

AVline

SERVICE PARTNERS



versus®
omega

l'evoluzione
dei sistemi tetto

02

TETTI
VERSUS





L'evoluzione dei sistemi tetto

Versus rappresenta il punto di eccellenza nel settore delle coperture scorrevoli per l'autotrasporto: materiali di pregio, soluzioni tecnologiche avanzate ed una spiccata attenzione alle caratteristiche innovative dei prodotti, contraddistinguono questa avveniristica linea di soluzioni per veicoli di tutte le dimensioni, destinate a soddisfare qualsiasi esigenza di carico.

La rivoluzionaria struttura di **Versus** nasce dallo studio accurato delle **effettive esigenze che possono sorgere nelle varie situazioni di carico e scarico** con particolare attenzione alla sicurezza. Tutti i componenti della linea **Versus** sono stati testati, commercializzati e garantiti dalla F.lli Giovanardi, che ancora una volta si onera della capacità di proporre sul mercato italiano l'élite delle innovazioni internazionali.

struttura ad "omega"

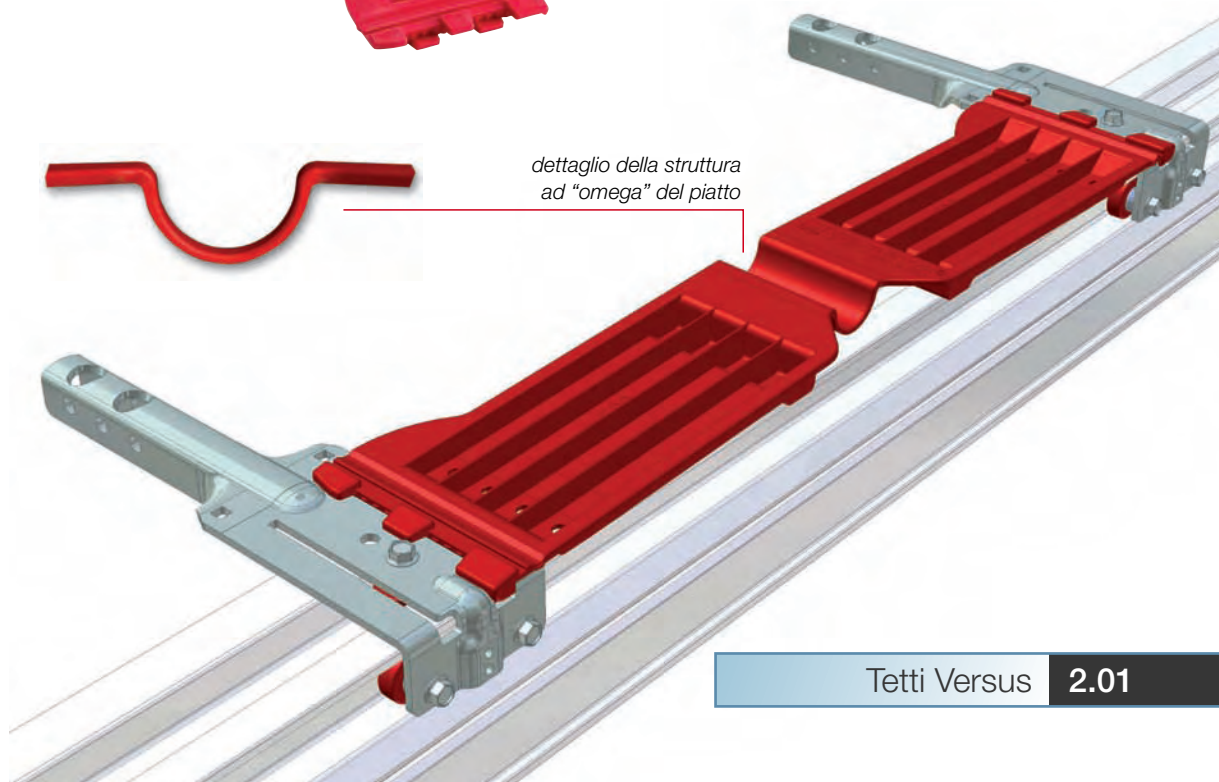
L'innovativa **struttura ad "omega" del piatto** ha permesso di **eliminare le cerniere**. Le piastre si piegano **solo verso l'alto** evitando le rotture accidentali delle stesse ed inoltre assorbono tutte le trazioni all'apertura e alla chiusura.

Il telo può essere fissato su tutti i traversini.

La parte esterna del piatto, in corrispondenza dell'omega, ha uno smusso di 45° questo evita che il telo subisca delle tensioni quando è aperto.



dettaglio della struttura ad "omega" del piatto





una gamma completa e versatile

La caratteristica principale della linea di tetti **Versus** è l'**universalità dei componenti**.

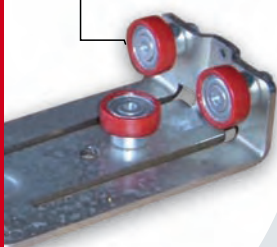
Una gamma completa di tetti e sistemi assemblabili in base alle proprie esigenze e **perfettamente compatibili con le precedenti versioni**. Binari, guaine, traversini e barra scorrevole sono gli stessi per tutte le tipologie di tetto **Versus**.

Tutti i materiali con cui sono realizzati i componenti della linea **Versus** sono altamente selezionati.

La linea di tetti **Versus** si distingue per l'estrema **facilità di montaggio** e per la conseguente **facilità di manutenzione**.

I **cuscinetti sono fissati tramite un bullone**: questo ne facilita la sostituzione che avviene senza bisogno di smontare il tetto.

Copertura
dei cuscinetti
in teflon ad
elevato spessore



Tipologia Binario

Alu Star 100 LG
100
Combi

Alu Schmal 150
180

Alu Nano

Alu Pico

Alu Lightliner

Tipologia Tetto

fisso o scorrevole
fisso o scorrevole
fisso o scorrevole

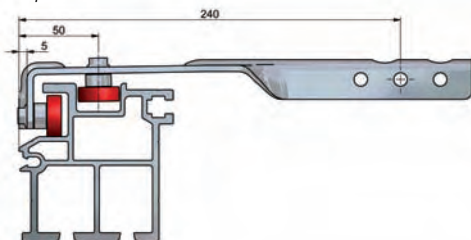
fisso o scorrevole
fisso o scorrevole

fisso o scorrevole

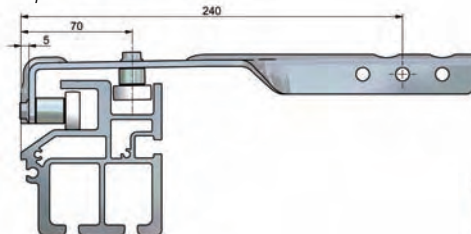
fisso o scorrevole

fisso

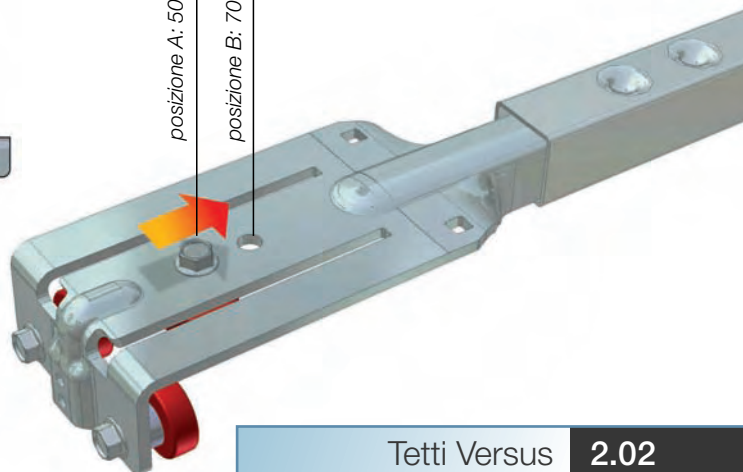
posizione A: 50 mm



posizione B: 70 mm



posizione A: 50 mm
posizione B: 70 mm



Barra retrattile

Barra scorrevole



Guaina in gomma

Traversino



Piatto



Scorrimento
piontoni
(vedi sez.05
Accessori Centine)



Mano di scorrimento



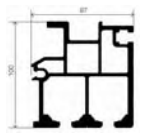
Catena con
moschettone



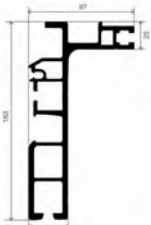
Alu Star 100 LG



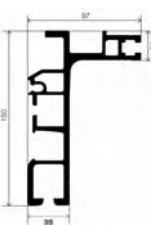
Alu Star 100



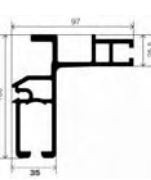
Alu Combi



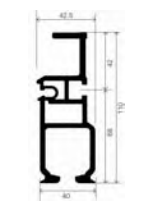
Alu Schmal 180



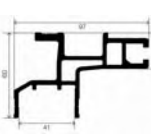
Alu Schmal 150



Alu Nano



Alu Lightliner



Alu Pico

Binario



versus

11010000660

lunghezza 6,6 mt

11010000740

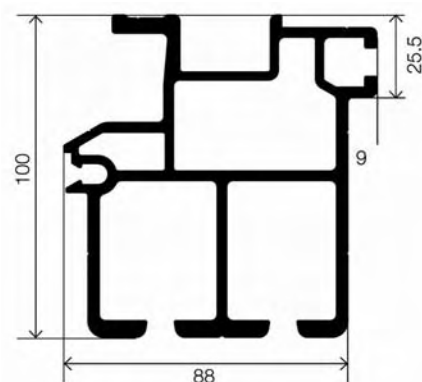
lunghezza 7,4 mt

11010000800

lunghezza 8,0 mt

11010000850

lunghezza 8,5 mt



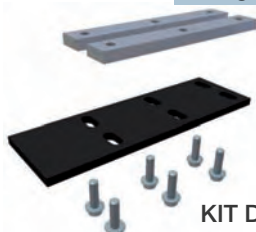
BINARIO ALU STAR 100 LG

11090003000



CARRUCOLA
TELO

11010000001



KIT DI MONTAGGIO



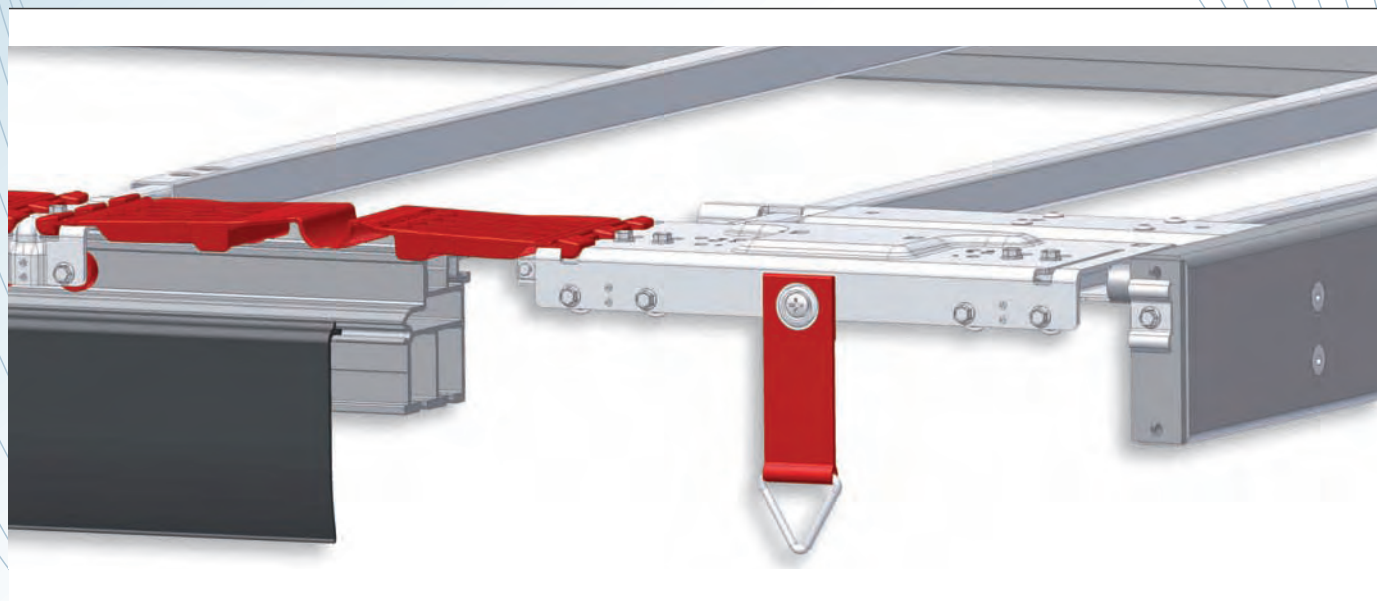
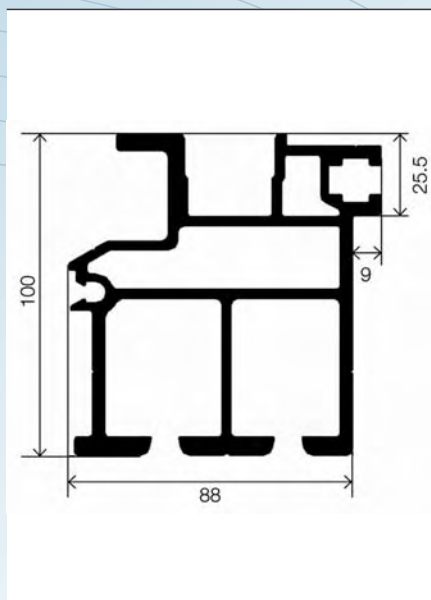
11020000980

lunghezza 9,8 mt

11020001370

lunghezza 13,7 mt

BINARIO ALU STAR 100



11090003000



CARRUCOLA
TELO

11010000001



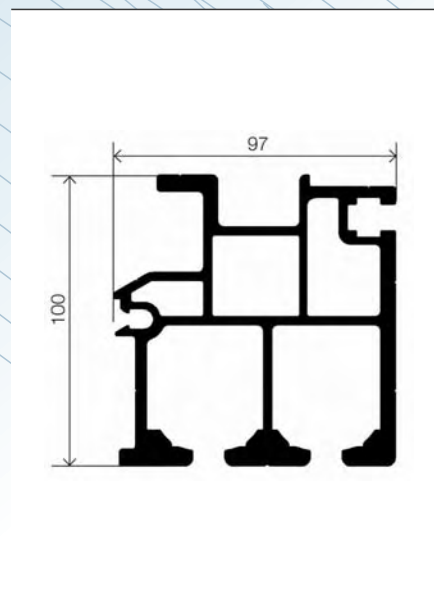
KIT DI MONTAGGIO





11100000740
lunghezza 7,4 mt
11100000850
lunghezza 8,5 mt
11100000980
lunghezza 9,8 mt
11100001370
lunghezza 13,7 mt

BINARIO ALU STAR COMBI



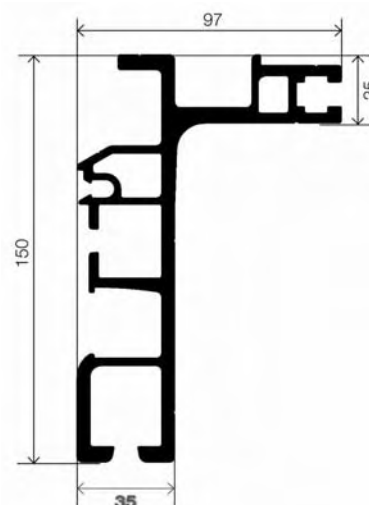
Gli elementi scorrevoli Versus sono universali: il tetto per binari Alu Star 100, per esempio, può essere montato su un altro tetto Versus della stessa larghezza senza alcuna modifica.





11030000660
lunghezza 6,6 mt
11030000740
lunghezza 7,4 mt
11030000800
lunghezza 8,0 mt
11030000850
lunghezza 8,5 mt
11030001020
lunghezza 10,2 mt
11030001370
lunghezza 13,7 mt

BINARIO ALU SCHMAL 150



11090004000



CARRUCOLA TELO

11030000001



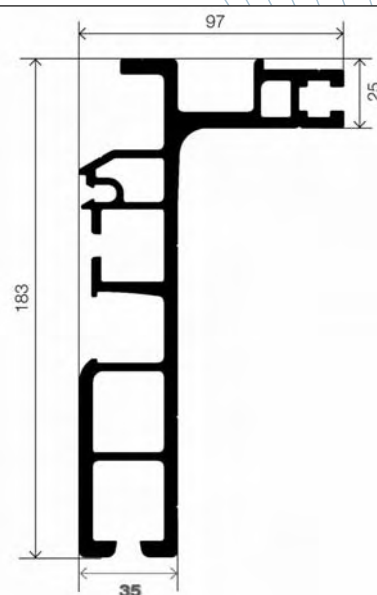
KIT DI MONTAGGIO





11040000740
lunghezza 7,4 mt
11040000800
lunghezza 8,0 mt
11040000850
lunghezza 8,5 mt
11040001020
lunghezza 10,2 mt
11040001370
lunghezza 13,7 mt

BINARIO ALU SCHMAL 180



11090004000



CARRUCOLA TELO

11040000001



KIT DI MONTAGGIO



Tetto Versus - Binario Alu Nano

Fisso e Scorrevole

11060000450

lunghezza 4,5 mt

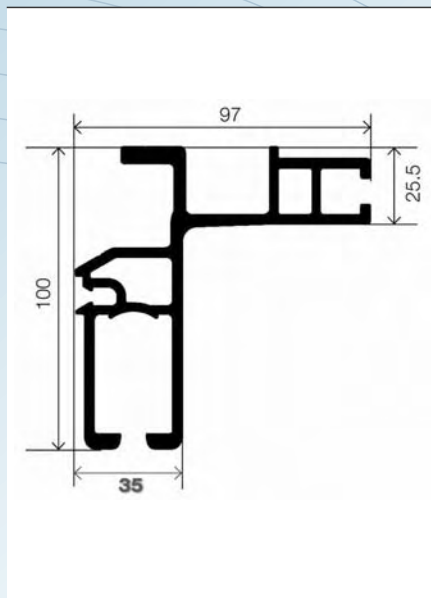
11060000500

lunghezza 5 mt

11060000800

lunghezza 8 mt

BINARIO ALU NANO

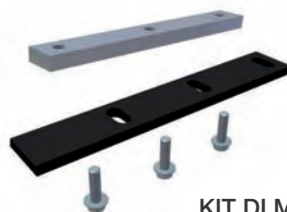


11090003000

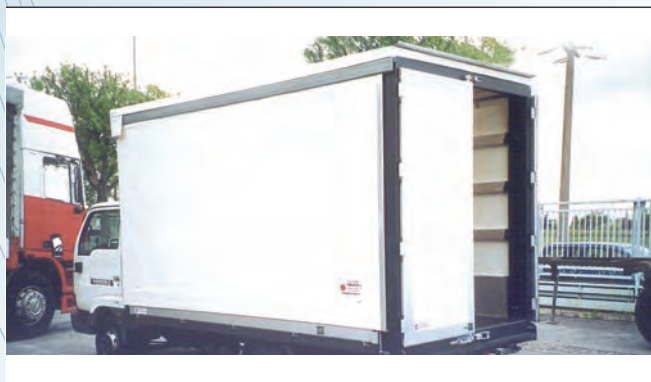


CARRUCOLA TELO

11050000001



KIT DI MONTAGGIO



Tetto Versus - Binario Alu Lightliner

Fisso

10550000450

lunghezza 4,5 mt

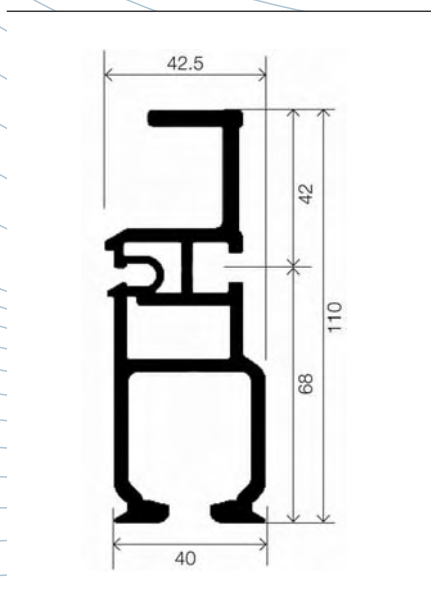
10550000500

lunghezza 5 mt

10550000800

lunghezza 8 mt

BINARIO LIGHTLINER

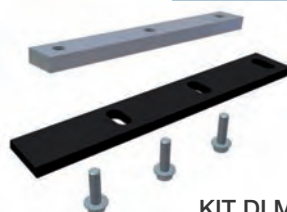


18752500136



CARRUCOLA TELO

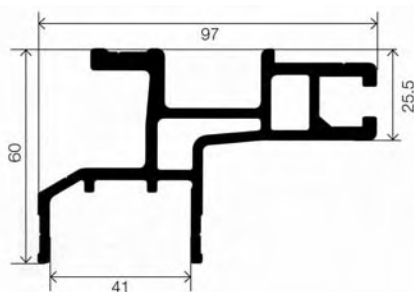
11050000001



KIT DI MONTAGGIO

11050000700

lunghezza 7 mt



BINARIO ALU PICO

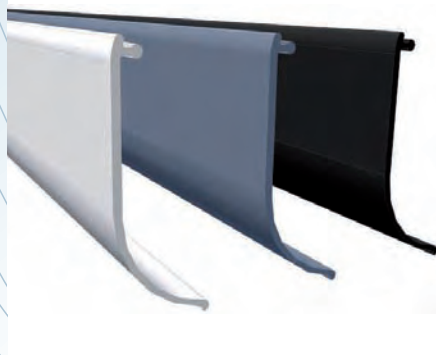




GUAINA

Guaina in gomma disponibile in tre colori: bianco, nero e grigio. Rotoli da 145 mm di altezza.

Nero: rotolo da m 9, 15, 18, 21, 28
Bianco: rotolo da m 9, 14
Grigio: rotolo da m 9, 14



11070022200

2200 mm - ferro

11070022500

2500 mm - ferro

11070022550

2550 mm - ferro

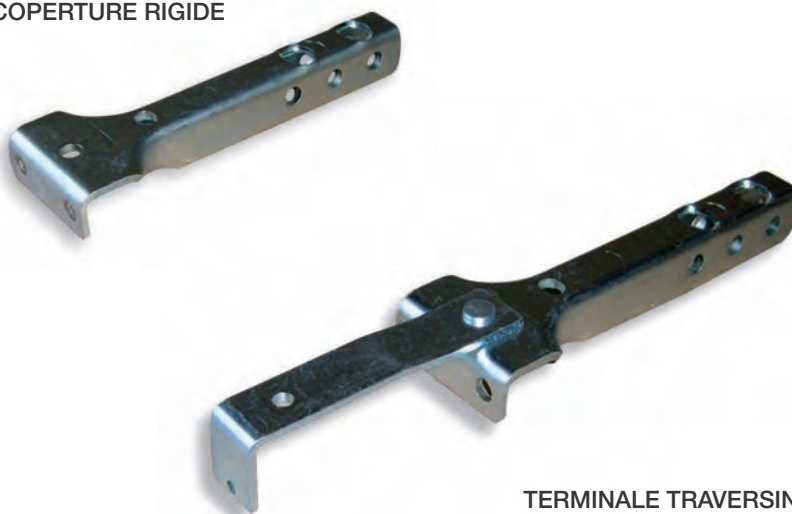
11070022600

2600 mm - ferro

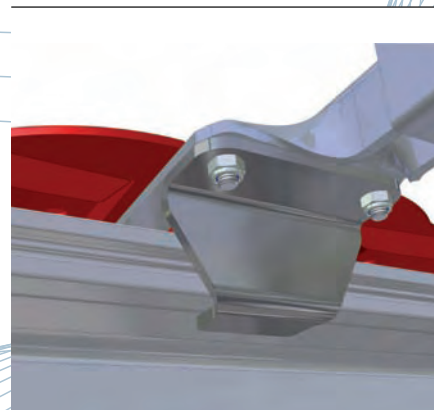
BARRA RETRATTILE

Barra tubolare in ferro preverniciato
Lunghezza da 2200 a 2600 mm

TERMINALE TRAVERSINO PER COPERTURE RIGIDE



TERMINALE TRAVERSINO PER COPERTURE IN TESSUTO



ALETTA DI SICUREZZA

Sistema di sicurezza optional che evita che il traversino si sfilì. Ideale per il trasporto su rotaia.



PIATTO

11070000400

piatto da 400 mm

11070000500

piatto da 500 mm

11070000600

piatto da 600 mm

11070000700

piatto da 700 mm

11070000020



CUSCINETTO
per piastra intermedia tetto
Versus con
anello esterno in teflon

11070000044



CUSCINETTO
per barra retrattile tetto
Versus con
anello esterno inox

11070000046

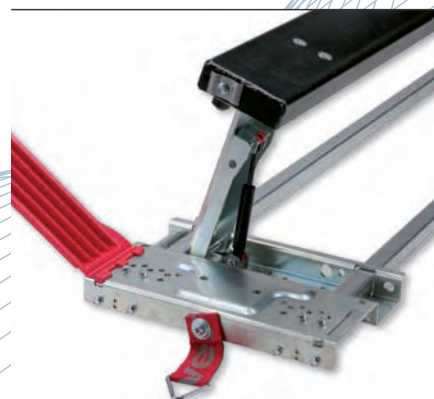


PISTONE



BARRA SCORREVOLE

FERMO PER BARRA SCORREVOLE





CATENA CON MOSCHETTONE
per collegamento tetto-paracabina



PIASTRINA DI FISSAGGIO TELO

11070000026



MANO DI SCORRIMENTO



GUAINA

Guaina in gomma disponibile in tre colori: bianco, nero e grigio. Rotoli da 145 mm di altezza.

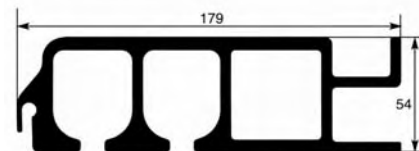
Nero: rotolo da m 9, 15, 18, 21, 28
Bianco: rotolo da m 9, 14
Grigio: rotolo da m 9, 14



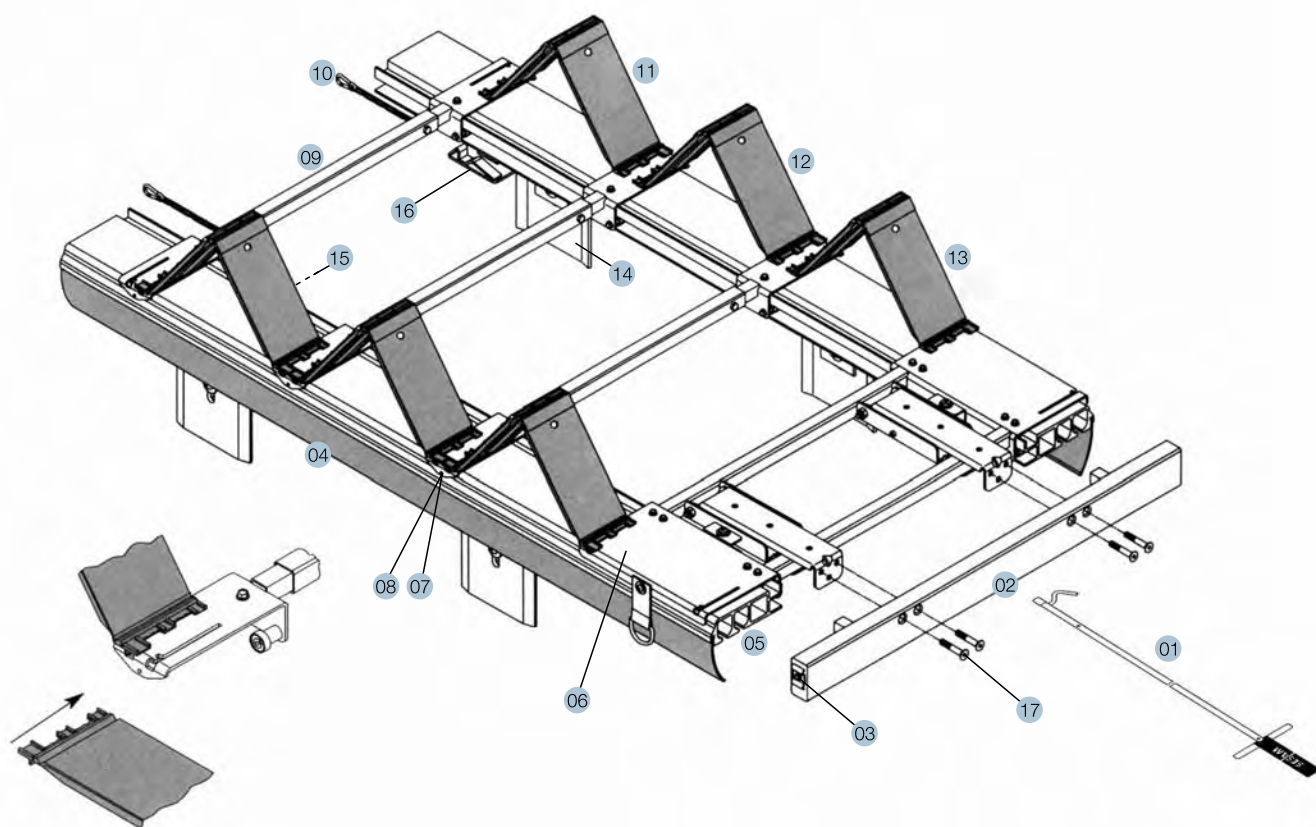
ASTA DI MOVIMENTAZIONE



Tetto Sistema Alu Breit - Scorrevole



**Nuovo binario
ALU BREIT
da settembre 2006**



01. Asta di apertura e chiusura tetto

02. Barra retrattile L=2500; L=2550; L=2600

03. Piastrina fermatelo acciaio inox posteriore

04. Guaina - L. 15 - L. 18 - L. 21 - L. 28 mt

05. Binario

06. Barra scorrevole L=2500; L=2550; L=2600

07. Rondella in PVC per fissaggio telo

08. Rivetto per fissaggio telo

09. Traversino

10. Catenella

11. Piatto PVC L=592 mm

12. Piatto PVC L=492 mm

13. Piatto PVC L=392 mm

14. Scorrevole superiore del piantone

15. Blocco barra sinistra

16. Blocco barra destro

17. Vite fissaggio barra



Via A. Nobel 5, 37036 S. Martino B.A.



045990652 / 3484618670



info@avilinesrl.it



avilinesrl.it