



**SICUR DELTA**

**MANUALE D'INSTALLAZIONE  
USO E MANUTENZIONE**

Nota informativa

**GAMMA SDWALK**  
**PERCORSI DI CAMMINAMENTO**  
**PASSERELLE/PASSATOIE**  
**SCALE A CASTELLO**

UNI EN ISO 14122-3:2016

## RIFERIMENTI DEL PRODUTTORE



### ***Sicur Delta S.r.l.***

*Via A. Vespucci, 16 - 56029 - S. Croce sull'Arno (PI)*  
*Tel. +39 0571 33588, Tel. +39 0571 367677, Fax. +39 0571 367599*  
*Cap. Soc. euro 115.000,00 i.v., Cod. Fisc. E P.Iva 05738810489*  
*N. Iscriz. Reg. imprese di Pisa 05738810489, N. R.E.A. PI – 158714*  
*info@sicurdelta.it*  
*[www.sicurdelta.it](http://www.sicurdelta.it)*  
*www.sicurdelta.net*

*Per dubbi, approfondimenti tecnici e qualsiasi altra  
necessità contattare il produttore ai riferimenti sopra riportati*

*E' vietato riprodurre questo manuale anche parzialmente  
Senza autorizzazione da parte di Sicur Delta Srl*

## INDICE

<b>1</b>	<b>INTRODUZIONE .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>AVVERTENZE GENERALI .....</b>	<b>5</b>
2.1	<b>Avvertenze generali.....</b>	<b>5</b>
2.2	<b>Rischio fulminazione / elettrocuzione .....</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>CONFORMITA' NORMATIVE ED AMBITO DI APPLICAZIONE .....</b>	<b>7</b>
3.1	<b>Conformità normative .....</b>	<b>7</b>
3.2	<b>Specifiche tecniche passerelle .....</b>	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>COMPONENTI PASSERELLA E SCALE A CASTELLO .....</b>	<b>9</b>
4.1	<b>Cosciale.....</b>	<b>9</b>
4.2	<b>Doga di camminamento .....</b>	<b>10</b>
4.3	<b>Montanti e corrente del parpetto.....</b>	<b>10</b>
4.4	<b>Giunto rigido e giunto snodato .....</b>	<b>11</b>
4.5	<b>Piastre per collegamento dei cosciali.....</b>	<b>12</b>
4.6	<b>Cancellino di accesso .....</b>	<b>12</b>
4.7	<b>Elementi per il fissaggio al supporto.....</b>	<b>13</b>
<b>5</b>	<b>LAYOUT DI INSTALLAZIONE DELLA PASSERELLA .....</b>	<b>14</b>
5.1	<b>Scenari di utilizzo passerella semplice .....</b>	<b>14</b>
5.2	<b>Assemblaggio passerella .....</b>	<b>15</b>
<b>6</b>	<b>LAYOUT DI INSTALLAZIONE DELLA SCALA A CASTELLO.....</b>	<b>16</b>
6.1	<b>Scenari di utilizzo della scala a castello.....</b>	<b>16</b>
6.2	<b>Assemblaggio scala a castello.....</b>	<b>17</b>
<b>7</b>	<b>PROGETTO E SCHEMA DI INSTALLAZIONE .....</b>	<b>18</b>
<b>8</b>	<b>GARANZIA .....</b>	<b>18</b>
<b>9</b>	<b>VERIFICA E MANUTENZIONE.....</b>	<b>18</b>
<b>10</b>	<b>ALLEGATI .....</b>	<b>19</b>
10.1	<b>ESEMPIO CERTIFICATO .....</b>	<b>19</b>

## 1 INTRODUZIONE

Le passerelle e le scale a castello della linea SDWALK, costruite dalla ditta Sicur Delta, sono progettate per consentire una facile e rapida installazione ove sia necessario l'accesso e/o il transito a strutture in copertura e/o a qualsiasi area di lavoro che presenti la necessità di essere protetta contro le cadute dall'alto. Ciascun elemento portante è realizzato con profili estrusi in alluminio, calcolati e certificati per assicurare il massimo rapporto resistenza/leggerezza, in accordo con i valori di resistenza e rigidità prescritti dalle normative vigenti. Il materiale impiegato permette inoltre un'ottima resistenza agli agenti atmosferici oltre alla facilità di trasporto, dovuta al contenimento dei pesi.

Grazie alla loro versatilità, è possibile realizzare diverse configurazioni di installazione per rispondere al meglio alle necessità ed ai requisiti tecnici richiesti dall'area di installazione.

Le passerelle e le scale a castello sono fornite di un disegno esecutivo in cui sono riportati i codici degli elementi che le compongono, a tal proposito si dovrà seguire lo schema riportato sul progetto senza apportare modifiche che non siano state concordate con il nostro ufficio tecnico.

**Le passerelle e le scale a castello della linea SDWALK assicurano un accesso sicuro all'ambiente di lavoro e un transito protetto.**

## 2 AVVERTENZE GENERALI

### 2.1 Avvertenze generali

- Questo manuale ha solo funzione informativa, pertanto non consente di apprendere le tecniche dei lavori in quota.
- Il presente manuale contiene istruzioni destinate ad informare sul corretto montaggio, utilizzo ed ispezione/manutenzione delle passerelle e delle scale a castello Sicur Delta gamma SDWALK, pertanto è importante conservarlo per tutta la durata di vita della passerella poiché ne costituisce parte integrante.



LEGGERE E CONSERVARE QUESTO MANUALE E METTERLO A DISPOSIZIONE DEI FUTURI UTILIZZATORI E MANUTENTORI DELLA PASSERELLA /SCALA A CASTELLO

- Il responsabile della gestione del dispositivo/sistema di protezione (proprietario dell'immobile, amministratore, RSPP, datore di lavoro, ecc...) deve assicurare che il presente manuale d'uso, assieme alle progettazioni del sistema ed alla documentazione di installazione, siano conservati in buono stato, e deve metterli a disposizione dell'utilizzatore o dell'ispettore/manutentore.
- In caso di smarrimento il presente è consultabile e scaricabile dal sito [www.sicurdelta.it](http://www.sicurdelta.it) oppure contattare il produttore per averne copia digitale o cartacea.



E' NECESSARIO LEGGERE E COMPNDERE LE ISTRUZIONI RIPORTATE NEL PRESENTE MANUALE PRIMA DI INSTALLARE, EFFETTUARE ISPEZIONI/MANUTENZIONI O UTILIZZARE LA PASSERELLA/SCALA A CASTELLO

- Poiché è indispensabile per la sicurezza degli utilizzatori, qualora il prodotto sia rivenduto fuori dall'Italia, i rivenditori dovranno fornire il presente manuale, le schede tecniche e le certificazioni di conformità, in lingua di destinazione dove dovrà essere rivenduto ed utilizzato il prodotto.



LA MANCATA OSSERVANZA DI QUANTO RIPORTATO NEL PRESENTE MANUALE, L'USO IMPROPRIO E LA MANCANZA DI CAUTELA, POSSONO PRODURRE INCIDENTI CHE METTONO IN PERICOLO LA SICUREZZA DELLE PERSONE

- Le passerelle e le scale a castello SDWALK devono essere trattate ed utilizzate solo per il fine consentito come descritto nel presente manuale.
- Oltre a quanto riportato in questo manuale, rispettare sempre quanto riportato dalla legislazione in materia antinfortunistica/ salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, con particolare attenzione alle fasi di montaggio, utilizzo e ispezione/manutenzione.
- Al sorgere di dubbi in qualsiasi fase (progettazione e redazione documentazione di installazione, installazione, ispezione periodica, manutenzione o dismissione/utilizzo), non procedere oltre e contattare il fabbricante.
- Le passerelle e le scale a castello SDWALK trattate in questo manuale necessitano di assemblaggio. E' assolutamente vietato ed estremamente pericoloso assemblare il sistema in maniera diversa da quanto di seguito descritto e modificare componenti. Non apportare alterazioni o aggiunte, anche se

ritenute non rilevanti, né effettuare riparazioni in quanto non consentite, come specificato nel capitolo inerente l'ispezione e la manutenzione.

- Non utilizzare le componenti della passerella/scala a castello in combinazioni diverse da quella/e prevista/e ed autorizzata/e dal fabbricante: utilizzare soltanto componenti che sono stati testati ed approvati insieme nella/e configurazione/i ammessa/e.
- Le staffe ed i tipi di piedini di fissaggio devono essere scelti dal cliente in funzione del tipo di supporto ed alle possibilità di fissaggio che questo consente. La scelta del sistema di fissaggio, il dimensionamento e la verifica, deve essere effettuata a cura del cliente o dai propri consulenti tecnici nel rispetto della normativa da applicare nella specifica applicazione.

## 2.2 Rischio fulminazione / elettrocuzione

Tutti i dispositivi di ancoraggio prodotti da Sicur Delta possono essere soggetti alla captazione di scariche atmosferiche una volta installati; sulla base di questa indicazione sarà cura ed onere del proprietario o responsabile della gestione del sistema di ancoraggio/impianto anticaduta (proprietario dell'immobile, amministratore, RSPP, datore di lavoro, ecc...) verificare, in base alle norme vigenti in materia, se l'edificio risulta autoprotetto con il sistema installato, oppure farsi cura ed onere di adottare misure ed impianti idonei a renderlo protetto. L'installazione del sistema passerella/scala a castello dovrà essere realizzata ad idonea distanza da cavi nudi in tensione (rispetto normativa vigente), impianti elettrici e non avere collegamenti né con questi né con antenne od altri sistemi che possono entrare in tensione e fungere da conduttore, in quanto i dispositivi della gamma SDWALK potrebbero accidentalmente entrare in tensione. È da disporsi un'attenta valutazione del rischio prima dell'installazione.

## 3 CONFORMITA' NORMATIVE ED AMBITO DI APPLICAZIONE

### 3.1 Conformità normative

La normativa italiana ed europea prevede la predisposizione di attrezzature idonee per l'accesso a macchine fisse al fine arginare il pericolo di caduta dall'alto nei luoghi di lavoro, assicurando così un'ambiente al quale sia possibile accedere in sicurezza. Le principali normative e linee guida, riconosciute a livello nazionale ed europeo, sono:

#### 1. Norma UNI EN ISO 14122-1:2016

“Mezzi di accesso permanenti al macchinario. Parte 1: scelta di un mezzo di accesso fisso tra due livelli“.

#### 2. Norma UNI EN ISO 14122-2:2016

“Mezzi di accesso permanenti al macchinario. Parte 2: piattaforme di lavoro e corridoi di passaggio“.

#### 3. Norma UNI EN ISO 14122-3:2016

“Mezzi di accesso permanenti al macchinario. Parte 3: scale, scale a castello, parapetti“.

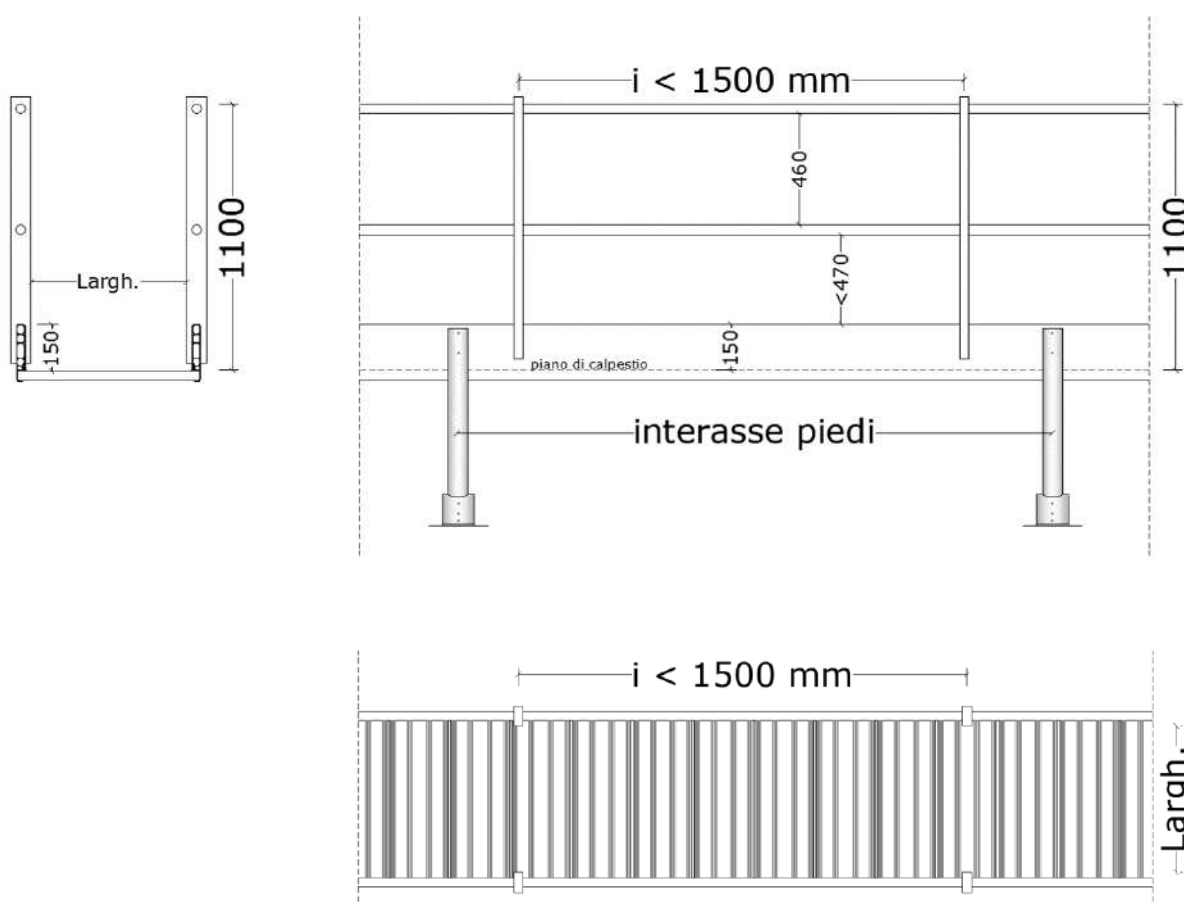
### 3.2 Specifiche tecniche passerelle

Le passerelle e le scale a castello della gamma SDWALK sono studiate per una **portata massima di 2 kN/m<sup>2</sup>**.

Le luci massime raggiungibili per una passerella tra un appoggio e l'appoggio consecutivo sono le seguenti:

- $L_{max} = 4.9$  mt per una larghezza di passaggio di 0.6 mt;
- $L_{max} = 4.8$  mt per una larghezza di passaggio di 0.8 mt;
- $L_{max} = 4.3$  mt per una larghezza di passaggio di 1.0 mt;
- $L_{max} = 4.0$  mt per una larghezza di passaggio di 1.2 mt.

Si riportano di seguito le dimensioni principali della passerella SDWALK.



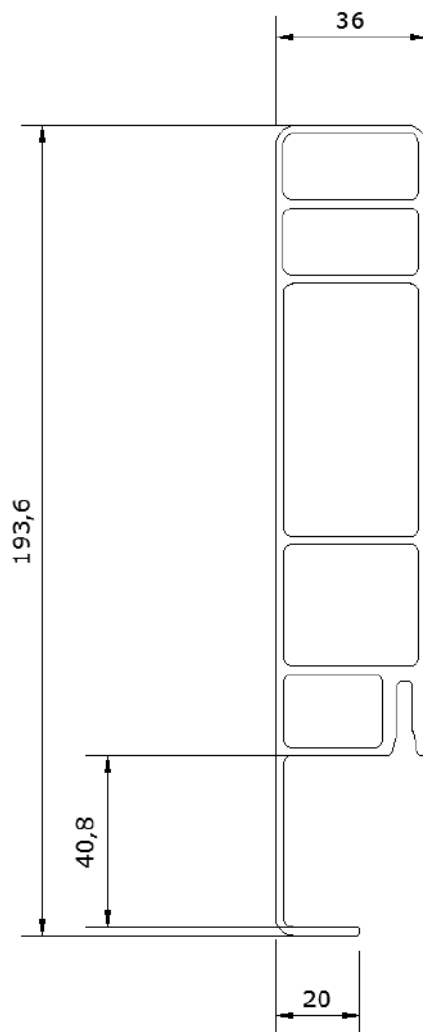
NB: le passerelle sono fornite di disegno esecutivo in cui sono riportati i codici degli elementi che le compongono, a tal proposito si dovrà seguire per l'assemblaggio lo schema riportato sul progetto senza apportare modifiche che non siano state concordate con il nostro ufficio tecnico.



## 4 COMPONENTI PASSERELLA E SCALE A CASTELLO

### 4.1 Cosciale

I cosciali delle passerelle e delle scale a castello sono ricavati da profili estrusi in alluminio ed hanno uno spessore di 1,8 mm. La sezione dell'elemento utilizzato è riportata nell'immagine di seguito:



**Fig. 1** – Sezione cosciale in alluminio grezzo, dimensioni in mm.

La forma del cosciale permette di contenere la doga di camminamento e allo stesso tempo di rispettare l'altezza minima di normativa per il fermapiEDE pari a 150 mm.

## 4.2 Doga di camminamento

Le doghe per la realizzazione del piano di calpestio sono ricavate da profili estrusi in alluminio ed hanno uno spessore di 1,8 mm. La sezione dell'elemento utilizzato è riportata nell'immagine di seguito:

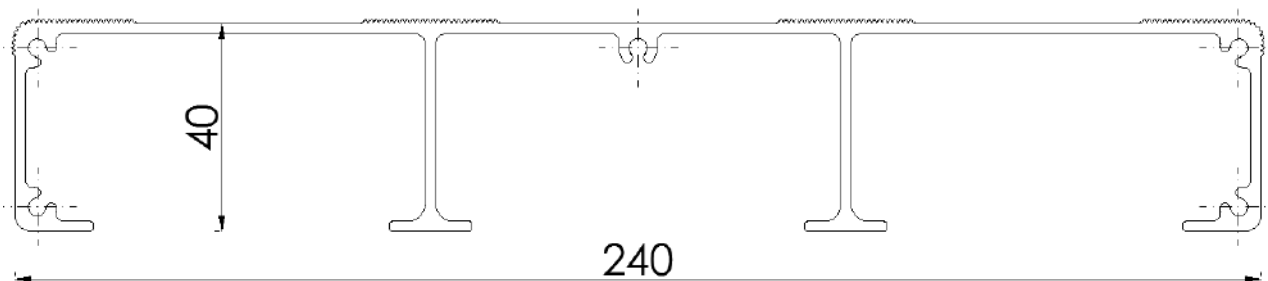


Fig. 2 – Doga di camminamento, dimensioni in mm.

La lunghezza degli elementi doga dipende dalla larghezza richiesta per la passerella / scala a castello. La lunghezza massima ammissibile della doga è comunque di 1200 mm.

## 4.3 Montanti e corrente del parapetto

Il montante del parapetto è costituito da un profilo estruso in lega leggera, con sezione ovale a spessore variabile, in modo da massimizzarne il rapporto resistenza/peso e poter soddisfare i requisiti di resistenza e deformazione delle normative vigenti.

Le dimensioni principali del montante sono 83x38x1850 mm (l'altezza è dettata dalla pendenza della passerella/scala a castello). Alla base, il montante presenta una scanalatura tale da poter innestare, e successivamente fissare l'elemento sul cosciale della passerella.

Al fine di proteggere l'interno del tubolare dagli agenti atmosferici esterni e conferire un aspetto estetico più gradevole dell'estremità superiore del montante, è fornito a corredo un accessorio per la chiusura dello stesso, il tappo del montante di dimensioni 83x38xsp.30 mm.

I montanti sono dotati di due fori per il contenimento dei correnti. Il passo massimo dei montanti è di 1500 mm.



Fig. 3 – Montante del parapetto della passerella.

I correnti del parapetto Sicur Delta sono realizzati con profili estrusi in alluminio a sezione circolare, per massimizzare il rapporto resistenza/rigidezza e poter soddisfare i requisiti di resistenza e deformazione delle normative sopra citate ed avere un'ottima resistenza agli agenti atmosferici.

I correnti del parapetto della passerella/scala a castello sono impiegati per impedire la caduta dall'alto passando tra un montante e l'altro e devono essere, per le normative vigenti, un minimo di n°2.

L'obiettivo delle normative infatti è di mantenere le distanze cosciale-corrente intermedio e corrente superiore-corrente intermedio inferiori a 470/500 mm (a seconda della normativa).

Le dimensioni del corrente sono D40x3xL2000 mm.



**Fig. 4** – Corrente del parapetto della passerella.

#### 4.4 Giunto rigido e giunto snodato

Il giunto rigido è impiegato per il collegamento delle sezioni adiacenti rettilinee dei tubolari che compongono i correnti del parapetto. Una volta inserite le estremità dei tubolari dei correnti sui due lati del giunto, fino alla battuta, è necessario effettuare forature sul corrente ed avvitare una vite autofilettante M6 per ciascun corrente.



**Fig. 5** – Giunto rigido del corrimano.

Il giunto snodato è impiegato per il collegamento delle sezioni adiacenti dei tubolari che compongono i correnti, in corrispondenza di angoli o per particolari esigenze di layout di installazione. Una volta inserite le estremità dei tubolari dei correnti sui due lati del giunto, fino alla battuta, è necessario effettuare forature sul corrente ed avvitare una vite autofilettante M6 per ciascun corrente.



**Fig. 6** – Giunto snodato del corrimano.

#### 4.5 Piastre per collegamento dei cosciali

Per collegare i cosciali tra loro sono necessarie N.2 piastre in acciaio, di dimensioni 300 x 130 x 4 mm che vanno ad incravattare i cosciali mediante bulloneria in dotazione.

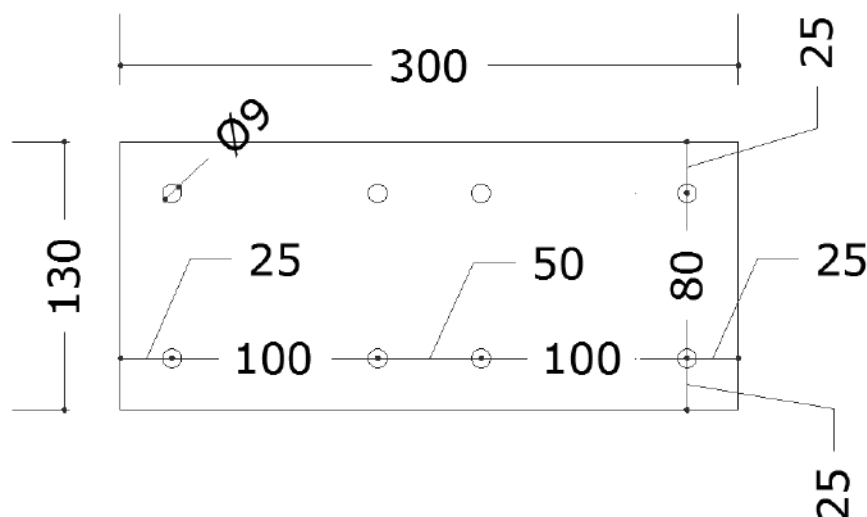


Fig. 7 – Piastre per collegamento cosciali.

#### 4.6 Cancellino di accesso

Il cancellino d'accesso può essere installato lungo le porzioni del parapetto, rendendo accessibile il transito sulla passerella. Il sistema usa una combinazione tra correnti, ginocchi e cerniere in grado di ruotare e permettere l'apertura di un varco nel parapetto della passerella. Una leva incernierata sul corrente verticale, chiudendosi sul terminale del parapetto, impedisce l'apertura del cancellino. Il cancellino viene montato con un'interasse tra i montanti di 900 mm.

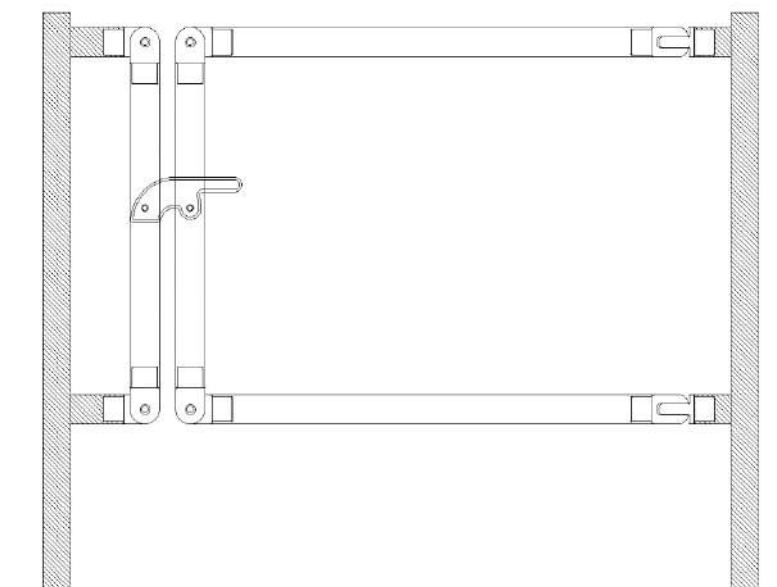


Fig. 8 – Cancellino di accesso

## 4.7 Elementi per il fissaggio al supporto

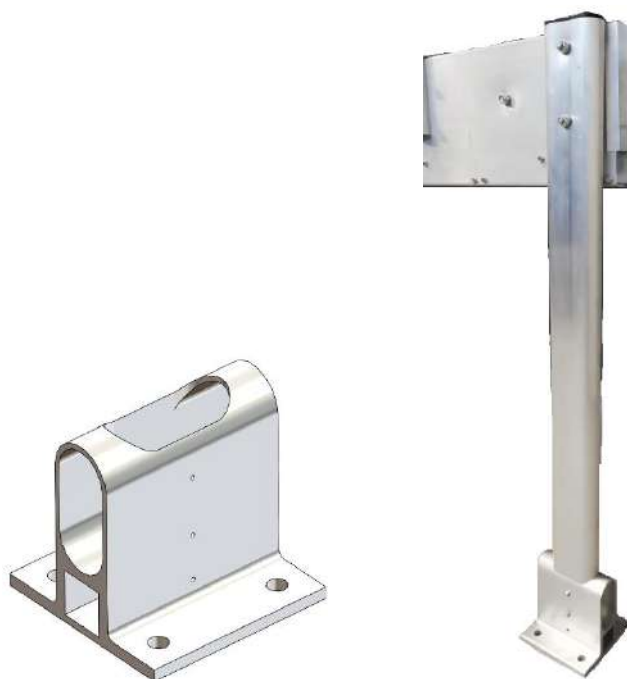
I principali elementi di fissaggio delle passerelle e delle scale a castello al supporto sono riportati di seguito:

- Piedini per fissaggio diretto al supporto



**Fig. 9** – Piedini di fissaggio diretto al supporto.

- Piede per rialzare la passerella dal piano della struttura di supporto



**Fig. 10** – Piede per il montante

Gli esempi di fissaggio riportati sono indicativi. Per situazioni diverse da quelle sopra elencate, vengono adottate soluzioni di volta in volta studiate sulle necessità della geometria del layout di installazione.

## 5 LAYOUT DI INSTALLAZIONE DELLA PASSERELLA

### 5.1 Scenari di utilizzo passerella semplice

La passerella può essere installata in **appoggio continuo** su superficie di supporto con configurazione piana fino al raggiungimento di una pendenza massima. Come riportato nella figura estratta dalla UNI EN 14122-1, per il passaggio a piedi l'angolo massimo di inclinazione è di 20°, ma la norma consiglia comunque di non superare i 10°.

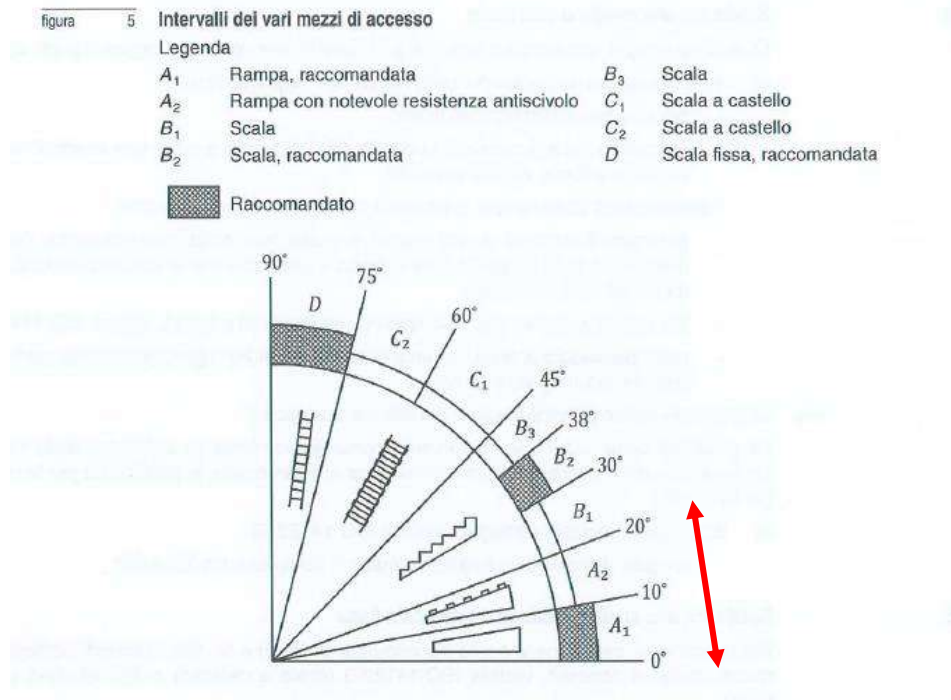


Fig. 11 – Estratto UNI EN 14122-1

Tuttavia, sono le caratteristiche della superficie di calpestio che influenzano considerevolmente la sicurezza della rampa: in particolare per le rampe tra i 10° e i 20° la superficie deve avere una buona resistenza antiscivolo, inserendo delle nervature a distanza  $T$  compresa tra 400 e 500 mm, ed altezza  $h$  tra 10 e 20 mm.

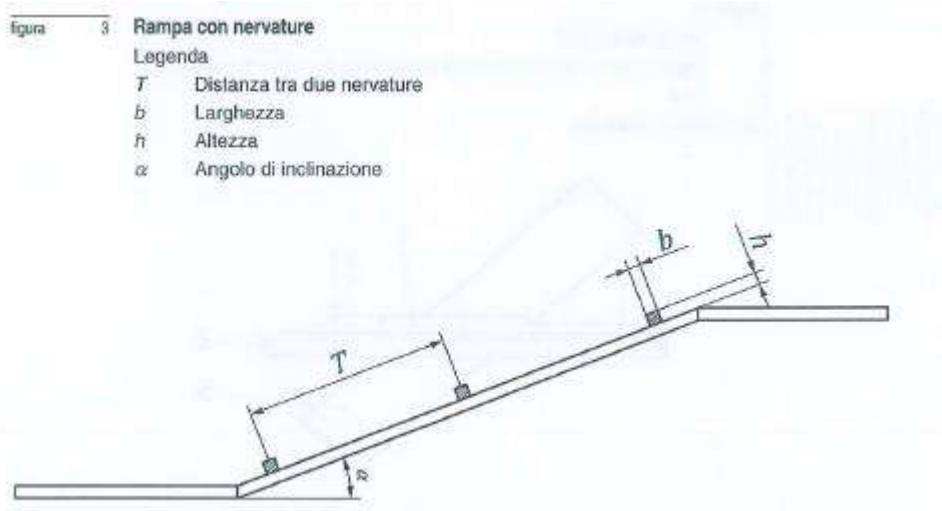


Fig. 12 – Estratto UNI EN 14122-2

La passerella può essere installata anche in **appoggio su strutture non continue**. Tale layout di installazione deve essere valutato di volta in volta dall'ufficio tecnico, verificando eventuali rinforzi speciali da realizzare.

## 5.2 Assemblaggio passerella

La base della passerella composta dai cosciali e dalle doghe per il camminamento viene fornita pre-assemblata in tronconi di lunghezza massima 2/3 metri, a seconda della configurazione finale. L'assemblaggio dei vari spezzoni è permesso dalle piastre 300x130x4 mm che incravattano i cosciali e ne permettono l'unione tramite bulloneria in dotazione (N. 8 viti M8 a brugola e dadi M8 flangiati).

Il sistema cosciali/doghe di calpestio fornito è dotato già di fori per la giunzione dei vari tronconi, inoltre, nel disegno tecnico che accompagna la passerella stessa, sarà riportato lo schema per la corretta successione degli spezzoni.

Assemblato il piano di calpestio, posizionare i montanti trovando la corrispondenza tra i fori presenti (sia sui montanti stessi, sia sui cosciali della piattaforma) ed effettuare il fissaggio mediante viti M8 a brugola e dadi M8 flangiati in dotazione. Prima di serrare le viti, assicurarsi che il montante sia perpendicolare al cosciale.

Infine, collocare, uno alla volta, i corrimano all'interno del foro diametro 40 mm presente sul montante e collegare tra loro i vari correnti tramite viti  $\Phi 6,3 \times 27$  mm in dotazione.

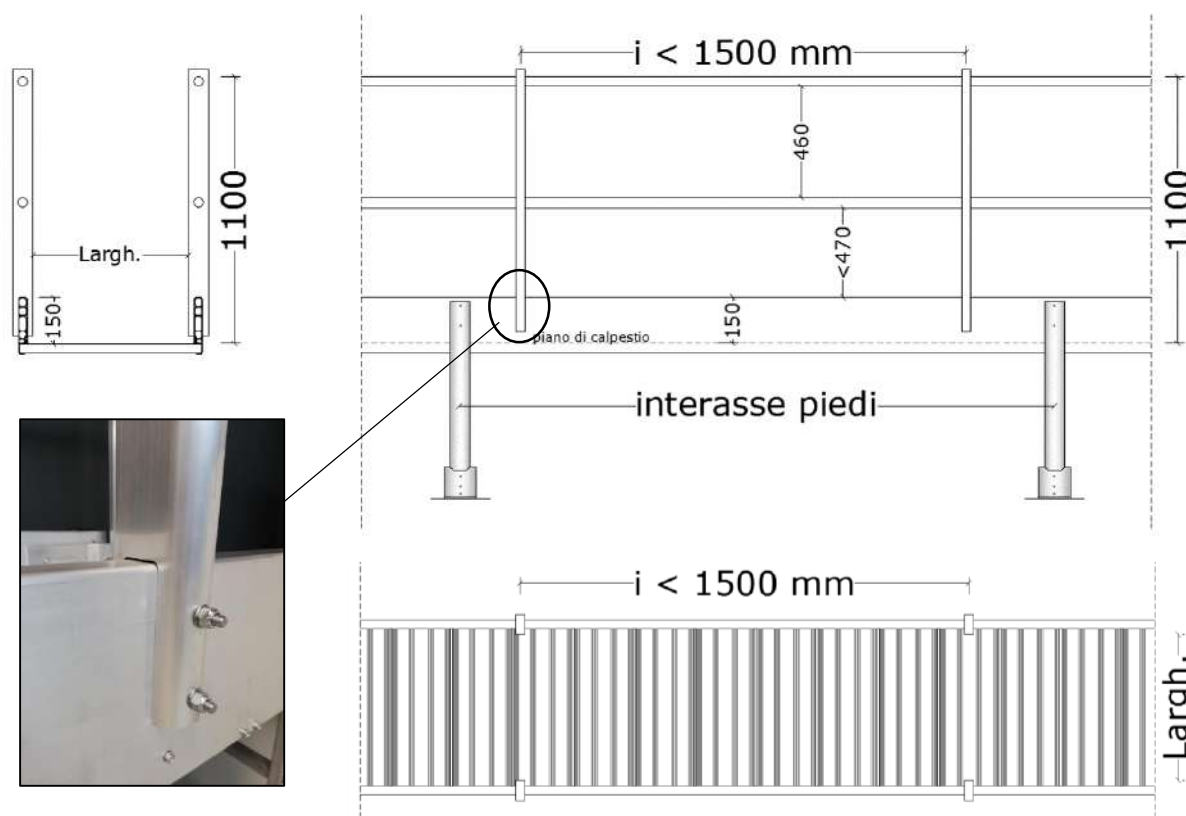


Fig. 13 – Schema tipo passerella.

Per garantire la stabilità della passerella deve essere previsto idoneo fissaggio alla struttura di supporto, tramite elementi di idonea lunghezza e/o piedini di ancoraggio a terra, come riportato sul disegno di progetto che accompagna la passerella. Qualsiasi variazione dovrà essere approvata dall'ufficio tecnico responsabile della progettazione.

## 6 LAYOUT DI INSTALLAZIONE DELLA SCALA A CASTELLO

### 6.1 Scenari di utilizzo della scala a castello

La scala a castello può essere realizzata con un'inclinazione di 45° o di 60°, con l'orizzontale avente altezza sotto trave allo sbarco massimo di 3000 mm.



Fig. 14 – Schema tipo scala a castello.

Come riportato nella figura estratta dalla UNI EN 14122-1, i requisiti della pedata e dell'alzata devono soddisfare la formula:

$$600 \leq g + 2h \leq 660 \text{ (dimensioni in millimetri)}$$

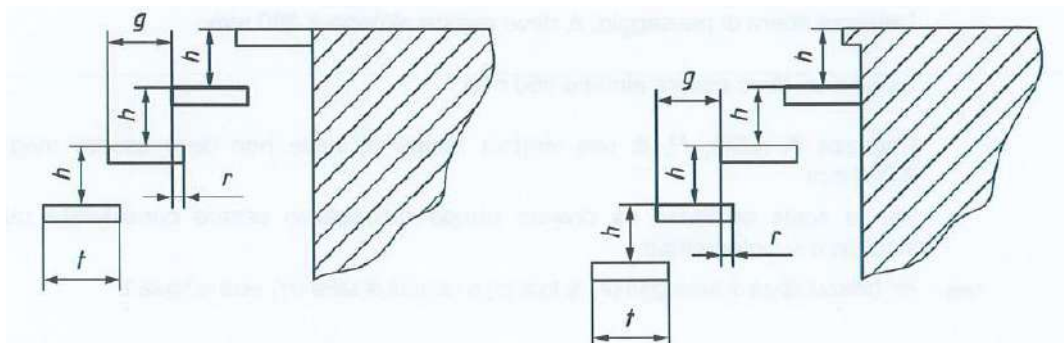


Fig. 15 – Estratto UNI EN 14122-3



## 6.2 Assemblaggio scala a castello

La base della scala a castello composta dai cosciali e dalle doghe per il camminamento viene fornita pre-assemblata in tronconi di lunghezza massima 2/3 metri, a seconda della configurazione finale. L'assemblaggio dei vari spezzoni è permesso dalle piastre 300x130x4 mm che incravattano i cosciali e ne permettono l'unione tramite bulloneria in dotazione (N. 8 viti M8 a brugola e dadi M8 flangiati).

Il sistema cosciali/doghe di calpestio fornito è dotato già di fori per la giunzione dei vari tronconi, inoltre, nel disegno tecnico che accompagna la scala a castello stessa, sarà riportato lo schema per la corretta successione degli spezzoni.

Assemblato il piano di calpestio, posizionare i montanti trovando la corrispondenza tra i fori presenti (sia sui montanti stessi, sia sui cosciali della piattaforma) ed effettuare il fissaggio mediante viti M8 a brugola e dadi M8 flangiati in dotazione. Prima di serrare le viti, assicurarsi che il montante sia perpendicolare alla doga di calpestio.

Infine, collocare, uno alla volta, i corrimano all'interno del foro presente sul montante e collegare tra loro i vari correnti tramite viti  $\Phi 6,3 \times 27$  mm in dotazione.

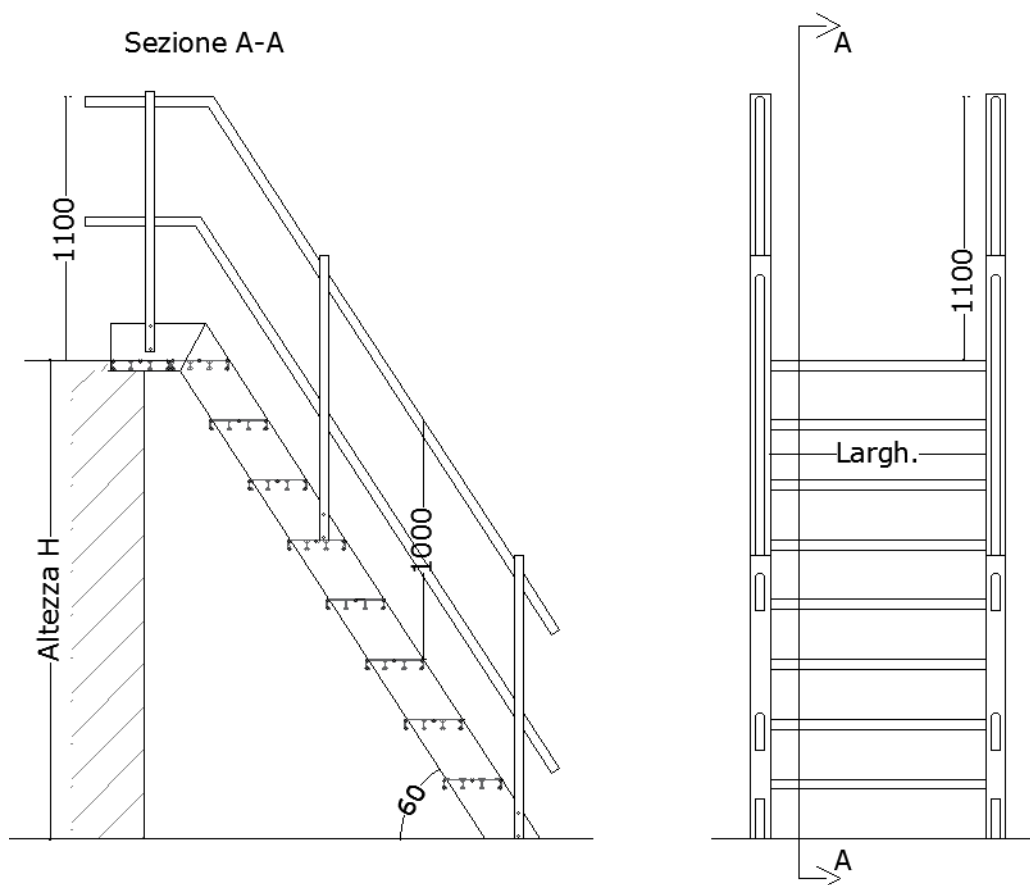


Fig. 16 – Schema tipo scala a castello.

Per garantire la stabilità della scala a castello deve essere previsto idoneo fissaggio alla struttura di supporto, tramite elementi di idonea lunghezza e/o piedini di ancoraggio a terra, come riportato sul disegno di progetto che accompagna la scala a castello. Qualsiasi variazione dovrà essere approvata dall'ufficio tecnico responsabile della progettazione.

## 7 PROGETTO E SCHEMA DI INSTALLAZIONE

In caso di necessità, grazie allo staff di tecnici altamente specializzati, Sicur Delta è in grado di sviluppare progetti personalizzati e schemi di installazione.

## 8 GARANZIA

La garanzia sarà accordata solamente se:

- il materiale è stato posato e utilizzato in modo corretto e conforme al disegno esecutivo fornito insieme a ciascuna passerella/scala castello SDWALK ed alle normali pratiche costruttive e di montaggio;
- il pagamento del materiale fornito viene interamente saldato.

La garanzia non sarà accordata nel caso in cui vengano associati ai prodotti da noi forniti componenti o accessori di altre ditte.

La garanzia è esclusa quando il vizio risulta causato:

- da un cambiamento effettuato all'impianto originale senza autorizzazione scritta del produttore;
- da un'utilizzazione non corretta e non conforme;
- da un'installazione difettosa non conforme alle regole dell'arte;
- da una scarsa o ridotta resistenza del supporto;
- dall'assemblaggio con componenti non forniti dal produttore.

## 9 VERIFICA E MANUTENZIONE

Se possibile, prima di ogni impiego, effettuare un sopralluogo per visionare i componenti dell'impianto. In caso di dubbio, fare effettuare un controllo dalla società installatrice, da un ente di controllo o da operatore addetto alla manutenzione, abilitato dal produttore o con comprovata esperienza.

La tipologia di passerella/scala a castello ed il relativo fissaggio devono essere scelti dal cliente in funzione sia del tipo di supporto, della sua geometria ed alle possibilità di fissaggio che questo consente. La scelta del sistema di fissaggio, il dimensionamento e la verifica, deve essere effettuata a cura del cliente o dai propri consulenti tecnici nel rispetto della normativa da applicare nella specifica applicazione.

## 10 ALLEGATI

### 10.1 ESEMPIO CERTIFICATO

**SICUR DELTA**

Sicur Delta Srl  
Via A. Vespucci, 16 - 56029 Santa Croce sull'Arno (PI)  
Tel. 0571 33588 | FAX 0571 367599  
[www.sicurdelta.it](http://www.sicurdelta.it) | [info@sicurdelta.it](mailto:info@sicurdelta.it)

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**  
**GAMMA SDWALK**  
PASSERELLE E SCALE A CASTELLO

Le passerelle e le scale a castello della gamma SDWALK  
sono ideate, progettate e prodotte nel  
rispetto della norma UNI EN 14122:2016.

Sono infatti studiate per una portata massima di 2 kN/m<sup>2</sup> come richiesto dalla  
norma stessa e come evidenziato nella documentazione tecnica relativa al  
sistema redatta da professionista abilitato e depositata presso l'azienda.

Pertanto

Sicur Delta Srl, produttrice e distributrice della gamma SDWALK

**DICHIARA CHE**

la \_\_\_\_\_ n. **SWXXXXX**

è conforme alla norma UNI EN 14122:2016.

**SICUR DELTA SICUR DELTA s.r.l.**  
Via Vespucci, 16  
56029 SANTA CROCE SULL'ARNO (PI)  
C.F. e P. IVA 032238810489  
Tel. 0571 33588 - Fax 0571 367599



**SICUR DELTA SRL**

Via Amerigo Vespucci, 16  
56029 - Santa Croce sull'Arno (PI)  
Tel. 0571 33588 / 367677 Fax. 0571 367599  
P. IVA 05738810489 - SDI T04ZHR3  
[www.sicurdelta.it](http://www.sicurdelta.it) - [info@sicurdelta.it](mailto:info@sicurdelta.it)