art.Nr.	LE = Larghezza / Width / Breite	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.6509	2550 mm	5

Soffietto completo con molla inox-zincata / Stainless-galvanized steel lifting spring / Edelstahl-verzinkter Hubbügel



Art. / Code nr. 5.8061

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	P = Distanza archi P = Crossbeams distance P = Abstand Spriegeln	S = L. soffietto S = L. spring S = L. Hubbügel	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8064	centrale	650 mm	590 mm	0,24
5.8061	per carrello	650 mm	590 mm	0,24



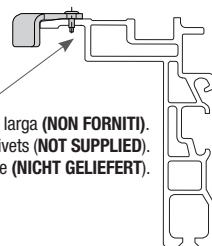
Soffietto per carrello / Lifting spring for carriage / Hubbügel für Endlaufwagen

Kit bloccetto d'arresto posteriore / Rear locking kit / Kit Arretierung hinten

1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Kit pro Verdeck

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE: Fits to TOPLINE beams: Passend zu TOPLINE Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.2905	STANDARD BILINE - SLIM	0,31

2 fori Ø 6,5 mm
2 holes Ø 6,5 mm
2 Bohrungen Ø 6,5 mm



Fissare con rivetti strutturali Ø 6,4x15 testa larga (NON FORNITI).
To be fixed with 6,4x15 structural rivets (NOT SUPPLIED).
6,4x15 Breitkopfniete (NICHT GELIEFERT).

Kit bloccetto d'arresto anteriore / Front locking kit / Arretierung vorne

1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Kit pro Verdeck

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE: Fits to TOPLINE beams: Passend zu TOPLINE Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3290	STANDARD BILINE - SLIM - SMALL	0,03

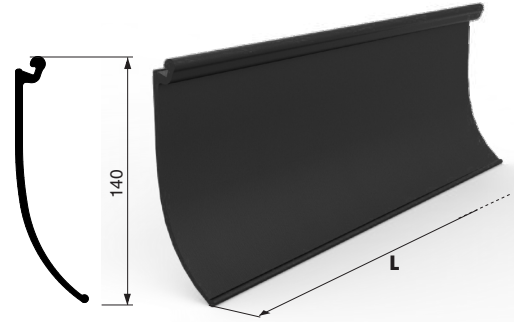


OPTIONAL

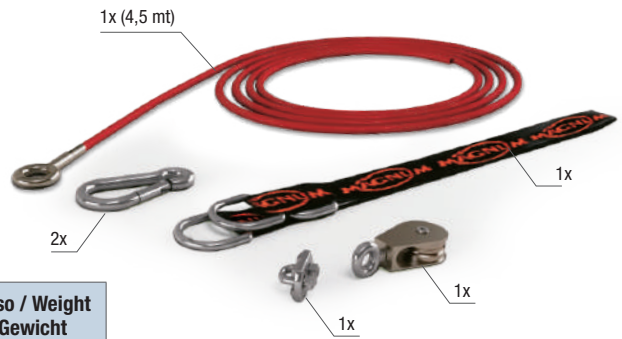
**RICAMBI TETTO SCORREVOLI / SLIDING ROOF SPARE PARTS /
SCHIEBEVERDECKERSATZTEILE "TOPLINE"**

Mantovana / Pelmet / Dichtlippe

Codice / Code no. / Art.Nr.	L = lunghezza rotolo (m) L = roll length (m) L = Rollenlänge (m)	Peso rotolo Roll weight Rolle Gewicht Kg/m
6.0114	7,5	7
6.0115	8,5	7,5
6.0116	10	9
6.0117	12	10,5
6.0118	14	12



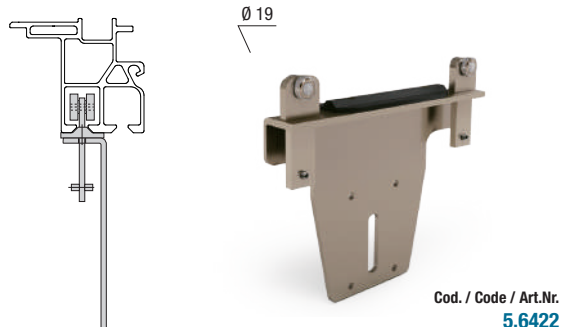
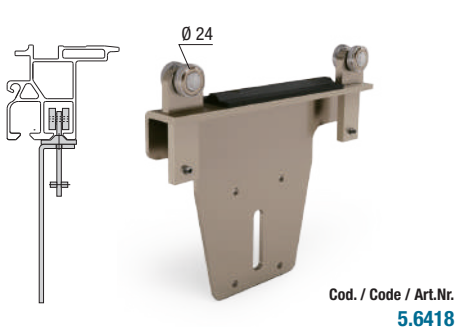
**Kit sgancio esterno carrello / Rear carriage
outside unhooking kit / Externer Entriegelungskit
Endlaufwagen**



Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6506	Kit sgancio esterno carrello Rear carriage outside unhooking kit Externer Entriegelungskit Endlaufwagen	0,35

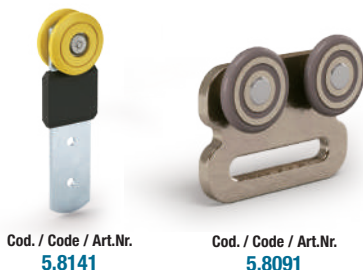
Carrello piantone / Pillar holder / Rungenlaufwagen

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE: Fits to TOPLINE beams: Passend zu TOPLINE Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6418	STANDARD BILINE	1,73
5.6422	SLIM	1,71



Carrucole telo / Curtain side rollers / Planenroller

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE: Fits to TOPLINE beams: Passend zu TOPLINE Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8141	STANDARD BILINE	0,125
5.8091	STANDARD TOPLINE - SLIM	0,128

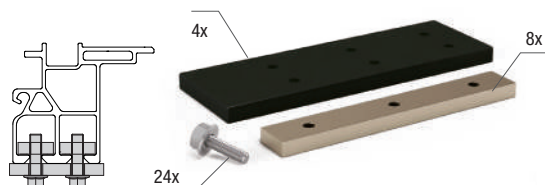


Cod. / Code / Art.Nr.
5.8141

Cod. / Code / Art.Nr.
5.8091

Kit fissaggio guida / Beam fixing kit / Befestigungskit Dachgurtprofile "BILINE TOPLINE"

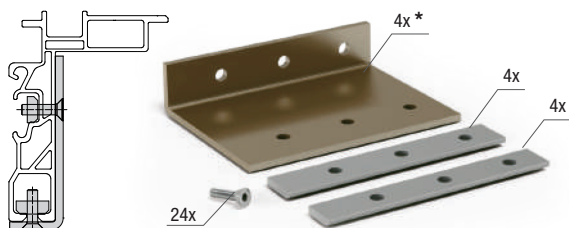
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE: Fits to TOPLINE beams: Passend zu TOPLINE Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6079	STANDARD BILINE	10,5



1 1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

Kit fissaggio guida / Beam fixing kit / Befestigungskit Dachgurtprofile "SLIM TOPLINE"

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE: Fits to TOPLINE beams: Passend zu TOPLINE Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6027	SLIM	8

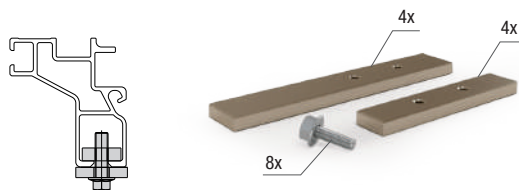


* 2 DX - 2 SX / 2 right - 2 left / 2 rechts - 2 links

1 1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Kit pro Verdeck

Kit fissaggio guida / Beam fixing kit / Befestigungskit Dachgurtprofile "SMALL TOPLINE"

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide TOPLINE: Fits to TOPLINE beams: Passend zu TOPLINE Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6048	SMALL	3,75

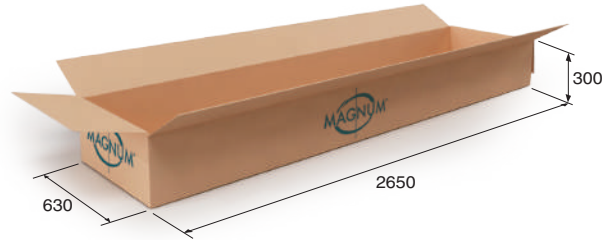


1 1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

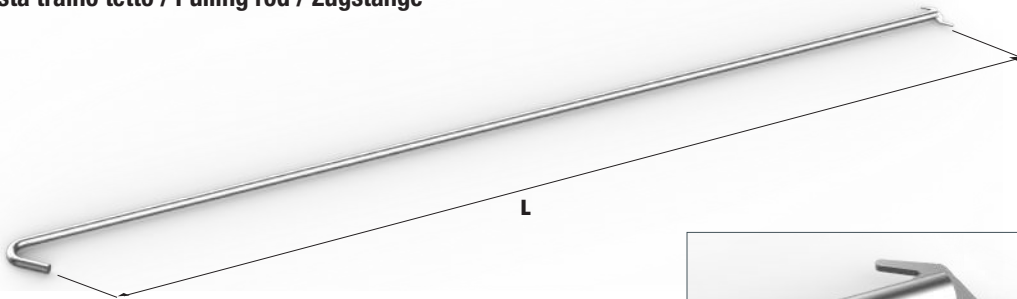
**RICAMBI TETTO SCORREVOLE / SLIDING ROOF SPARE PARTS /
SCHIEBEVERDECKERSATZTEILE "TOPLINE"**

**Scatola per imballo kit / Carton box for packaging /
Verpackungskarton für Bausatz**

Codice Code no. Art.Nr.	Serve per: Suitable to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3626	Tutti i tetti / All roofs / Alle Verdecke	3

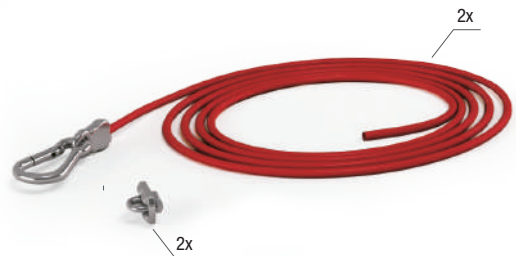


Asta traino tetto / Pulling rod / Zugstange



Codice Code no. Art.Nr.	L = Lunghezza L = Length L = Länge	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8341	2605	2,70

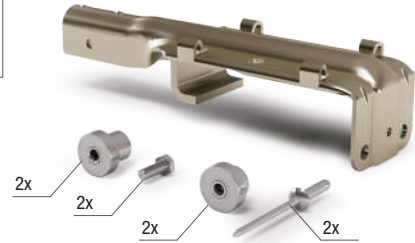
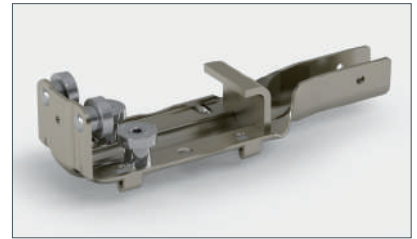
**Kit fissaggio primo arco / First crossbeam fixing kit /
Befestigungssatz erster Spriegel**



Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione / Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6780	Kit fissaggio primo arco senza golfari First crossbeam fixing kit without eyebolts Befestigungssatz erster Spriegel ohne Ösen	0,25

Estremità completa non assemblata / Complete crossbeam end not assembled / Kompletter Laufwagen für Spiegel nicht vormontiert

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6614	Arco centrale larghezza fissa Central crossbeam fixed width Feste Spiegelbreite	0,70



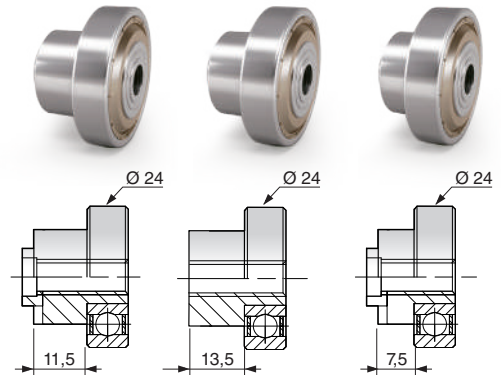
Cuscinetti / Rollers / Kugellager

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3969	Carrello posteriore TOPLINE TOPLINE rear carriage Endlaufwagen TOPLINE	0,03
5.3109	Estremità arco centrale (cuscinetto da avvitare) Central crossbeam end (roller to be screwed) Laufwagen (Laufrollen zum Schrauben)	0,03
5.3968	Estremità arco centrale (cuscinetto da rivettare) Central crossbeam end (roller to be riveted) Laufwagen (Laufrollen zum Nieten)	0,03

Cod. / Code / Art.Nr.
5.3969

Cod. / Code / Art.Nr.
5.3109

Cod. / Code / Art.Nr.
5.3968



Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Q.tà Q.ty Menge
5.6246	Vite / Screw / Schraube M6x16 8.8	100
5.3344	Rivetto / Rivet / Niet ø 4,8 x 14	1

Braccio carrello posteriore / Rear carriage arm / Klapparm Endlaufwagen

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6055	Carrello larghezza fissa Rear carriage fixed width Feste Laufwagenbreite	0,90



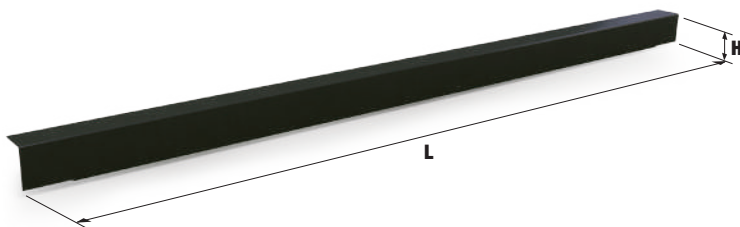
cataporesi nera
black cataphoresis
schwarz KTL beschichtet

**Carrellino per carrello piantone / Rollers for pillar holder /
Rollen für den Rungenlaufwagen**

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6416	Carrello piantone cod. 5.6418 Pillar holder code 5.6418 Rungenlaufwagen Art.N 5.6418	0,140
5.6417	Carrello piantone cod. 5.6419 Pillar holder code 5.6419 Rungenlaufwagen Art.Nr. 5.6419	0,122
	Carrello piantone cod. 5.6422 Pillar holder code 5.6422 Rungenlaufwagen Art.Nr. 5.6422	0,122



Traversa posteriore / Rear crossbar / Endportalbalken



Codice Code no. Art.Nr.	L= Larghezza Width Breite	H= Altezza Height Höhe	per chiusura for Lock für Verschluss	Peso Weight Gewicht Kg
5.8069	2550 mm	120 mm	-	15

Asta a gas per carrello posteriore e anteriore / Rear and front carriage gas spring / Front- und Heckendlaufwagen Gasfeder

Codice Code no. Art.Nr.	Forza / Force / Kraft	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6718	800 N	0,12

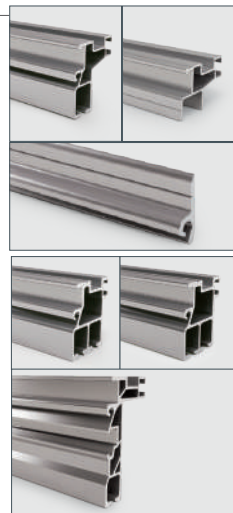
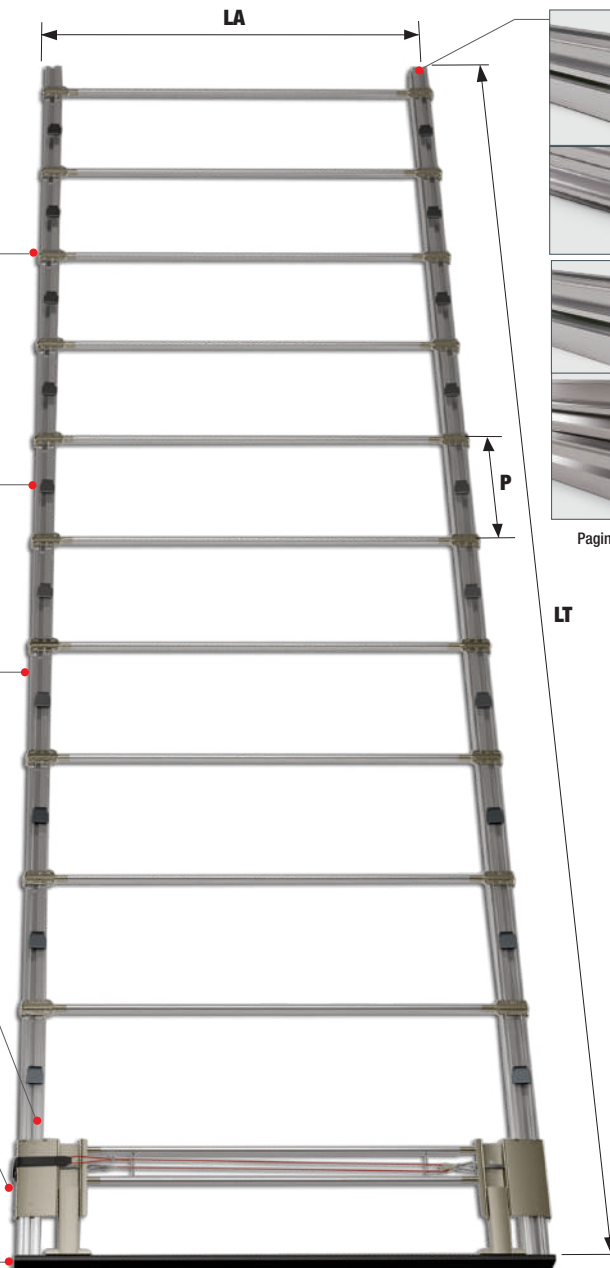
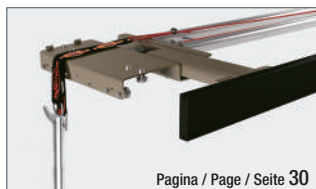




Autocar



Tetto / Roof / Verdeck "NS2"
Ricambi / Spare Parts / Ersatzteile



P = 650 / 410 / 460 mm

LA = da / from / von 2000 mm a / to / bis 2600 mm
LT = da / from / von 3000 mm a / to / bis 13700 mm

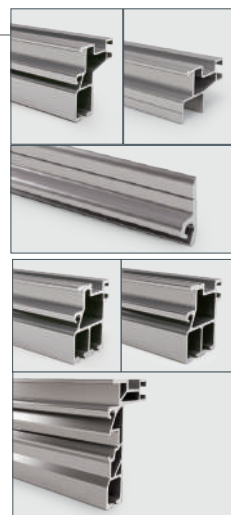
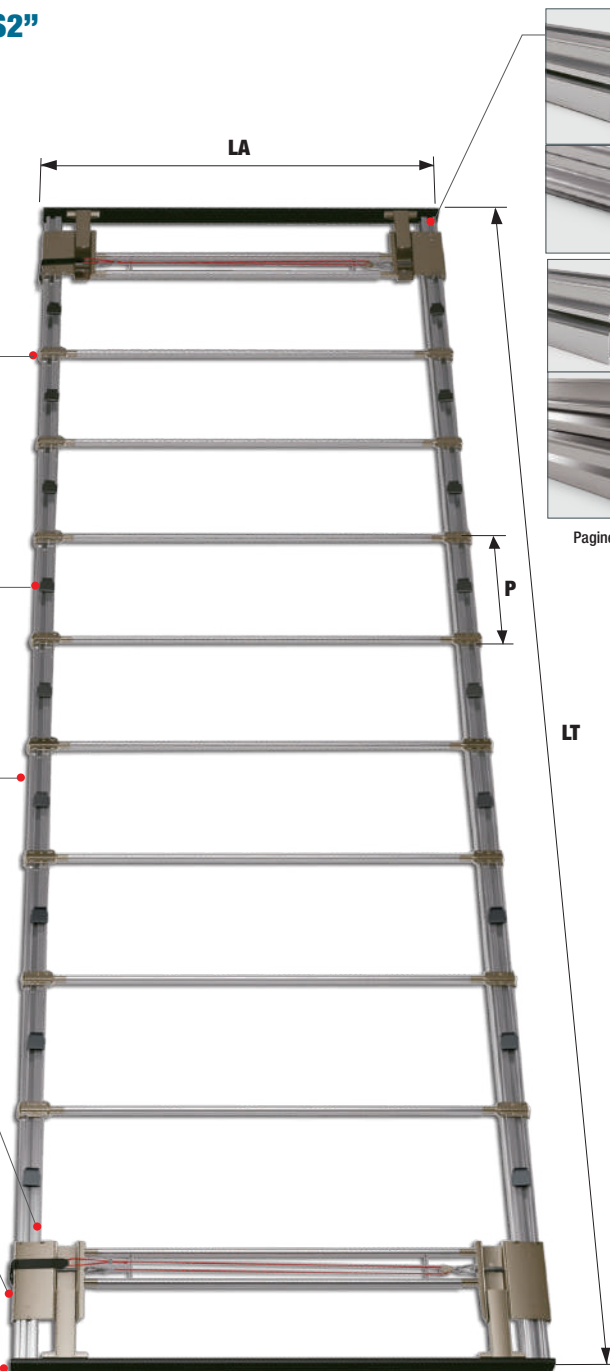
**Tabella composizione tetto scorrevole e regolabile / Sliding and adjustable roof assembly table /
Bestandteittabelle verstellbares Schiebeverdeck "NS2"**

LUNGHEZZA TETTO ROOF LENGTH VERDECKLÄNGE (mm)		Soffietto Lifting spring Hubbügel 410 mm	Soffietto Lifting spring Hubbügel 650 mm	Soffietto Lifting spring Hubbügel 460 mm	LARGHEZZA ARCO CENTRALE CENTRAL CROSSBEAM WIDTH SPRIEGELBREITE da / from / von (mm) - a / to / bis (mm)				
					2000	2121	2241	2361	2481
					2120	2240	2360	2480	2600
Codice / Code no. / Art.Nr.		5.3369	5.2909	5.8159	5.6240	5.6241	5.6242	5.6248	5.6249
da / from / von	a / to / bis	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge				
3000	3200	2	6	-	4				
3201	3600	-	8	-	4				
3601	4000	-	6	4	5				
4001	4300	-	10	-	5				
4301	4700	2	10	-	6				
4701	4900	-	12	-	6				
4901	5300	-	10	4	7				
5301	5550	-	14	-	7				
5551	5900	-	12	4	8				
5901	6200	-	16	-	8				
6201	6600	-	14	4	9				
6601	6850	-	18	-	9				
6851	7200	-	16	4	10				
7201	7500	-	20	-	10				
7501	7900	-	18	4	11				
7901	8100	-	22	-	11				
8101	8500	-	20	4	12				
8501	8750	-	24	-	12				
8751	9100	-	22	4	13				
9101	9400	-	26	-	13				
9401	9800	-	24	4	14				
9801	10050	-	28	-	14				
10051	10400	-	26	4	15				
10401	10700	-	30	-	15				
10701	11100	-	28	4	16				
11101	11300	-	32	-	16				
11301	11700	4	30	-	17				
11701	11950	-	34	-	17				
11951	12300	4	32	-	18				
12301	12600	-	36	-	18				
12601	13000	4	34	-	19				
13001	13250	-	38	-	19				
13251	13600	4	36	-	20				

**Tabella quantità consigliate per piantoni e carrellini tenda / Table with suggested quantities for pillars and
curtain rollers / Tabelle mit Angabe der vorgeschlagenen Mengen für Rungen und Planenroller**

LUNGHEZZA / LENGTH / LÄNGE		Carrelli piantone / Pillar holders / Rungenlaufwagen	Carrellini tenda / Curtain rollers Planenroller
da / from / von	a / to / bis	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge
2750	4000	0	16
4001	4600	0	20
4601	5500	2	24
5501	6600	2	28
6601	7500	2/4	32
7501	8500	4	36
8501	10000	4	44
10001	13700	6	48

Tetto / Roof / Verdeck "TWIN - NS2"
Ricambi / Spare Parts / Ersatzteile



P = 650 / 410 / 460 mm

LA = da / from / von 2000 mm a / to / bis 2600 mm
LT = da / from / von 3000 mm a / to / bis 13700 mm

**Tabella composizione tetto scorrevole e regolabile / Sliding and adjustable roof assembly table /
Bestandteiltabelle verstellbares Schiebeverdeck "TWIN - NS2"**

LUNGHEZZA TETTO ROOF LENGTH VERDECKLÄNGE (mm)		Soffietto Lifting spring Hubbügel 410 mm	Soffietto Lifting spring Hubbügel 650 mm	Soffietto Lifting spring Hubbügel 460 mm	LARGHEZZA ARCO CENTRALE CENTRAL CROSSBEAM WIDTH SPRIEGELBREITE da / from / von (mm) - a / to / bis (mm)				
					2000	2121	2241	2361	2481
					2120	2240	2360	2480	2600
Codice / Code no. Art.Nr.		5.3369	5.2909	5.8159	5.6240	5.6241	5.6242	5.6248	5.6249
da / from / von	a / to / bis	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge				
6000	6220	-	12	4	8				
6221	6450	-	14	2	8				
6451	6630	-	16	-	8				
6631	6860	-	14	4	9				
6861	7090	-	16	2	9				
7091	7270	-	18	-	9				
7271	7500	-	16	4	10				
7501	7730	-	18	2	10				
7731	7910	-	20	-	10				
7911	8140	-	18	4	11				
8141	8370	-	20	2	11				
8371	8550	-	22	-	11				
8551	8780	-	20	4	12				
8781	9010	-	22	2	12				
9011	9190	-	24	-	12				
9191	9420	-	22	4	13				
9421	9650	-	24	2	13				
9651	9830	-	26	-	13				
9831	10060	-	24	4	14				
10061	10290	-	26	2	14				
12851	13030	-	36	-	18				
13031	13260	4	34	-	19				
13261	13490	2	36	-	19				
13491	13600	-	38	-	19				

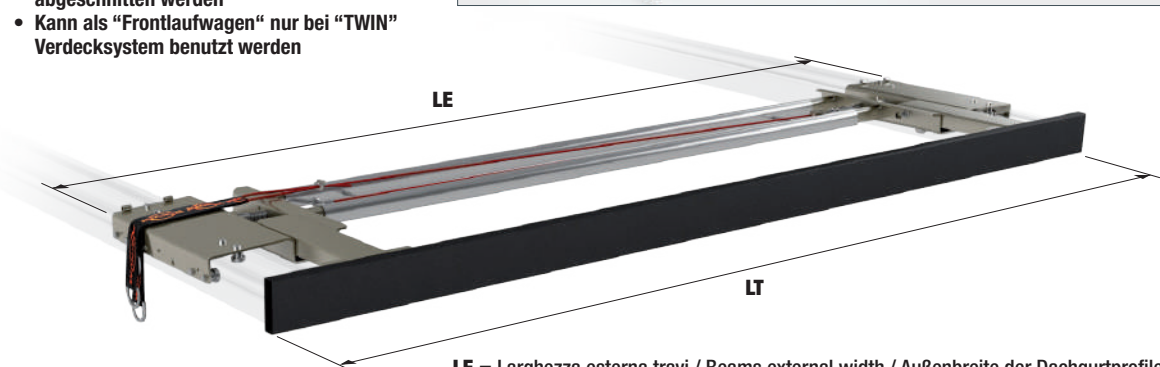
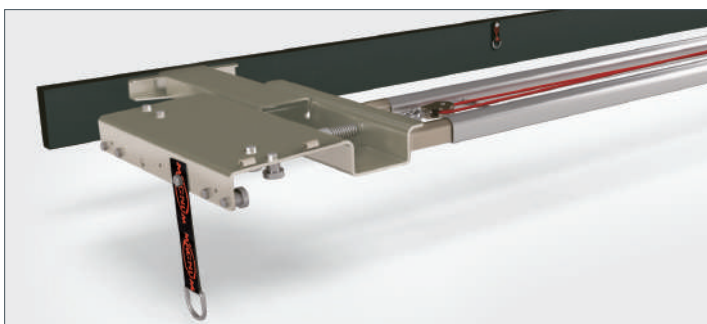
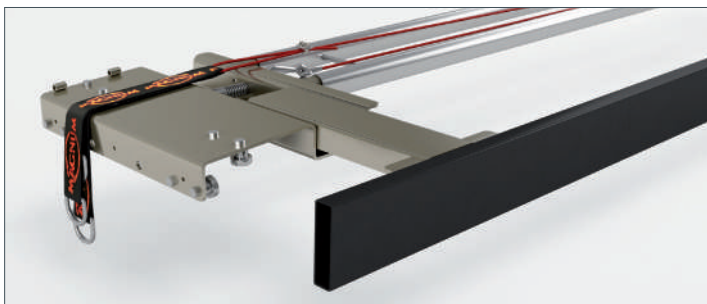
I I carrelli modello TWIN sono quelli della linea NS2 di pagina 30 / The TWIN line carriages are those of NS2 line on page 30 /
Endlaufwagen für TWIN sind baugleich wie die von der NS2 - Schiebeverdecklinie auf Seite 30.

**Tabella quantità consigliate per piantoni e carrellini tenda / Table with suggested quantities for pillars and
curtain rollers / Tabelle mit Angabe der vorgeschlagenen Mengen für Rungen und Planenroller**


LUNGHEZZA / LENGTH / LÄNGE		Carrelli piantone / Pillar holders / Rungenlaufwagen	Carrellini tenda / Curtain rollers Planenroller
da / from / von	a / to / bis	q.tà / qty. / Menge	q.tà / qty. / Menge
2750	4000	0	16
4001	4600	0	20
4601	5500	2	24
5501	6600	2	28
6601	7500	2/4	32
7501	8500	4	36
8501	10000	4	44
10001	13700	6	48

**Carrello posteriore e anteriore con traversa / Rear and front carriage with crossbar /
Front- und Heckendlaufwagen mit Portalbalken**

- Larghezza regolabile
 - Traversa tubolare 120 x 30 mm
 - Scorre su travi NS2
 - Tutto zincato tranne la traversa (cataforizzata nera)
 - La traversa è riducibile tagliando entrambe le estremità
 - Utilizzato come "anteriore" serve per modello "TWIN"
-
- Adjustable width
 - Rear crossbar 120 x 30 mm
 - Slides on NS2 beams
 - All galvanised apart from the rear crossbar in black cataphoresis
 - The rear crossbar can be shortened by cutting both the ends
 - When used as a front one it can apply to "TWIN" model
-
- Verstellbare Breite
 - Portalbalken 120 x 30 mm
 - Verwendbar mit NS2 Dachgurtprofile
 - Komplette verzinkt, außer Portalbalken schwarz KTL beschichtet
 - Klappbarer Portalbalken kann an beiden Enden abgeschnitten werden
 - Kann als "Frontlaufwagen" nur bei "TWIN" Verdecksystem benutzt werden

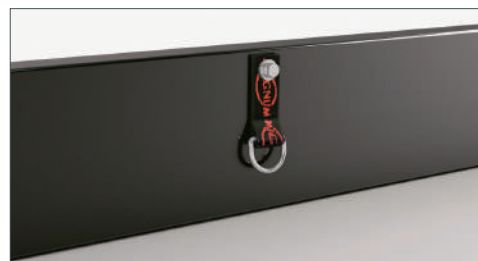


LE = Larghezza esterna travi / Beams external width / Außenbreite der Dachgurtprofile
LT = Larghezza traversa / Crossbar width / Portalbalkenbreite

Codice Code no. Art.Nr.	Carrello posteriore /anteriore regolabile in larghezza: Rear and front carriage adjustable in width: Front- und Heckendlaufwagen verstellbar in der Breite:	LE min - max	LT	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6235	Da 2000 a 2120 mm / From 2000 to 2120 mm / Von 2000 bis 2120 mm	1996 - 2116	2120	28
5.6236	Da 2121 a 2240 mm / From 2121 to 2240 mm / Von 2121 bis 2240 mm	2116 - 2236	2240	29
5.6237	Da 2241 a 2360 mm / From 2241 to 2360 mm / Von 2241 bis 2360 mm	2236 - 2356	2360	30
5.6238	Da 2361 a 2480 mm / From 2361 to 2480 mm / Von 2361 bis 2480 mm	2356 - 2476	2480	31
5.6239	Da 2481 a 2550 mm / From 2481 to 2550 mm / Von 2481 bis 2550 mm	2476 - 2546	2550	32
 5.6397	Da 2481 a 2600 mm / From 2481 to 2600 mm / Von 2481 bis 2600 mm	2476 - 2596	2600	33

 = Prodotto a Richiesta / Manufactured on Demand / auf Anfrage produziert

Traversa posteriore per NS2 / NS2 rear crossbar / Endportalbalken für NS2

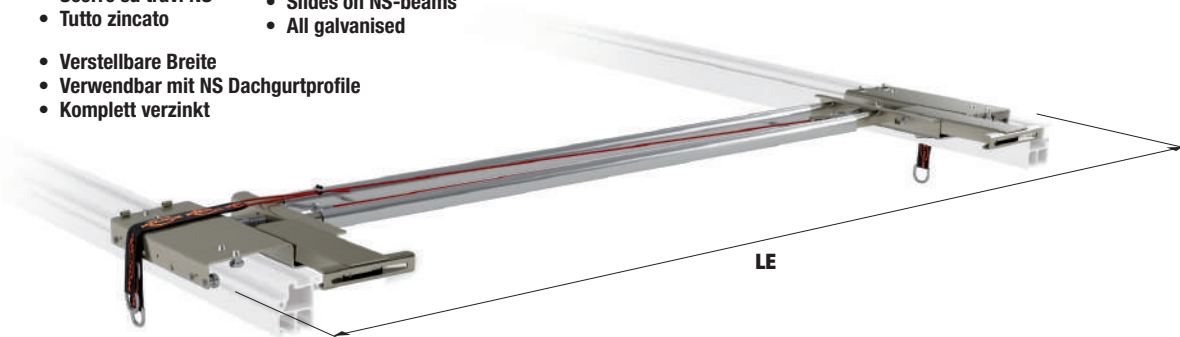


Codice Code no. Art.Nr.	L= Larghezza L= Width L= Breite	Peso / Weight Gewicht Kg
^R 5.6297	2120 mm	9,70
^R 5.6298	2240 mm	10,3
^R 5.6299	2360 mm	10,8
^R 5.6300	2480 mm	11,4
^R 5.6301	2550 mm	12,0
^R 5.6396	2600 mm	13,0

^R = Prodotto a Richiesta / Manufactured on Demand / auf Anfrage produziert

Carrello posteriore e anteriore senza traversa / Rear and front carriage without crossbar /
Front- und Heckendlaufwagen ohne Portalbalken

- Larghezza regolabile
- Scorre su travi NS
- Tutto zincato
- Verstellbare Breite
- Verwendbar mit NS Dachgurtprofile
- Kompletzt verzinkt
- Width adjustable
- Slides on NS-beams
- All galvanised



LE = Larghezza esterna travi / Beams external width / Außenbreite der Dachgurtprofile

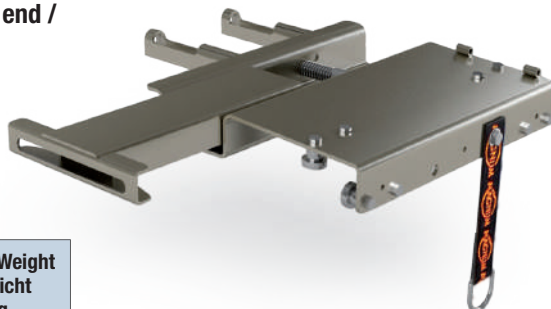
Codice / Code no. / Art.Nr.	LE = Larghezza / Width / Breite	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.6316	Da 2481 a 2600 mm / From 2481 to 2600 mm / Von 2481 bis 2600 mm	20,6

**Estremità posteriore SX carrello / Rear carriage left end /
Endlaufwagen links**



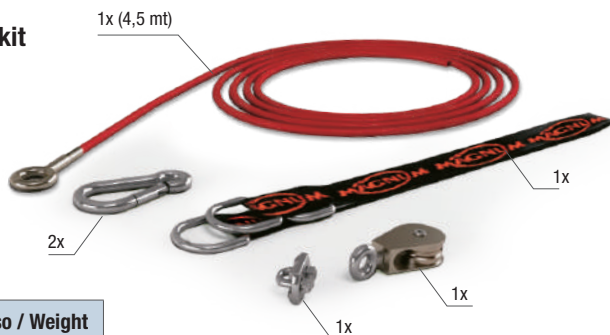
Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6505	Assieme estremità SX carrello Rear carriage left end complete Endlaufwagen links komplett	7

**Estremità posteriore DX carrello / Rear carriage right end /
Endlaufwagen rechts**



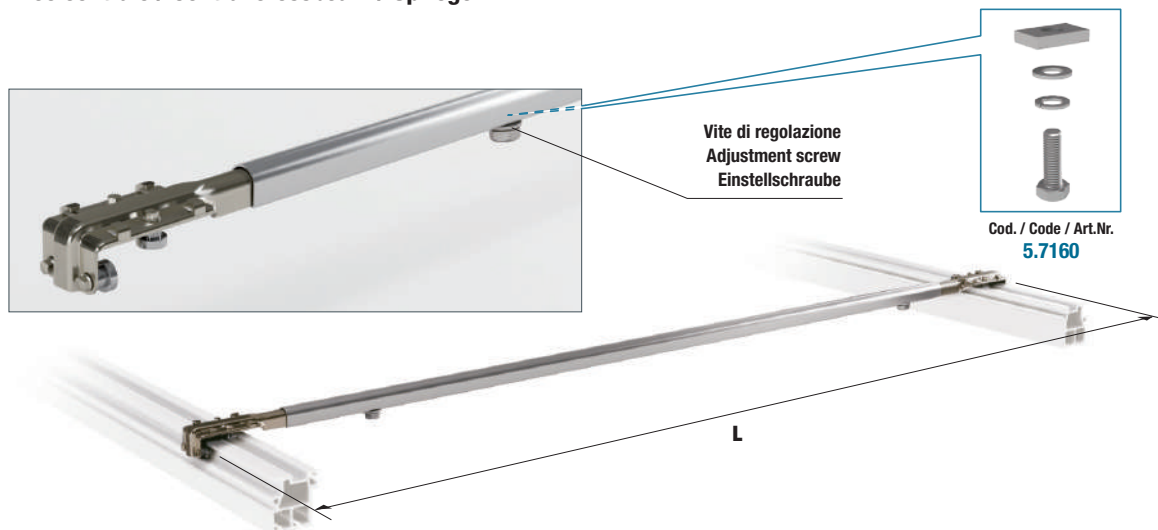
Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6504	Assieme estremità DX carrello Rear carriage right end complete Endlaufwagen rechts komplett	7

**Kit sgancio esterno carrello per / Rear carriage
outside unhooking kit for / Externer Entriegelungskit
Endlaufwagen für "NS2"**



Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6506	Kit sgancio esterno carrello Rear carriage outside unhooking kit Externer Entriegelungskit Endlaufwagen	0,35

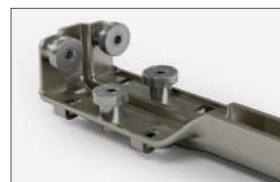
Arco centrale / Central crossbeam / Spriegel



Codice / Code no. / Art.Nr.	L= Larghezza regolabile / Adjustable width / Verstellbare Breite	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.6240	Da 2000 a 2120 mm / From 2000 to 2120 mm / Von 2000 bis 2120 mm	4,10
5.6241	Da 2121 a 2240 mm / From 2121 to 2240 mm / Von 2121 bis 2240 mm	4,30
5.6242	Da 2241 a 2360 mm / From 2241 to 2360 mm / Von 2241 bis 2360 mm	4,50
5.6248	Da 2361 a 2480 mm / From 2361 to 2480 mm / Von 2361 bis 2480 mm	4,70
5.6249	Da 2481 a 2600 mm / From 2481 to 2600 mm / Von 2481 bis 2600 mm	5,00

Estremità completa / Complete crossbeam end /
Kompletter Laufwagen

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3365	Arco centrale regolabile Central adjustable crossbeam Verstellbarer Spriegel	0,60

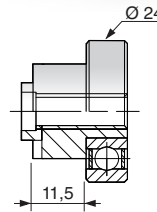


Cuscinetti / Bearings / Kugellager

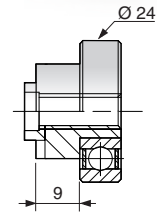
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3969	Carrello posteriore NS2 NS2 rear carriage NS2 Endlaufwagen	0,03
5.3367	Arco centrale Central crossbeam Spriegel	0,03

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Q.tà Q.ty Menge
5.6246	Vite / Screw / Schraube M6x16 8.8	100


Cod. / Code / Art.Nr.
5.3969



Cod. / Code / Art.Nr.
5.3367



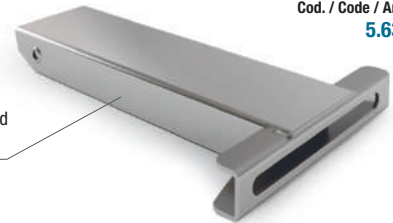
Braccio carrello posteriore / Rear carriage arm / Klapparm Endlaufwagen

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a: Fits to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
 5.6303	Carrello regolabile NS2 NS2 adjustable rear carriage Verstellbaren Endlaufwagen NS2	1,75

 = Prodotto a Richiesta / Manufactured on Demand / auf Anfrage produziert

Cod. / Code / Art.Nr.
5.6303

zincata
galvanised
verzinkt



Soffietto completo con molla inox-zincata / Stainless-galvanized steel lifting spring / Edelstahl-verzinkter Hubbügel

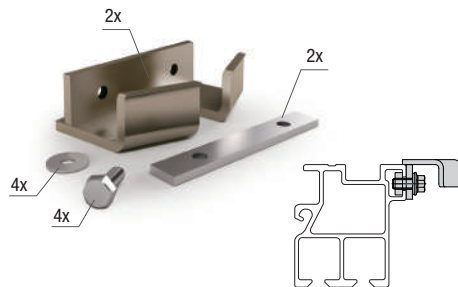


Codice Code no. Art.Nr.	P = Distanza archi P = Crossbeams distance P = Abstand Spriegeln	S = Lunghezza soffietto S = Lifting spring lenght S = Länge Hubbügel	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8159	460 mm	400 mm	0,176
5.2909	650 mm	590 mm	0,240

**Kit blocchetto d'arresto posteriore / Rear blockage kit /
Arretierung hinten**

1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

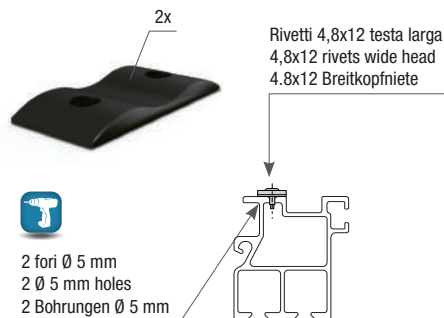
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide NS Fits to NS beams Passend zu NS Dachgurtprofile	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6309	STANDARD - STANDARD LIGHT - SLIM LIGHT - GENIUS - SMALL	0,73



Blocchetto anteriore / Front locking plate / Arretierung vorne

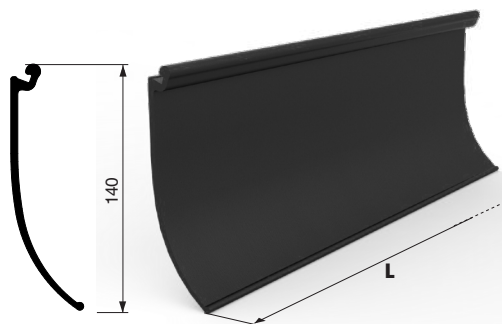
2 pezzi per tetto / 2 pieces each roof / 2 Stück pro Verdeck

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide NS Fits to NS beams Passend zu NS Dachgurtprofile	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6131	STANDARD - STANDARD LIGHT - SLIM LIGHT - GENIUS - SMALL	0,04

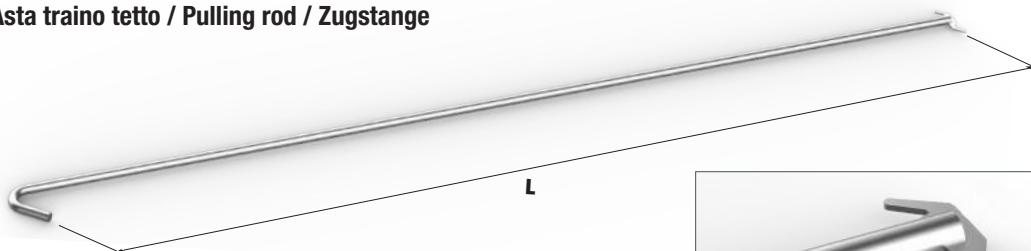


Mantovana / Pelmet / Dichtlippe

Codice / Code no. / Art.Nr.	L = lunghezza rotolo (m) L = roll length (m) L = Rollenlänge (m)	Peso rotolo Roll weight Rolle Gewicht Kg/m
6.0114	7,5	7
6.0115	8,5	7,5
6.0116	10	9
6.0117	12	10,5
6.0118	14	12



Asta traino tetto / Pulling rod / Zugstange



Codice Code no. Art.Nr.	L = Lunghezza L = Length L = Länge	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8341	2605	2,70

Kit fissaggio guida / Beam fixing kit / Befestigungskit Dachgurtprofile "STANDARD"

1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

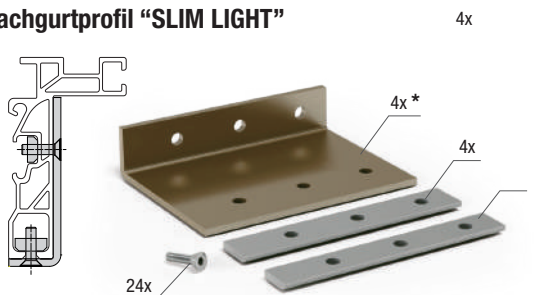
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide NS Fits to NS beams Passend zu NS Dachgurtprofile	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6079	STANDARD - STANDARD LIGHT	10,5



Kit fissaggio guida / Beam fixing kit / Befestigungskit Dachgurtprofil "SLIM LIGHT"

1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide NS Fits to NS beams Passend zu NS Dachgurtprofile	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6027	SLIM LIGHT	8

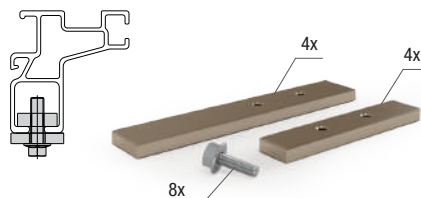


* 2 DX - 2 SX / 2 right - 2 left / 2 rechts - 2 links

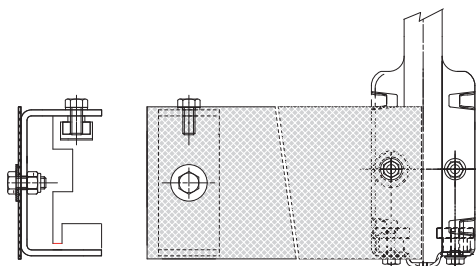
**Kit fissaggio guida / Beam fixing kit /
Befestigungskit Dachgurtprofile "SMALL"**

1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide NS Fits to NS beams Passend zu NS Dachgurtprofile	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6048	SMALL	3,75

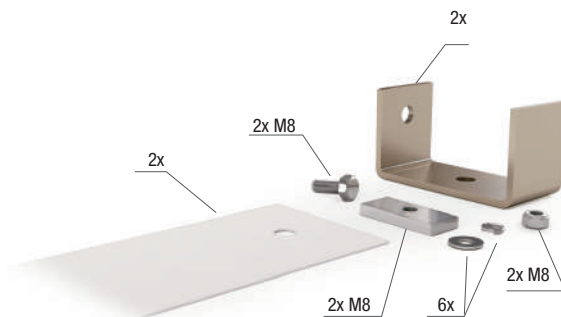


Kit terminali guida / Kit end beams / Kit Endspiegel



1 Kit per tetto / 1 kit each roof / 1 Satz pro Verdeck

Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide NS Fits to NS beams Passend zu NS Dachgurtprofile	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3628	STANDARD - STANDARD LIGHT - SLIM LIGHT - GENIUS - SMALL	0,72



Prodotto in esaurimento sostituito con articolo cod. 5.6780

**Scatola per imballo kit / Carton box for packaging /
Verpackungskarton für Bausatz**

Codice Code no. Art.Nr.	Serve per: Suitable to: Passend zu:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3626	Tutti i tetti / All roofs / Alle Verdecke	3



Carrucole telo / Curtain side rollers / Planenroller

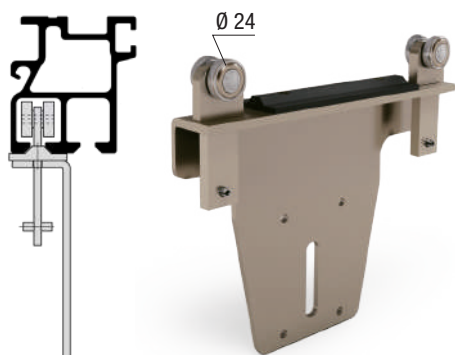
Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide NS2: Fits to NS2 beams: Passend zu NS2 Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8141	STANDARD - STANDARD LIGHT	0,125
5.8091	SLIM LIGHT	0,128



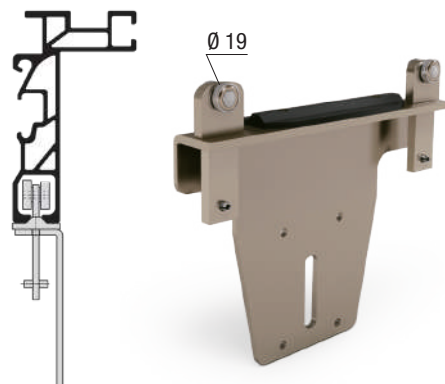
Cod. / Code / Art.Nr.
5.8141

Cod. / Code / Art.Nr.
5.8091

Carrello piantone / Pillar holder / Rungenlaufwagen



Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide NS Fits to NS beams Passend zu NS Dachgurtprofile	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6418	STANDARD - STANDARD LIGHT	1,73



Codice Code no. Art.Nr.	Applicabile a guide NS Fits to NS beams Passend zu NS Dachgurtprofile	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6422	SLIM LIGHT	1,71

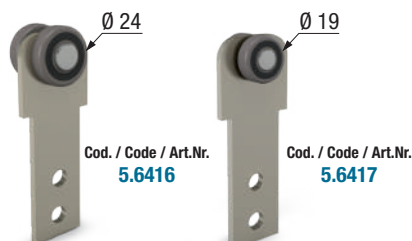
Asta a gas per carrello posteriore e anteriore / Rear and front carriage gas spring / Front- und Heckendlaufwagen Gasfeder

Codice / Code no. Art.Nr.	Forza / Force Kraft	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.6718	800 N per carrello NS2 800 N for carriage NS2 800 N für Laufwagen NS2	0,12



Carrellino per carrello piantone / Rollers for pillar holder / Rollen für den Rungenlaufwagen

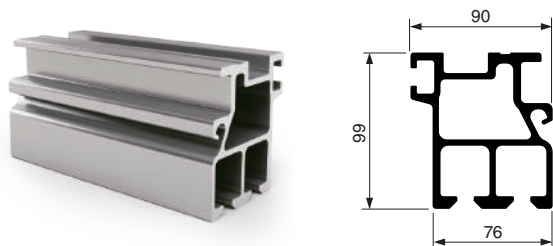
Codice / Code no. Art.Nr.	Applicabile a: / Fits to: Passend zu:	Peso / Weight / Gewicht Kg
5.6416	Carrello piantone cod. 5.6418 (NS2) Pillar holder code 5.6418 (NS2) Rungenlaufwagen Art.N 5.6418 (NS2)	0,140
5.6417	Carrello piantone cod. 5.6422 (NS2) Pillar holder code 5.6422 (NS2) Rungenlaufwagen Art.N 5.6422 (NS2)	0,122



Cod. / Code / Art.Nr.
5.6416

Cod. / Code / Art.Nr.
5.6417

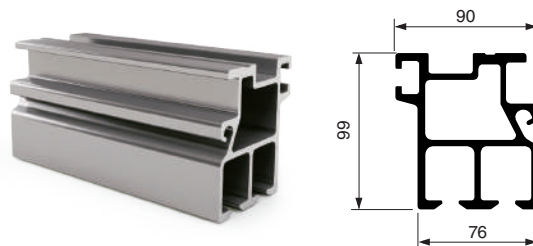
Guide / Beams / Dachgurtprofile "STANDARD"



6,3 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.0011100	curvata / bended / vorgespannt	10000
5.0011137	curvata / bended / vorgespannt	13700

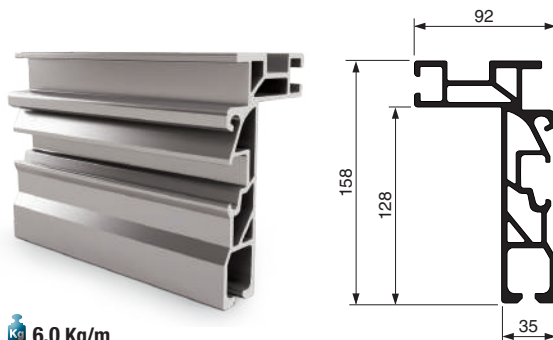
Guide / Beams / Dachgurtprofile "STANDARD LIGHT"



4,75 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.1022055	diritta / straight / gerade	5500
5.1022066	diritta / straight / gerade	6600
5.1022075	diritta / straight / gerade	7500
5.1022085	diritta / straight / gerade	8500
5.1021066	curvata / bended / vorgespannt	6600
5.1021075	curvata / bended / vorgespannt	7500
5.1021085	curvata / bended / vorgespannt	8500

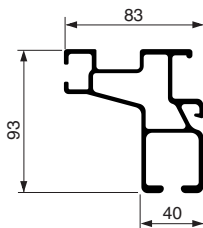
Guide / Beams / Dachgurtprofile "SLIM LIGHT"



6,0 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.4032	diritta / straight / gerade	7500
5.4036	diritta / straight / gerade	8500
5.4268	diritta / straight / gerade	10000
5.4199	curvata / bended / vorgespannt	7500
5.4198	curvata / bended / vorgespannt	8500
5.4043	curvata / bended / vorgespannt	10000
5.4050	curvata / bended / vorgespannt	13700

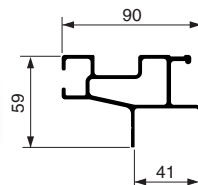
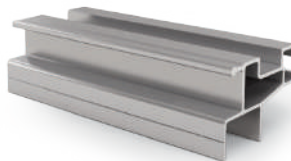
Guide / Beams / Dachgurtprofile "SMALL"



3,44 Kg/m

Codice Code no. Art. Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.1011040	diritta / straight / gerade	4000
5.1011046	diritta / straight / gerade	4600
5.1011050	diritta / straight / gerade	5000

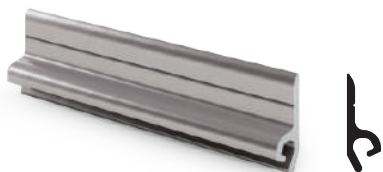
Guida / Beam / Dachgurtprofil "GENIUS"



2,0 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.0711075	diritta / straight / gerade	7500

Profilo alluminio per mantovana guida GENIUS / Aluminium pelmet profile for GENIUS beam / Dichtlippenaluprofil für GENIUS Dachgurtprofil



0,74 Kg/m

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	L= Lunghezza mm L= Length mm L= Länge mm
5.3360	diritta / straight / gerade	7500



Autocar

Autocar



ESEMPIO DI INSTALLAZIONE PORTA MAGNA² EXAMPLE OF USE





M
A
G
N
A²



PORTA / DOOR / TÜR "MAGNA²"



Autocar





La porta posteriore **"MAGNA^{2M}"** in alluminio anodizzato (**Lega 6060T5, ARC10, E6/EV1-10 Micron**) presenta molti elementi innovativi da un punto di vista progettuale che la rendono unica rispetto alle porte tradizionali.

Caratteristiche principali sono: la funzionalità, la versatilità, l'elevata resistenza, la rigidità della struttura e l'ottima tenuta all'acqua, alle quali si uniscono leggerezza, e grande facilità di montaggio, derivante dal fatto di essere fornita in Kit di montaggio. Questa filosofia progettuale ha portato alla realizzazione della porta **"MAGNA^{2M}"** con tre elementi verticali per anta, che vengono facilmente assemblati con due tappi orizzontali, uno superiore ed uno inferiore, eliminando l'utilizzo della cornice conferendo alla porta, un aspetto del tutto nuovo. L'accoppiamento tra i profili è stato studiato in modo da favorire, in caso di verniciatura, una penetrazione di una maggiore quantità di vernice, per evitare la formazione di bolle e rotture dello strato di vernice. La mancanza di cornici con giunzioni a 45° permette di ridurre le operazioni di adattamento dell'altezza della porta unicamente ad una rifilatura dei profili, senza intervenire sui tappi. Una particolarità della porta **"MAGNA^{2M}"** è la possibilità, in fase di montaggio, di utilizzare il solo pannello esterno come dima per la saldatura delle cerniere ai cantonali; questa operazione viene notevolmente semplificata dovendo movimentare un solo pannello (soli 15 kg circa) invece dell'intera anta. **"MAGNA^{2M}"** ha la possibilità di essere montata, mediante saldatura di apposite cerniere su qualsiasi montante in acciaio, o su apposite cerniere **Autocar** in alluminio da rivettare al cantonale in acciaio. Un ulteriore elemento di versatilità è dato dai profili centrali che sono stati disegnati prevedendo una sede per l'eventuale inserimento della doppia chiusura. Il **KIT di montaggio** è completo di tutti gli elementi necessari per il rapido montaggio della porta senza alcuna aggiunta di componenti; tale KIT risulta notevolmente ridotto nei volumi e nel peso, offrendo notevoli vantaggi sia in fase di trasporto che dello stoccaggio a magazzino. All'interno del Kit sono incluse delle facili istruzioni di montaggio che ne rendono ancora più intuitiva e veloce la messa in opera.

The **"MAGNA^{2M}"** anodised aluminium (**Alloy 6060T5, ARC10, E6/EV1-10 Micron**) rear door has many innovative elements, which make it unique. Its main characteristics are functionality, versatility, high resistance, structural strength and excellent waterproofing, together with its light weight and the easy assembly. It is supplied as a complete door KIT. This design philosophy has led to the realisation of the **"MAGNA^{2M}"** door with three vertical elements each wing, which are easily assembled using two horizontal cap profiles, one at the top and one at the bottom. This allows to avoid using door frame giving to the door an entirely new look.

The coupling between the contours allows in case of paintwork, the penetration of a greater quantity of paint, to avoid the formation of bubbles and cracks in the paint layer.

The lack of a frame with 45° joints makes it possible to reduce doors height, without touching the caps. One of the **"MAGNA^{2M}"** peculiarities is the possibility to use during the assembly phase the external panel alone as a template to weld the hinges to the joint angles.

This operation is significantly simplified by having to move a single panel (just about 15 kg) instead of the complete door.

"MAGNA^{2M}" has the possibility to be assembled by welding suitable hinges on any steel stanchion, or on special Autocar hinges in aluminium, to be riveted to the steel or aluminium rear corner pillar. Furthermore the central contours, provide for a seat to insert double lock. The assembly KIT contains all the necessary elements for rapid assembly of the door with no need to add further components. This KIT is significantly limited in terms of volume and weight, offering significant advantages during both the transport and warehouse storage phases. The Kit also contains easy assembly instructions that make commissioning even more intuitive and quick.

Die **"MAGNA^{2M}"** eloxierte Aluminium (**Legierung 6060T5, ARC10, E6/EV1-10 Micron**) Hecktüre enthält viele innovative Elemente, die sie im Vergleich zu bisherigen Türen geradezu einmalig macht. Hauptmerkmale sind Funktionalität, Vielseitigkeit, hohe Widerstandsfähigkeit, Steifigkeit der Struktur und optimale Dichtigkeit hinsichtlich Wassereintritt. Hinzu kommt das geringe Gewicht – spezifisch für Aluminium – und die einfache Montage durch die Lieferung als KIT. Diese Philosophie hat in der Entwicklung der **"MAGNA^{2M}"**-Tür zu drei senkrechten Elementen pro Türflügel geführt, die mit zwei horizontalen Abschlussprofilen (ein oberes und ein unteres) eine einfache Montage ermöglichen und einen Rahmen überflüssig machen. Diese verleiht der **"MAGNA^{2M}"** Tür, auch unter ästhetischen Gesichtspunkten, einen vollkommen neuen Aspekt. Die Verbindung der Profile untereinander wurde so gestaltet, dass ein leichter Krümmungsradius entsteht, sodass beim Lackieren das Eindringen einer größeren Lackmenge möglich ist, wodurch eine Blasen- und Rissbildung der Farbschicht zwischen den Profilen vermieden wird. Es muss hervorgehoben werden, dass sich eine Anpassung der Türhöhe, durch das Fehlen eines Rahmens mit 45°-Verbindungen, durch Zuschchnitt der vertikalen Profile machen lässt. Die horizontalen Abschlussprofile müssen dabei nicht bearbeitet zu werden.

Eine Besonderheit der **"MAGNA^{2M}"**-Tür ist die Möglichkeit in der Montagephase nur das Außenprofil als Schablone für das Anschweißen der Scharniere an den Eckpfosten zu verwenden. Dieser Arbeitsgang wird dadurch extrem vereinfacht, da statt der gesamten Tür nur ein einziges Profil (mit zirka 15 Kg) bewegt werden muss.

Die **"MAGNA^{2M}"** Türe kann durch das Anschweißen von geeigneten Scharnieren oder mit entsprechenden Autocar Aluminiumscharnieren zum Annieten, an jedem beliebigen Stahl- oder Aluminiumpfosten montiert werden.

Ein weiterer Punkt, das die Tür so vielseitig macht, sind die mittleren Profile, in denen jeweils ein Kanal für eventuell weitere Verschlüsse vorgesehen ist. Das Montage-KIT enthält für eine schnelle Türmontage alle notwendigen Komponenten. Vom Umfang und Gewicht her erweist sich dieses KIT als äußerst kompakt und bietet sowohl beim Transport als auch bei der Lagerung entscheidende Vorteile.

Das KIT beinhaltet eine leicht verständliche Montageanleitung, welche den Aufbau einfach und schnell gestaltet.

Porta / Door / Tür "MAGNA²" CON CHIUSURE / WITH LOCKS / MIT VERSCHLÜSSEN

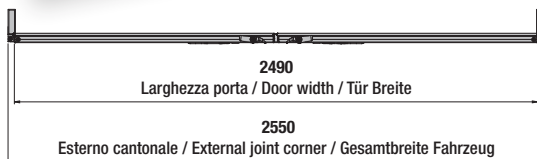
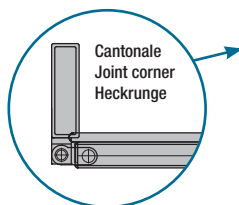
Configurazioni disponibili / Available configurations / Verfügbare Konfigurationen

- 2 chiusure P&L SL2 / P&L / THIRIET
Riducibile di 200 mm
(100 mm sopra e 100 mm sotto)
Altezza KIT = Luce Veicolo
- 2 P&L SL2/ P&L / THIRIET locks
Reducible with 200 mm
(100 mm on the top and 100 mm on the bottom)
KIT height = Vehicle clearance height
- 2 P&L SL2 / P& / THIRIET Verschlüsse
Bis zu 200 mm kürzbar
(100 mm oben und 100 mm unten)
KIT-Höhe = Fahrzeughöhe im Licht

Nota: a richiesta i kit possono essere forniti con alluminio grezzo

Note: On demand you can get also Magna² door kits in mill finished (raw) version

Anmerkung: Auf Anfrage können Sie auch unsere Magna² Türkits in nicht eloxierter Version erhalten



P&L SL2	Codice Code no. Art.Nr. P&L	Codice Code no. Art.Nr. THIRIET	Kit	H = Altezza porta Door height Tür Höhe	L = Larghezza porta Door width Tür Breite	Peso Weight Gewicht Kg	Kit	A	B
5.9010	5.0227.240	5.6527	2400 mm	2446 mm	2490 mm	140	2400 mm	518	520
5.9012	5.0227.260	5.6529	2600 mm	2646 mm	2490 mm	148	2600 mm	585	586
5.9015	5.0227.280	5.6532	2800 mm	2846 mm	2490 mm	156	2800 mm	652	652
5.9016	5.0227.300	5.6533	3000 mm	3046 mm	2490 mm	164	3000 mm	648	860

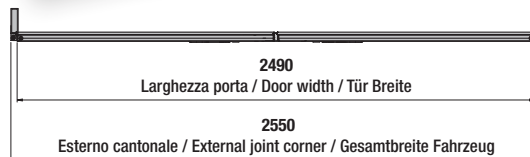
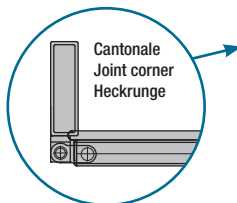
Porta / Door / Tür "MAGNA²" SENZA CHIUSURE / WITHOUT LOCKS / OHNE VERSCHLÜSSE
Configurazioni disponibili / Available configurations / Verfügbare Konfigurationen

- Senza chiusure
Riducibile di 200 mm
(100 mm sopra e 100 mm sotto)
Altezza KIT = Luce Veicolo
- Without locks
Reducible with 200 mm
(100 mm on the top and 100 mm on the bottom)
KIT height = Vehicle clearance height
- Ohne Verschlüsse
Bis zu 200 mm kürzbar
(100 mm oben und 100 mm unten)
KIT-Höhe = Fahrzeughöhe im Licht

Nota: a richiesta i kit possono essere forniti con alluminio grezzo

Note: On demand you can get also Magna² door kits in mill finished (raw) version

Anmerkung: Auf Anfrage können Sie auch unsere Magna² Türkits in nicht eloxierter Version erhalten



Codice Code no. Art.Nr.	Kit	H = Altezza porta Door height Tür Höhe	L = Larghezza porta Door width Tür Breite	Peso Weight Gewicht Kg
5.7875	2400 mm	2446 mm	2490 mm	104
5.7877	2600 mm	2646 mm	2490 mm	112
5.7894	2800 mm	2846 mm	2490 mm	120
5.7895	3000 mm	3046 mm	2490 mm	128

Kit	A	B
2400 mm	518	520
2600 mm	585	586
2800 mm	652	652
3000 mm	648	860

Porta speciale / Special Door / Sondertür "MAGNA²"

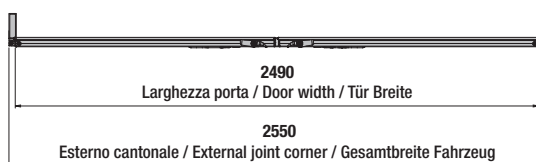
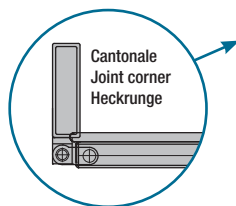
Porta con 3 cerniere e 2 chiusure / Door with 3 hinges and 2 locks / Türe mit 3 Scharnieren und 2 Verschlüssen

- 2 chiusure P&L SL2/ P&L / THIRIET
Riducibile di 350 mm
(175 sopra e 175 sotto)
Altezza Kit = Luce Veicolo
- 2 P&L SL2/ P&L / THIRIET locks
Reducible of 350 mm
(175 on the top and 175 on the bottom)
Kit height = Vehicle clearance
- 2 P&L SL2/ P&L / THIRIET Verschlüsse
350 mm reduzierbar
(175 oben und 175 unten)
Kit-Höhe = Fahrzeughöhe

Nota: a richiesta i kit possono essere forniti con alluminio grezzo

Note: On demand you can get also Magna² door kits in mill finished (raw) version

Anmerkung: Auf Anfrage können Sie auch unsere Magna² Türkits in nicht eloxierter Version erhalten



P&L SL2	Codice / Code no. / Art.Nr. P&L	Codice / Code no. / Art.Nr. THIRIET	Kit	H = Altezza porta Door height Tür Höhe	L = Larghezza porta Door width Tür Breite	Peso / Weight Gewicht Kg
5.9039	5.6036	5.6587	2100 mm	2150 mm	2490 mm	114

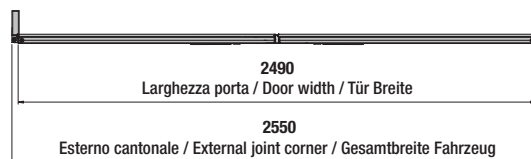
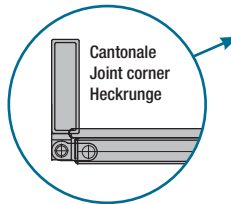
Porta speciale / Special Door / Sondertür "MAGNA²"
Porta con 3 cerniere e senza chiusure / Door with 3 hinges and without locks / Türe mit 3 Scharnieren und ohne Verschlüsse

- **Senza chiusure**
Riducibile di 350 mm
(175 sopra e 175 sotto)
Altezza Kit = Luce Veicolo
- **Without locks**
Reducible of 350 mm
(175 on the top and 175 on the bottom)
Kit height = Vehicle clearance
- **Ohne Verschlüsse**
350 mm reduzierbar
(175 oben und 175 unten)
Kit-Höhe = Fahrzeuglichtweite

Nota: a richiesta i kit possono essere forniti con alluminio grezzo

Note: On demand you can get also Magna² door kits in mill finished (raw) version

Anmerkung: Auf Anfrage können Sie auch unsere Magna² Türkits in nicht eloxierter Version erhalten



Codice / Code no. / Art.Nr.	Kit	H = Altezza porta Door height Tür Höhe	L = Larghezza porta Door width Tür Breite	Peso / Weight Gewicht Kg
5.7896	2100 mm	2150 mm	2490 mm	84

KIT chiusure PASTORE & LOMBARDI supplementari / PASTORE & LOMBARDI additional locks KIT Zusätzliches PASTORE & LOMBARDI Verschluss-KIT

Il Kit comprende:

- n° 2 Tondi d=18 forato lato maniglia e arpioni
- n° 2 Maniglie
- n° 2 Arpioni
- n° 2 Inganci per arpione
- n° 2 Innessi per maniglia
- n° 2 Protezioni per maniglia
- n° 4 Boccole zincate
- n° 8 Spine elastiche zincate

Il kit può essere tagliato a misura per tutte le altezze di porte.

The kit includes:

- 2 Round bars ø18 drilled on handle and cam side
- 2 Handles
- 2 Cams
- 2 Hooking devices for cam
- 2 Handle connectors
- 2 Handle guards
- 4 Galvanised bushes
- 8 Galvanised elastic pins

The KIT can be adapted to each door height.

Das KIT enthält:

- 2 Rundstäbe ø18, auf der Griffseite gebohrt und Verschlusshalter
- 2 Verschlussriegel
- 2 Verschlusshalter
- 2 Haken für die Verschlusshalter
- 2 Einsätze für die Riegelverschlüsse
- 2 Stück Riegelschutz
- 4 verzinkte Buchsen
- 8 verzinkte Spannhülsen

Das KIT kann auf alle Türhöhen zugeschnitten werden

Codice / Code no. / Art.Nr.	Altezza Height Höhe	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3922	3000 mm	18,5



KIT chiusure PASTORE & LOMBARDI SL2 supplementari / PASTORE & LOMBARDI SL2 additional locks KIT Zusätzliches PASTORE & LOMBARDI SL2 Verschluss-KIT

Il Kit comprende:

- n° 2 Tondi d=18 forato lato maniglia e arpioni
- n° 2 Maniglie
- n° 2 Arpioni
- n° 2 Inganci per arpione
- n° 2 Innessi per maniglia
- n° 4 Boccole zincate
- n° 8 Spine elastiche zincate

Il kit può essere tagliato a misura per tutte le altezze di porte.

The kit includes:

- 2 Round bars ø18 drilled on handle and cam side
- 2 Handles
- 2 Cams
- 2 Hooking devices for cam
- 2 Handle connectors
- 4 Galvanised bushes
- 8 Galvanised elastic pins

The KIT can be adapted to each door height.

Das KIT enthält:

- 2 Rundstäbe ø18, auf der Griffseite gebohrt und Verschlusshalter
- 2 Verschlussriegel
- 2 Verschlusshalter
- 2 Haken für die Verschlusshalter
- 2 Einsätze für die Riegelverschlüsse
- 4 verzinkte Buchsen
- 8 verzinkte Spannhülsen

Das KIT kann auf alle Türhöhen zugeschnitten werden

Codice / Code no. / Art.Nr.	Altezza Height Höhe	Peso / Weight Gewicht Kg
?	3000 mm	18



KIT chiusure THIRIET supplementari / THIRIET additional locks KIT / zusätzliches THIRIET Verschluss-KIT
Il Kit comprende:

- n° 2 Tondi d=18 forato lato maniglia e arpioni
- n° 2 Maniglie
- n° 2 Arpioni
- n° 2 Inganci per arpione
- n° 2 Innesti per maniglia
- n° 2 Protezioni per maniglia
- n° 4 Boccole zincate
- n° 8 Spine elastiche zincate

Il kit può essere tagliato a misura per tutte le altezze di porte.

The kit includes:

- 2 Round bars $\varnothing 18$ drilled on handle and cam side
- 2 Handles
- 2 Cams
- 2 Hooking devices for cam
- 2 Handle connectors
- 2 Handle guards
- 4 Galvanised bushes
- 8 Galvanised elastic pins

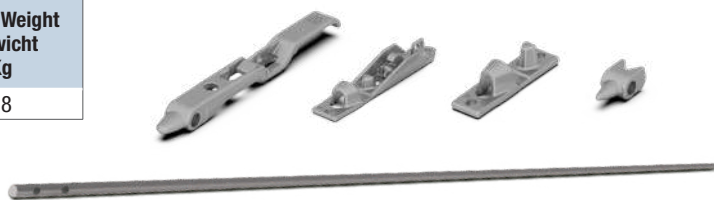
The KIT can be adapted to each door height.

Das KIT enthält:

- 2 Rundstäbe $\varnothing 18$, auf der Griffseite gebohrt und Verschlusshalter
- 2 Verschlussriegel
- 2 Verschlusshalter
- 2 Haken für die Verschlusshalter
- 2 Einsätze für die Riegelverschlüsse
- 2 Stück Riegelschutz
- 4 verzinkte Buchsen
- 8 verzinkte Spannhülsen

Das KIT kann auf alle Türhöhen zugeschnitten werden

Codice / Code no. / Art.Nr.	Altezza Height Höhe	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6602	3000 mm	18


KIT cerniera in alluminio da rivettare / Aluminium hinge KIT to be riveted / Aluscharnier KIT zum Anieten
Il Kit comprende:

- n° 2 Profili cerniera in Alluminio da rivettare (Lunghezza come il Kit)
- n° 2 Tondi d=12 (Lunghezza come il profilo)
- n° 2 Spine elastiche zincate

2 Galvanised elastic pins

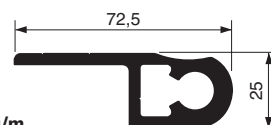
Das KIT enthält:

- 2 Scharnierprofile aus Aluminium zum Anieten (Länge wie Bausatz)
- 2 Rundstäbe $\varnothing 12$ (Länge wie Profil)
- 2 verzinkte Spannhülsen



Codice / Code no. / Art.Nr.	Serve per Kit da: / Used for Kit: / Dient für Kit:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.10372.400	2400 mm	12,6
5.10372.600	2600 mm	13,6
5.10372.800	2800 mm	14,7
5.10373.000	3000 mm	15,7

1,74 Kg/m



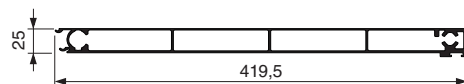
Profilo preassemblato esterno / External pre-assembled profile / Vormontiertes Außenprofil

- Il profilo è completo di cerniere, molle e boccole
- The profile is equipped with hinges, springs and bushes
- Das Profil ist komplett mit Scharnieren, Federn und Buchsen geliefert

Codice Code no. Art.Nr.	Altezza Kit Kit height Kit-Höhe	Peso / Weight Gewicht Kg
5.4069	2400 mm	16,5
5.4087	2600 mm	17,9
5.4120	2800 mm	19,5
5.4129	3000 mm	20,6



5,86 Kg/m

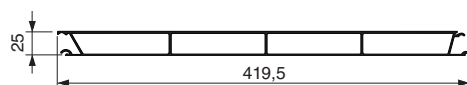


Profilo centrale / Central profile / Mittelprofil

Codice Code no. Art.Nr.	Altezza Kit Kit height Kit-Höhe	Peso / Weight Gewicht Kg
5.4071	2400 mm	11,7
5.4090	2600 mm	12,7
5.4123	2800 mm	13,7
5.4134	3000 mm	14,7

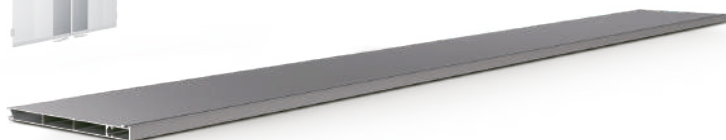


4,9 Kg/m

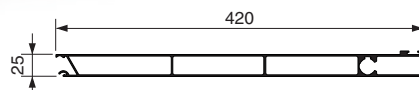


Profilo interno / Internal profile / Innenprofil

Codice Code no. Art.Nr.	Altezza Kit Kit height Kit-Höhe	Peso / Weight Gewicht Kg
5.4067	2400 mm	13,0
5.4086	2600 mm	14,1
5.4118	2800 mm	15,2
5.4126	3000 mm	16,3

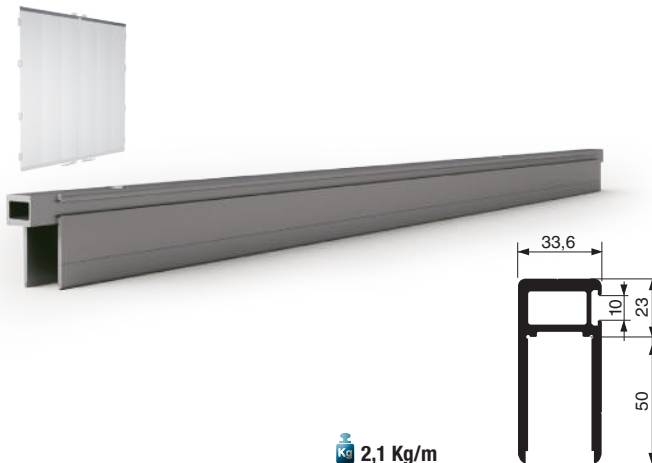


5,45 Kg/m



Profilo testata / Capping profile / Oberes Profil

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.0447	Superiore SX / Inferiore DX Upper Left / Lower Right Oben links / Unten rechts	2,6
5.0446	Superiore DX / Inferiore SX Upper Right / Lower Left Oben rechts / Unten links	2,6


Profilo battuta esterna (tutti kit) / Outside rabbet profile (all kits) / Außenanschlagprofil (alle Kits)

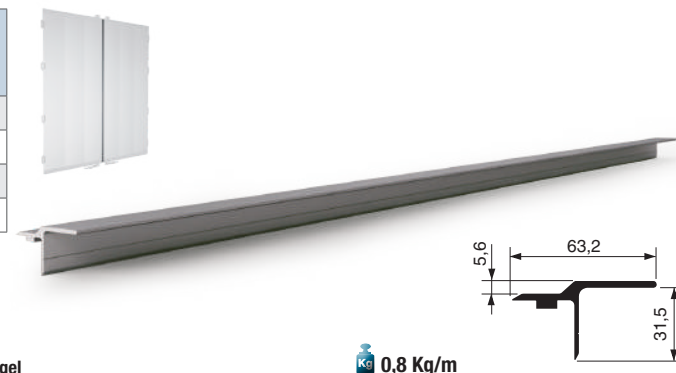
Codice Code no. Art.Nr.	Lunghezza Length Länge	Peso / Weight Gewicht Kg
5.1073	3000 mm	1,3



! Serve per anta destra - Fits to right wing - Für rechten Türflügel

/ Innenanschlagprofil

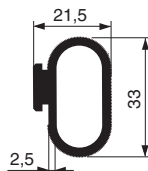
Codice Code no. Art.Nr.	Lunghezza Length Länge	Peso / Weight Gewicht Kg
5.4065	2400 mm	1,9
5.4083	2600 mm	2,1
5.4115	2800 mm	2,2
5.4125	3000 mm	2,4



! Serve per anta sinistra - Fits to left wing - Für linken Türflügel

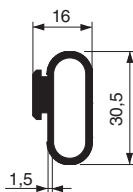
Guarnizione nera contorno porta / Black seal for door frame / Schwarze Aussenrahmen-Türdichtung

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.0669	Spezzone o rotolo 12,5 metri Segment or roll 12.5 meters Abschnitt oder Rolle 12,5 Meter	2,66



Guarnizione grigia anta porta / Grey seal for door wing / Graue Türflügel-Dichtung

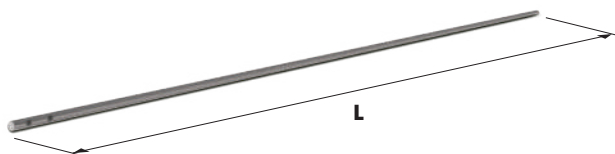
Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.0769	Spezzone 3 metri Segment 3 meters Abschnitt 3 Meter	0,80



Solo per anta destra - For right wing only - Nur für rechten Türflügel

Tondi per chiusure e cerniere / Round bars for locks and hinges / Rundstäbe für Verschlüsse und Scharniere

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.4117	Ø 18 - L=3000 mm con fori / with holes mit Bohrungen	6,00
5.3242	Ø 12 - L=2800 mm senza fori / without holes ohne Bohrungen	2,50



Boccola lunga e boccola corta / Long bushing and short bushing / Höhe Buchse und kurze Buchse

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
6.0362	Boccola lunga - altezza 25 mm Long bushing - height 25 mm Höhe Buchse - Höhe 25 mm	0.06
6.0363	Boccola corta - altezza 25 mm Short bushing - height 25 mm Kurze Buchse - Höhe 25 mm	0.05



Kit cerniere "OTTO" in alluminio / "OTTO" aluminium hinges kit / "OTTO" Aluminium Scharnier-Kit

Codice Code no. Art.Nr.	Quantità Quantity Quantität	Peso / Weight Gewicht Kg
5.1058	4 pezzi / 4 pieces 4 Stücke	0,68

Il Kit comprende:

- n° 4 Cerniere in Alluminio complete e non assemblate

The kit includes:

- 4 Complete, not assembled aluminium hinges

Das Kit enthält:

- 4 Stk. Scharniere aus Aluminium, komplett und nicht montiert


Kit cardini a saldare in acciaio con perno e dado / Steel hinges Kit to be welded, with bolts and nuts / Scharniersatz aus Stahl zum Anschweißen mit Bolzen und Muttern

Codice Code no. Art.Nr.	Quantità Quantity Quantität	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3980	8 pezzi / 8 pieces / 8 Stücke	3,34

Il Kit comprende:

- n° 8 Cardini da saldare
- n° 8 Viti M12x150
- n° 8 Dadi M12 autobloccanti

The kit includes:

- 8 hinges to be welded
- 8 screws M12x150
- 8 self-locking nuts M12

Das Kit enthält:

- 8 Scharniere zum Anschweißen
- 8 Schrauben M12x150
- 8 selbstsichernde Schraubenmuttern M12


Cardini a saldare in acciaio inox / Stainless steel hinges to be welded / Edelstahlcharniere anzuschweißen

Codice Code no. Art.Nr.	Quantità Quantity Quantität	Peso / Weight Gewicht Kg
5.1216	4 pezzi / 4 pieces 4 Stücke	1,10


Kit 4 perni e 4 dadi in acciaio inox / Kit 4 stainless steel bolts and 4 stainless steel nuts / Satz 4 Bolzen und 4 Mutter aus Edelstahl

Codice Code no. Art.Nr.	Quantità Quantity Quantität	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8120	4 pezzi / 4 pieces 4 Stücke	0.15

Il Kit comprende:

- n°4 perni in acciaio inox
- n° 4 dadi in acciaio inox

The kit includes:

- 4 stainless steel bolts
- 4 stainless steel nuts

Das Kit enthält:

- 4 Bolzen aus Edelstahl
- 4 Mutter aus Edelstahl



PASTORE & LOMBARDI

Arpione superiore / Top cam / Oberschliesskeil

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.2925	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	0,45



Ingancio superiore / Upper keeper / Obergegenhalter

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.2932	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	0,36



Maniglia inferiore / Lower lever / Unterhebel

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.4013	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	1,07



Kit ingancio inferiore / Lower keeper kit / Untergegenhalter-Kit

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.4014	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	1,00

Il Kit comprende:

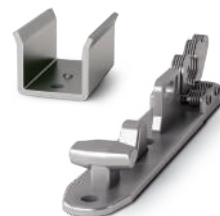
- n° 1 Innesto per maniglia
- n° 1 Protezione per maniglia

The kit includes:


- 1 Handle connector
- 1 Handle guard

Das Kit enthält:

- 1 Stk. Einsatz für Riegelverschluss
- 1 Stk. Riegelschutz



Kit chiusura in acciaio inox completa / Complete stainless steel locking Kit / Kompletter Satz Edelstahlverschlüsse

Codice Code no. Art.Nr.	Quantità Quantity Quantität	Peso / Weight Gewicht Kg
 5.4195	1 pezzo 1 pièce 1 Stück	2,90



 = Prodotto a Richiesta

PASTORE & LOMBARDI SL2

Arpione superiore / Top cam / Oberschliesskeil

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8342	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	0,45



Ingancio superiore / Upper keeper / Obergegenhalter

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8345	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	0,36



Maniglia inferiore / Lower lever / Unterhebel

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8343	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	1,07



Ingancio inferiore / Lower keeper / Untergegenhalter

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8344	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	1,00



Kit chiusura in acciaio inox completa / Complete stainless steel locking Kit / Kompletter Satz Edelstahlverschlüsse

Codice Code no. Art.Nr.	Quantità Quantity Quantität	Peso / Weight Gewicht Kg
?	1 pezzo 1 piece 1 Stück	2,90



= Prodotto a Richiesta

THIRIET

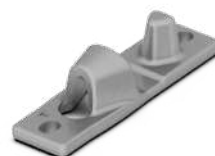
Arpione superiore / Top cam / Oberschliesskeil

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
4.4315	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	0,26



Ingancio superiore / Upper keeper / Obergegenhalter

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
4.4314	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	0,45



Maniglia inferiore / Lower lever / Unterhebel

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
4.4317	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	1,18



Ingancio inferiore / Lower keeper / Untergegenhalter

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
4.4316	Per tutti i kit For all kits Für alle Kits	1,50



KIT chiusura completa / Complete locking KIT / Kompletter Satz Verschlüsse

Codice Code no. Art.Nr.	Quantità Quantity Quantität	Peso / Weight Gewicht Kg
4.3299	1 pezzo 1 piece 1 Stück	3,50





Autocar



ESEMPIO DI INSTALLAZIONE MONTANTINI IN ALLUMINIO "MINI" EXAMPLE OF USE





MONTANTINI IN ALLUMINIO / ALUMINIUM LOCKS
ALUMINIUMVERSCHLUSSPROFILE FÜR BODWÄNDE
"MINI"





Autocar

Autocar





“MINI” Chiusure in alluminio per sponde

La facilità di utilizzo e il design accattivante della maniglia fanno della famiglia MINI una delle novità sul mercato dell'allestimento dei veicoli industriali. La gamma dell'articolo consente l'utilizzo della chiusura con sponde di altezza da 300mm a 800mm.

È disponibile con due tipologie di serraggio: a perno verticale e a perno orizzontale con la regolabilità fine.

Tutte le versioni delle chiusure possono essere fornite con e senza battuta. La qualità dei materiali, la cura nella realizzazione contribuiscono al successo della chiusura MINI sul mercato nazionale e internazionale.

Caratteristiche competitive e materiali utilizzati

- Profili in alluminio anodizzato (**Lega 6060T5, ARC10, E6/EV1-10 Micron**) con una linea estetica moderna e piacevole.
- Maniglia in acciaio verniciata in cataforesi e a polvere nera opaca con vernice epossidica 50 ÷ 100 µm, che garantisce un'ottima protezione alla corrosione ed una finitura elegante del montantino; la sagoma ergonomica è in grado di garantire una maggiore agevolezza e sicurezza durante l'azionamento del meccanismo.
- Rinvio in acciaio zincato, che, rispetto ai materiali plastici utilizzati dalla concorrenza, garantisce una riduzione dei fenomeni di usura ed una maggiore resistenza meccanica.
- Meccanismo di chiusura con molla di richiamo in acciaio INOX per agevolare l'azionamento della maniglia.
- Apertura della leva dall'alto verso il basso, con movimento graduale e sicuro.

“MINI” Aluminium locks for sideboards

The ease of use and the attractive design of the handle make the new MINI aluminium locks family one of the new entries in the bodybuilding market. The black painted steel opening handle, the zinc plated steel leverage system and the reinforced nylon sliding system allow high mechanical properties, corrosion resistance in any weather condition and long term use performances.

The MINI range includes all required versions, with several heights between 300 and 800 mm, with vertical or horizontal locking, with thread for fine adjustment. All the MINI aluminium locks can be supplied with or without rabbet. The quality of materials and manufacturing process make the MINI successful on both national and international markets.

Competitive features and materials used

- Anodised aluminium (**Alloy 6060T5, ARC10, E6/EV1-10 Micron**) with an attractive and modern design.
- Steel handle with cathaphoresis and black epoxy powder coating 50 ÷ 100 µm guaranteeing excellent protection against corrosion and an elegant finishing for the sideboard. The ergonomic shape makes it safer and easier to operate the mechanism.
- Lever mechanism in galvanised steel, ensuring less wear and greater mechanical strength than the plastic materials used by competitors.
- Locking mechanism with stainless steel return spring making the handle easier to operate.
- Lever opens from the top downward, ensuring a gradual and safe movement.

“MINI” Aluminiumverschlüsse für Bordwände

Der leichte Gebrauch und das ansprechende Design machen diesen Verschluss aus der MINI Familie zu einer “echten” Innovation für den Fahrzeugzubehörteilmarkt. Der Verschlussgriff aus Stahl (matt schwarz pulverbeschichtet), eine Hubmechanik aus verzinktem Stahl und eine Verriegelung aus verstärktem Nylon-Kunststoff, schützen vor Umwelteinflüssen und mechanischer Abnutzung.

Der Artikel deckt alle notwendigen Maße für die verschiedenen Fahrzeugausstattungen in den Höhen von 300 bis 800 mm ab.

Die Verriegelung ist mit vertikalem Bolzen oder horizontalem Bolzen mit Gewinde für die Feinjustierung erhältlich.

Alle Versionen des Verschlusses können mit und ohne Anschlag geliefert werden. Die Qualität des Materials und die Sorgfalt bei der Entwicklung tragen zum großen Erfolg der MINI- Verschlüsse auf den nationalen und internationalen Märkten bei.

Besondere Eigenschaften und verwendete Materialien

- Profile aus eloxiertem Aluminium (Legierung **6060T5, ARC10, E6/EV1-10 Micron**) in moderner und ansprechender Formgebung.
- Verschlussriegel aus Stahl mit matt Kataphorese und schwarzer Epoxidharz Pulverbeschichtung aus Epoxidharz 50 ÷ 100 µm, sehr guter Korrosionsschutz und elegantes Design des Verschlussprofils. Die ergonomische Form garantiert höheren Komfort und Sicherheit beim Betätigen des Mechanismus.
- Hebelwerk aus verzinktem Stahl, das im Gegensatz zu den von den Mitbewerbern verwendeten Plastikmaterialien geringere Verschleißerscheinungen und eine höhere mechanische Widerstandsfähigkeit aufweist.
- Schließmechanismus mit Rückstellfeder aus INOX-Stahl zum leichteren Betätigen des Verschlussriegels.
- Öffnen des Hebels von oben nach unten, mit stufenweiser und sicherer Bewegung.

Montantini / Locks / Verschlüsse "MINI 1"

Il montantino "MINI 1" è caratterizzato dal sistema di chiusura con perno orizzontale e viene accoppiato unicamente con la propria testata.

The "MINI 1" lock uses an horizontal locking system and can only be coupled to its own sideboard end profile.

Der "MINI 1" Verschluss verfügt über ein Schließsystem mit horizontalem Bolzen und wird lediglich in das entsprechende Einfassprofil eingehakt.



MINI 1

Codice / Code no. / Art.Nr.					Lato / Side / Seite	Altezza Height Höhe mm
Chiusura con battuta Lock with rabbet Anschlagverschluss	Chiusura senza battuta Lock without rabbet Verschluss ohne Anschlag	Peso Weight Gewicht Kg	Testata posteriore Rear cap Hintereinfassprofil	Peso testata Front cap Weight Vordereinfassprofil Gewicht Kg		
5.6828	5.6832	0,75	4.3590	0,400	destra / right / rechts	300
5.6829	5.6833		4.3591		sinistro / left / links	
5.6722	5.6834	0,80	4.3592	0,460	destra / right / rechts	350
5.6723	5.6835		4.3593		sinistro / left / links	
5.6800	5.6836	0,85	4.3594	0,520	destra / right / rechts	400
5.6801	5.6837		4.3595		sinistro / left / links	
5.6810	5.6838	0,96	4.3596	0,650	destra / right / rechts	500
5.6811	5.6839		4.3597		sinistro / left / links	
5.6830	5.6840	1,07	4.3598	0,780	destra / right / rechts	600
5.6831	5.6841		4.3599		sinistro / left / links	

Montantini / Locks / Verschlüsse "MINI 2"

Il montantino "MINI 2" presenta un meccanismo interno di chiusura con perno orizzontale, analogo al montantino MINI 1, e viene accoppiato con la propria taschetta.

The "MINI 2" lock has an internal locking mechanism with horizontal bolt, similar to the MINI 1 lock, and is coupled with its own pocket.

Das Verschlussprofil "MINI 2" weist einen inneren Schließmechanismus mit horizontalem Bolzen analog zum Verschluss MINI 1 auf und wird in den entsprechenden Gegenhalter eingehakt.



MINI 2
sinistro / left / links

MINI 2

Codice / Code no. / Art.Nr.			Altezza Height Höhe mm	Peso Weight Gewicht Kg
Chiusura con battuta Lock with rabbet Anschlagverschluss	Chiusura senza battuta Lock without rabbet Verschluss ohne Anschlag	Lato / Side / Seite		
5.6842	5.6858	destro / right / rechts	300	0,80
5.6843	5.6859	sinistro / left / links		
5.6844	5.6860	destro / right / rechts	350	0,86
5.6845	5.6861	sinistro / left / links		
5.6846	5.6862	destro / right / rechts	400	0,92
5.6847	5.6863	sinistro / left / links		
5.6848	5.6864	destro / right / rechts	500	1,07
5.6849	5.6865	sinistro / left / links		
5.6854	5.6866	destro / right / rechts	600	1,20
5.6855	5.6867	sinistro / left / links		
5.6856	5.6868	destro / right / rechts	800	1,45
5.6857	5.6869	sinistro / left / links		

Montantini / Locks / Verschlüsse "MINI 3"

Il montantino "MINI 3" è caratterizzato dalla chiusura con perno verticale.

The "MINI 3" lock features a vertical locking system.

Der "MINI 3" Verschluss verfügt über einen vertikalen Bolzen.



MINI 3
sinistro / left / links

MINI 3

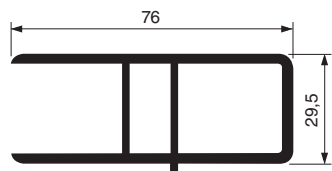
Codice / Code no. / Art.Nr.			Altezza Height Höhe mm	Peso Weight Gewicht Kg
Chiusura con battuta Lock with rabbet Anschlagverschluss	Chiusura senza battuta Lock without rabbet Verschluss ohne Anschlag	Lato / Side / Seite		
5.6870	5.6880	destro / right / rechts	300	0,80
5.6871	5.6881	sinistro / left / links		
5.6631	5.6882	destro / right / rechts	350	0,85
5.6632	5.6883	sinistro / left / links		
5.6872	5.6884	destro / right / rechts	400	0,90
5.6873	5.6885	sinistro / left / links		
5.6874	5.6886	destro / right / rechts	500	1,00
5.6875	5.6887	sinistro / left / links		
5.6876	5.6888	destro / right / rechts	600	1,12
5.6877	5.6889	sinistro / left / links		
5.6878	5.6890	destro / right / rechts	800	1,30
5.6879	5.6891	sinistro / left / links		

MINI 1

La chiusura “**MINI 1**” è realizzata con un profilo **monocamera** in alluminio anodizzato, viene fornita con e senza battuta.

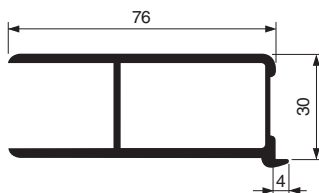
The “**MINI 1**” lock is made using a **single chamber** anodised aluminium profile. Can be supplied either with or without rabbet.

Der “**MINI 1**” Verschluss wird mit einem **Einkammer**-Profil aus eloxiertem Aluminium hergestellt und ist mit und ohne Anschlag lieferbar.



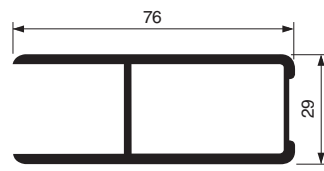
Profilo testata / Capping profile
Einfassprofil

1,26 Kg/m



Profilo con battuta / Profile with rabbet
Profil mit Anschlag

1,09 Kg/m



Profilo senza battuta / Profile without rabbet
Profil ohne Anschlag

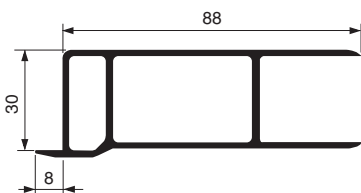
1,05 Kg/m

MINI 2

La chiusura “**MINI 2**” è realizzata con un profilo **bicamera** in alluminio anodizzato, e viene fornita con e senza battuta.

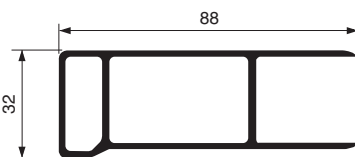
The “**MINI 2**” lock is made using a **dual chamber** anodised aluminium profile. Can be supplied either with or without rabbet.

Der “**MINI 2**” Verschluss wird mit einem **Zweikammer**-Profil aus eloxiertem Aluminium hergestellt und ist mit und ohne Anschlag lieferbar.



Profilo con battuta / Profile with rabbet
Profil mit Anschlag

1,35 Kg/m



Profilo senza battuta / Profile without rabbet
Profil ohne Anschlag

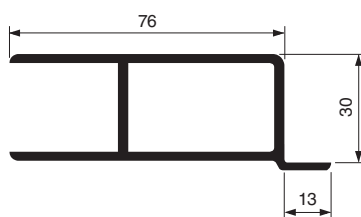
1,3 Kg/m

MINI 3

La chiusura “**MINI 3**” è realizzata con un profilo **bicamera** in alluminio anodizzato, e viene fornita con e senza battuta.

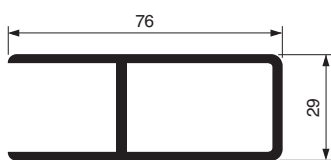
The “**MINI 3**” lock is made using a **dual chamber** anodised aluminium profile. Can be supplied either with or without rabbet.

Der “**MINI 3**” Verschluss wird mit einem **Zweikammer**-Profil aus eloxiertem Aluminium hergestellt und ist mit und ohne Anschlag lieferbar.



Profilo con battuta / Profile with rabbet
Profil mit Anschlag

1,13 Kg/m



Profilo senza battuta / Profile without rabbet
Profil ohne Anschlag

1,08 Kg/m

MINI 1 - MINI 2

Il pattino è realizzato in materiale plastico antigrippaggio (ULTRAMIDA3Z) che garantisce il perfetto scorrimento in qualsiasi ambiente di lavoro, assicurandone il funzionamento in un range di temperature compreso tra -40° e +80 °C. Il perno orizzontale presenta una filettatura in grado di garantire una regolabilità fine.

Il sistema di aggancio registrabile permette:

- il perfetto accoppiamento della chiusura con le sponde
- l'eliminazione dei giochi per imprecisione nel montaggio
- maggiore silenziosità durante la marcia.

The sliding block is made of friction resistant plastic material (ULTRAMID A3Z) that guarantees perfect sliding in any working conditions and ensures working within a temperature range from -40° to +80 °C. The horizontal bolt is threaded to allow fine adjustment.

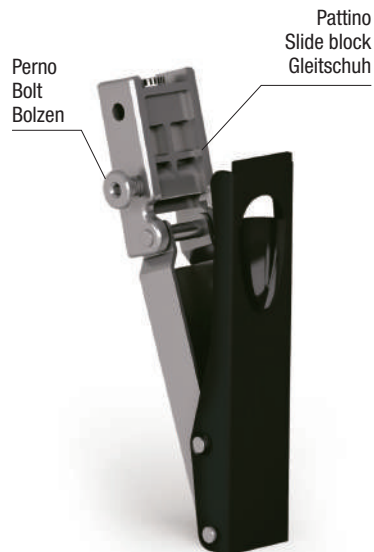
The adjustable bolt system allows:

- perfect coupling of the tailgate with the sides
- to eliminate defects caused by imprecise assembly
- lower noise levels when travelling.

Der Gleitschuh wird aus abriebfestem Kunststoff (ULTRAMID A3Z) hergestellt, der eine optimale Gleitfähigkeit in fast jeder Arbeitsumgebung und die Funktionsfähigkeit bei Temperaturen von -40° bis +80°C. garantiert. Der horizontale Bolzen weist ein Gewinde zur Feinjustierung auf.

Das verstellbare Verschlussystem ermöglicht:

- eine perfekte Verbindung zwischen Verschluss und Bordwänden
- die Vermeidung von Spielräumen aufgrund von Ungenauigkeiten bei der Montage
- geringere Lärmentwicklung während der Fahrt.



MINI 3

Il pattino è realizzato in materiale plastico antigrippaggio (ULTRAMID A3Z).

Il perno annegato nel pattino garantisce grande robustezza ed è impossibilitato a svitarsi. È dotato di invito per evitare l'eventuale puntamento durante l'azionamento della maniglia.

The sliding block is made of friction resistant plastic (ULTRAMID A3Z).

The bolt sunk into the sliding block guarantees great strength and cannot be unscrewed. It is conically shaped to avoid possible jamming while operating the handle.

Der Gleitschuh wird abriebfestem Kunststoff (ULTRAMID A3Z) hergestellt. Der im Gleitschuh versenkte Bolzen garantiert eine hohe Belastbarkeit und kann sich nicht lockern. Er ist konisch geformt, um ein eventuelles Blockieren beim Betätigen des Verschlussriegels zu vermeiden.



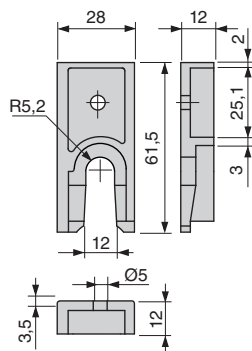
MINI 1

Forcella / Fork / Gegenhalter

La testata presenta una forcella in PA 66, il cui profilo è studiato in modo da garantire una chiusura facile e graduale durante l'azionamento della maniglia.

The sideboard end profile has a fork made of PA 66, designed to guarantee easy and gradual locking when operating the handle.

Das Einfassprofil ist mit einem Gegenhalter in PA 66 versehen, der so konstruiert ist, dass ein leichtes und stufenweises Schließen beim Betätigen des Verschlussgriffs gewährleistet ist.



MINI 2

Taschetta / Pocket / Gegenhalter

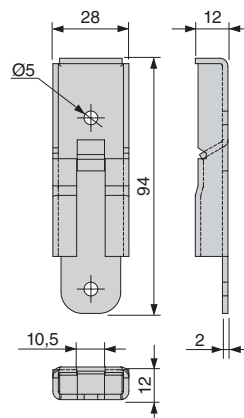
La taschetta della chiusura presenta una piegatura superiore, che garantisce una copertura oltre che estetica, anche da eventuali infiltrazioni. Il metaferro consente un utile aiuto al serraggio della chiusura analogo alla forcella per il "MINI 1".

La taschetta può essere sia rivettata che saldata.

The lock pocket folded at the top which not only has an aesthetic function, but is also a cover to prevent infiltration of dirt. The material used assists locking in a similar way as the fork on the "MINI 1". The pocket can be either riveted or welded.

Der Verschlussgegenhalter ist stärker gebogen und bietet, abgesehen von optischen Aspekten, einen besseren Schutz vor Verschmutzungen. Das verwendete Material erleichtert das feste Verschließen ähnlich wie der Gegenhalter beim "MINI 1".

Der Gegenhalter kann sowohl angenietet als auch angeschweißt werden.



Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione / Description / Beschreibung		Peso / Weight Gewicht Kg
5.4007	grezza / raw / nicht eloxiert	da saldare / to be welded / anzuschweißen	0,06
5.4008	zincata / galvanized / verzinkt	da rivettare / to be riveted / anzunieten	0,06

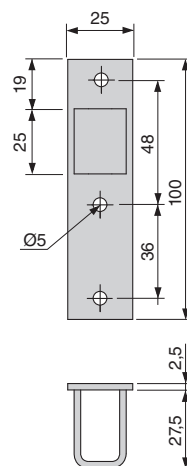
MINI 3

Taschetta / Pocket / Gegenhalter

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione / Description / Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.3898	grezza / raw / roh da saldare / to be welded / anzuschweißen	0,04
5.3899	zincata / galvanized verzinkt da rivettare / to be riveted anzunieten	0,10

Taschetta da rivettare
Pocket to be riveted
Gegenhalter anzunieten

Taschetta da saldare
Pocket to be welded
Gegenhalter anzuschweißen



MINI 1 - MINI 2 - MINI 3

Tappo superiore / Top cover / Endstopfen

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione / Description / Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.4009	Tappo superiore, materiale PA66, colore nero Top cover, material PA66, colour black Abdeckkappe. Material PA66, Farbe schwarz	0,01



MINI 1 - MINI 2

Vite perno laterale / Side screw bolt / Seitliche Bolzenschraube

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione / Description / Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6507	Vite perno laterale, in acciaio zincata Side screw bolt, galvanized steel Seitliche Bolzenschraube, aus verzinktem Stahl	0,29





Autocar



ESEMPIO DI INSTALLAZIONE PIANTONE MAXI 3 EXAMPLE OF USE





**M
A
X
I**

PIANTONE / PILLAR / RUNGE "MAXI"



Autocar





PRESENTAZIONE DEL PRODOTTO - PRODUCT PRESENTATION - PRODUKTEINFÜHRUNG

MAXI 3

Il piantone scorrevole "MAXI 3" è usato come piantone centrale per veicoli telonati, per trave SLIM, STANDARD BILINE e SMART, con o senza alzabassa, con o senza fissaggio multipunto.

Facile da aprire, consente un rapido accesso all'area di carico.

Il piantone scorrevole "MAXI 3" garantisce la sicurezza di trasporto del carico.

Resistenza e leggerezza ne costituiscono le principali caratteristiche.

MAXI 3

The sliding pillar "MAXI 3" is used as a central pillar for curtainsider vehicles, for SLIM, STANDARD BILINE and SMART rail, with or without lifting system, with or without multi-point fixing.

Easy to open allows a quick access to the loading platform.

"MAXI 3" models grant safety while transporting goods. Strength and lightness are its main characteristics.

MAXI 3

Die Schieberunge "MAXI 3" wird als Mittelrunge für Planenfahrzeuge verwendet, für SLIM, STANDARD BILINE und SMART Dachgurtprofil, mit oder ohne Hubdach, mit oder ohne Höhenverstellung.

Einfaches Verschlussystem, erlaubt ein schneller Zutritt auf die Ladeoberfläche.

Die Versionen der "MAXI 3" Rungen garantieren eine Ladungssicherheit während des Transportes der Ware.

Hochfester Stahl und Leichtgängigkeit dieser Runge sind die Haupteigenschaften.



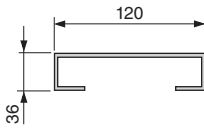




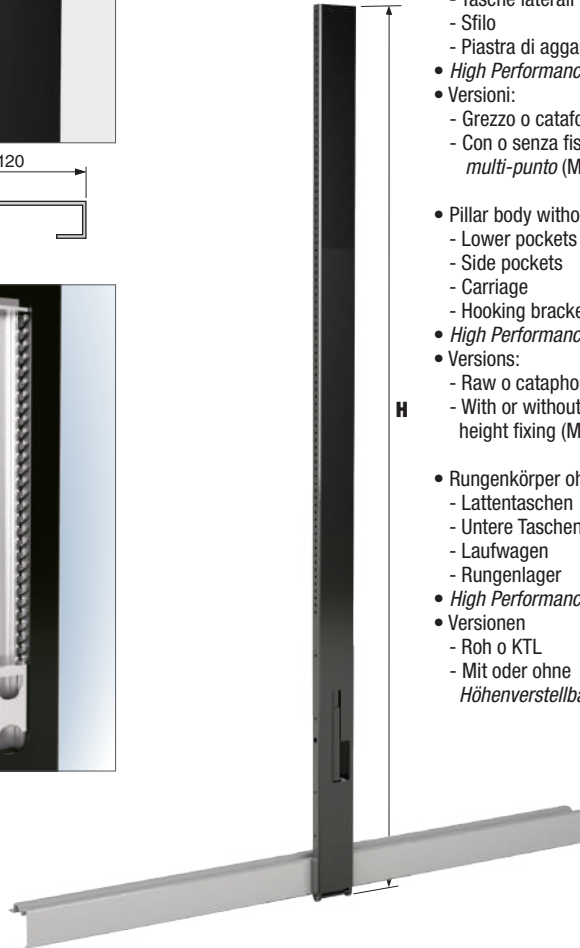
Corpo Piantone "MAXI 3" "MAXI 3" Pillar Body "MAXI 3" Rungenkörper



Fissaggio multi-punto (MULTI)
Multi-height fixing (MULTI)
Höhenverstellbar (MULTI)



- Corpo piantone senza:
 - Tasche di base
 - Tasche laterali
 - Sfilo
 - Piastra di aggancio
- High Performance (HP)
- Versioni:
 - Grezzo o cataforizzato
 - Con o senza fissaggio multi-punto (MULTI)
- Pillar body without:
 - Lower pockets
 - Side pockets
 - Carriage
 - Hooking bracket
- High Performance (HP)
- Versions:
 - Raw o cataphoresis
 - With or without multi-height fixing (MULTI)
- Rungenkörper ohne:
 - Lattentaschen
 - Untere Taschen
 - Laufwagen
 - Rungenlager
- High Performance (HP)
- Versionen
 - Roh o KTL
 - Mit oder ohne Höhenverstellbar (MULTI)



Code Code no. Art.Nr.	H	Finitura Finishing Fertigung	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.9055	2548	Grezzo Raw Roh	Corpo piantone MAXI 3 MAXI 3 Pillar body MAXI 3 Rungenkörper	18,5
5.6649	2548	Cataforesi nero Black cataphoresis Schwarz KTL - beschichtet	Corpo piantone MAXI 3 MAXI 3 Pillar body MAXI 3 Rungenkörper	18,5
5.9059	2548	Cataforesi nero Black cataphoresis Schwarz KTL - beschichtet	Corpo piantone MAXI 3 MULTI MAXI 3 MULTI Pillar body MAXI 3 MULTI Rungenkörper	22
5.8114	2008	Cataforesi nero Black cataphoresis Schwarz KTL - beschichtet	Corpo piantone corto MAXI 3 MAXI 3 Short pillar body MAXI 3 kurzer Rungenkörper	16



Autocar

Autocar





PRESENTAZIONE DEL PRODOTTO - PRODUCT PRESENTATION - PRODUKTEINFÜHRUNG

MAXI DUO

Il piantone scorrevole "MAXI DUO" è usato come piantone centrale per veicoli telonati con sponde laterali, per trave SLIM, STANDARD BILINE e SMART, con o senza alzabassa.

Facile da aprire, consente un rapido accesso all'area di carico.

Il piantone scorrevole "MAXI DUO" garantisce la sicurezza di trasporto del carico.

Resistenza e leggerezza ne costituiscono le principali caratteristiche.

MAXI DUO

The sliding pillar "MAXI DUO" is used as a central pillar for curtainsider vehicles with sideboards, for SLIM, STANDARD BILINE and SMART rail, with or without lifting system.

Easy to open allows a quick access to the loading platform.

"MAXI DUO" models grant safety while transporting goods. Strength and lightness are its main characteristics.

MAXI DUO

Die Schieberunge "MAXI DUO" wird als Mittelrunge für Planenfahrzeuge mit seitlichen Ladebordwände verwendet, für SLIM, STANDARD BILINE und SMART Dachgurprofil, mit oder ohne Hubdach.

Einfaches Verschlussystem, erlaubt ein schneller Zutritt auf die Ladeoberfläche.

Die Versionen der "MAXI DUO" Rungen garantieren eine Ladungssicherheit während des Transportes der Ware.

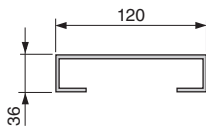
Hochfester Stahl und Leichtgängigkeit dieser Runge sind die Haupteigenschaften.



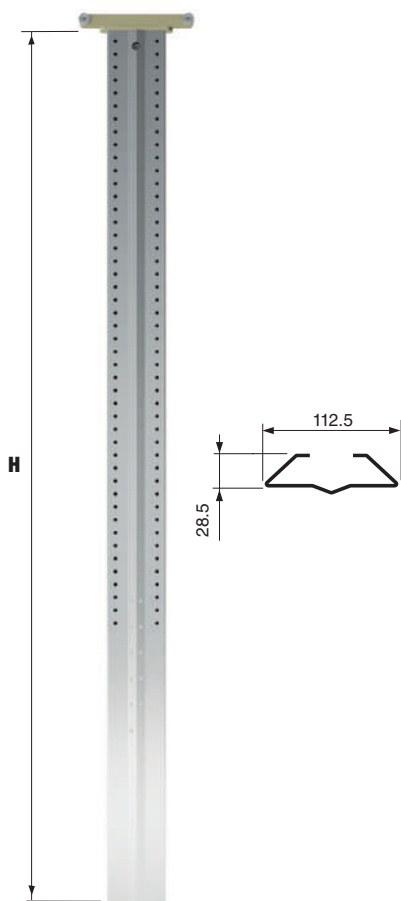




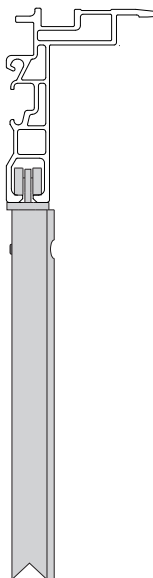
Corpo Piantone "MAXI DUO"
"MAXI DUO" Pillar Body
"MAXI DUO" Rungenkörper



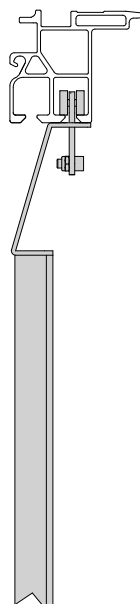
Codice Code no. Art.Nr.	H	Finitura Finishing Fertigung	Descrizione Description Beschreibung	Peso / Weight Gewicht Kg
5.8599	2548	Cataforesi nero Black cataphoresis Schwarz KTL - beschichtet	Corpo piantone MAXI DUO (H sponda 600 mm) MAXI DUO pillar body (Sideboard H 600 mm) MAXI DUO Rungenkörper (Ladebordwand H 600 mm)	18,50
6.0107	2098	Cataforesi nero Black cataphoresis Schwarz KTL - beschichtet	Corpo piantone corto MAXI DUO (H sponda 600 mm) MAXI DUO short pillar body (Sideboard H 600 mm) MAXI DUO kurzer Rungenkörper (Ladebordwand H 600)	18,00
5.8588	2548	Cataforesi nero Black cataphoresis Schwarz KTL - beschichtet	Corpo piantone MAXI DUO (H sponda 800 mm) MAXI DUO pillar body (Sideboard H 800 mm) MAXI DUO Rungenkörper (Ladebordwand H 800 mm)	22,00
6.0108	2098	Cataforesi nero Black cataphoresis Schwarz KTL - beschichtet	Corpo piantone corto MAXI DUO (H sponda 800 mm) MAXI DUO short pillar body (Sideboard H 800 mm) MAXI DUO kurzer Rungenkörper (Ladebordwand H 800)	21,50



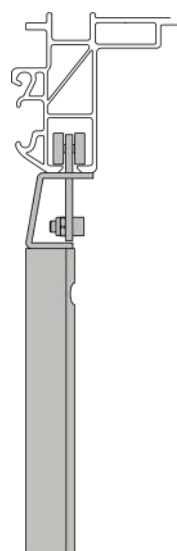
Sfili per Piantone "MAXI 3" e "MAXI DUO" Carriage for "MAXI 3" and "MAXI DUO" Pillar Laufwagen für "MAXI 3" und "MAXI DUO" Schieberunge



Cod. / Code / Art.Nr.
5.6620
5.8181
(Only for MAXI 3)



Cod. / Code / Art.Nr.
5.8096
5.9019



Cod. / Code / Art.Nr.
5.9056

Codice Code no. Art.Nr.	H	Finitura Finishing Fertigung	Descrizione Description Beschreibung	Applicabile a guide: Fits to beams: Passend zu Dachgurtprofile:	Peso / Weight Gewicht Kg
5.6620	1700	Cataforesi Cataphoresis KTL	Sfilo per piantone MAXI 3 / MAXI DUO Carriage for MAXI 3 / MAXI DUO pillar Laufwagen für MAXI 3 / MAXI DUO Runge	SLIM	8
5.8181	1600	Cataforesi Cataphoresis KTL	Sfilo per piantone MAXI 3 MULTI Carriage for MAXI 3 MULTI pillar Laufwagen für MAXI 3 MULTI Runge	SLIM	7,5
5.8096	1815	Cataforesi Cataphoresis KTL	Sfilo per piantone MAXI 3 / MAXI DUO Carriage for MAXI 3 / MAXI DUO pillar Laufwagen für MAXI 3 / MAXI DUO Runge	BILINE	9
5.9056	1750	Cataforesi Cataphoresis KTL	Sfilo per piantone MAXI 3 / MAXI DUO Carriage for MAXI 3 / MAXI DUO pillar Laufwagen für MAXI 3 / MAXI DUO Runge	SMART	8
5.9019	1615	Cataforesi Cataphoresis KTL	Sfilo per piantone MAXI 3 / MAXI DUO Carriage for MAXI 3 / MAXI DUO pillar Laufwagen für MAXI 3 / MAXI DUO Runge	BILINE	7,5



Kit Alzabbassa / Lifting system / Hubdach Kit

Il Kit include:

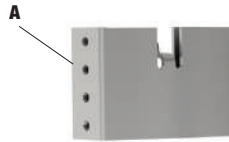
- Piastra fissaggio superiore (A)
- Piastra sicurezza (B)
- Molla

The Kit includes:

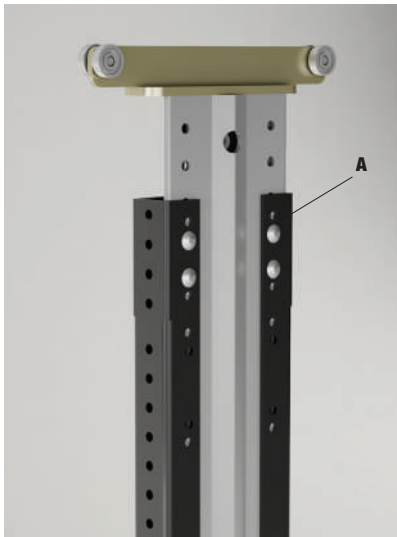
- Upper fixing plate (A)
- Safety plate (B)
- Spring

Das Kit enthält:

- Absteckplatte oben (A)
- Sicherheitshaken (B)
- Feder



Cod. / Code / Art.Nr.
5.8950

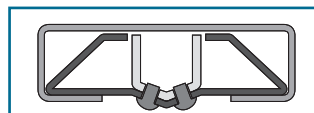


Fissare con 4 rivetti strutturali (NON forniti)

To be fixed with 4 structural rivets (NOT supplied)

Mit 4 Strukturnieten fixieren (NICHT inkludiert)

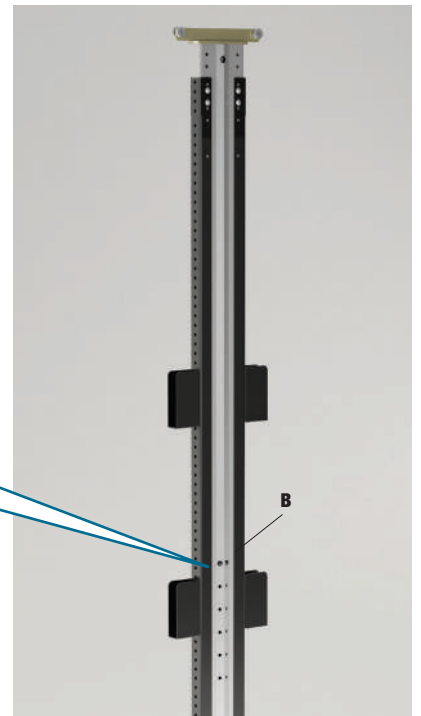
Codice Code no. Art.Nr.	Peso Weight Gewicht Kg
5.6622	0,8

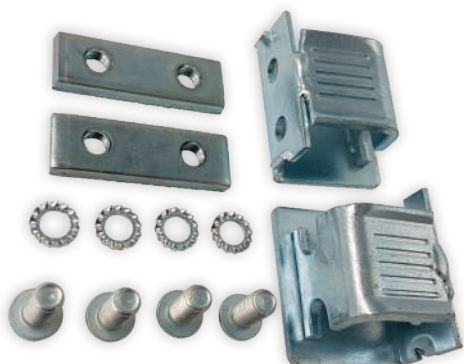


Fissare con 4 rivetti strutturali (NON forniti)

To be fixed with 4 structural rivets (NOT supplied)

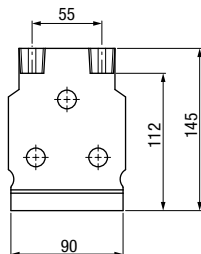
Mit 4 Strukturnieten fixieren (NICHT inkludiert)





KIT taschette per piantone "MAXI DUO" KIT pockets for pillar "MAXI DUO" Taschen Satz für Runge "MAXI DUO"

Codice Code no. Art.Nr.	Descrizione Description Beschreibung	Peso Weight Gewicht Kg
5.8620	Kit 2 taschette da avvitare zincate per sponda laterale, completa di perno e vite	0,33
	Set 2 zinc plated pockets for sideboard to be screwed, with bolt and screw	
	Satz 2 verzinkten Taschen zum Schrauben für seitliche Ladebordwand, kpl mit Bolzen und Schraube	

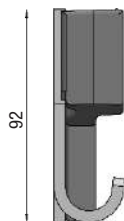
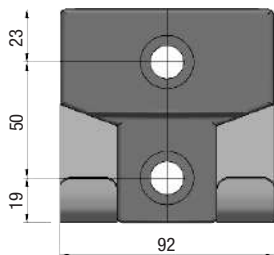


Piastra di aggancio "MAXI DUO" Hooking Bracket "MAXI DUO" Rungenlager "MAXI DUO"

Codice Code no. Art.Nr.	Finitura Finishing Fertigung	Peso Weight Gewicht Kg
6.0043	Acciaio grezzo Raw steel Roh Stahl	0,57

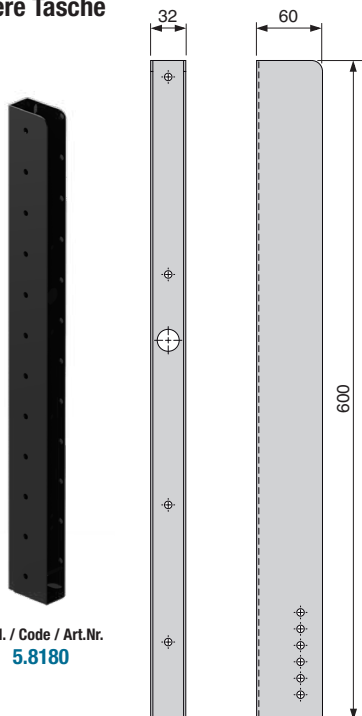
Piastra di aggancio H 92 mm "MAXI 3" Hooking Bracket H 92 mm "MAXI 3" Rungenlager H 92 mm "MAXI 3"

Codice Code no. Art.Nr.	Fori Holes Bohrungen	Finitura Finishing Fertigung	Peso Weight Gewicht Kg
5.9057	2	Grezza Raw Roh	1,05
5.8973	2	Zincato Galvanised Verzinkt	1,05



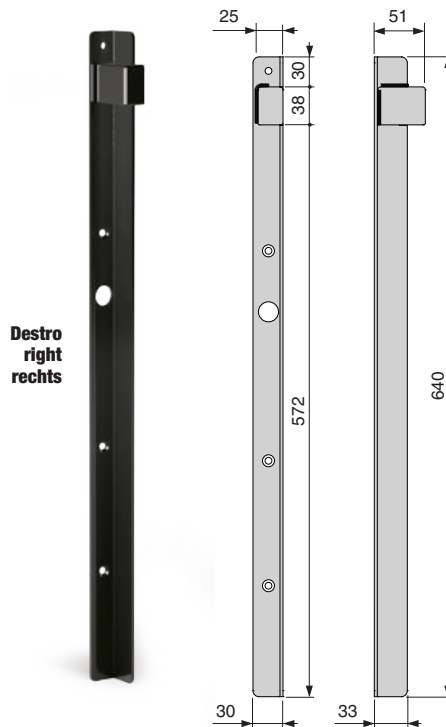


Tasca di base / Lower pocket Untere Tasche



Cod. / Code / Art.Nr.
5.8180

Tasca spondato / Sideboard Pocket Bordwand Tasche



Destro
right
rechts

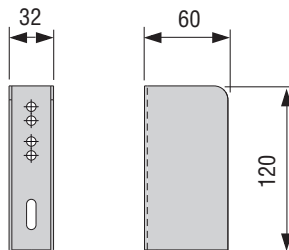
Codice Code no. Art.Nr.	Finitura Finishing Fertigung	Peso Weight Gewicht Kg
5.8180	Cataforesi nero / Black cataphoresis Schwarz KTL beschichtet	1,4

Codice Code no. Art.Nr.	Finitura Finishing Fertigung	Lato Side Seite
5.6958	Cataforesi / Cataphoresis KTL	destro / right / recht
5.6959	Cataforesi / Cataphoresis KTL	sinistro / left / links



Tasca laterale / Side pocket / Lattentasche

Codice Code no. Art.Nr.	Finitura Finishing Fertigung	Peso Weight Gewicht Kg
5.8049	Grezza / Raw / Roh	0,21
5.8036	Cataforesi nero / Black cataphoresis Schwarz KTL beschichtet	0,21



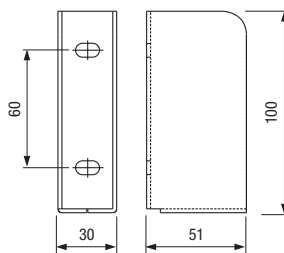
Cod. / Code / Art.Nr.
5.8036

Cod. / Code / Art.Nr.
5.8049



Cod. **5.6050**

Cod. **5.6049**



Codice / Code	Finitura / Finishing	Peso / Weight Kg
5.6050	Tasca laterale 30 x 100 (interno 26 mm) - cataforesi nera	Side pocket 30 x 100 (inner distance 26mm) - black cataphoresis
5.6049	Tasca laterale 30 x 100 (interno 26 mm) - grezza	Side pocket 30 x 100 (inner distance 26mm) - raw



Configurazioni disponibili / Available configurations / Verfügbare Konfigurationen "MAXI 3"



- Versioni / Versions / Versionen:
 - MAXI 3: *High Performance*
 - MAXI 3 MULTI: *Fissaggio multi-punto / Multi-point fixing / Höhenverstellbar*
- Versione piantone spondato
Version for sideboard pillars / Version für Bordwand:
 - con tasche spondato
with sideboard pockets / mit Bordwand Taschen
 - con chiusure in alluminio HEAVY DUTY
with aluminum locks / mit Aluminium Verschlüsse HEAVY DUTY
- Altezza L regolabile
Adjustable height L / Verstellbare Höhe L: +12.5 mm
- Posizione taschette regolabile
Adjustable position of side pockets /
Verstellbare Position der Taschen: +5mm
- Alzabbassa
Lifting system / Hubdach: Max 400 mm per L=2860mm

	Codice Code no. Art.Nr.	Versione Version	H	Applicabile a guide: Fits to beams: Passend zu Dachgurtprofile:	Finitura Finishing Fertigung	
Corpo piantone Pillar body Rungekörper	5.6649	MAXI 3	2548	SLIM/BILINE/SMART	cat. KTL	
	5.6650	MAXI 3	2008	SLIM/BILINE/SMART	cat. KTL	
	5.9059	MAXI 3 MP	2548	SLIM/BILINE/SMART	cat. KTL	
Sfilo Carriage Laufwagen	5.9056	MAXI 3	1750	SMART	cat. KTL	
	5.6620	MAXI 3	1700	SLIM	cat. KTL	
	5.9019	MAXI 3	1600	BILINE	cat. KTL	
	5.8181	MAXI 3 MP	1600	SLIM	cat. KTL	
	5.8096	MAXI 3	1815	BILINE	cat. KTL	
Accessori / Accessories / Zubehör	Kit alzabbassa / Lifting system / Hubdach Kit	5.6622	-	-	SLIM	cat. KTL
	Piastra di aggancio / Hooking bracket / Rungenlager	5.9057	MAXI 3	92	-	grezzo / raw / roh
		5.8973	MAXI 3 HP MAXI 3 HP MP	92	-	cat. KTL
	Taschetta / Pocket / Lattentasche	5.8036	-	120	-	cat. KTL
		5.8049	-	120	-	grezzo / raw / roh
	Tasca base / Lower Pocket / Depot	5.8180	-	600	-	cat. KTL
		5.8057	-	600	-	grezzo / raw / roh
	Tasca spondato / Sideboard Pocket / Bordwand Tasche	5.6958	DX	640	-	cat. KTL
		5.6959	SX	640	-	cat. KTL

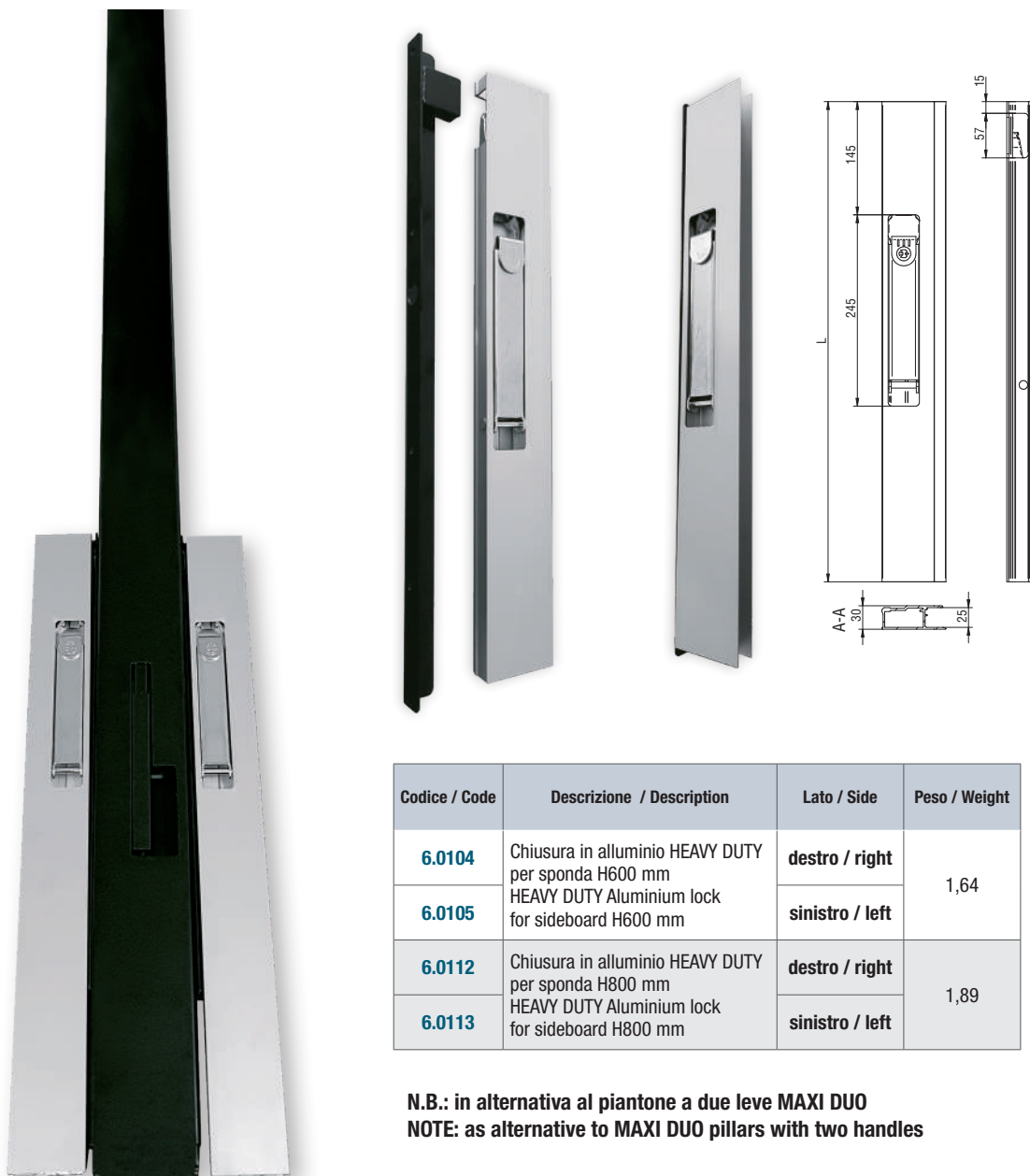
MAXI 3	MAXI 3	MAXI 3	MAXI 3	MAXI 3	MAXI 3	MAXIMULTI	
Fisso Fix Fest	Fisso Fix Fest	Fisso Fix Fest	Fisso Fix Fest	Alzabbassa Lifting Hubdach	Alzabbassa Lifting Hubdach	Alzabbassa&Multi-punto Lifting&Multi-point Hubdach&Höhenverstellbar	Versione / Version
SLIM	BILINE	BILINE	SMART	BILINE	SLIM	SLIM	Guida / Beam / Profil
Senza without ohne	Senza without ohne	Senza without ohne	Senza without ohne	Con with mit	Con with mit	Con with mit	Kit alzabbassa / Lifting System Hubdach Kit
2395 - 3110	2510-3110	2280-2590	2590-3115		2460 - 2860	2560 - 2910	Altezza L / Height L Höhe L [mm]
•	•		•	•	•		
		•					
			•			•	
•					•		
		•					•
	•			•			
				•	•	•	
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X

Chiusure in alluminio HEAVY DUTY per piantone centrale MAXI 3

Alternativa al piantone classico a due leve

HEAVY DUTY aluminium locks for MAXI 3 central pillar

As alternative to standard pillar with two handles



Codice / Code	Descrizione / Description	Lato / Side	Peso / Weight
6.0104	Chiusura in alluminio HEAVY DUTY per sponda H600 mm	destro / right	1,64
6.0105	HEAVY DUTY Aluminium lock for sideboard H600 mm	sinistro / left	
6.0112	Chiusura in alluminio HEAVY DUTY per sponda H800 mm	destro / right	1,89
6.0113	HEAVY DUTY Aluminium lock for sideboard H800 mm	sinistro / left	

N.B.: in alternativa al piantone a due leve MAXI DUO

NOTE: as alternative to MAXI DUO pillars with two handles



Configurazioni disponibili / Available configurations / Verfügbare Konfigurationen "MAXI DUO"



- Versioni / Versions / Versionen:
 - MAXI DUO H.600
 - MAXI DUO H.800
- Altezza L regolabile
Adjustable height L / Verstellbare Höhe L: +12.5 mm
- Posizione taschette regolabile
Adjustable position of side pockets /
Verstellbare Position der Taschen: +5mm
- Alzabbassa
Lifting system / Hubdach: Max 400 mm per L=2860mm

		Codice Code no. Art.Nr.	Versione Version	H	Applicabile a guide: Fits to beams: Passend zu Dachgurtprofile:	Finitura Finishing Fertigung
Corpo piantone con piastra di aggancio Pillar body with hooking bracket Rungekörper mit Runglager		5.8599	MAXI DUO H.600*	2450	SLIM/BILINE/SMART	cat. KTL
		5.8588	MAXI DUO H.800*	2450	SLIM/BILINE/SMART	cat. KTL
Sfilo Carriage Laufwagen		5.9056	MAXI DUO	1750	SMART	cat. KTL
		5.6620	MAXI DUO	1700	SLIM	cat. KTL
		5.8096	MAXI DUO	1815	BILINE	cat. KTL
Accessori / Accessories / Taschetta / Pocket / Lattentasche	Kit alzabbassa / Lifting system / Hubdach Kit	5.6622	-	-	SLIM	cat. KTL
	Taschetta / Pocket / Lattentasche	5.8036	-	120	-	cat. KTL
		5.8049	-	120	-	grezzo / raw / roh
	Kit taschette per sponda laterale / set pockets for sideboard / Satz Taschen für Bordwand	5.8620	-	-	-	zincato / zinc plated / verzinkt

* Altezza sponda / Height sideboard / Höhe Bordwand

MAXI DUO	MAXI DUO	MAXI DUO	MAXI DUO	MAXI DUO	MAXI DUO	
Fisso Fix Fest	Fisso Fix Fest	Fisso Fix Fest	Alzabbassa Lifting Hubdach	Alzabbassa Lifting Hubdach	Alzabbassa Lifting Hubdach	Versione / Version
SLIM	BILINE	SMART	SLIM	BILINE	SMART	Guida / Beam / Profil
Senza without ohne	Senza without ohne	Senza without ohne	Con with mit	Con with mit	Con with mit	Kit alzabbassa / Lifting System Hubdach Kit
•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	•	
		•			•	
•			•			
	•			•		
			•	•	•	
X	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	



Autocar