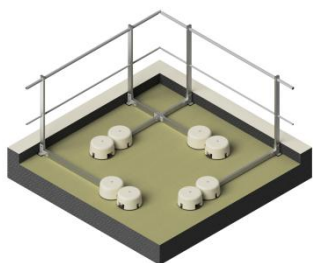




SERVIZI E PRODOTTI
PER LE AZIENDE
FINALIZZATI ALLA
**SICUREZZA
LAVORO**



SCHEDA TECNICA

SICURGUARD® SGA

PARAPETTO AUTOPORTANTE conforme EN 14122-3

CARATTERISTICHE TECNICHE

Parapetto autoportante continuo in alluminio SICURGUARD® SGA da installarsi preservando l'integrità del manto testato in conformità della norma EN 14122-3 : 2016 con esito positivo e conforme al D.Lgs. 81/2008.

Materiali:

Montante verticale, braccio orizzontale, corrimano, corrente intermedio, snodo angolare, cancello di accesso: Alluminio

Staffe di fissaggio, staffe per creazione di angoli: Acciaio

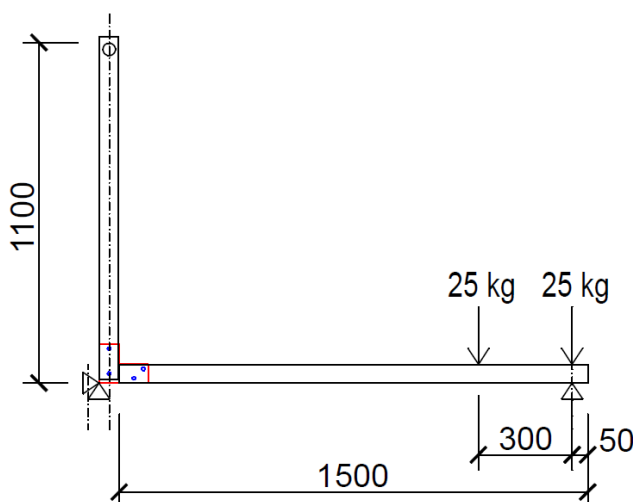
Zavorre: Conglomerato cementizio

Bulloneria di assemblaggio: Inox

Interasse massimo tra i montanti: 2000 mm

H (mm) Altezza parapetto	i (mm) Interasse massimo tra i montanti
≤ 1100	≤ 2000

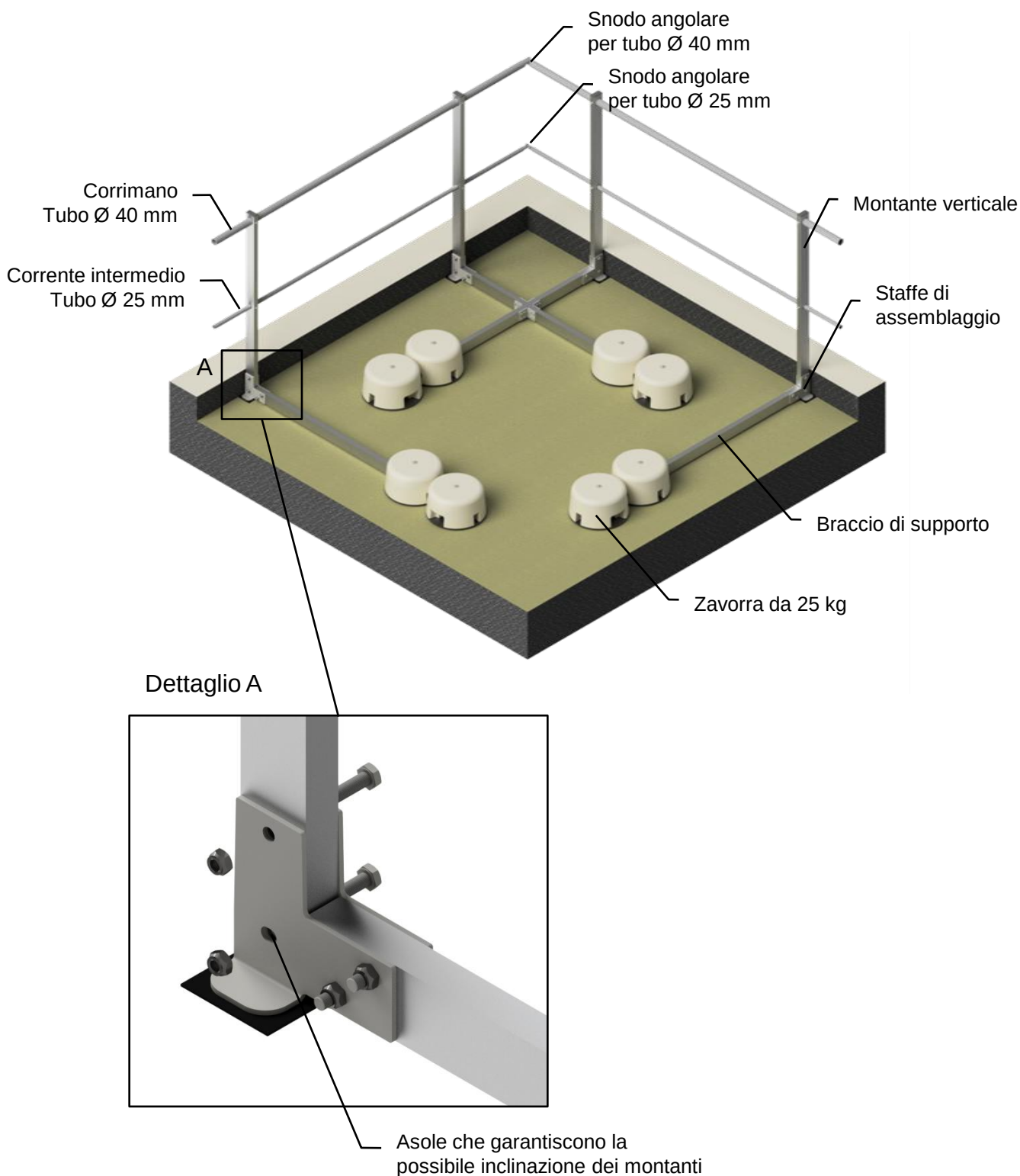
Schema statico:



Garanzia R.C.T prodotto: 10 anni

Copertura assicurativa: 10 MILIONI di euro

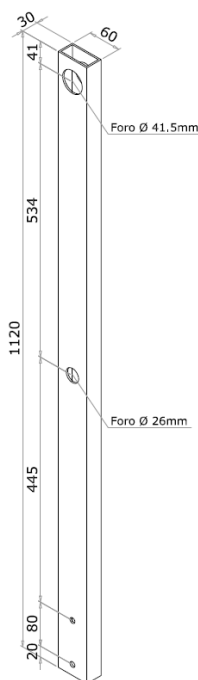
COMPONENTI DEL SISTEMA



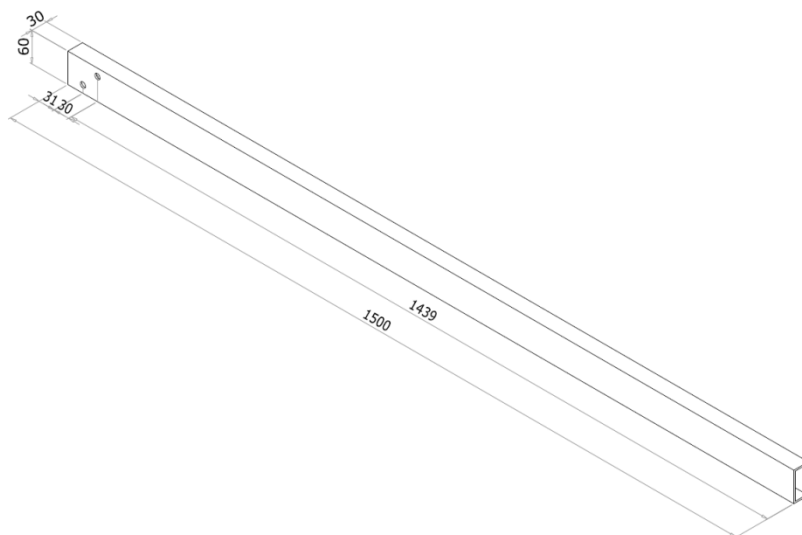
COMPONENTI DEL SISTEMA

- Montante verticale 60x30 mm per il posizionamento e il sostegno del corrimano, del corrente intermedio. Altezza 1120 mm (art. SG_1120).

h 1120 mm
art. SG_1120



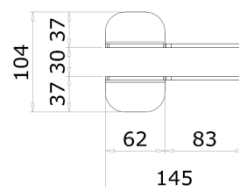
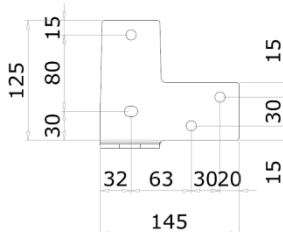
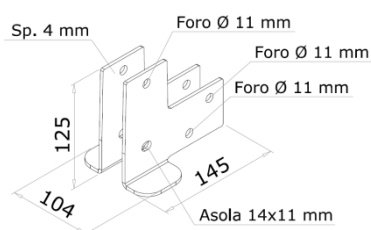
- Braccio di supporto 60x30 mm per l'appoggio su piano orizzontale del montante verticale e per il posizionamento dei contrappesi. Lunghezza 1500 mm (art. GSBA_1500).



- Corrimano e corrente intermedio con estremità rastremata per consentire giunzione di tratti contigui;

COMPONENTI DEL SISTEMA

- Staffe di assemblaggio da appoggiare su superfici orizzontali (art. SGAST).



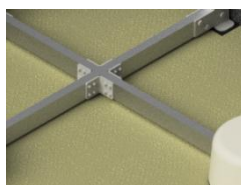
- Zavorra da 25 kg da posizionarsi all'estremità del braccio di supporto (n.2 per ogni braccio).



- Snodo angolare regolabile per corrimano e corrente intermedio in parapetti con deviazioni di tratti contigui lineari e / o salti di quota;



- Staffe per la creazione di angolo a 90° per parapetti con deviazioni di tratti contigui lineari (n. 4 per ogni angolo).



- Cannelletto apribile adattabile in altezza e in larghezza dotato di chiusura automatica per consentire l'accesso.

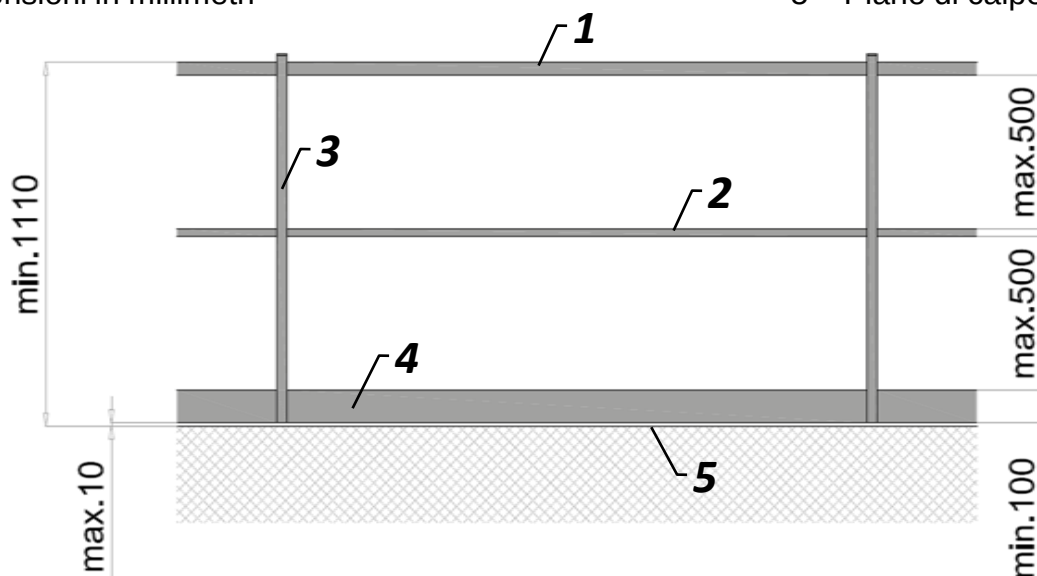


REQUISITI DI SICUREZZA APPLICABILI AI PARAPETTI (UNI EN ISO 14122-3)

Esempio di parapetto

- 1 – Corrimano
- 2 – Corrente intermedio
- 3 – Montante verticale
- 4 – Tavola fermapiedi
- 5 – Piano di calpestio

Dimensioni in millimetri



- 1 Corrimano: Elemento superiore concepito come appiglio per la mano per sostenere il corpo. Può essere utilizzato sia individualmente sia come parte superiore di un parapetto.
 - L'altezza minima del corrimano deve essere di 1100 mm dal piano di calpestio.
- 2 Corrente intermedio: Elemento del parapetto montato parallelamente al corrimano che conferisce una protezione aggiuntiva contro l'eventuale passaggio di un corpo.
 - Lo spazio libero tra il corrimano e il corrente intermedio come pure tra quest'ultimo e la tavola fermapiedi non deve essere maggiore di 500 mm.
- 3 Montante: Elemento strutturale verticale del parapetto che serve ad ancorare il parapetto stesso alla base.
- 4 Tavola fermapiedi: Parte inferiore piena del parapetto oppure rialzo su un pianerottolo per prevenire la caduta di oggetti dal livello del piano. (Una tavola fermapiedi riduce inoltre lo spazio libero tra il pavimento e il corrente intermedio per evitare il passaggio di un corpo).



via Molino Emili, 1/M
25030 Macclodio (BS)
Tel: +39 030 9975094
Fax: +39 030 9759721
info@sialsafety.com
www.sialsafety.com

