

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

MINI SERRA CARO

103x132CM



FB 100/130-STEG





Indice dei contenuti

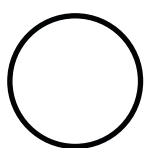
Informazioni generali:

Prefazione	4
Istruzioni di sicurezza	5
Istruzioni di montaggio	6
Pulizia e manutenzione	7
Dati tecnici	7
Dichiarazione di garanzia	8

Montaggio della mini serra:

Volume di consegna	10
1. Assemblare il telaio del pavimento	14
2. Installare i profili angolari	16
3. Vetrare le pareti	18
4. Fissare i profili alla parte superiore	22
5. Inserire il profilo del colmo	28
5. Montare gli sportelli dei coperchi	30
7. Installare i dispositivi antiscivolo	34
8. Fissare i rinforzi d'angolo	36
9. Installare i cavalletti del coperchio	38
10. Montare la parte di sospensione per il cavalletto del coperchio	40
11. Inserire gli sportelli	42
12. Installare i cavalletti del coperchio	44
13. Montare la maniglia del coperchio	50

Spiegazione dei simboli nelle istruzioni di montaggio:



Questo compo-
nente



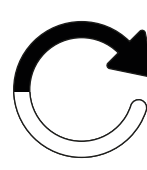
Il componente è
si muove



Nota



Attenzione



Ripetere

Prefazione

Gentile cliente, lei possiede una mini serra costruita con cura, prodotta da persone per le quali la precisione è diventata una tradizione. Il design compatto consente una rapida installazione. Le applicazioni possibili sono molto versatili. Ci riserviamo il diritto di apportare ulteriori sviluppi nell'interesse del progresso tecnico. Chiediamo la vostra comprensione per il fatto che ciò può comportare leggere deviazioni dalle illustrazioni e dalle descrizioni. Vi auguriamo un grande successo con il vostro nuovo gioiello da giardino.

Attenzione!

Identificare tutti i componenti prima del montaggio e verificare le quantità e le dimensioni. **Prima di assemblare la mini serra, controllare l'elenco dei singoli componenti per assicurarsi che non siano danneggiati o mancanti.** Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali spese aggiuntive o tempi di inattività sostenuti dalle aziende di installazione incaricate a seguito di un'ispezione non effettuata in anticipo!

Se avete bisogno di pezzi di ricambio, contattateci via e-mail. Vi preghiamo di comunicarci il numero di articolo del pezzo richiesto. Ci impegneremo a fornire assistenza nel più breve tempo possibile.

Nel caso delle lastre alveolari, è bene ricordare che esiste un lato interno e uno esterno. Il lato con pellicola o contrassegnato come "esterno" è dotato di un rivestimento protettivo contro i raggi UV. Per evitare confusione, rimuovere sempre la pellicola solo dopo aver inserito la rispettiva lastra.

La vostra sicurezza è importante per noi!

Si consiglia di indossare guanti protettivi e occhiali di sicurezza durante l'installazione (rischio di lesioni e rotture!). Una volta completato il montaggio, tutti i collegamenti a vite devono essere serrati con una chiave aperta o ad anello. **Osservare le istruzioni di sicurezza riportate nelle pagine seguenti!**

Nota importante!

Se c'è il rischio di vento, il coperchio deve essere chiuso e fissato in modo sicuro, poiché il vento potrebbe rovesciare la mini serra se il coperchio è aperto. Assicuratevi anche che la mini serra sia saldamente ancorata! Una mini serra portata via da forti venti o tempeste può causare danni a persone e cose!

Il produttore non è responsabile dei danni causati da tempeste, vento, acqua e neve (si consiglia di rimuovere i carichi di neve dal tetto durante i mesi invernali). Non viene fornita alcuna garanzia per il risarcimento dei danni conseguenti e finanziari. In caso di danni riconoscibili ai componenti, questi devono essere sostituiti con ricambi originali.

La nostra richiesta a voi!

Nel vostro interesse, vi chiediamo di comunicarci subito tutti i pezzi di ricambio necessari, in modo da poterli spedire in un unico pacco.

Se necessario, vi preghiamo di controllare la mini serra completamente e inviarci un'e-mail indicandola quantità richiesta, il numero dell'articolo e la descrizione dell'articolo. In questo modo è possibile ricevere tutti i pezzi necessari per l'assemblaggio, che può essere eseguito in modo rapido e senza intoppi.

Per evitare che i pezzi vengano confusi, vi chiediamo di comprendere che possiamo elaborare le richieste di pezzi di ricambio solo per iscritto.



Contatto diretto

Inviare sempre le vostre richieste di ricambi o eventuali reclami al seguente indirizzo e-mail: **service@tendapro.com**

Indicazioni per le lastre a doppia parete

A volte può capitare che la cucitrice danneggi leggermente le estremità laterali dei singoli pannelli durante la pinzatura del pannello alveolare.

Si noti che le lastre a doppia parete non hanno normalmente bordi laterali chiusi e che questa è una nostra esclusiva. **Per questo motivo, i danni minori (tutti i danni che non sono più visibili dopo l'inserimento nei profili di alluminio o dopo il fissaggio delle clip in plastica, cioè che non sporgono più di 7 mm circa nel pannello) non sono motivo di reclamo** in quanto non ne risentono né la funzione né l'aspetto. Le lastre possono essere sostituite solo dopo la restituzione di quelle originali!

Siamo convinti che questa mini serra non solo vi darà gioia, ma vi aprirà anche una serie di possibilità per il giardinaggio. Che vi permetta di coltivare le vostre piante con amore e cura per raccogliere magnifici fiori e deliziosi ortaggi.

Grazie per la fiducia nei nostri prodotti!



È essenziale leggere le istruzioni di installazione prima di iniziare l'installazione. In questo modo si risparmia tempo, si evitano errori inutili e si ottengono già importanti indicazioni per l'installazione.



Istruzioni di sicurezza

Informazioni generali:

Leggere e conservare le istruzioni di montaggio

Le presenti istruzioni di montaggio fanno parte della mini serra acquistata (di seguito denominata "prodotto"). Contiene importanti informazioni sul montaggio e l'utilizzo.

Leggere attentamente le istruzioni di montaggio, in particolare le istruzioni di sicurezza, prima di montare e utilizzare il prodotto. La mancata osservanza di queste istruzioni di montaggio può provocare lesioni gravi o danni al prodotto.

Le istruzioni per l'installazione si basano sugli standard e sulle normative vigenti nell'Unione Europea. Osservare anche le linee guida e le leggi specifiche del Paese in cui ci si trova.

Conservare le istruzioni di montaggio per un ulteriore utilizzo. Se cedi il prodotto a terzi, assicurati di includere queste istruzioni di montaggio.

Uso previsto

Il prodotto è destinato esclusivamente alla coltivazione e alla protezione delle piante nella stagione fredda, soprattutto con temperature più basse. La mini serra è un tipo di serra che serve a creare le condizioni ottimali per la germinazione dei semi e la crescita delle piantine.

Il prodotto è destinato esclusivamente all'installazione in giardini o aree verdi simili di abitazioni private e non è adatto all'uso commerciale. Il prodotto non è un giocattolo per bambini.

Si prega di notare che la struttura può essere regolata dalle norme edilizie. Prima dell'installazione, informarsi presso l'autorità edilizia locale se e come si è autorizzati a installare il prodotto. In caso di violazione di queste norme, il permesso può essere revocato. Se il prodotto viene montato completamente senza autorizzazione o se si violano le norme edilizie, è possibile che si debba smontare nuovamente il prodotto. Utilizzare il prodotto solo come descritto nelle presenti istruzioni per l'installazione. Qualsiasi altro uso è da considerarsi improprio e può causare danni alle cose o addirittura lesioni personali.

Leggere tutte le informazioni e le istruzioni di sicurezza. La mancata osservanza può causare gravi lesioni.

Il produttore o il rivenditore non si assume alcuna responsabilità per i danni causati da un uso improprio o non corretto.

Istruzioni di sicurezza

Pericolo di esplosione!

L'esposizione alla luce del sole può provocare un notevole riscaldamento del prodotto. Le sostanze esplosive possono esplodere e le sostanze altamente infiammabili o combustibili possono prendere fuoco se conservate nel prodotto.

Non conservare nel prodotto sostanze altamente infiammabili, combustibili o esplosive.

Pericolo di soffocamento!

I bambini piccoli possono mettere in bocca i singoli componenti dell'assemblaggio e ingoiarli o rimanere impigliati nella pellicola dell'imballaggio. In entrambi i casi, possono soffocare.

- Tenere i bambini piccoli lontani da tutte le parti di installazione e dal luogo di installazione.
- Assicurarsi che i bambini piccoli non mettano in bocca le parti più piccole.
- Non permettere ai bambini di giocare con il materiale di imballaggio.

Rischio di lesioni!

Durante il montaggio sussiste un particolare rischio di lesioni per i bambini e le persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali. Potrebbero non essere in grado di valutare correttamente i rischi.

- Durante il montaggio, tenere lontani dal prodotto i bambini e le persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali.
- Non permettere a bambini o a persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali di assemblare, pulire, manutenere o riparare il prodotto.

Rischio di lesioni!

Quando si calpesta il prodotto, è possibile che si rompa a causa del peso. **Non calpestare il prodotto!**

Rischio di danni!

L'uso improprio del prodotto può causare danni al prodotto stesso.

- Chiudere i coperchi in caso di vento e tempesta.
- Assicurarsi che il prodotto sia saldamente ancorato al suolo.
- Un prodotto portato via da forti venti o tempeste può causare danni a persone e cose!
- Rimuovere la neve e il ghiaccio dal prodotto.
- Il prodotto non è progettato per sopportare uno spessore di neve superiore a 10 cm. Altezze dello strato di 36 cm per la neve asciutta, 10 cm per la neve acquosa e 5,5 cm per il ghiaccio corrispondono a un peso di circa 50 kg/m². Il coperchio non è calpestabile.
- Non collocare materiali pesanti sul prodotto o sul rivestimento del prodotto.
- Non urtare le lastre alveolari con oggetti duri a temperature inferiori allo zero. Ciò può causarne la rottura.
- Non utilizzare il prodotto se le singole parti sono incrinatesi o deformate. Sostituire i componenti danneggiati solo con ricambi originali adeguati.
- Non raggruppare più prodotti in un'unica sede.
- Il produttore non è responsabile dei danni causati da tempeste, vento, acqua e neve (si consiglia di rimuovere i carichi di neve dal prodotto durante i mesi invernali). Non viene fornita alcuna garanzia per il risarcimento dei danni conseguenti e finanziari.



Istruzioni di montaggio

Prima del montaggio

Controllare il prodotto e il volume di consegna

Rischio di danni!

Se si apre la confezione in modo incauto con un coltello affilato o altri oggetti appuntiti, il prodotto può venire danneggiato. Fare molta attenzione all'apertura.

1. Rimuovere le singole parti del prodotto dalla confezione.
2. Utilizzare gli elenchi dei pezzi per verificare se la fornitura è completa.
3. Controllare se le singole parti del prodotto sono danneggiate. In tal caso, non installare o utilizzare il prodotto.
4. In caso di danni, contattare il nostro centro di assistenza via e-mail. Per domande di carattere generale, chiamateci!

Determinare la posizione di installazione

Rischio di danni!

L'uso improprio del prodotto può causare danni al prodotto stesso.

- Collocare il prodotto in una posizione facilmente accessibile e leggermente riparata dal vento.
- Assicurarsi che il prodotto sia saldamente ancorato al suolo.
- Non collocare il prodotto ai margini del giardino in modo che sia accessibile da tutti i lati.
- Collocare il prodotto solo in un luogo adatto.

Attacco a terra

Rischio di danni!

Il prodotto è realizzato in alluminio leggero e lastre alveolari cave e non è complessivamente pesante. Per questo motivo e per le sue dimensioni offre molta superficie d'attacco al vento e ai temporali e deve essere particolarmente ben protetto.

- Fissare saldamente il prodotto al suolo per evitare danni causati dal vento e dalle tempeste.
- Un prodotto portato via da forti venti o tempeste può causare danni a persone e cose!

Per installare il prodotto in modo sicuro, collocarlo in un luogo protetto e ancorarlo saldamente al terreno. A tal fine, è necessario praticare un foro attraverso le quattro staffe angolari inferiori e utilizzare tasselli o chiodi infissi nel terreno in profondità per garantire la stabilità.

In alternativa, è possibile posizionare un peso aggiuntivo sulla mini serra per mantenerla stabile. Questo può essere fatto, ad esempio, aggiungendo pietre, mattoni o altri oggetti pesanti all'interno della struttura nei quattro angoli inferiori

Gli ancoraggi al suolo, i picchetti o i pesi aggiuntivi per fissare il prodotto al suolo non sono inclusi nella fornitura!

Rischio di lesioni!

Un prodotto portato via da forti venti o tempeste può causare danni a persone e cose!

Montaggio

Rischio di lesioni!

Eeguire il montaggio passo dopo passo e con molta attenzione. Se non si seguono esattamente le istruzioni per l'installazione, si possono verificare errori che possono essere pericolosi per la vita.

- Assemblare il prodotto con molta attenzione e passo dopo passo come descritto nelle istruzioni di montaggio.
- Il prodotto deve essere assemblato da due adulti.
- Durante l'installazione, indossare guanti protettivi e occhiali di sicurezza.
- Non calpestare il prodotto. C'è il rischio di sfondamento.

Rischio di lesioni!

I profili di alluminio possono presentare spigoli vivi. Se non si smussano i bordi, ci si può tagliare.

- Smussare gli spigoli vivi dei profili di alluminio con una lima per evitare di tagliarsi o di impigliarsi in essi.

Rischio di danni!

I movimenti durante il montaggio possono causare un leggero allentamento dei collegamenti a vite. Ciò può causare l'instabilità del prodotto.

- Dopo il montaggio, serrare tutti i collegamenti a vite con una chiave aperta o ad anello.

Assemblare la serra insieme ad almeno un altro adulto.

Per il montaggio sono necessari i seguenti elementi:

- Un cacciavite a croce/scanalato
- Una doppia chiave aperta SW 10
- Un cacciavite a batteria
- Un metro a nastro
- Una matita o un pennarello metallico

Questi strumenti non sono compresi nella fornitura!

Nota sulle nostre lastre alveolari

Attenzione!

Nel caso delle lastre alveolari, è bene ricordare che esiste un lato interno e uno esterno. Il lato con pellicola o contrassegnato come "esterno" è dotato di un rivestimento protettivo contro i raggi UV. Per evitare confusione, rimuovere sempre la pellicola solo dopo aver inserito la rispettiva lastra.



Pulizia e manutenzione

Pulizia

Rischio di danni!

L'uso improprio del prodotto può causare danni al prodotto stesso.

- Per la pulizia non utilizzare detergenti contenenti acidi, solventi, candeggina o sostanze corrosive.
- Per la pulizia non utilizzare spugne metalliche o d'acciaio, spugne, panni o spazzole abrasivi o graffianti. In caso contrario, le superfici potrebbero essere danneggiate.
- Per la pulizia non utilizzare vapore o idropulitrici. In caso contrario, il prodotto potrebbe essere danneggiato.
- Pulire il prodotto solo con acqua fredda o tiepida.

Manutenzione

Rischio di danni!

Il prodotto offre un'ampia superficie di attacco per il vento e le tempeste. Questo può causare un rapido allentamento dei collegamenti a vite.

- Dopo forti venti o tempeste, verificare che le lastre alveolari siano saldamente in posizione e che i collegamenti a vite siano ben saldi.
- Controllare ogni tre o quattro mesi se i collegamenti a vite del prodotto sono ancora stretti.
- Se necessario, serrare i collegamenti a vite.

Smaltimento

Smaltire l'imballaggio!

Smaltire l'imballaggio secondo il tipo.

Mettere cartone e cartoncino nella carta straccia, le pellicole nella raccolta differenziata.



Smaltire la serra!

Smaltire il prodotto in conformità alle leggi e alle normative vigenti nel proprio Paese.

Dati tecnici

Modello	Mini serra Caro
Codice articolo	FB 100/130-STEG
Peso	18 kg
Dimensioni (L x P)	103 x 132 cm
Altezza	Anteriore 37 cm, posteriore 44 cm
Materiale del telaio	Profili in alluminio
Materiale delle lastre alveolari	Polycarbonato, con protezione UV

Dichiarazione di garanzia

Garanzia

Periodo di garanzia

Oltre alla responsabilità legale del venditore in caso di difetti, offriamo una garanzia di 15 anni sulla struttura e sul telaio delle mini serre acquistate da noi e una garanzia di 10 anni sulle nostre lastre a doppia parete.

Il periodo di garanzia decorre dalla data di accettazione della merce. Eventuali consegne sostitutive non comportano un'estensione del periodo di garanzia.

Ambito di garanzia

La garanzia delle nostre mini serre si applica esclusivamente alla costruzione e al telaio. La garanzia non copre i componenti della fornitura quali guarnizioni, parti in plastica ed elementi di collegamento. La garanzia non si estende nemmeno ai nostri accessori supplementari.

La garanzia delle nostre lastre a doppia parete si estende esclusivamente alla loro resistenza agli agenti atmosferici. Si applica solo in relazione all'acquisto di uno dei nostri prodotti. In caso di richieste giustificate di garanzia, alle lastre a doppia parete si applica il seguente piano di garanzia:
Tempo dalla data di acquisto Sostituzione del materiale:

- Fino a 5 anni 100%
- Nel sesto anno 75%
- Nel settimo anno 60%
- Nell'ottavo anno 45%
- Nel nono anno 30%
- Nel decimo anno 15%

Condizioni di garanzia

Il prerequisito fondamentale per usufruire della garanzia è l'installazione a regola d'arte e la corretta manutenzione sia del telaio che delle lastre a doppia parete. La garanzia decade in caso di rimontaggio.

Esclusione della garanzia

Inoltre, la garanzia non copre i difetti e i danni che sono direttamente o indirettamente attribuibili a:

- Utilizzo del materiale non conforme alle nostre indicazioni
- Danni dovuti a una manipolazione impropria prima, durante o dopo il lavoro di installazione
- Danni dovuti a cause di forza maggiore
- Fondamenta e fissaggi inadeguati
- Una posizione non idonea (ad esempio, particolarmente esposta al vento o al calore)
- Ancoraggio non sufficientemente sicuro del prodotto
- Modifiche in loco all'articolo consegnato
- Pulizia impropria con detergenti non idonei (ad es. detergenti aggressivi, acqua salata, ecc.)
- Mancanza di cura (pulizia) del prodotto
- Contatto del materiale con sostanze chimiche incompatibili

- L'errata installazione delle lastre a doppia parete, oltre a provocare graffi e
- sollecitazioni o utilizzo di adesivi o sigillanti o altri materiali incompatibili
- Cambiamenti di colore della superficie verniciata a polveri dovuti alla luce solare
- Modifica della superficie dei pezzi stampati dovuta alla formazione di uno strato di ossido naturale
- Giunti di manutenzione (giunti in silicone)
- Uso commerciale

Le richieste di garanzia possono essere presentate solo insieme alla prova d'acquisto originale, a condizione che il cliente abbia adempiuto ai suoi obblighi di pagamento derivanti dal contratto d'acquisto.

Se un reclamo in garanzia viene presentato entro il periodo di garanzia ed è ritenuto giustificato, forniremo una sostituzione gratuita. Questa garanzia non copre altre richieste di garanzia, come il risarcimento di danni diretti o indiretti o altri danni conseguenti.

Qualsiasi ulteriore responsabilità, ad esempio per la rimozione o l'installazione di parti richieste o consegnate successivamente o per altri costi accessori o danni conseguenti, non è coperta da questa garanzia. Tale responsabilità esiste solo nell'ambito delle disposizioni di legge.

Il prodotto deve essere liberato da neve e ghiaccio durante i mesi invernali!

Volume di consegna del kit



Controllare il prodotto e il contenuto del kit!

Rimuovere con cura le singole parti del prodotto dalla confezione. **Per verificare se la fornitura è completa, utilizzare il seguente elenco di parti.** Controllare se le singole parti del prodotto sono danneggiate. In tal caso, non installare o utilizzare il prodotto. In caso di danni o parti mancanti, si prega di contattare il nostro centro di assistenza via e-mail: service@tendapro.it

Parti in alluminio

Illustrazione	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
	23102-0959.01	Profilo telaio 959 mm	959 mm	2
	23102-1240.01	Profilo telaio 1.240 mm	1.240 mm	2
	23105-0279.01	Profilo angolare 279 mm	279 mm	4
	23107-0340.01	Profilo di accoppiamento 340 mm	340 mm	2
	23108-0959.01	Profilo del telaio superiore, anteriore 959 mm	959 mm	2
	23102-0592.01	Profilo telaio 592 mm	592 mm	4
	23106-0975.01	Cerniera con profilo di colmo 975 mm	975 mm	1
	23104-0950.01	Profilo coperchio - frontale 950 mm	950 mm	2
	23104-0598.01	Profilo coperchio - laterale 598 mm	598 mm	4
	23103-0950.01	Coperchio con profilo a battente 950 mm	950 mm	2

	1408-0350.01	Cavalletto interno 350 mm	350 mm	4
	23101-0310_01	Cavalletto esterno 310 mm	310 mm	2

Parti in plastica

Illustrazione	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
	G2313	Telaio della staffa d'angolo inferiore	-	4
	G2309	Staffa angolare telaio superiore, anteriore, sinistra	-	2
	G2310	Staffa angolare telaio superiore, anteriore, destra	-	2
	G2326	Connettore per profilo di colmo	-	2
	G2307	Connettore angolare coperchio	-	8
	G2315	Dispositivo antiscivolo	-	4
	G2316	Maniglia del cavalletto	-	2
	G2303	Coperchio per cavalletto	-	2
	G2305	Cerniera cavalletto	-	2
	G2306	Cerniera del connettore del cavalletto	-	2
	G2301	Fissaggio del cavalletto	-	2
	G2304	Gancio a scatto del cavalletto	-	2
	G2328	Rinforzo angolare coperchio	-	4
	PQS32	Connettore doppio	-	2

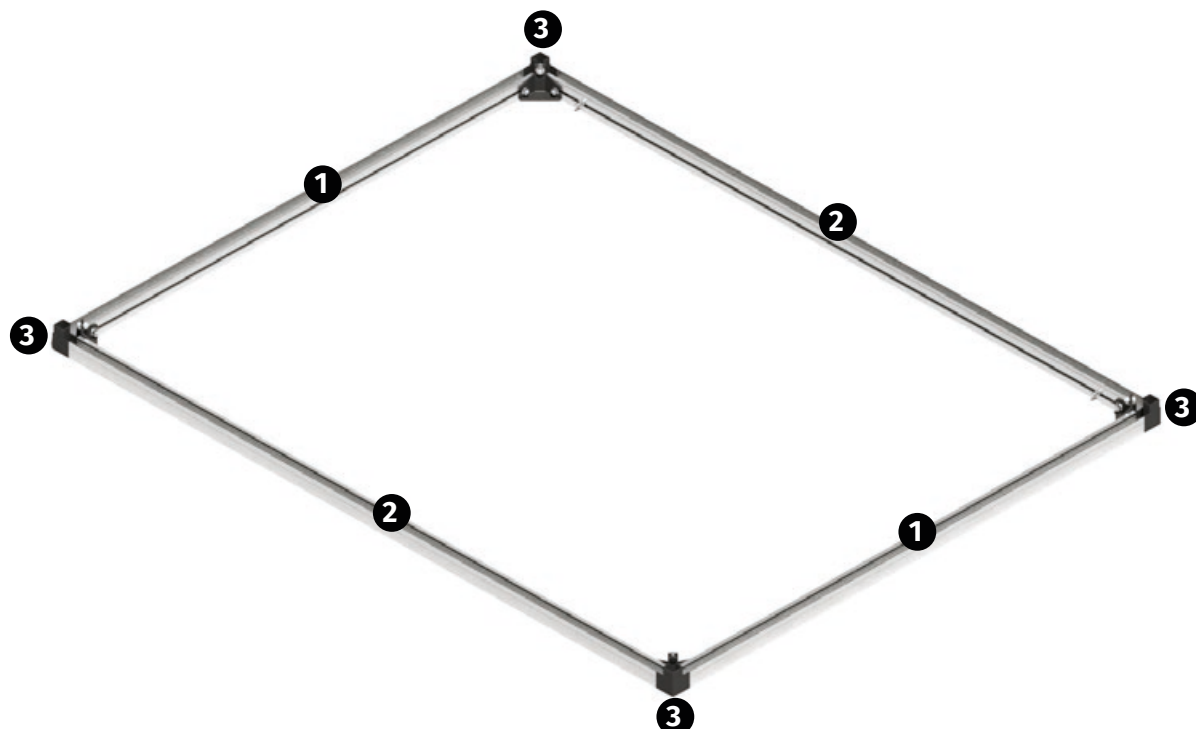
Viti e dadi

Illustrazione	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	85
	SCHRM4x16	Vite M4x16 mm	16 mm	3
	SCHRM4x20	Vite M4x20 mm	20 mm	3
	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	85
	690547	Dado esagonale M6	-	5
	MUTTERM4	Dado autobloccante M4	-	5
	9040556	Vite autofilettante 4,8x13 mm	13 mm	26
	664555	Vite a testa piatta	10 mm	4

Lastre alveolari in policarbonato

Illustrazione	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
	299/980/16	Lastra alveolare 980x299x16 mm	980 mm	2
	362/610/16/RE	Lastra alveolare 610x298x362x16 mm - destra	610 mm	2
	362/610/16/LI	Lastra alveolare 610x298x362x16 mm - sinistra	610 mm	2
	628/980/16	Lastra alveolare 980x628x16 mm	980 mm	2

Fase 1



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23102-0959.01	Profilo telaio 959 mm	959 mm	2
2	23102-1240.01	Profilo telaio 1.240 mm	1.240 mm	2
3	G2313	Telaio della staffa d'angolo inferiore	-	4
4	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	12
5	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	8

1.1



Prendere i due profili di base della parete laterale. Misurare 620 mm verso l'interno dal bordo di taglio del profilo e fare un segno qui.

1.2



Prendere i due profili del pavimento della parete anteriore e posteriore, tre viti M6x12 mm e due dadi flangiati M6.

1.3



Inserire due viti M6x12 mm nel canale della vite del profilo di base della parete laterale e una vite M6x12 mm nel canale della vite del profilo di base della parete anteriore o posteriore.

1.4



Fissare i profili del pavimento alla staffa angolare inferiore.

1.5



Inserire una vite M6x12 mm in ciascuno degli incavi presenti nella staffa angolare inferiore.

1.6



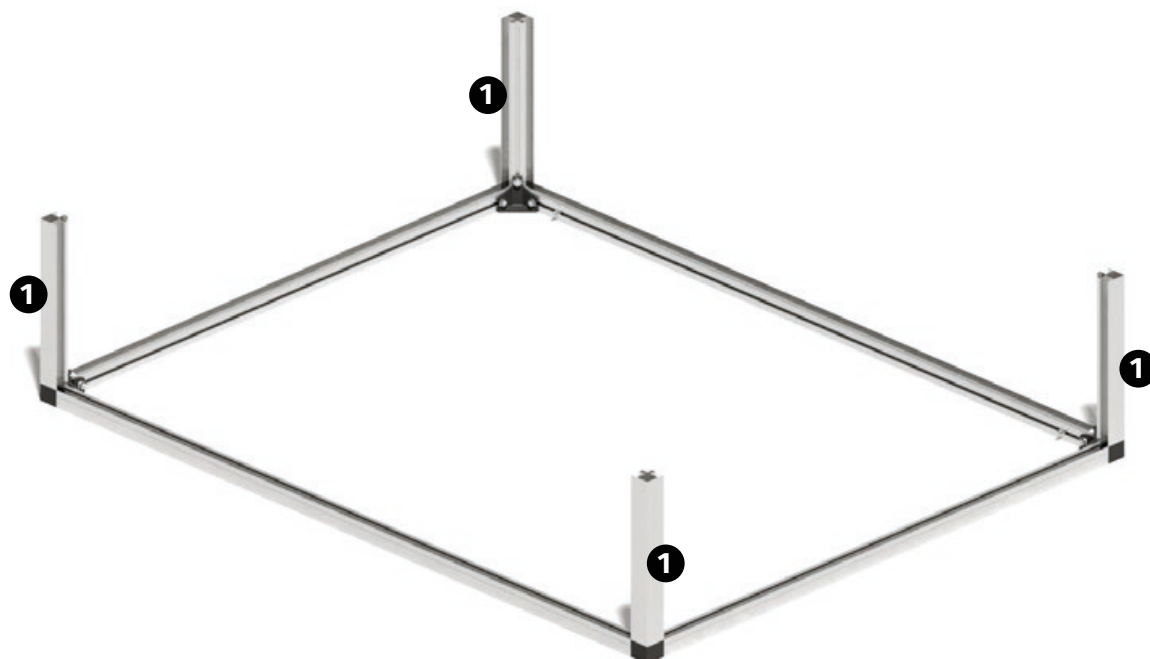
Controllare che i profili del pavimento siano ben saldi contro la staffa angolare inferiore e avvitare saldamente i profili del pavimento con i dadi flangiati M6.



Ripetere

Assemblare tutti e quattro gli angoli in modo uguale.

Fase 2



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23105-0279.01	Profilo angolare 279 mm	279 mm	4
3	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	4
4	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	4

2.1



Prendere il profilo angolare, una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

2.2



Inserire la vite M6x12 mm nel canale del profilo angolare.

2.3



Posizionare il profilo angolare sul supporto angolare inferiore e inserire la vite M6x12 mm nel suo incavo.

2.4



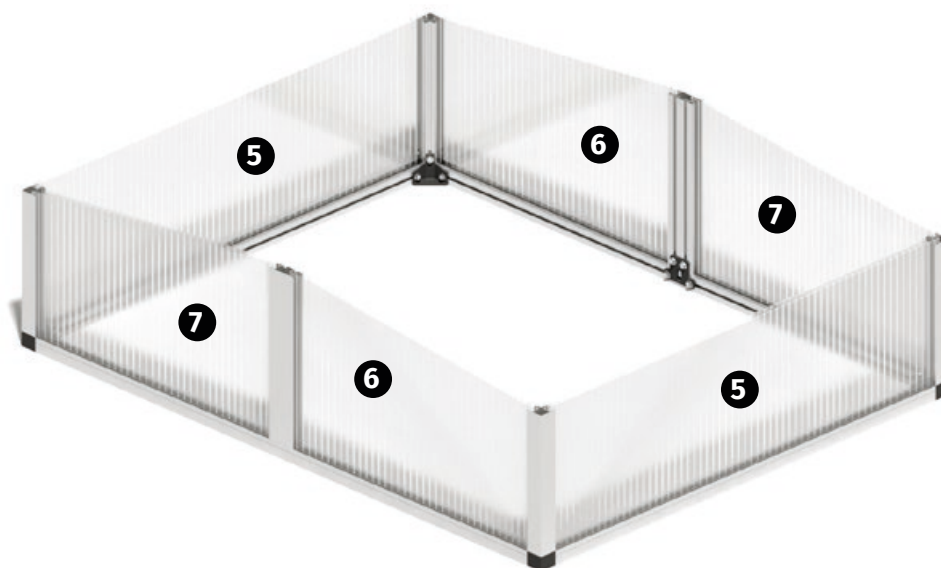
Avvitare saldamente il profilo angolare con il dado flangiato M6.



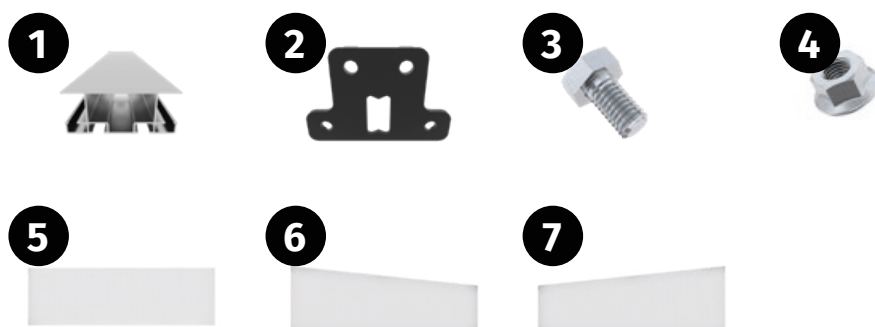
Ripetere

Montare tutti e quattro i profili angolari nello stesso modo.

Fase 3



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23107-0340.01	Profilo di accoppiamento 340 mm	340 mm	2
2	PQS32	Connettore doppio	-	2
3	690509	Vite M6x12 mm	-	4
4	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	8
5	299/980/16	Lastra alveolare 980x299x16 mm	980 mm	2
6	362/610/16/RE	Lastra alveolare 610x298x362x16 mm - destra	610 mm	2
7	362/610/16/LI	Lastra alveolare 610x298x362x16 mm - sinistra	610 mm	2

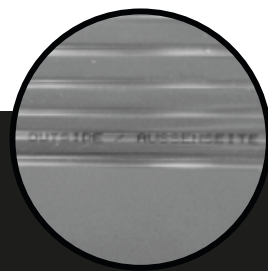
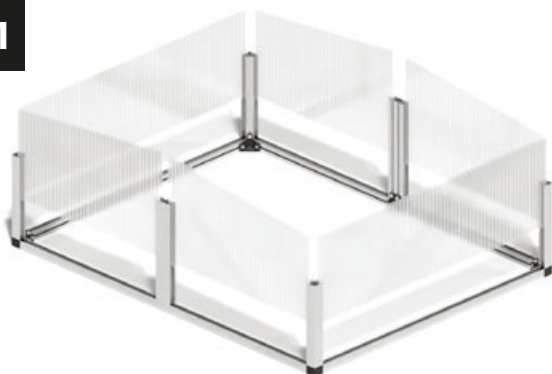
**Nota**

Nelle fasi successive, le lastre alveolari della mini serra vengono inserite nel telaio in alluminio preparato.

PRIMA DEL MONTAGGIO:

Si prega di notare che le lastre alveolari fornite hanno un lato interno e uno esterno. L'esterno è resistente ai raggi UV e riporta la dicitura "**Outside**".

In alternativa, è possibile sia stata applicata una pellicola sui pannelli - il lato con la pellicola è quello esterno.

**3.1**

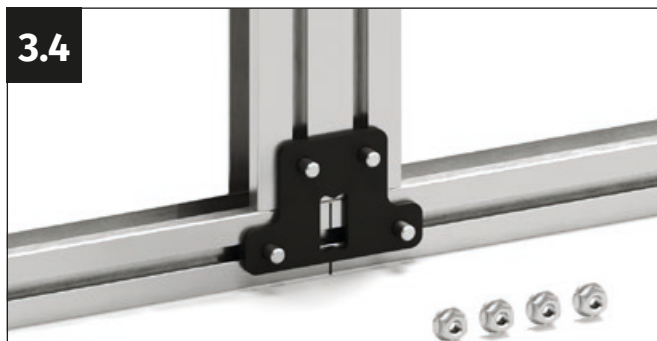
Prendere le lastre alveolari per la vetratura delle pareti e i profili centrali delle pareti laterali.

3.2

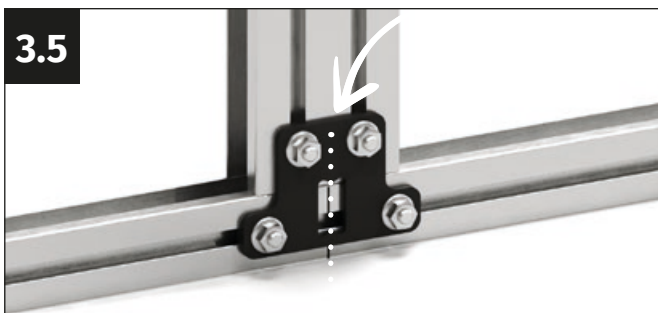
Prendere un profilo centrale, un doppio connettore (codice PQS32), due viti M6x12 mm e quattro dadi flangiati M6. Posizionare le viti precedentemente inserite sulla marcatura del profilo del pavimento.

3.3

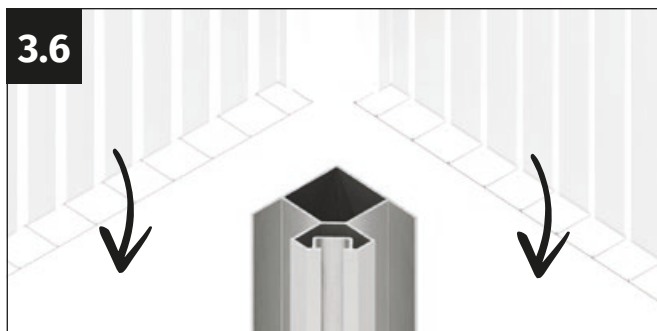
Inserire una vite M6x12 mm in ciascuno dei due canali del profilo centrale.

3.4

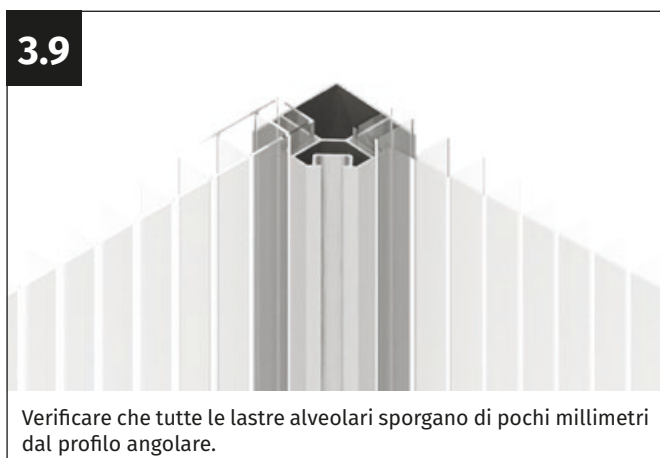
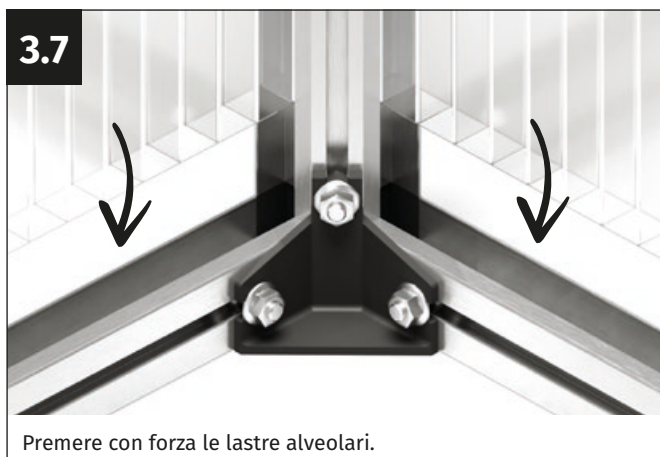
Posizionare il profilo centrale sul profilo del pavimento. Posizionare il doppio connettore in modo che una vite M6x12 mm sporga da ciascuno dei fori del doppio profilo.

3.5

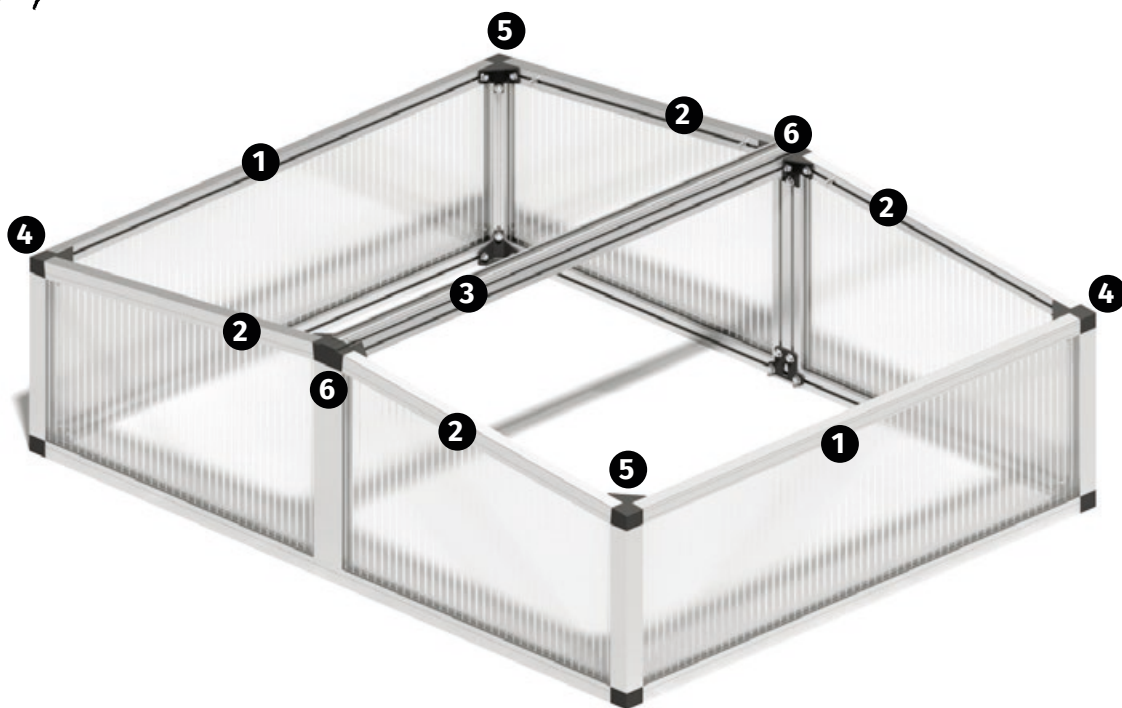
Allineare il doppio profilo in modo che il segno V al centro punti esattamente sul segno. Avvitare il doppio connettore con quattro dadi flangiati M6.

3.6

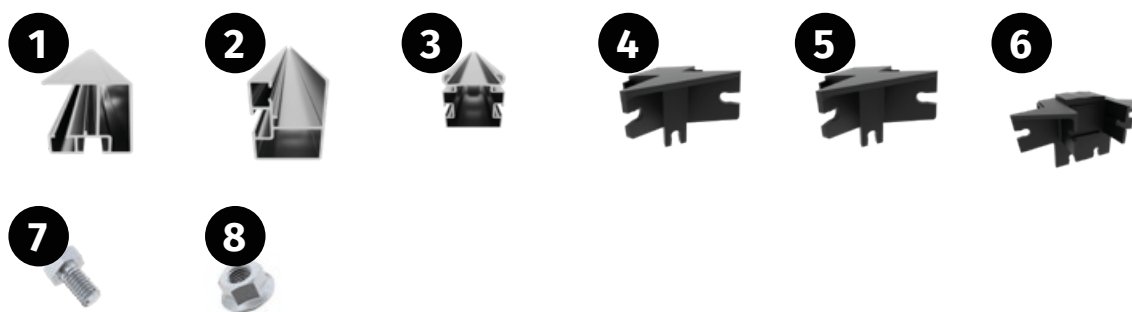
Prendere le lastre alveolari e inserirle dall'alto nelle fessure a U ricavate nei profili angolari. Durante l'installazione, assicurarsi che le lastre alveolari abbiano un lato esterno.



Fase 4



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23108-0959.01	Profilo del telaio superiore, anteriore 959 mm	959 mm	2
2	23102-0592.01	Profilo telaio 592 mm	592 mm	4
3	23106-0975.01	Cerniera con profilo di colmo 975 mm	975 mm	1
4	G2309	Staffa angolare telaio superiore, anteriore, sinistra	-	2
5	G2310	Staffa angolare telaio superiore, anteriore, destra	-	2
6	G2326	Connettore per profilo di colmo	-	2
7	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	28
8	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	20

**Attenzione!**

Assicurarsi di montare parti in plastica diverse sugli angoli destro e sinistro:

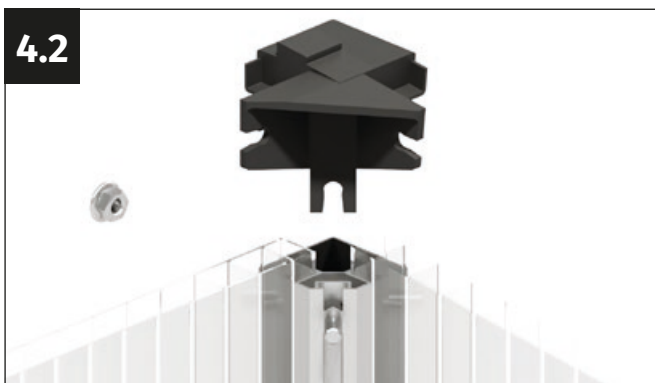
- Sinistra: Codice G2309
- Destra: Codice G2310

4.1

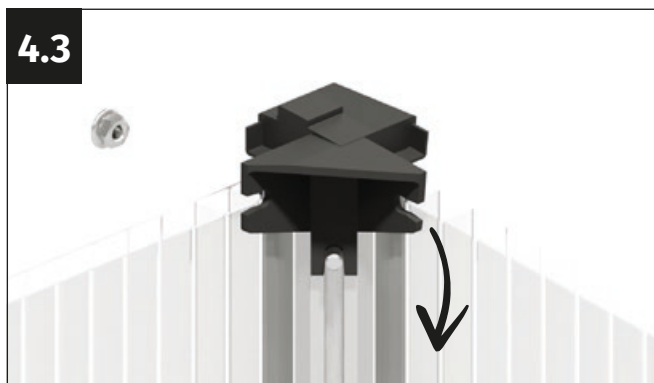
L'illustrazione mostra l'angolo destro



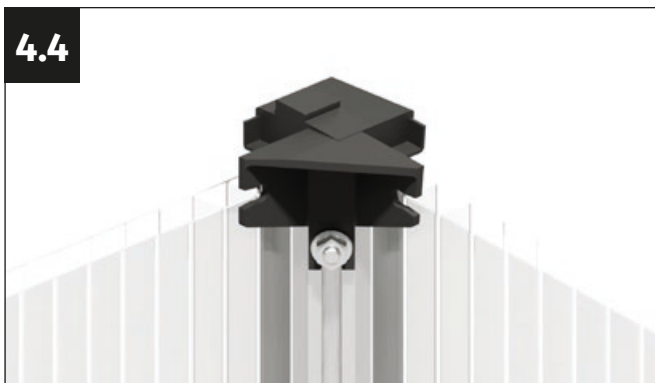
Iniziare dai quattro angoli della mini serra.
Prendere il connettore angolare, una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

4.2

Inserire la vite M6x12 mm nel canale del profilo angolare.

4.3

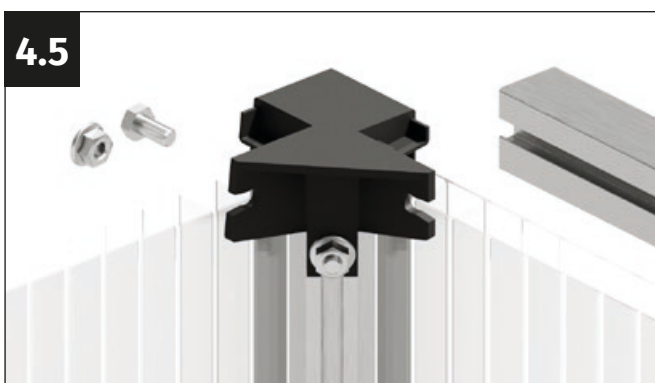
Collocare il connettore angolare sul profilo angolare e posizionare la vite M6x12 nel suo incavo.

4.4

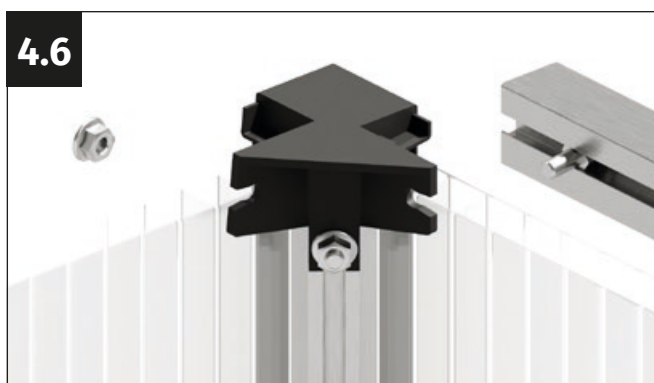
Premere con forza il connettore angolare e avvitare saldamente il profilo angolare al dado flangiato M6.

**Ripetere**

Montare tutti e quattro i connettori angolari superiori allo stesso modo.

4.5

Prendere il profilo di supporto anteriore (lunghezza 959 mm), una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

4.6

Inserire la vite M6x12 mm nel canale della vite del profilo di supporto anteriore.

4.7



Fissare il profilo di supporto anteriore alla staffa angolare e posizionare la vite M6x12 mm nel suo incavo.

4.8



Avvitare saldamente il profilo di supporto anteriore con il dado flangiato M6.



Ripetere

Montare il secondo lato nello stesso modo.

Per poter fissare il profilo di supporto anteriore sul secondo lato, è necessario spingere il profilo angolare verso l'esterno. Questo viene riportato nella posizione corretta quando il profilo anteriore viene allineato di conseguenza.



Ripetere

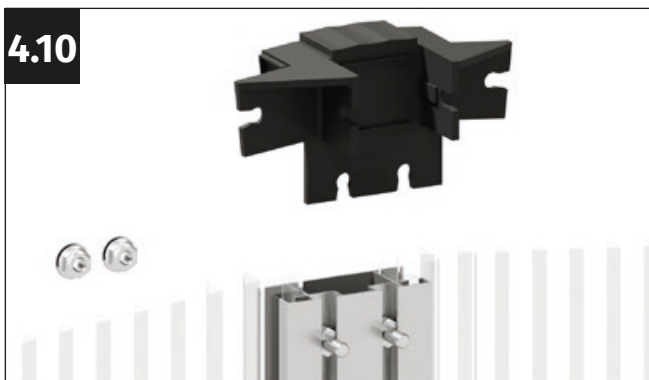
Montare il secondo profilo di supporto nello stesso modo.

4.9



Posizionare il connettore del profilo di colmo sul profilo di raccordo. Usare il connettore, due viti M6x12 mm e due dadi flangiati M6.

4.10



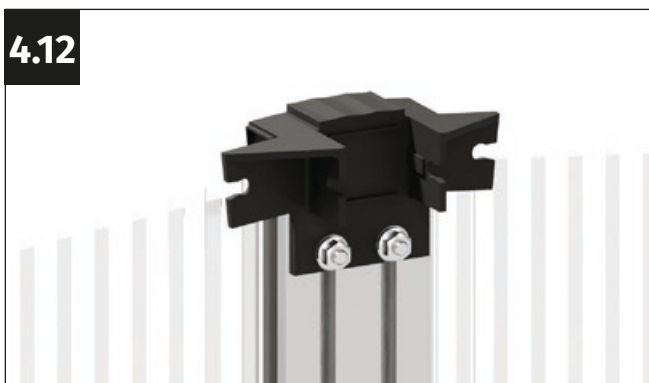
Inserire una vite M6x12 mm in ciascuno dei due canali del profilo centrale.

4.11



Posizionare il connettore sul profilo centrale e inserire le viti M6x12 nelle sue cavità.

4.12



Premere con forza il connettore e avvitare saldamente il profilo centrale con i dadi flangiati M6.

4.13



Prendere due profili di telaio superiori (lunghezza 592 mm), quattro viti M6x12 mm e due dadi flangiati.

4.14



Führen Sie jeweils zwei Schrauben M6x12 mm in den Schraubkanal des oberen Rahmenprofils ein.

4.15



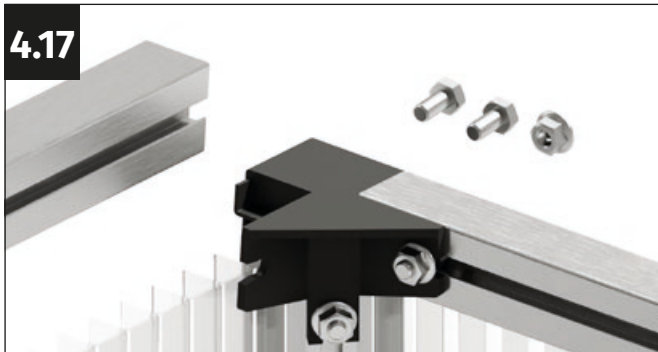
Collocare il profilo superiore sul connettore e posizionare la vite M6x12 mm nel suo incavo.

4.16



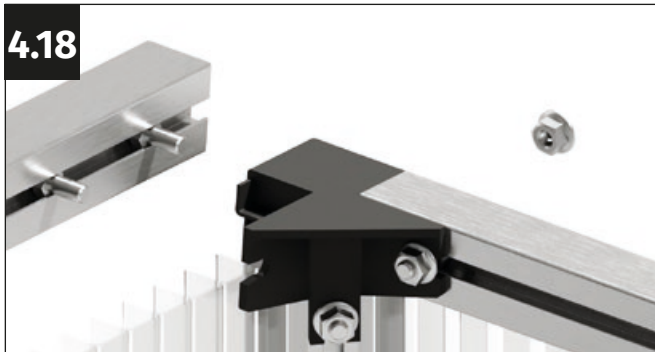
Premere con forza il profilo superiore del telaio contro il connettore e avvitare il profilo in posizione con un dado flangiato M6.

4.17



Ora avvitare il secondo lato del profilo superiore in posizione. Prendere due viti M6x12 mm e un dado flangiato M6.

4.18



Inserire le viti M6x12 mm nel canale del profilo superiore del telaio.

4.19



Per poter fissare il profilo superiore del telaio al nodo di giunzione, è necessario prima spingere il profilo angolare leggermente in avanti.

4.20



Fissare il profilo superiore del telaio alla staffa angolare e posizionare una vite M6x12 mm nel suo incavo.

4.21

Premere la staffa angolare contro il profilo del telaio superiore e avvitare saldamente il profilo del telaio superiore al dado flangiato M6.

**Ripetere**

Installare gli altri profili del telaio superiore nello stesso modo.

Fase 5



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23106-0975.01	Cerniera con profilo di colmo 975 mm	975 mm	1
2	690509	Vite M6x12 mm	-	4
3	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	4

5.1



Prendere il profilo di colmo (lunghezza 975 mm), due viti M6x12 mm e due dadi flangiati.

5.2



Inserire una vite M6x12 mm in ciascuno dei due canali del profilo di colmo.

5.3



Posizionare il profilo di raccordo sul connettore e inserire le viti M6x12 nelle sue cavità.

5.4



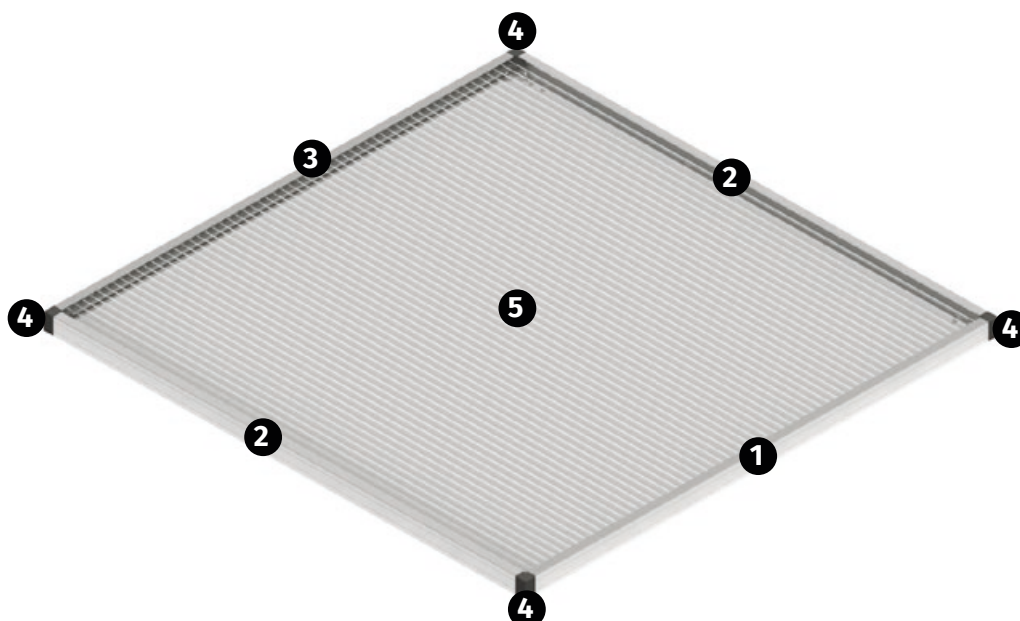
Premere con forza il profilo di colmo contro il connettore e avvitare saldamente il colmo con i dadi flangiati M6.



Ripetere

Montare il secondo lato nello stesso modo. Per poter fissare il profilo di colmo sul secondo lato, premere leggermente il connettore verso l'esterno. Questo viene riportato nella posizione corretta quando il profilo del colmo viene allineato di conseguenza.

Fase 6



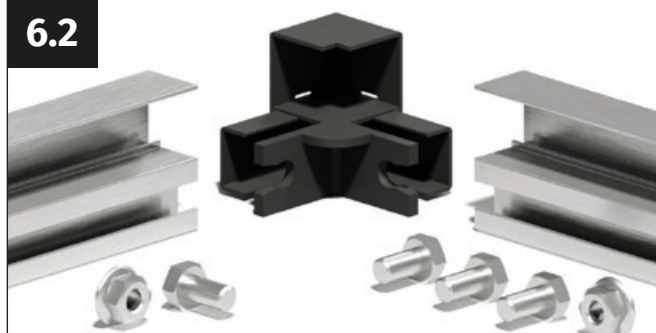
Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23104-0950.01	Profilo coperchio - frontale 950 mm	950 mm	2
2	23104-0970.01	Profilo coperchio - laterale 598 mm	598 mm	4
3	23103-0950.01	Coperchio con profilo a battente 950 mm	950 mm	2
4	G2307	Connettore angolare coperchio	-	8
5	628/980/16	Lastra alveolare 980x628x16 mm	980 mm	2
6	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	32
7	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	16
8	690547	Dado esagonale M6	-	4

6.1



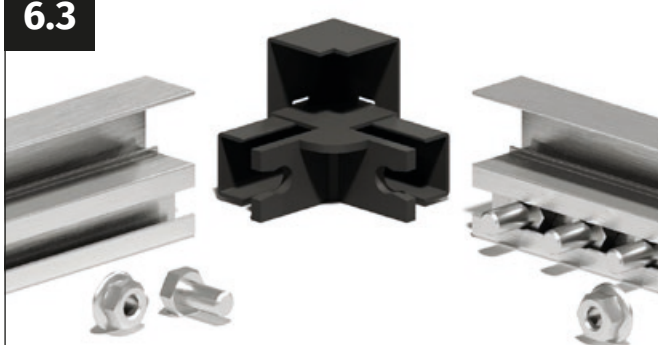
Nella prima fase, il profilo della cerniera posteriore e i due profili laterali del coperchio vengono avvitati agli angoli in plastica (G2307).

6.2



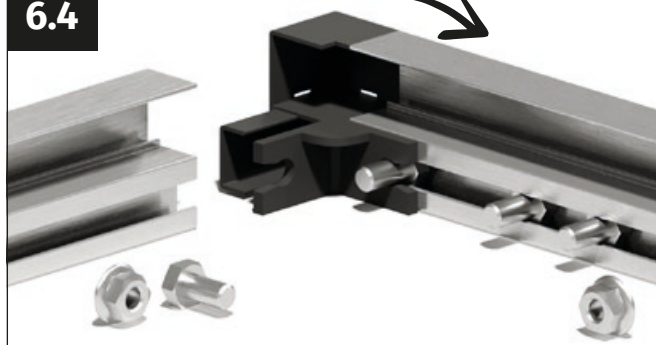
Prendere il profilo della cerniera posteriore, un angolo in plastica (G2307), un profilo del coperchio laterale, quattro viti M6x12 mm e due dadi flangiati M6.

6.3



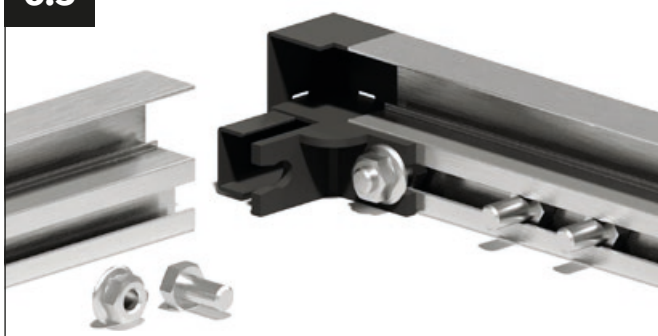
Inserire tre viti M6x12 mm nel canale della vite del profilo del coperchio laterale.

6.4



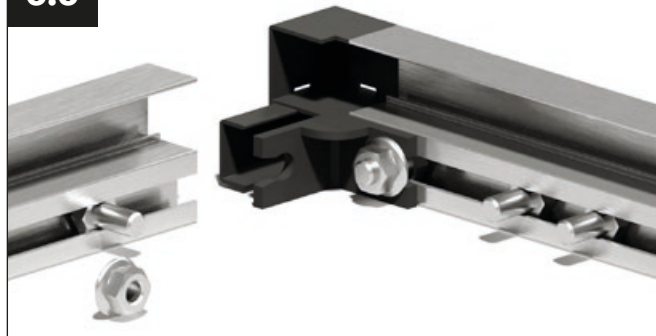
Fissare l'angolo di plastica al profilo del coperchio laterale. Inserire una vite M6x12 mm nell'incavo dell'angolo in plastica.

6.5



Premere l'angolo di plastica contro il profilo del coperchio laterale e avvitarlo saldamente con il dado flangiato M6.

6.6



Inserire una vite M6x12 mm nel canale della vite del profilo della cerniera.

6.7



Fissare il profilo della cerniera all'angolo di plastica. Inserire la vite M6x12 mm nell'incavo dell'angolo in plastica.

6.8



Premere il profilo della cerniera contro l'angolo di plastica e avvitarlo saldamente al dado flangiato M6.



Ripetere

Installare il secondo profilo del coperchio laterale nello stesso modo.

6.9



Prendere la lastra alveolare per il coperchio.

6.10



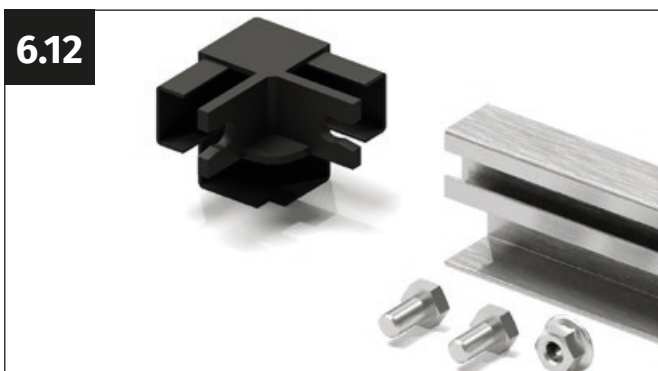
Inserire la lastra alveolare nell'apposita scanalatura nei profili laterali del coperchio.

6.11



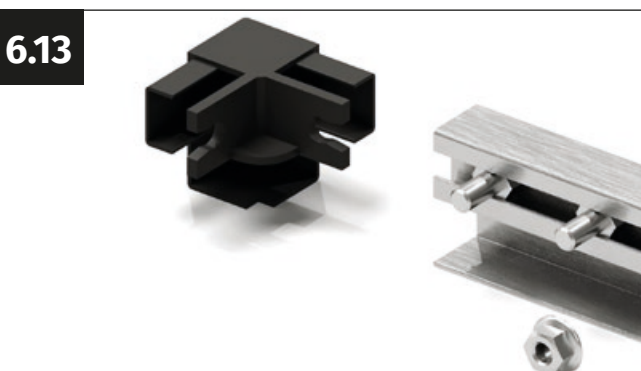
Premere la lastra alveolare nel telaio in modo che sia ben salda nella "U" sagomata del profilo della cerniera.

6.12



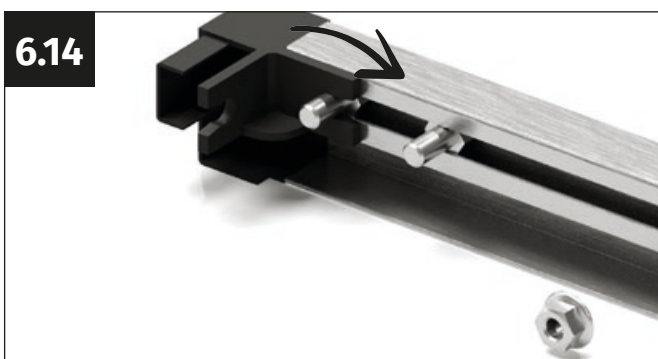
Prendere il profilo anteriore del coperchio, un angolo di plastica, due viti M6x12 mm e un dado flangiato M6.

6.13



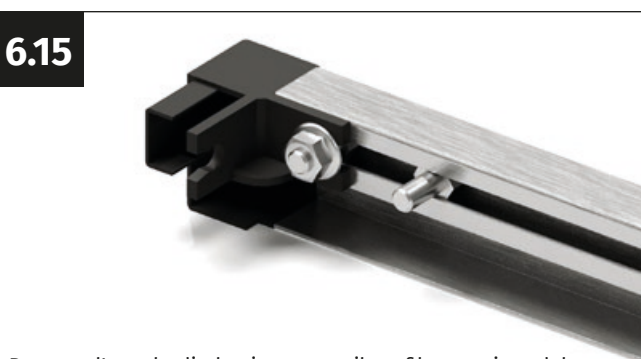
Inserire le due viti M6x12 mm nel canale della vite del profilo anteriore del coperchio.

6.14



Fissare l'angolo di plastica al profilo anteriore del coperchio. Inserire una vite M6x12 mm nell'incavo dell'angolo in plastica.

6.15



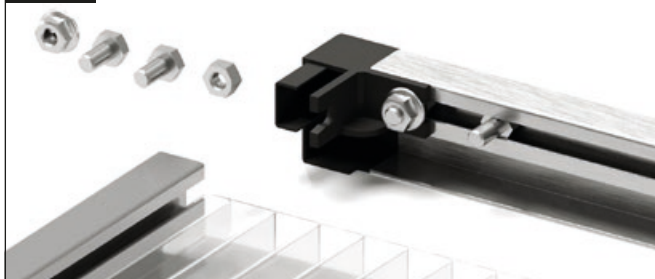
Premere l'angolo di plastica contro il profilo anteriore del coperchio e avvitare saldamente con il dado flangiato M6. Ripetere le operazioni di montaggio sul secondo lato del profilo anteriore del coperchio.

6.16



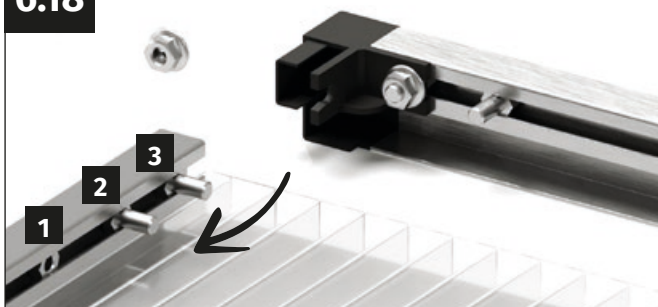
Fissare ora il profilo anteriore del coperchio ai profili laterali del coperchio. Le fasi seguenti vengono eseguite in parallelo su entrambi i lati.

6.17



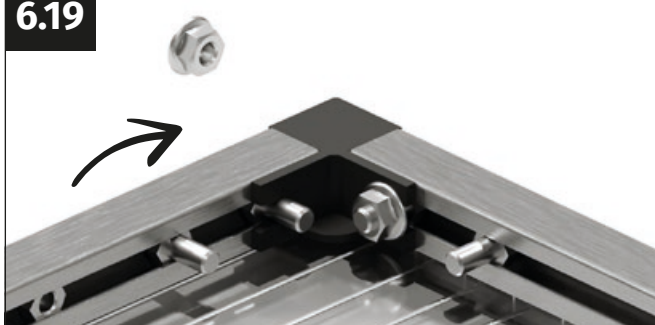
Prendere due bulloni M6x12 mm, un dado flangiato M6 e un dado M6 per ogni lato.

6.18



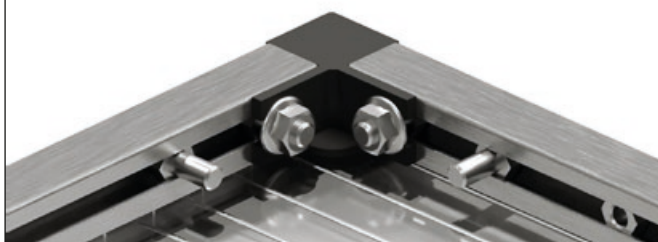
Su ogni lato, inserire prima il dado M6 e poi le due viti M6x12 mm nel canale di avvitamento dei profili laterali del coperchio. **Accertarsi di rispettare la sequenza!**

6.19



Fissare il profilo anteriore del coperchio con gli angoli in plastica ai profili laterali del coperchio. Inserire una vite M6x12 mm nell'incavo dell'angolo in plastica.

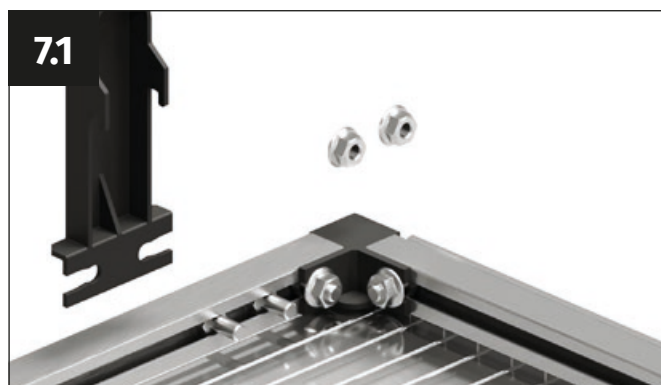
6.20



Premere l'angolo di plastica contro il profilo laterale del coperchio e avvitarlo saldamente con il dado flangiato M6.

Fase 7

Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	G2315	Dispositivo antiscivolo	979 mm	4
2	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	8



Prendere un dispositivo antiscivolo (G2315) e due dadi flangiati M6.



Posizionare il dispositivo antiscivolo negli angoli posteriori del coperchio sui profili laterali del coperchio.



Premere leggermente il dispositivo antiscivolo contro il profilo angolare posteriore e avvitarlo con i due dadi flangiati M6



Ripetere

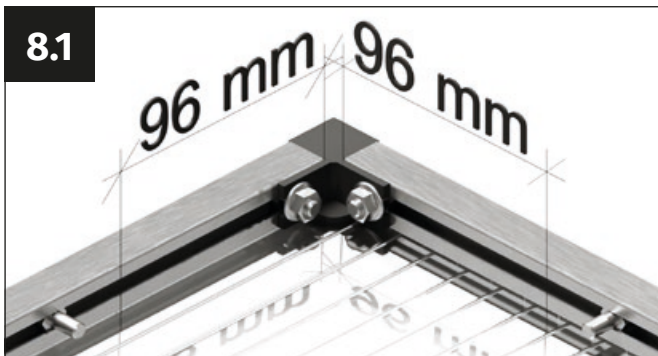
Installare allo stesso modo il secondo dispositivo antiscivolo.

Fase 8



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	G2328	Rinforzo angolare coperchio	-	4
2	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	8

8.1



Fare un segno dopo 96 mm sul profilo anteriore e sul profilo laterale del coperchio, misurato dall'angolo della finestra.

8.2



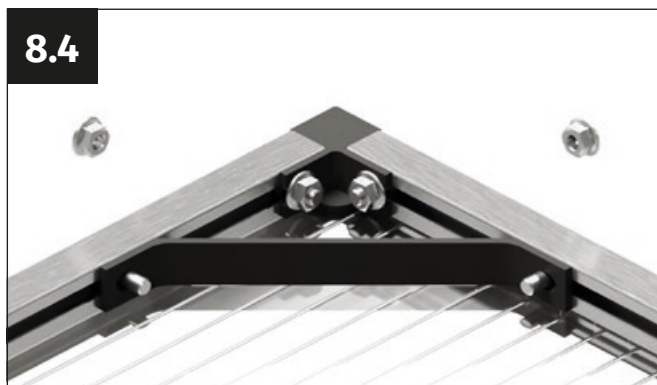
Prendere un rinforzo d'angolo (codice G2328) e due dadi flangiati M6.

8.3



Posizionare le viti M6x12 mm esattamente in corrispondenza dei segni.

8.4



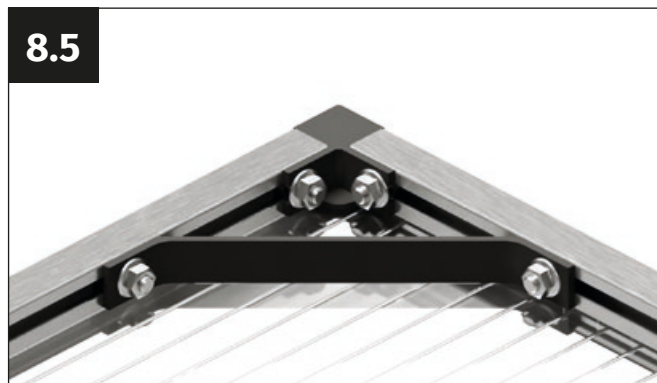
Posizionare i rinforzi angolari sulle viti M6x12 mm.



Attenzione!

Controllare che le due diagonali dello sportello siano esattamente della stessa lunghezza, in modo che il coperchio sia ben allineato. Avvitare il rinforzo angolare con i dadi flangiati M6. Procedere allo stesso modo sul secondo lato dello sportello.

8.5

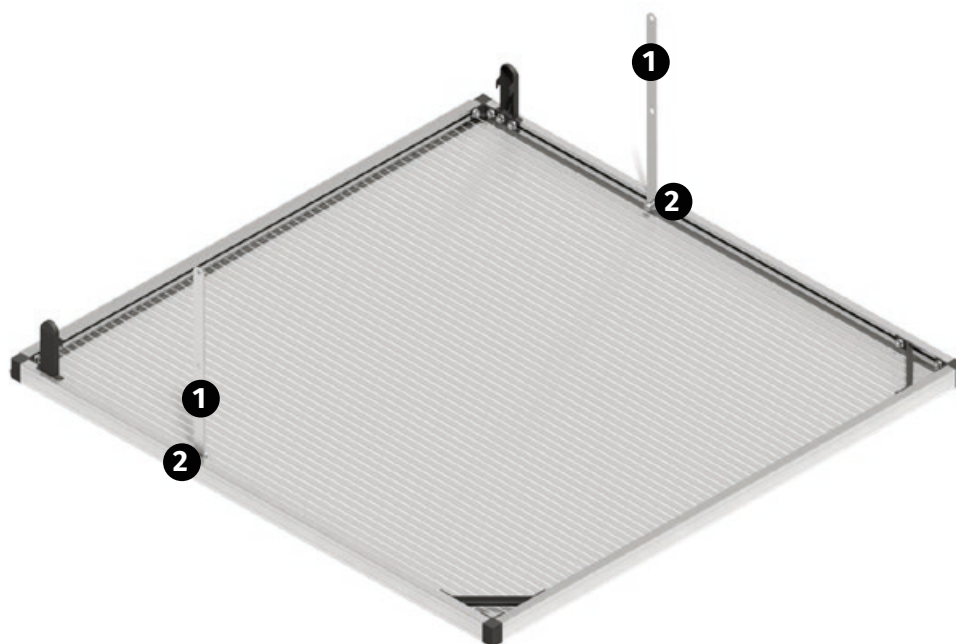


Avvitare il rinforzo angolare con dadi flangiati M6.



Ripetere

Installare il secondo rinforzo d'angolo nello stesso modo.

Fase 9

Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	1408-0350.01	Cavalletto interno 350 mm	350 mm	4
2	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	4

9.1



Fare un segno dopo 355 mm sul profilo laterale sul retro dello sportello, misurato dall'angolo del coperchio.

9.2



Posizionare il dado M6 esattamente in corrispondenza della marcatura.

9.3



Posizionare il foro esterno del cavalletto esattamente davanti al dado M6.

9.4



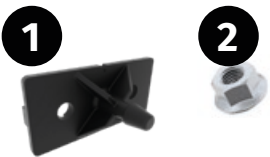
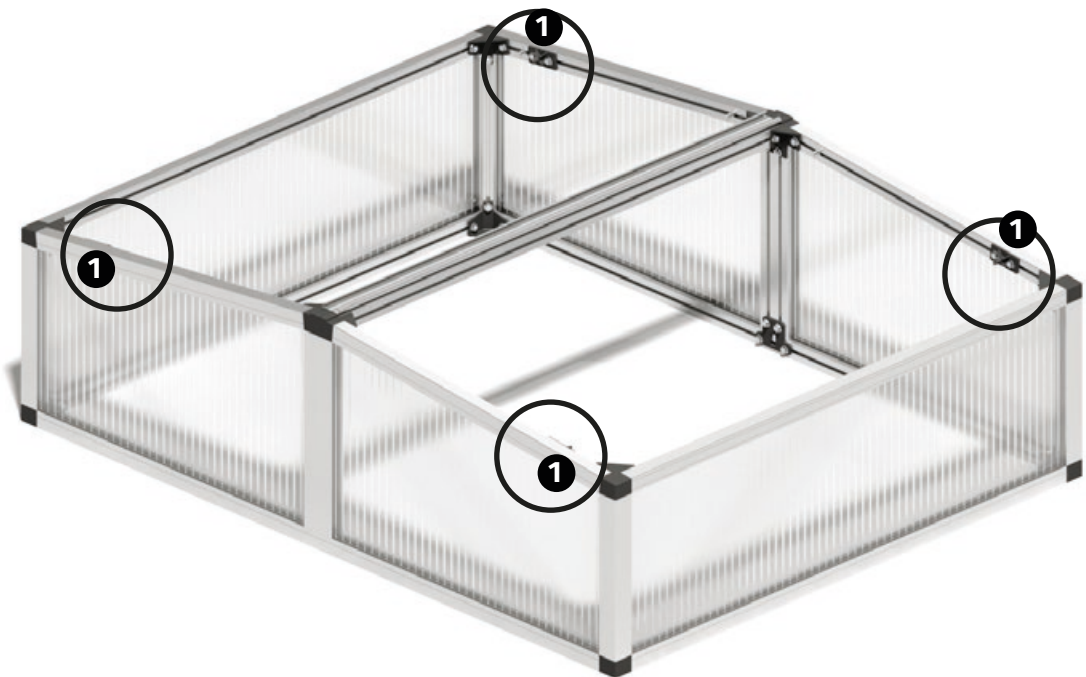
Avvitare la vite a testa piatta M6 con il dado M6. Assicurarsi che la vite a testa piatta sporga completamente dal foro del supporto.



Ripetere

Installare il secondo cavalletto nello stesso modo.

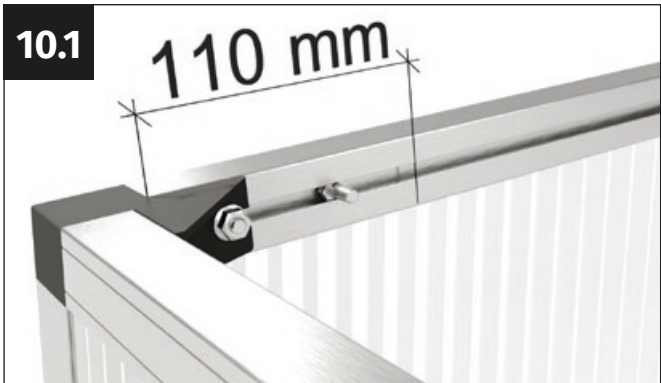
Fase 10



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	G2302	Elemento di aggancio del cavalletto	-	4
2	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	8

10.1

110 mm



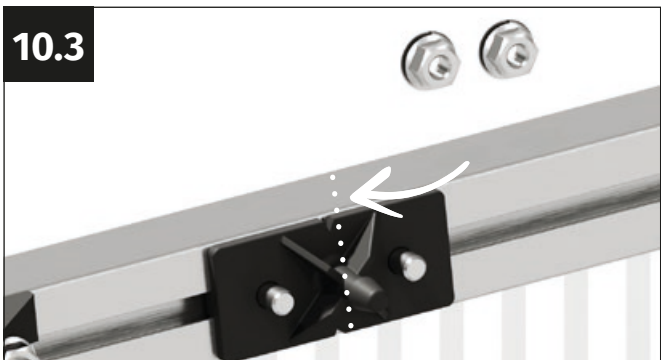
Fare un segno a 110 mm dall'angolo dello sportello sul profilo superiore del telaio.

10.2



Prendere il cavalletto (codice G2302) e i due dadi flangiati M6. Posizionare le viti M6x12 mm accanto alle marcature.

10.3



Posizionare la parte di sospensione sulle viti. Posizionare la parte di sospensione in modo che le scanalature a V si trovino esattamente in corrispondenza della marcatura.

10.4



Avvitare la parte di sospensione con i dadi flangiati M6.



Ripetere

Montare gli altri tre elementi di sospensione sui profili laterali superiori nello stesso modo.

Fase 11



11.1



Sollevare lo sportello e ruotarlo nella direzione giusta.

11.2



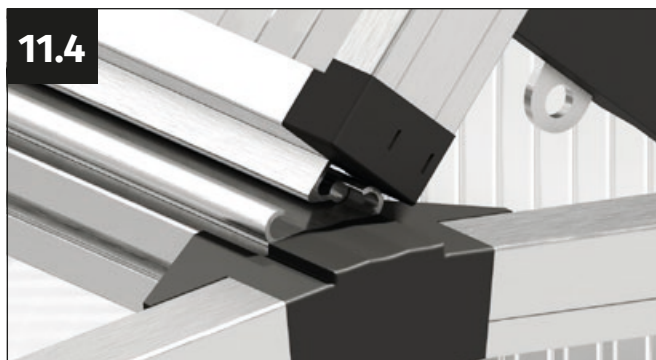
Agganciare i cavalletti al dispositivo antiscivolo in modo che non pendano più verso il basso.

11.3



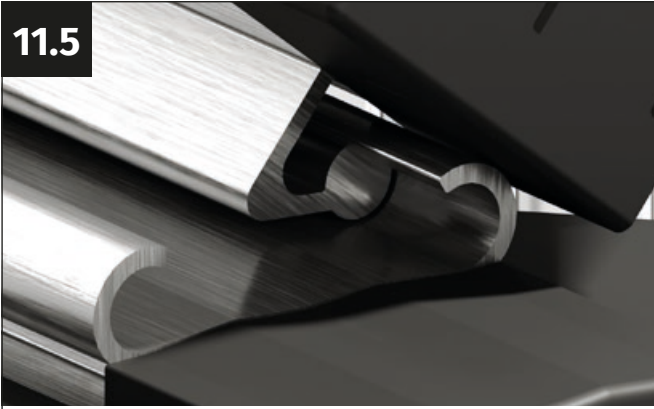
Inserire gli sportelli su entrambi i lati nel telaio della mini serra.

11.4



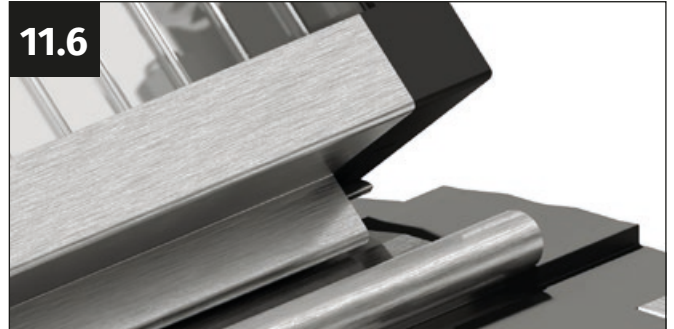
Inserire la parte della cerniera dello sportello nella controparte del telaio e inserire lo sportello per tutta la larghezza.

11.5



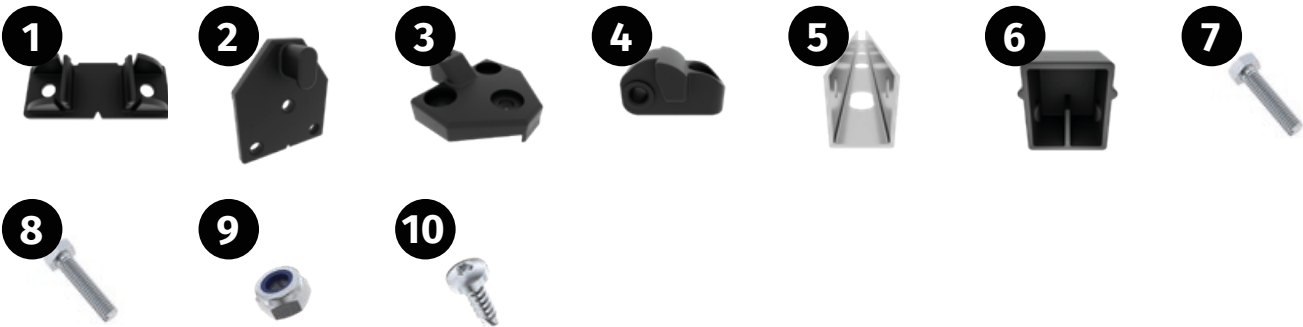
Dettaglio dello sportello inserito.

11.6



Una volta inserito lo sportello per tutta la sua larghezza, è possibile chiuderlo con cura. I due dispositivi antiscivolo si innestano nel telaio e posizionano lo sportello esattamente al centro.

Fase 12



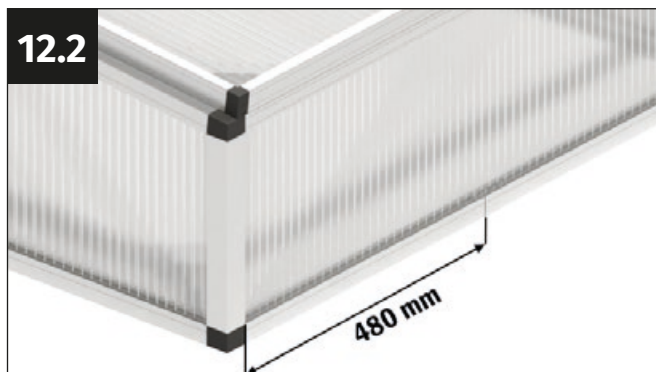
Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	G2304	Gancio a scatto del cavalletto	-	2
2	G2301	Fissaggio del cavalletto	-	2
3	G2305	Cerniera cavalletto	-	2
4	G2306	Cerniera del connettore del cavalletto	-	2
5	23101-0272_01	Cavalletto esterno 272 mm	272 mm	2
6	G2303	Coperchio per cavalletto	-	2
7	SCHRM4x16	Vite M4x16 mm	16 mm	2
8	SCHRM4x20	Vite M4x20 mm	20 mm	2
9	MUTTERM4	Dado autobloccante M4	-	2
10	9040556	Vite autofilettante 4,8x13 mm	13 mm	16

12.1



Per prima cosa, montare i ganci a scatto sul profilo inferiore del telaio anteriore.

12.2



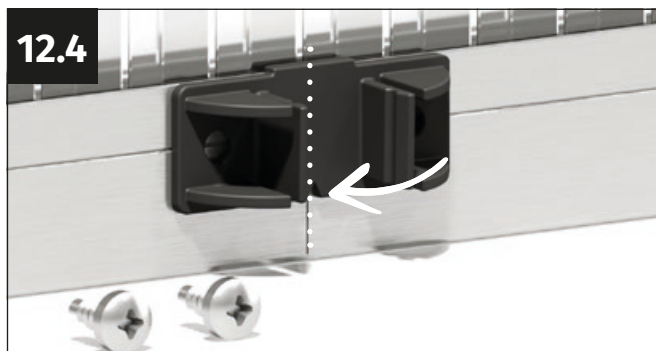
Segnare la posizione del gancio a scatto inferiore misurando 480 mm verso l'interno dal lato del profilo inferiore.

12.3



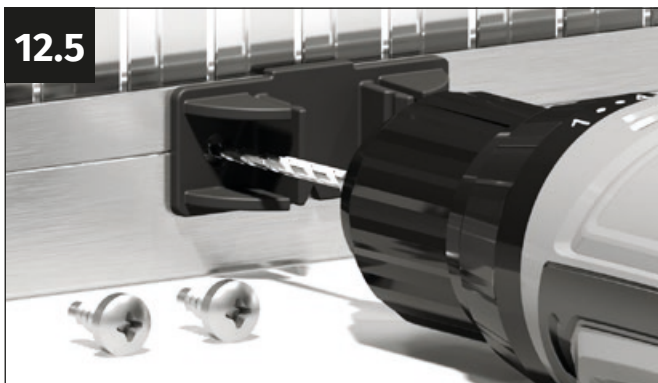
Prendere il gancio a scatto (G2304) e due viti autofilettanti 4,8x13 mm.

12.4



Posizionare il gancio a scatto esattamente al centro della marcatura. Assicurarsi che la scanalatura a V del gancio a scatto sia rivolta verso la marcatura.

12.5



Anche se si utilizzano viti autoperforanti, consigliamo di pre-forare i fori con una punta da 4 mm.

12.6



Avvitare il gancio a scatto con le due viti autofilettanti da 4,8x13 mm.

12.7



Montare ora i fissaggi del cavalletto sul profilo superiore del telaio.

12.8



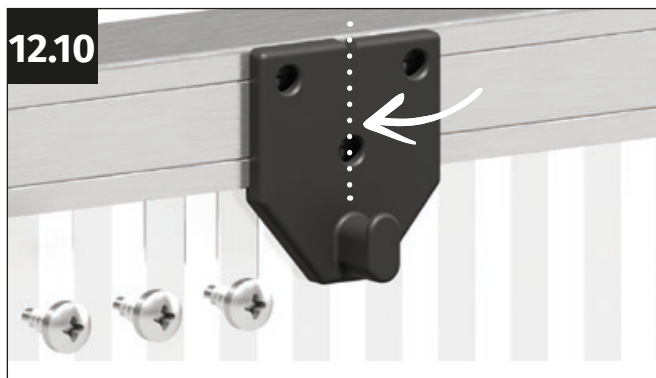
Segnare la posizione del fissaggio del cavalletto misurando 480 mm verso l'interno dal lato del profilo di supporto superiore.

12.9



Prendere il fissaggio del cavalletto (G2301) e tre viti autofilettanti 4,8x13 mm.

12.10



Posizionare il fissaggio del cavalletto esattamente al centro della marcatura. Assicurarsi che la scanalatura a V del fissaggio del cavalletto sia rivolta verso la marcatura.

12.11



Anche se si utilizzano viti autoperforanti, consigliamo di pre-forare i fori con una punta da 4 mm.

12.12



Avvitare il fissaggio del cavalletto con le tre viti autoperforanti per lamiera 4,8x13 mm.

12.13



Successivamente, i cavalletti vengono assemblato e montati sugli sportelli.

12.14



Prendere la cerniera del cavalletto (G2305), il connettore del cavalletto (G2306), una vite M4x16 mm e un dado autobloccante M4.

12.15



Inserire il dado autobloccante M4 nell'apposito incavo della cerniera del cavalletto. L'anello blu del dado punta all'indietro.

12.16



Posizionare il connettore del cavalletto sulla parte anteriore della cerniera del cavalletto.

12.17



Avvitare le parti con la vite M4x16 mm. Stringere attentamente la vite in modo che la cerniera del connettore rimanga mobile.

12.18



Prendere il cavalletto in alluminio e il tappo di copertura (G2303).

12.19



Posizionare il tappo di copertura. Questo ha un blocco su un lato, che successivamente punta nella "U" sagomata del cavalletto.

12.20



Premere il tappo sul cavalletto con un po' di forza.

12.21



Prendere il cavalletto, la cerniera del cavalletto, una vite M4x20 mm e un dado autobloccante M4.

12.22



Posizionare il cavalletto sulla cerniera del cavalletto.

12.23

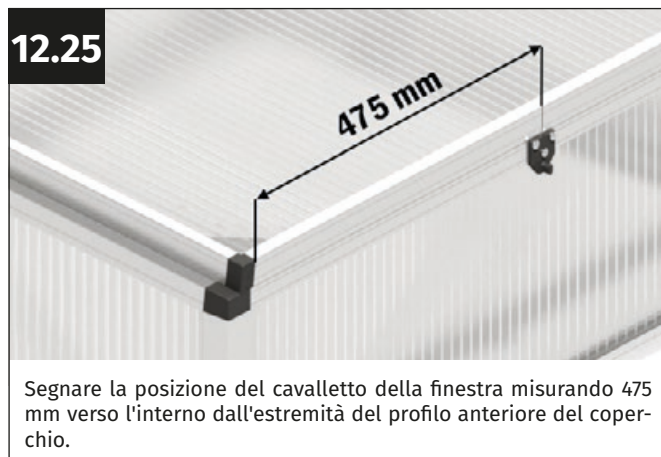


Inserire la vite M4x20 attraverso i fori del cavalletto e della cerniera del cavalletto.

12.24



Avvitare le parti con il dado autobloccante M4. Serrare con cautela la vite in modo che il cavalletto rimanga mobile.



Fase 13



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	G2316	Maniglia del cavalletto	-	2
2	9040556	Vite autofilettante 4,8x13 mm	13 mm	8

13.1



Segnare la posizione dei fori misurando 366 mm verso l'interno dall'esterno di ciascun lato del profilo dello sportello.

13.2



Prendere la maniglia del coperchio (G2316) e quattro viti autofilettanti 4,8x13 mm.

13.3



Posizionare la maniglia in modo che le marcature siano esattamente centrate attraverso i fori della maniglia.

13.4



Anche se si utilizzano viti autoperforanti, consigliamo di preforare i fori con una punta da 4 mm.

13.5



Avvitare la maniglia utilizzando le quattro viti autofilettanti 4,8x13 mm.

13.6



Nota: La maniglia è progettata in modo da poter agganciare il cavalletto quando lo sportello è aperto. Ciò significa che il cavalletto non pende quando il coperchio è aperto, escludendo così in larga misura il rischio di lesioni.



Wiederholen

Montieren Sie den zweiten Fenstergriff auf die gleiche Weise.



Congratulazioni!

Congratulazioni per la riuscita installazione della mini serra! Ci auguriamo che queste istruzioni vi siano state d'aiuto e che ora possiate guardare con orgoglio al vostro progetto completato. Che il vostro nuovo accessorio da giardino possa soddisfare le vostre esigenze nel miglior modo possibile.

distribuito da
GFP Handels GesmbH
Passauerstrasse 24
A-4070 Eferding

www.gfp-international.com

Toolport GmbH
Gutenbergring 1-5
D-22848 Amburgo

www.toolport.de

FB 200/100-STEG
