

PARAPETTI AUTOPORTANTI VECTACO[®] DRITTI, INCLINATI, CURVI, RECLINABILI

NORMATIVE

EN ISO 14122-3

NF E 85-015



PARAPETTI AUTOPORTANTI VECTACO[®] DRITTI, INCLINATI, CURVI, RECLINABILI

DEFINIZIONE

Il parapetto VECTACO[®] autoportante è un dispositivo di protezione collettiva anti caduta.

Forma la soluzione ideale per la messa in sicurezza delle terrazze quando è tecnicamente impossibile di effettuare saldature, di fissarsi sull'acrotorio o sulle lastre in cemento.

Questo sistema evita le perforazioni o la necessità di tenuta sull'edificio. Il suo design permette un montaggio semplice e veloce del parapetto. Il contrappeso è un blocco in calcestruzzo da 12,5 Kg, protetto da una guaina in ABS.

La versione Autoportante non va fissato alla struttura in alcun modo e non altera quindi l'integrità della copertura su cui viene posato. Il parapetto autoportante VECTACO[®] è anche una soluzione per la messa in sicurezza di lucernai. Permette anche di segnalare le zone di lavoro o di evacuazione.

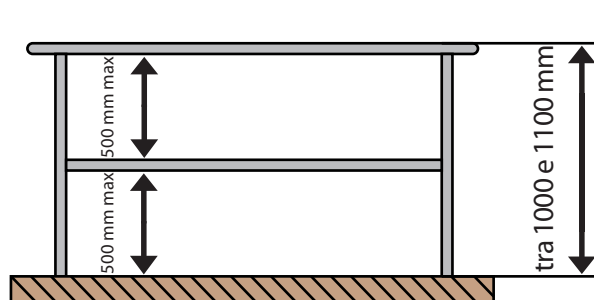
NORMATIVE

Il parapetto autoportante VECTACO[®] rientra nel quadro della normativa europea EN ISO 14122-3 di dicembre 2007, Sicurezza del macchinario - Mezzi di accesso permanenti al macchinario - Parte 3: Scale, scale a castello, parapetti e alla normativa NF E 85-015 di aprile 2008, Elementi di installazione industriali - Mezzi di accesso permanenti.

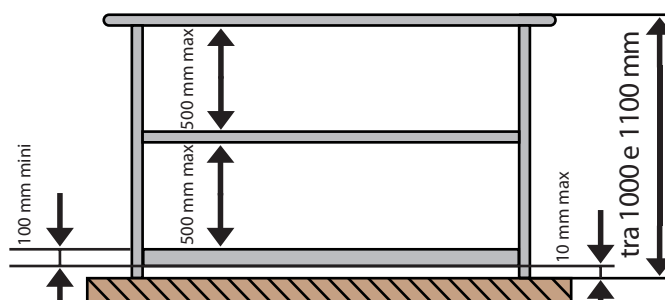
Il parapetto autoportante VECTACO[®] ha superato con successo i test e prove statiche e dinamiche richiesti dalla normative EN ISO 14122-3 e NF EN 85-015.

Certificati di conformità DEKRA n° AT5791764 / 10 parapetto autoportante VECTACO[®]

RICHIAMO DELLE NORMATIVE:



PARAPETTO SENZA FERMAPIEDE



PARAPETTO CON FERMAPIEDE

- Un parapetto deve essere installato quando l'altezza di caduta supera i 500 mm.
- L'altezza del corrimano del parapetto deve essere compresa tra 1000 mm e 1100 mm sopra della superficie di calpestio.

PRESENTAZIONE 3 [3nŽU3

PARAPETTI AUTOPORTANTI VECTACO®

- Lo spazio libero tra il corimano e il corrente intermedio e tra il corrente intermedio e il fermapiede deve essere inferiore o uguale a 500 mm.
- Il fermapiede (o bordo di arresto al piede) deve avere un'altezza minima di 100 mm.
Se esiste uno spazio vuoto tra il fermapiede e la superficie di calpestio, esso non deve superare i 10 mm.
- **ATTENZIONE** : Deve essere presente obbligatoriamente un muro perimetrale al bordo del tetto.
In caso contrario, si prega di contattare il nostro ufficio studi.
- La distanza fra due montanti non deve essere superiore a 1500 mm.
Una installazione del parapetto VECTACO® che non rispetta una distanza massima di 1500 mm tra i montanti conduce alla non conformità dell'impianto.
- Se il corimano è interrotto, lo spazio vuoto tra due segmenti del corimano deve avere una larghezza compresa fra 75 mm e 120 mm. Se esistono punti di passaggio con pericolo di caduta, devono essere sbarcati da un cancello a chiusura automatica dotato di corimano e corrente intermedio ad altezza simile a quelli del parapetto.

STOCCAGGIO

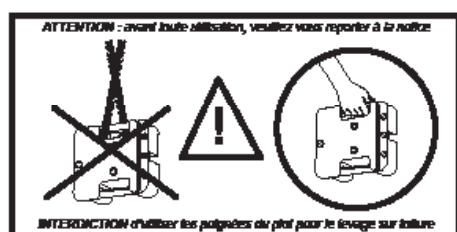
I componenti in alluminio greggio sono confezionati in contatto tra loro.

L'azione della pioggia, sulla confezione non aperta, faciliterà l'ossidazione di questi componenti.

In questo caso, delle macchie di superficie possono apparire. Queste non rimettono in questione la qualità dell'alluminio ma possono danneggiare l'aspetto estetico del parapetto. Si consiglia di disimballare il pacchetto e di tenere in magazzino i componenti separati tra di loro, (nessun contatto tra di loro), o di conservare i pacchetti ancora impacchettati al secco.

UTILIZZO - MANUTENZIONE

- La persona che svolge l'installazione del parapetto VECTACO® deve essere una persona qualificata che rispetta le regole di utilizzo riguardanti i lavori in altezza. Deve quindi, prima dell'uso, garantire la sua propria sicurezza (utilizzo di una linea di vita temporanea, DPI, piattaforma, ecc...).
- Prima dell'uso, l'utente deve assicurarsi mediante un controllo visivo che il parapetto VECTACO® non presenta nessuna anomalia (shock, distorsione, ecc...).
- Il parapetto VECTACO® non richiede una manutenzione particolare, tuttavia un controllo visivo deve essere eseguito almeno una volta all'anno da una persona competente.
- Se il parapetto VECTACO® è installato impropriamente, è danneggiato o è stato utilizzato per interrompere una caduta, il suo uso deve essere fermato immediatamente e conviene di non più farne uso prima che una persona competente ne abbia autorizzato per iscritto il suo riutilizzo, dopo ispezione e verifica.
- The use of a VECTACO® toeboard is compulsory if the terrace does not have any parapet or if it is less than 100 mm height.
- Se il prodotto è rivenduto fuori dal primo paese di destinazione, è essenziale per la sicurezza dell'utente che il rivenditore fornisca l'istruzione per l'uso nella lingua del paese di utilizzazione del prodotto. Questi documenti vi potranno essere forniti su domanda contattando il fabbricante.
- Il parapetto VECTACO® è un dispositivo di protezione collettiva permanente che deve essere utilizzato dai professionisti sulle coperture non accessibili al pubblico.
- L'uso di un blocco di arresto al piede o un fermapiede VECTACO® è obbligatorio se la terrazza non ha acroterio o muro perimetrale o se questo è inferiore a 100 mm.



ATTENZIONE

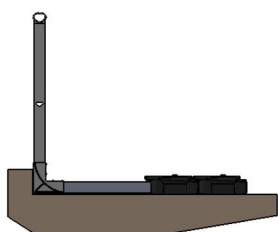
Le maniglie del contrappeso sono state studiate per una migliore ergonomia e non possono in alcun caso servire come punto di ormeggio o di sollevamento.

PARAPETTI AUTOPORTANTI VECTACO® DRITTI, INCLINATI, CURVI, RECLINABILI

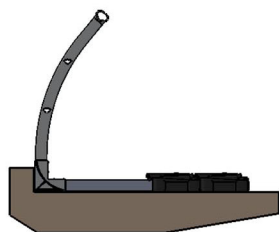
Se installato in un ambiente inquinato industriale, petrolchimico, navale, o in riva al mare, il parapetto VECTACO® dovrà necessariamente essere sottoposto ad un trattamento superficiale adeguato come verniciatura a polvere, anodizzazione, etc.

I DIFFERENTI MODELLI DI PARAPETTI AUTOPORTANTI VECTACO®

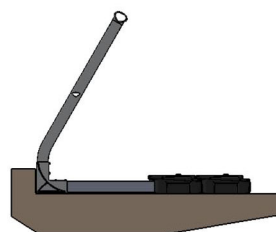
RIF	CORRIMANO + TRAVERSINA INTERMEDIA	CORRIMANO + TRAVERSINA INTERMEDIA + FERMAPIEDE
DRITTO	VAP-D2	VAP-D3
INCLINATO	VAP-i2	VAP-i3
CURVO	VAP-C2	VAP-C3



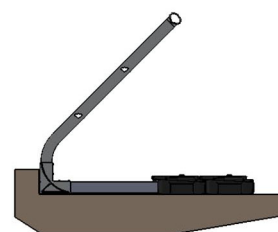
**PARAPETTO AUTOPORTANTE
DRITTO VECTACO®**



**PARAPETTO AUTOPORTANTE
CURVO VECTACO®**

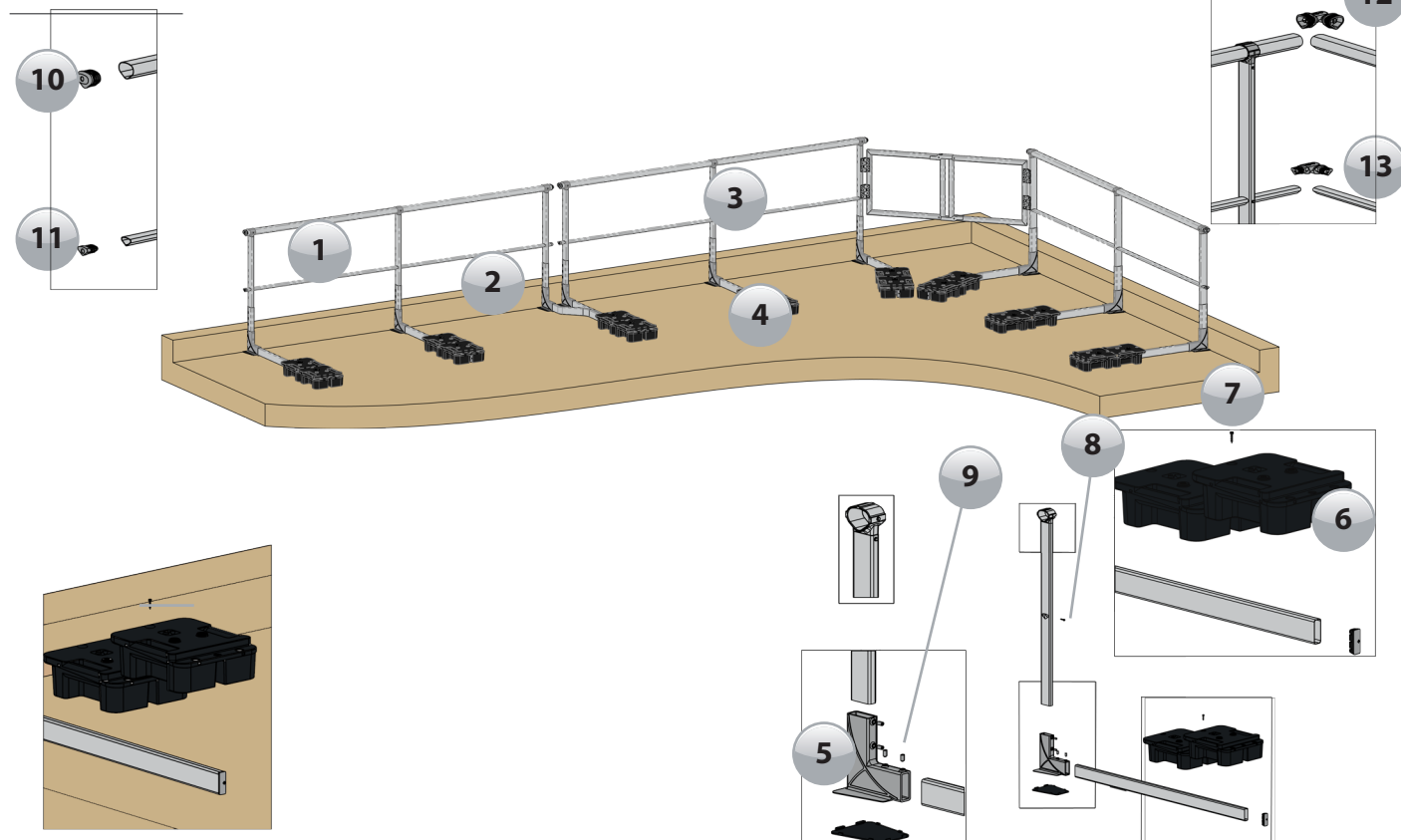


**PARAPETTO AUTOPORTANTE
INCLINATO 30° VECTACO®**



**PARAPETTO AUTOPORTANTE
INCLINATO 45° VECTACO®**

NOMENCLATURA



NOMENCLATURA

**CORRIMANO
ORIZZONTALE CON
GHIERE INCASSABILI
LUNGHEZZA: 3 M**



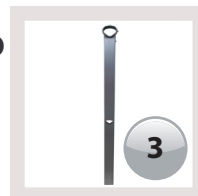
RIF. : 02601

**CORRENTE
INTERMEDIO CON
GHIERE INCASSABILI
LUNGHEZZA: 3 M**



RIF. : 02918

**MONTANTE DRITTO
PER PARAPETTO
AUTOPORTANTE +
RACCORDO AT**



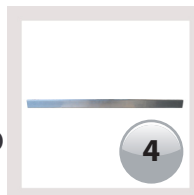
RIF. : 03360 (DRITTO)

**MONTANTE
INCLINATO O CURVO
PER PARAPETTO
AUTOPORTANTE
+ RACCORDO AT**



RIF. : 03361 (INCLINATO)
RIF. : 02915 (CURVO)

**GAMBA DI
SOSTEGNO
ORIZZONTALE
1234 MM + TAPPO**



RIF. : 04027

**BASE AUTOPORTANTE
E TERMOLACCATA
DEL PARAPETTO
DOTATA DI UNA
BASE IN GOMMA
ANTISCIVOLO
AGGANCIANTE**



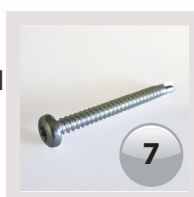
RIF. : 03675

**CONTRAPPESO
PLASTICO DI 12,5 KG
(X2 PER OGNI GAMBA
DI SOSTEGNO)**



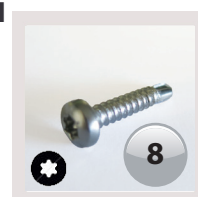
RIF. : 03468

**VITI
AUTOPERFORANTI
4.8 X 50**



RIF : 300363

**VITI
AUTOPERFORANTI
IN ACCIAIO INOX
PERFIX TB
INOX TORX 25
4.8 X 25 MM**



RIF : 300834

**TAPPOTONDO
SI UTILIZZA PER
CHIUDERE
L'ESTREMITÀ DELLA
TRAVERSINA.**



M8 X 10

RIF : 02912

**TAPPO TERMINALE
PER CORRIMANO**



RIF : 02920

**TAPPO TERMINALE
PER CORRENTE
INTERMEDIO**



RIF : 02921

**RINVIO D'ANGOLO
ARTICOLATO
PER IL CORRIMANO**



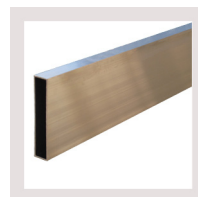
RIF. : 02873

**RINVIO D'ANGOLO
ARTICOLATO
PER IL CORRENTE
INTERMEDIO**



RIF. : 02874

**FERMAPIEDE
20 X 100 MM
L : 3000 MM**



RIF : 02747

(Si utilizza per evitare la caduta di materiali qualora la veletta dell'edificio sia assente o inferiore a 10 cm).

PARAPETTI AUTOPORTANTI VECTACO® DRITTI, INCLINATI, CURVI, RECLINABILI

***GIUNZIONE
TAVOLA FERMAPIEDE
+ 4 VITI
AUTOPERFORANTI
4,8 X 16 MM**



RIF : 03198

****RINVIO D'ANGOLO
TAVOLA FERMAPIEDE
+ 8 VITI
AUTOPERFORANTI
4,8 X 16 MM**



RIF : 03199

**ELEMENTO
TERMINALE PER
IL FISSAGGIO
SU MURI
(CORRIMANO)**



RIF : 02995

**ELEMENTO
TERMINALE PER IL
FISSAGGIO SU MURI
(CORRENTE
INTERMEDIO)**



RIF : 02997

**KIT DI GIUNZIONE
SCALA ALLA
MARINARA
/ PARAPETTI
(X2)1000MM**



RIF : L0733905

*****SUPPORTO
PERTAVOLA
FERMAPIEDE**



RIF : 03412

**VITI
AUTOPERFORANTI
TORX 25
4.8X16 MM**



RIF : 300832

******CANCELO DI
SBARCO H 500 MM
+ CERNIERE A
MOLLA**



RIF : L0733606

**GAMBA DI
STOSTEGNO
CURVA 25°
+ TAPPO**



RIF : 03189

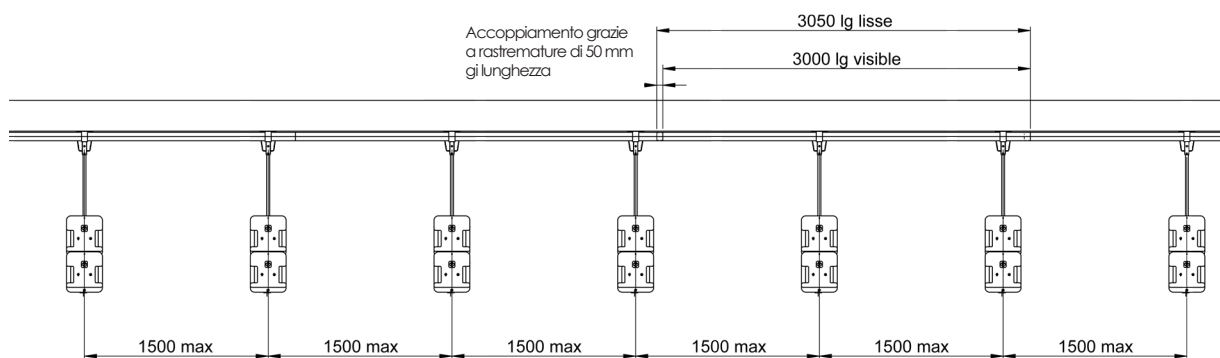
**KIT CANCELO DI SBARCO
H 500 MM
PER PARAPETTO
AUTOPORTANTE
INCLINATO
VECTACO®**



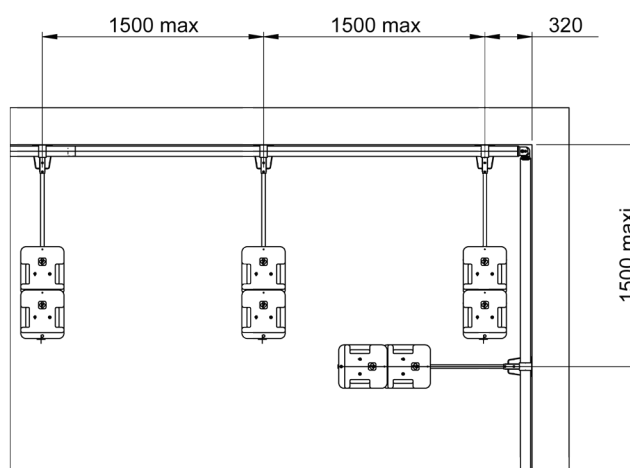
RIF : 0710102

INSTALLAZIONE DEL PARAPETTO AUTOPORTANTE VECTACO®

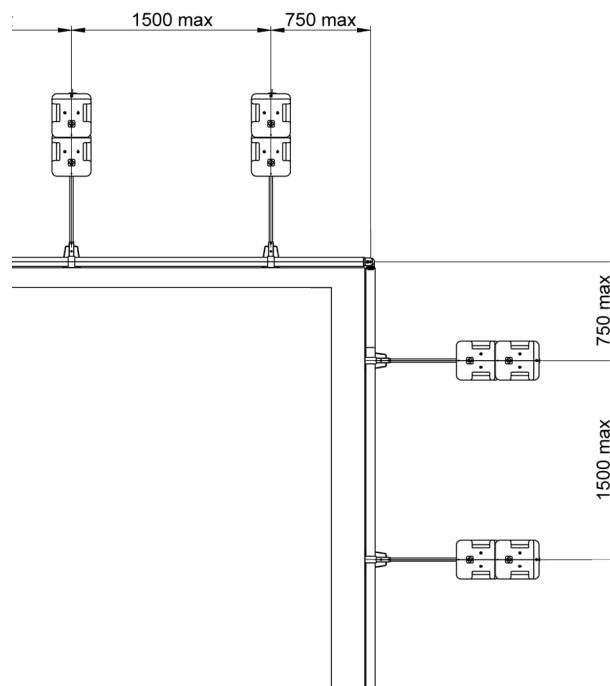
- Montaggio dei parapetti autoportanti VECTACO® in linea retta



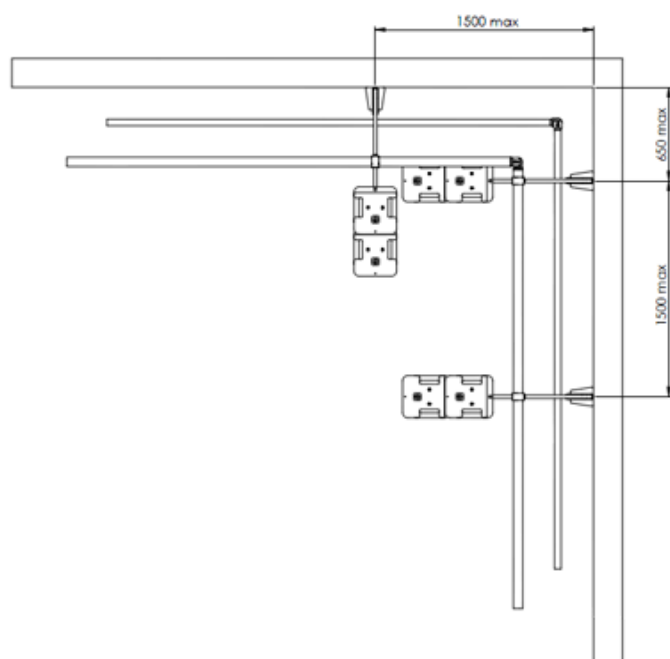
ANGOLI



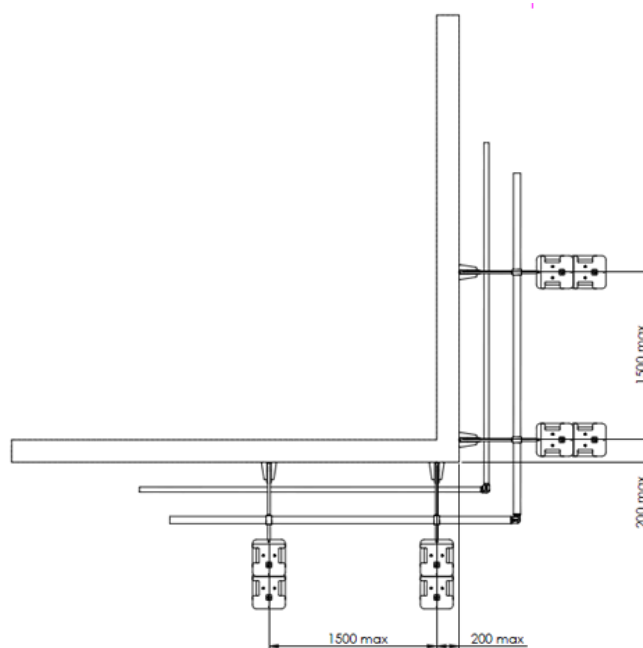
ANGOLO ESTERNO



ANGOLO INTERNO



AUTOPORTANTE INCLINATO - ANGOLO INTERNO



AUTOPORTANTE INCLINATO - ANGOLO ESTERNO

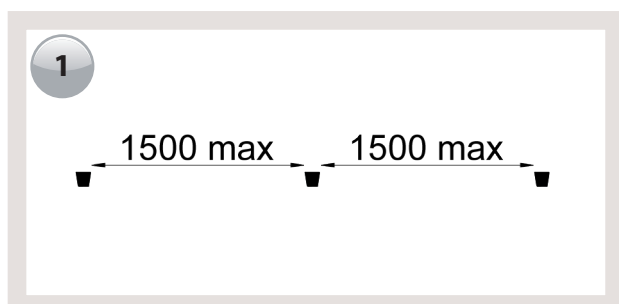
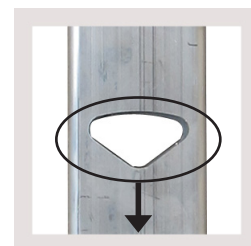
MONTAGGIO DEI PARAPETTI AUTOPORTANTI VECTACO[®] IN UN ANGOLO

PIANO DI MONTAGGIO

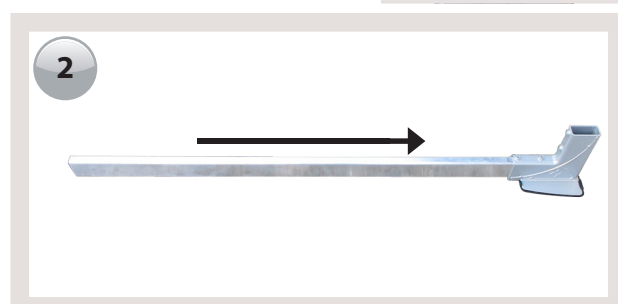
Il montaggio del parapetto autoportante VECTACO[®] richiede almeno due persone. E' meglio cominciare l'installazione dove si trova un angolo.

ATTENZIONE:

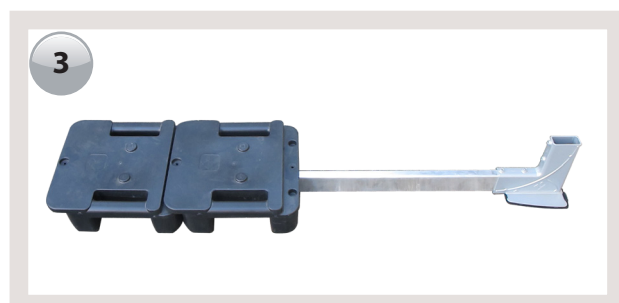
Quando si installano i montanti, si deve assicurare che la punta del triangolo è diretta verso il basso.



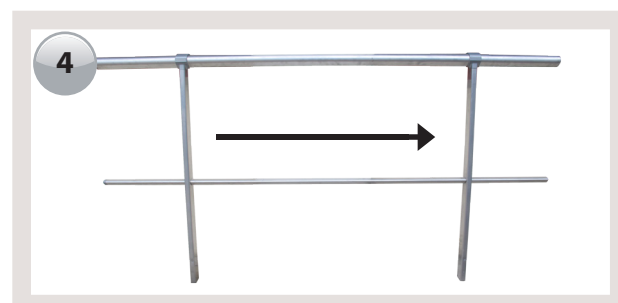
Tracciare un punto di riferimento ad ogni 1500 mm al massimo e rimuovere la ghiaia se necessario al fine di posizionare il parapetto.



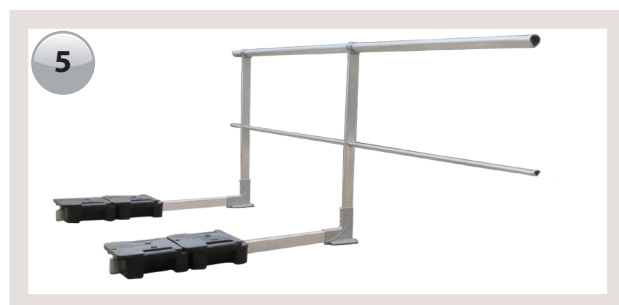
Inserire la gamba di sostegno nella piastra di appoggio.



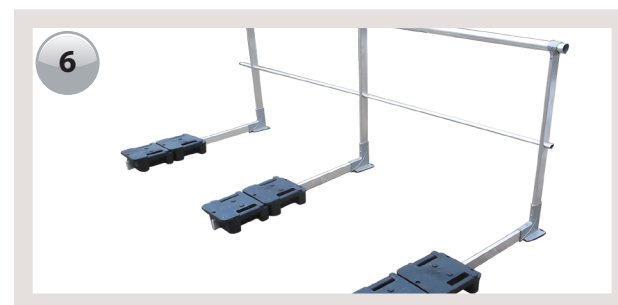
Posizionare e regolare i contrappesi sulla gamba di sostegno affinché essa non superi del contrappeso.



Inserire il corrente e il corrente intermedio nei montanti. Assicurarsi che i montanti siano orientati nella direzione giusta.



Inserire l'insieme corrente intermedio + montanti nelle piastre di appoggio.

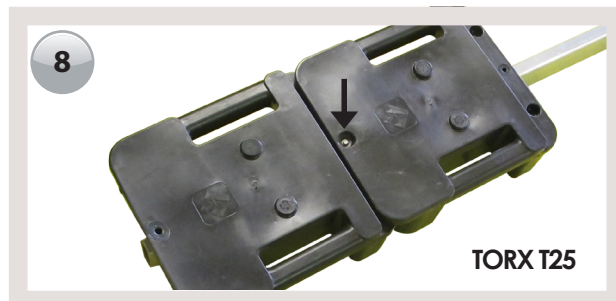


Aggiustare la verticalità con un livello.

MONTAGGIO DEI PARAPETTI AUTOPORTANTI VECTACO® COMPONENTI



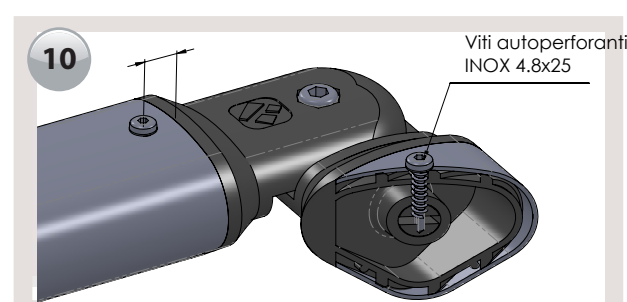
Serrare le viti della piastra di appoggio e del raccordo a T. Montare in seguito le viti autopercoranti 4,8 x 25 mm per fissare il corrente intermedio.



Una volta il parapetto correttamente montato, serrare la vite autopercoranti 4,8 x 50 mm come suindicato.



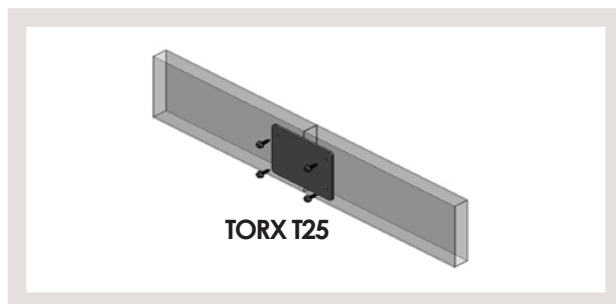
Se non avete un elemento terminale per il fissaggio su muri, inserite i tappi terminali alle estremità del corrimano e del corrente intermedio.



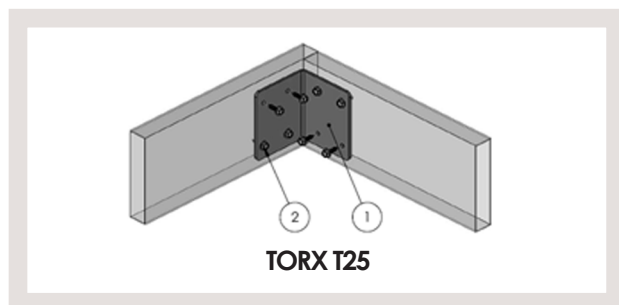
In caso di angolo, inserire il rinvio d'angolo nel corrimano e nel corrente intermedio. Il rinvio d'angolo viene fissato con 4 viti autopercoranti PAN 4,8 x 25 mm. (2 viti per angolo).



ATTENZIONE: Collocare il supporto per tavola fermapiEDE tra la piastra di appoggio e il fermapiEDE e serrare grazie a 4 viti autopercoranti 4,8 x 16 mm.

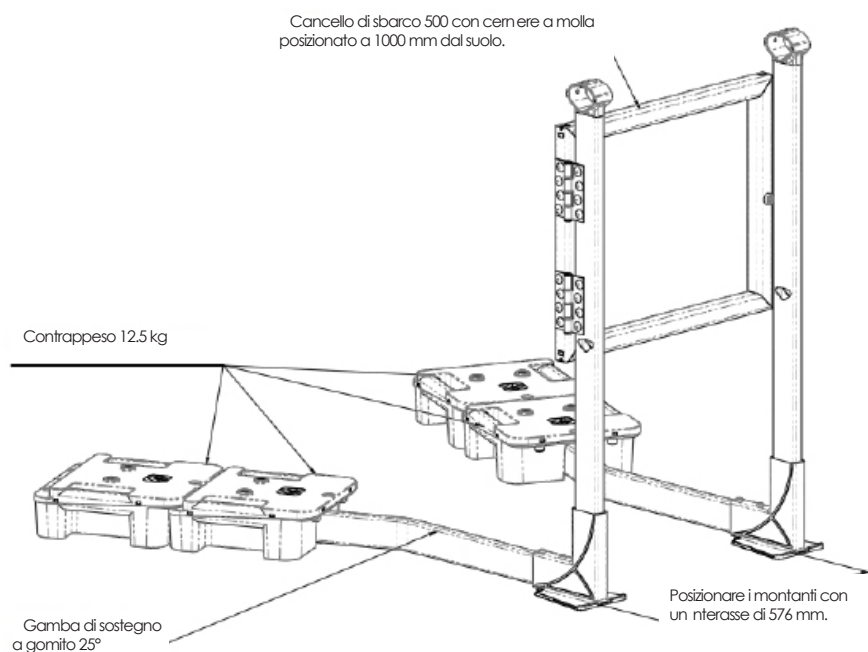


Unire i fermapiEDI insieme grazie alla giunzione tavola fermapiEDE da posizionare a cavallo tra le due sezioni con 4 viti autopercoranti 4,8 x 16 mm.

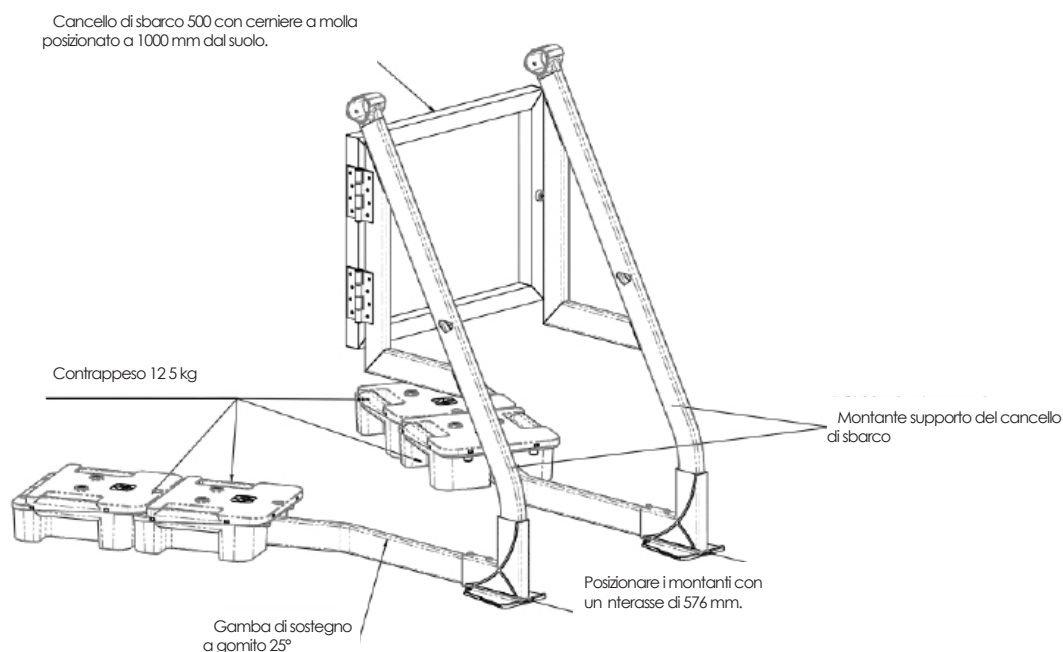


Per gli angoli, fissare la piastra "RINVIO D'ANGOLO TAVOLA FERMAPIEDE" con 8 viti autopercoranti 4,8 x 16 mm sul fermapiEDE.

FISSAGGIO DEL CANCELLO DI SBARCO



FISSAGGIO DEL CANCELLO DI SBARCO - AUTOPORTANTE DRITTO



FISSAGGIO DEL CANCELLO DI SBARCO - AUTOPORTANTE INCLINATO