

ILIOS **WING**

Manuale di installazione

INDICE

1 - INTRODUZIONE.....	pag. 2
1.1 - Simbologia utilizzata nel manuale	pag. 2
1.2 - Requisiti del personale	pag. 2
1.3 - Attrezzatura necessaria	pag. 3
1.4 - Prima di iniziare l'assemblaggio.....	pag. 3
2 - SICUREZZA	pag. 4
2.1 - Informazioni generali di sicurezza.....	pag. 4
2.2 - Ambiente di lavoro	pag. 4
3 - TABELLE E DISEGNI TECNICI DI ASSEMBLAGGIO	pag. 5
3.1 - Tabella potenza motore	pag. 5
3.2 - Tabella dimensioni di taglio	pag. 5
3.3 - Schede tecniche	pag. 6
3.4 - Installazione	pag. 12



1 – INTRODUZIONE

Il presente “manuale di assemblaggio” della tenda **ILIOS** è stato realizzato da **SHADELAB** per fornire le indicazioni necessarie alle operazioni di assemblaggio dei componenti che costituiscono il prodotto.

L’assemblaggio deve essere eseguito da personale in possesso dei requisiti tecnico-professionali conformi alle leggi o norme nazionali vigenti in materia (vedi Par. 1.2 “Requisiti del personale”).

È vietato eliminare, riscrivere o modificare le pagine del manuale ed il loro contenuto.

Tale manuale deve essere conservato integro in tutte le sue parti e in un luogo facilmente accessibile.

SHADELAB si riserva il diritto di aggiornare la produzione e i manuali relativi, senza obbligo di aggiornare produzione e manuali precedenti.

SHADELAB si riserva tutti i diritti sul presente manuale: nessuna riproduzione totale o parziale è permessa senza autorizzazione scritta.

1.1 - Simbologia utilizzata nel manuale

Di seguito è riportata la simbologia di AVVERTENZA usata nel presente manuale:



IMPORTANTE

Indicazioni e consigli utili da osservare per garantire un corretto utilizzo della tenda. La mancata osservanza di tali messaggi può pregiudicare l'integrità e/o la resistenza del prodotto.



ATTENZIONE

PERICOLO PER L'OPERATORE! Istruzioni e indicazioni da valutare ed eseguire attentamente. La mancata osservanza di tali messaggi può pregiudicare la sicurezza delle persone.

1.2 - Requisiti del personale

Il personale incaricato ad eseguire questa operazione deve essere in possesso di una conoscenza tecnica del prodotto acquisita assemblando prodotti simili da almeno un anno o previo un opportuno corso tecnico-formativo.



1.2 - Attrezzatura necessaria

Per garantire il corretto assemblaggio della parte meccanica, della parte tessile, e di conseguenza il funzionamento ottimale del prodotto finito, è necessario essere dotati della seguente attrezzatura:

- »»telaio avvolgimento telo;
- »»telaio assemblaggio tende a bracci con barra di posizionamento mobile verticalmente;
- »»avvitatore elettrico e pneumatico;
- »»set completo di utensili.

1.3 - Prima di iniziare l'assemblaggio



IMPORTANTE

Alcuni componenti dovranno essere tagliati dipendentemente delle dimensioni della tenda che si desidera ottenere (vedi Par. 3.3 "Tabella dimensioni taglio").



2 – SICUREZZA

2.1 - Informazioni generali di sicurezza

Seguire le seguenti precauzioni di sicurezza:



ATTENZIONE

Indossare gli indumenti e i dispositivi di protezione individuali previsti dalle norme vigenti in materia di sicurezza (casco protettivo, guanti, ecc...) nei posti di lavoro.



ATTENZIONE

È vietato sostenersi alla tenda: rischio di gravi lesioni per le persone, nonché di danneggiamento alla tenda stessa.



IMPORTANTE

Non appoggiare oggetti sopra la tenda.



IMPORTANTE

Questo manuale costituisce parte integrante del prodotto. Prima dell'assemblaggio, leggere attentamente tutte le indicazioni contenute in questo manuale.



IMPORTANTE

SHADELAB garantisce la marcatura CE solo per i prodotti da essa forniti. Se eventuali pezzi dovessero essere sostituiti con altri componenti non garantiti da SHADELAB, la garanzia del prodotto decadrà automaticamente e SHADELAB non risponderà di eventuali malfunzionamenti del prodotto stesso.



ATTENZIONE

Alcuni componenti della tenda sono costantemente soggetti ad una forte pressione (bracci) e, se non vengono seguite attentamente le istruzioni riportate all'interno del presente manuale, i suddetti componenti possono causare gravi danni a persone, animali e cose.

2.2 - Ambiente di lavoro

Al momento dell'assemblaggio, è necessario creare una buona illuminazione naturale e/o artificiale nel luogo dove viene effettuata l'operazione.



3 – TABELLE E DISEGNI TECNICI DI ASSEMBLAGGIO ILIOS WING

3.1 – Tabella potenza motore

Larghezza [cm]				
100	200	300	400	500
15/17 Nm				

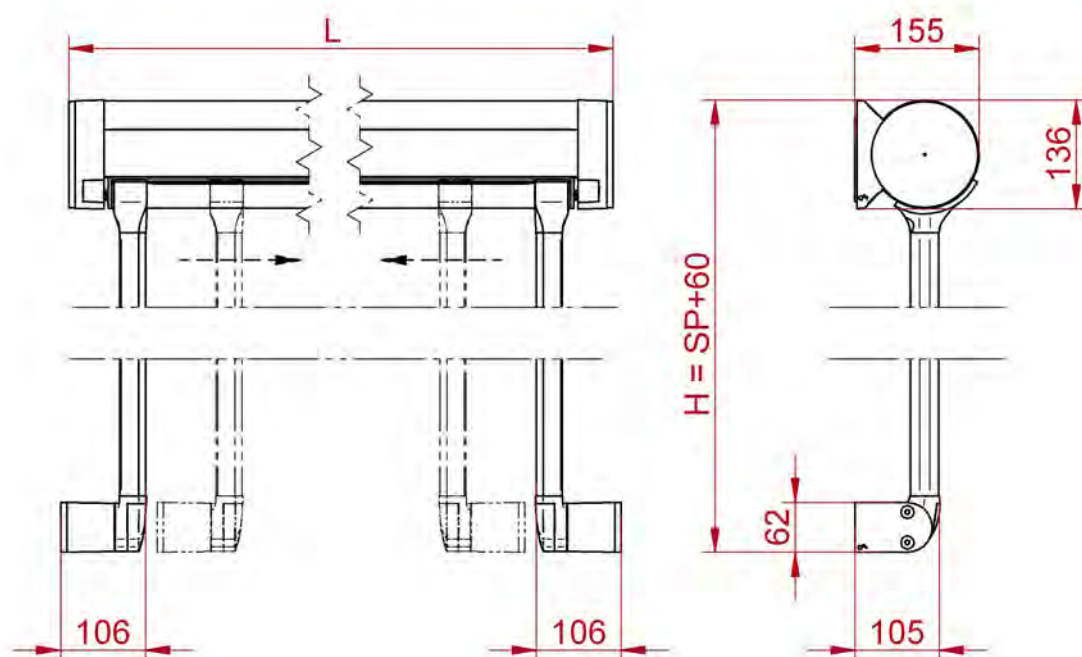
3.2 – Tabella dimensioni di taglio

Dimensioni di taglio	
COMPONENTE/motore	Relazione di taglio in [mm]
PROFILO COPERTINA	L-88
PROFILO CASSONETTO	L-88
PROFILO TERMINALE	L-106
TUBO AVVOLGITORE/Master	L-87
TESSUTO/MASTER	L-121
TUBO AVVOLGITORE/Somfy/Becker	L-87
TESSUTO/MASTER7Somfy/Bekcer	L-121
TUBO AVVOLGITORE/Nice	L-88
TESSUTO/Nice	L-121
TUBO AVVOLGITORE/arganello	L-100
TESSUTO/arganello	L-121

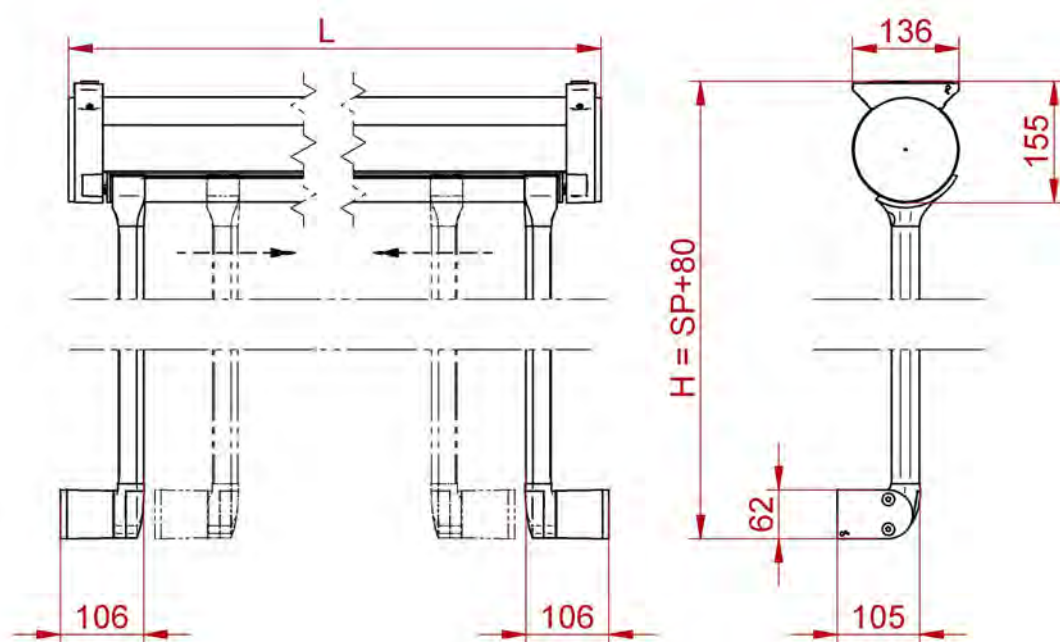


3.3 - Schede tecniche ILIOS WING

Ingombri fissaggio a parete

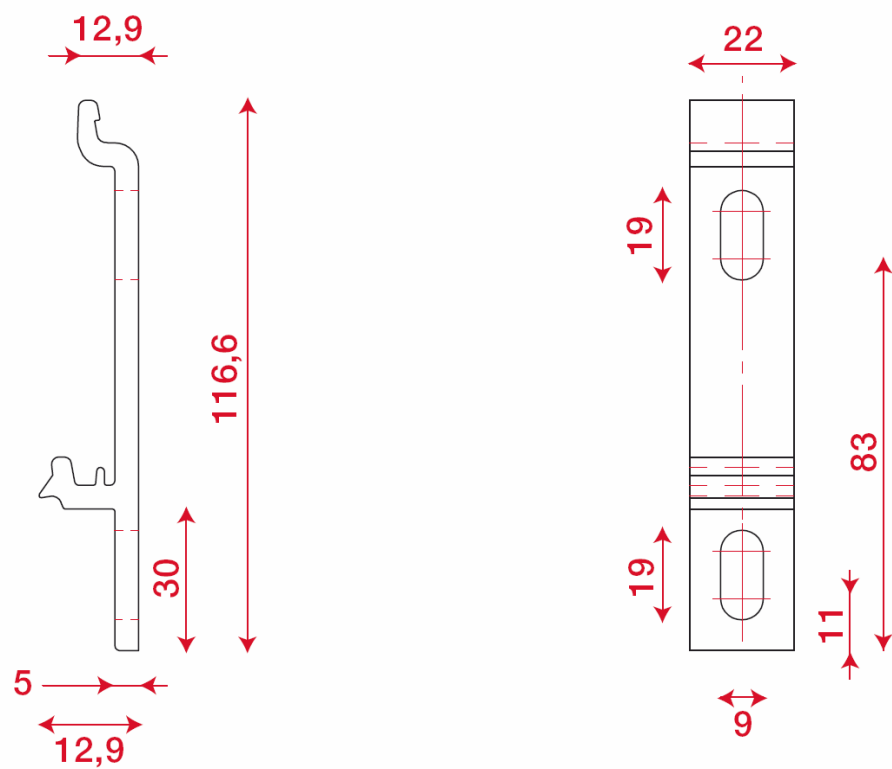


Ingombri fissaggio a soffitto



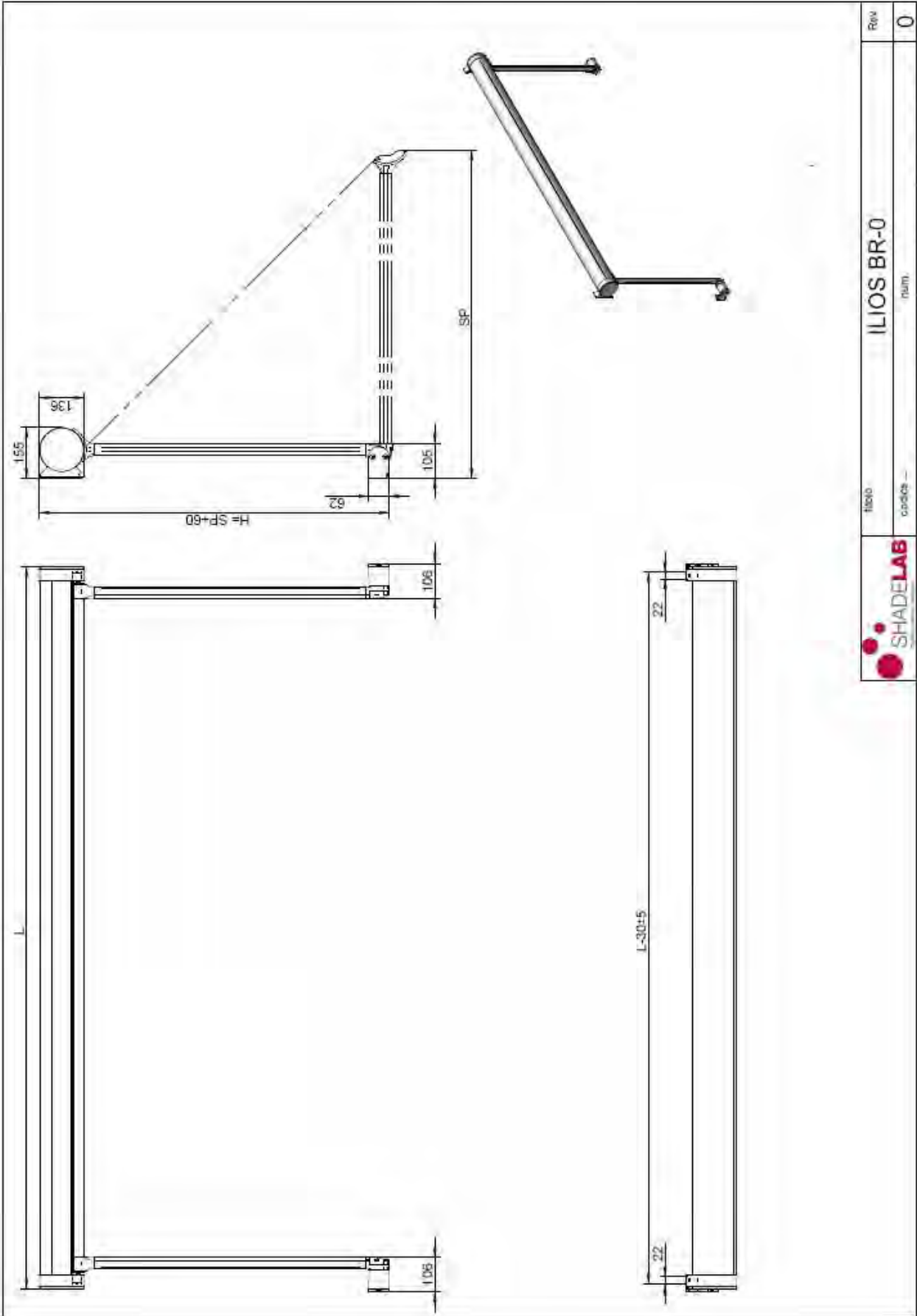


Staffa di fissaggio





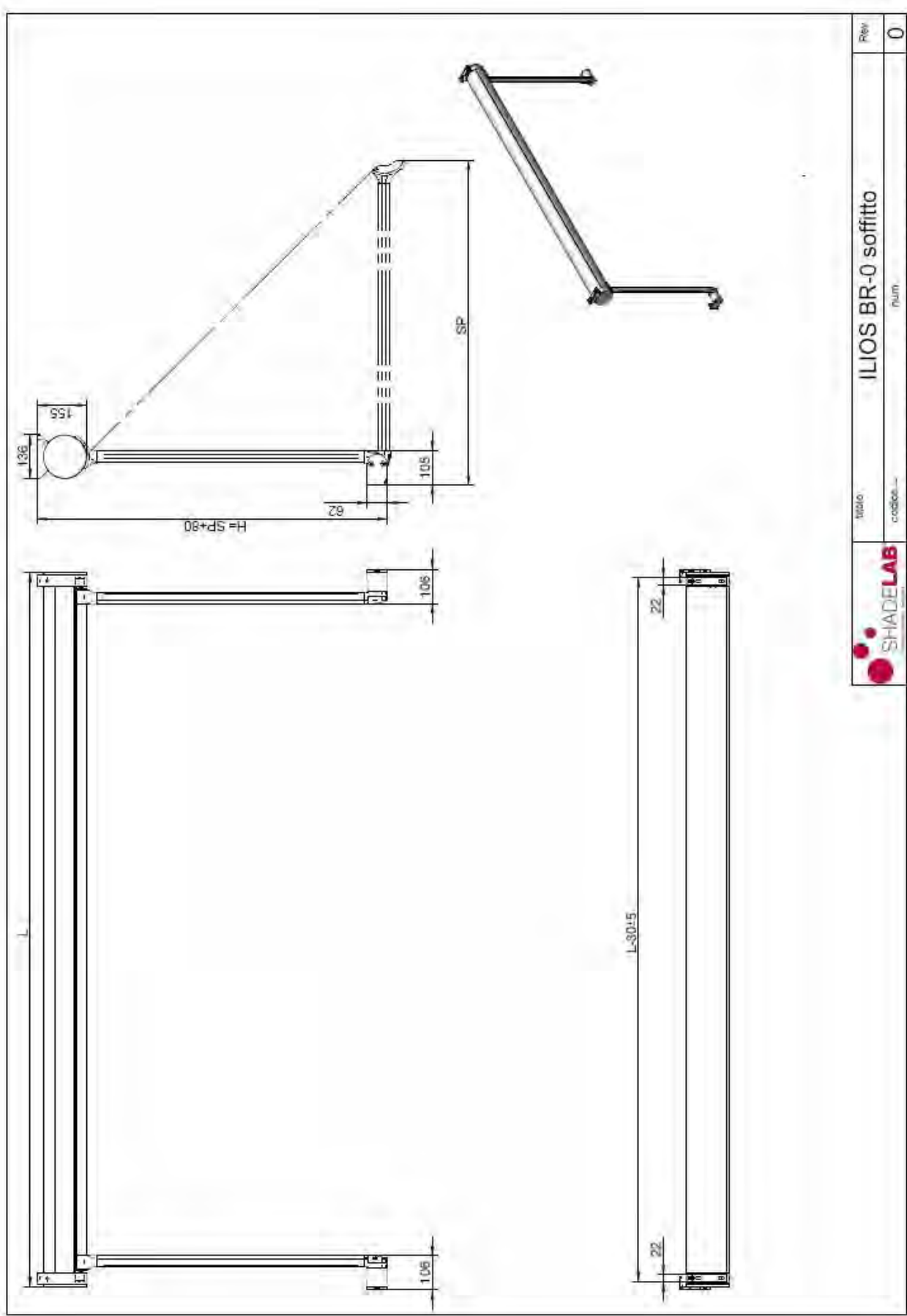
Ingombri vista frontale chiusa parete







Ingombri vista frontale chiusa soffitto



SHADELAB	Modello	ILIOS BR-0 soffitto	Rev	0
	codice	num.		

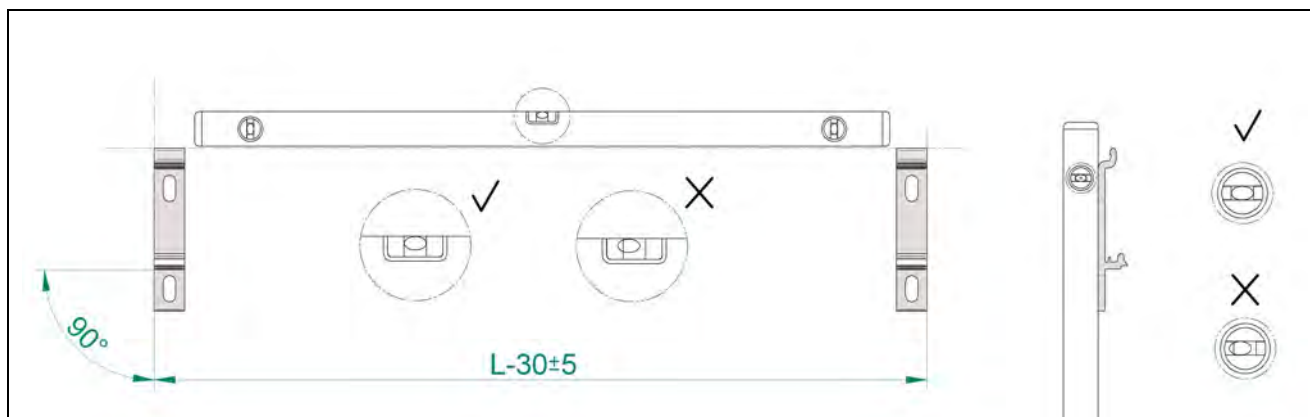
Questo documento contiene informazioni confidenziali e può essere distribuito solo a persone autorizzate. È vietata espressamente la ristampa, la riproduzione o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla SHADELAB. Il presente documento è proprietà esclusiva della SHADELAB. È vietata espressamente la ristampa, la riproduzione o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla SHADELAB.





3.4 – Installazione ILIOS WING

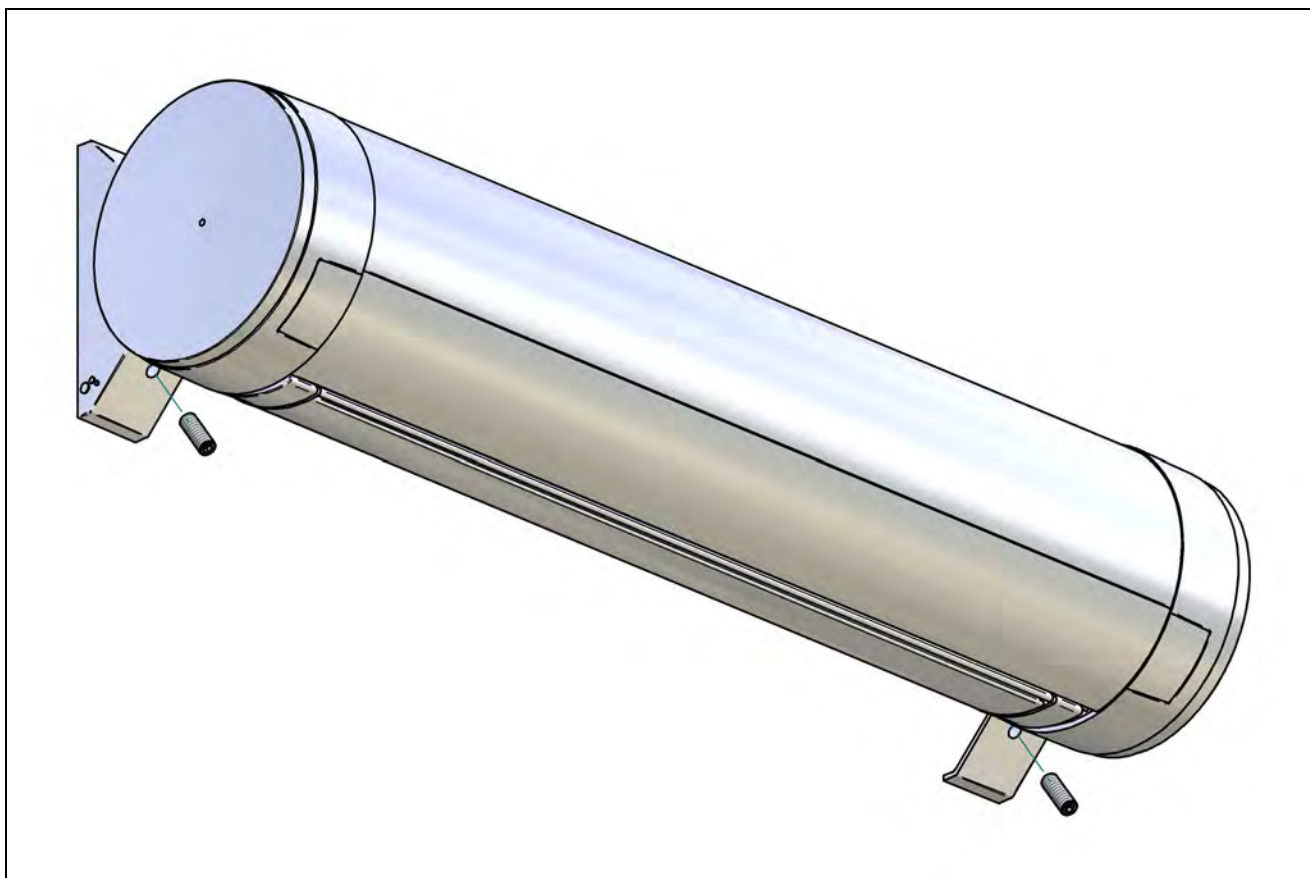
Posizionamento delle staffe



Segnare sulla parete la posizione delle staffe. La misura da esterno staffe è 30 mm in meno della larghezza (L) in mm della tenda con tolleranza ± 5 mm

Installare le staffe verificandone il parallelismo come in figura

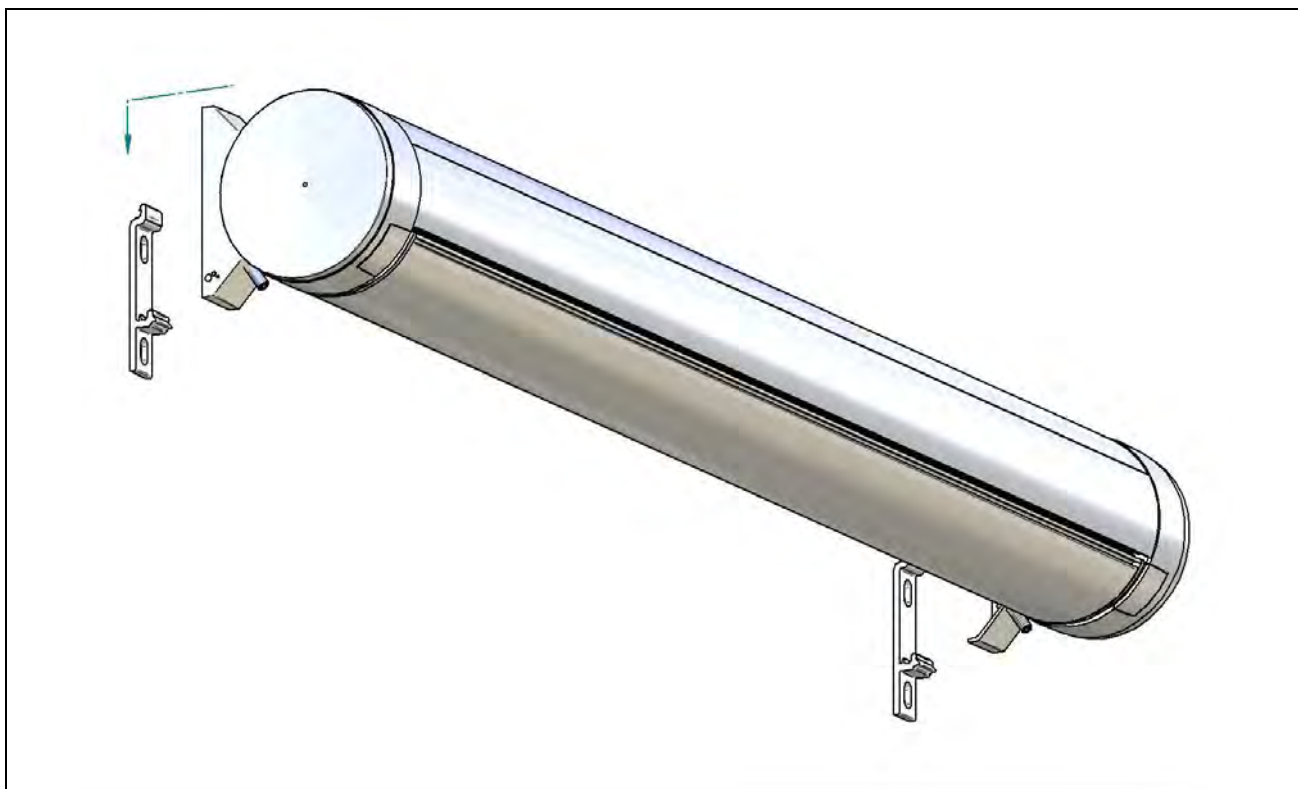
Posizionamento dei grani di fissaggio della tenda



Prima di installare la tenda avvitare leggermente i grani M8 come in figura



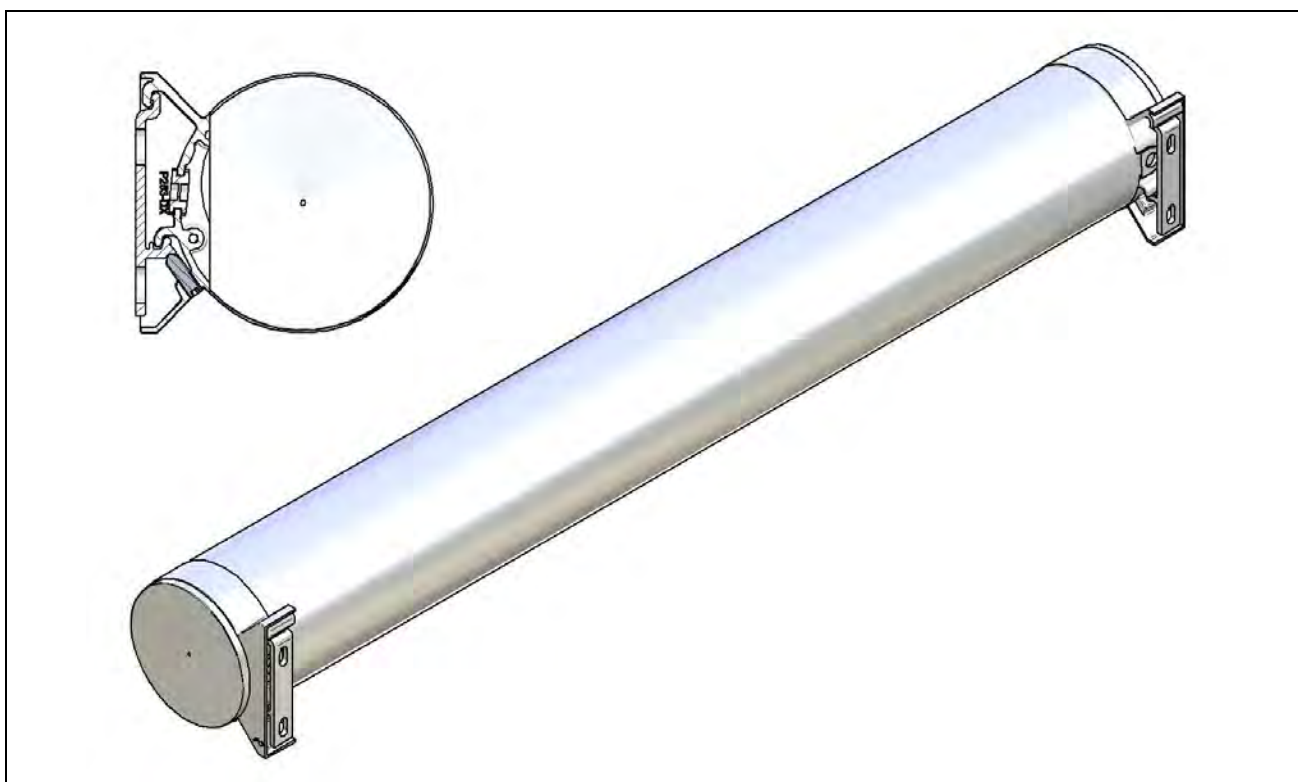
Installazione della tenda a parete



Posizionare la tenda in corrispondenza delle staffe

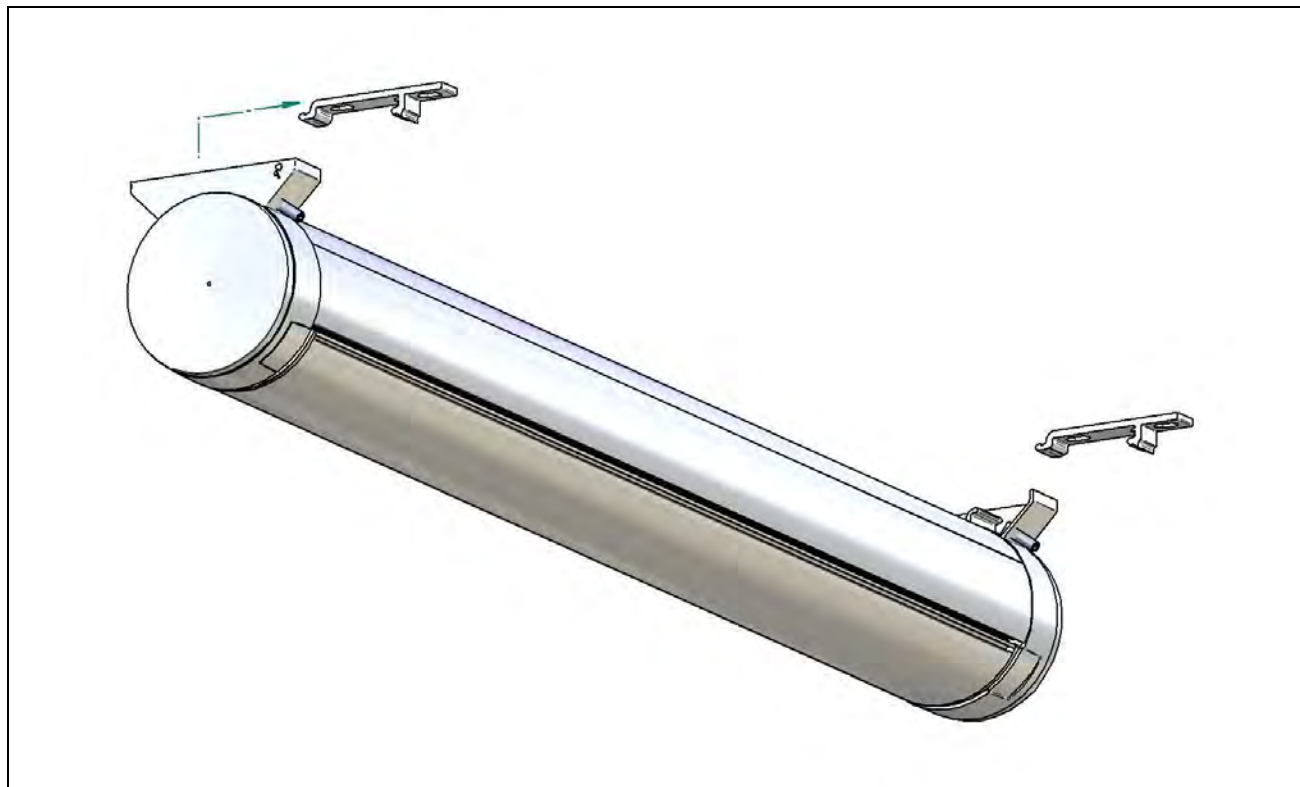
Avvitare i grani M8 fino al completo serraggio

Dettaglio viti di fissaggio a parete



La vite va in battuta sulla staffa a muro

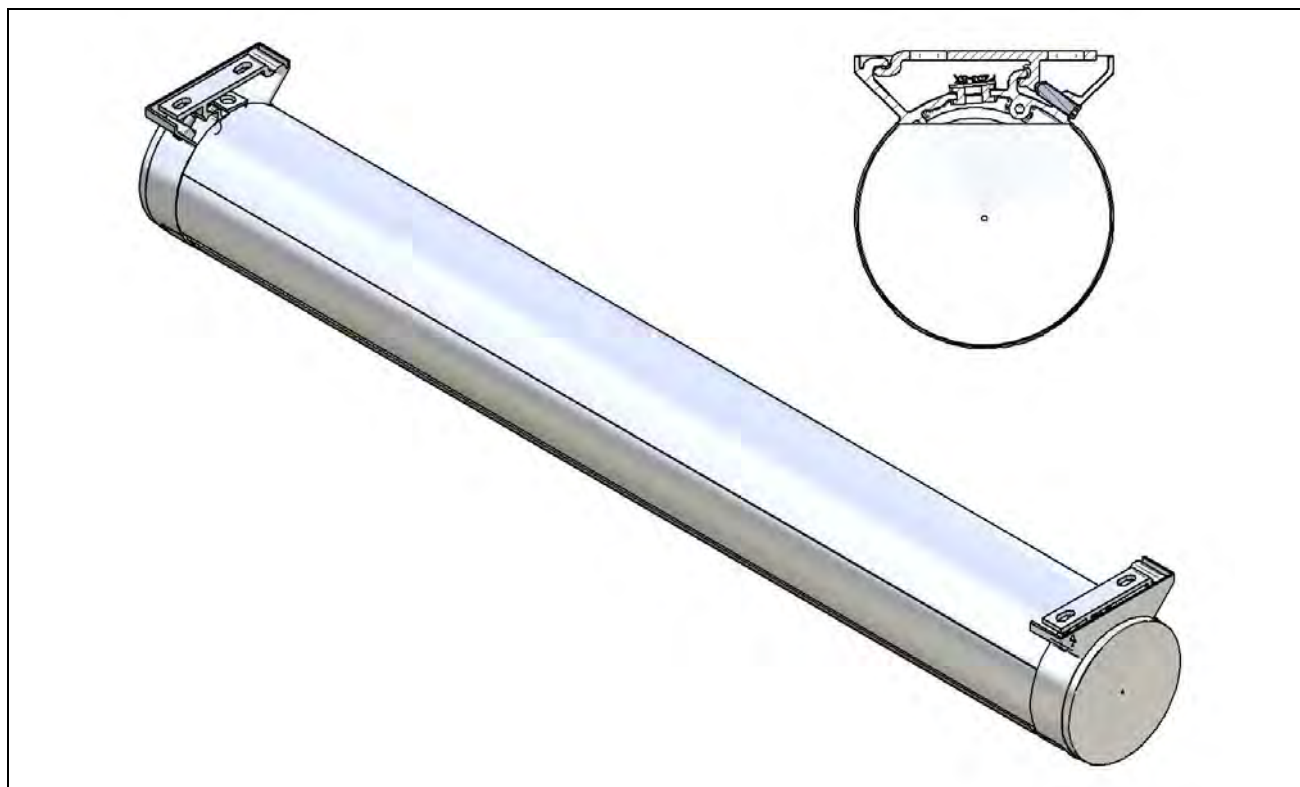
Installazione della tenda a soffitto



Posizionare la tenda in corrispondenza delle staffe

Avvitare i grani M8 fino al completo serraggio

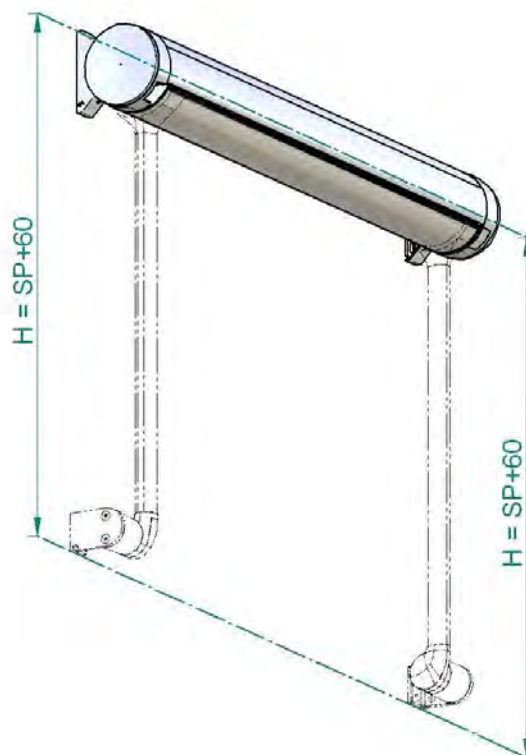
Dettaglio viti di fissaggio a soffitto



La vite va in battuta sulla staffa a muro

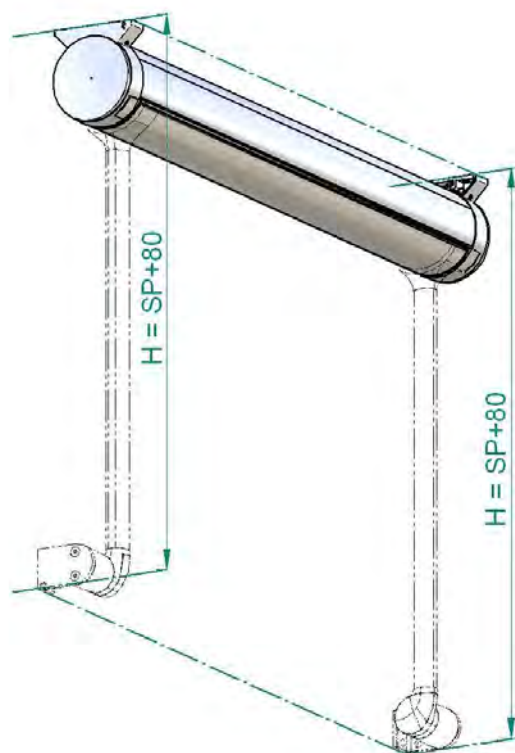


Posizione corretta del braccetto per ILIOS WING a parete



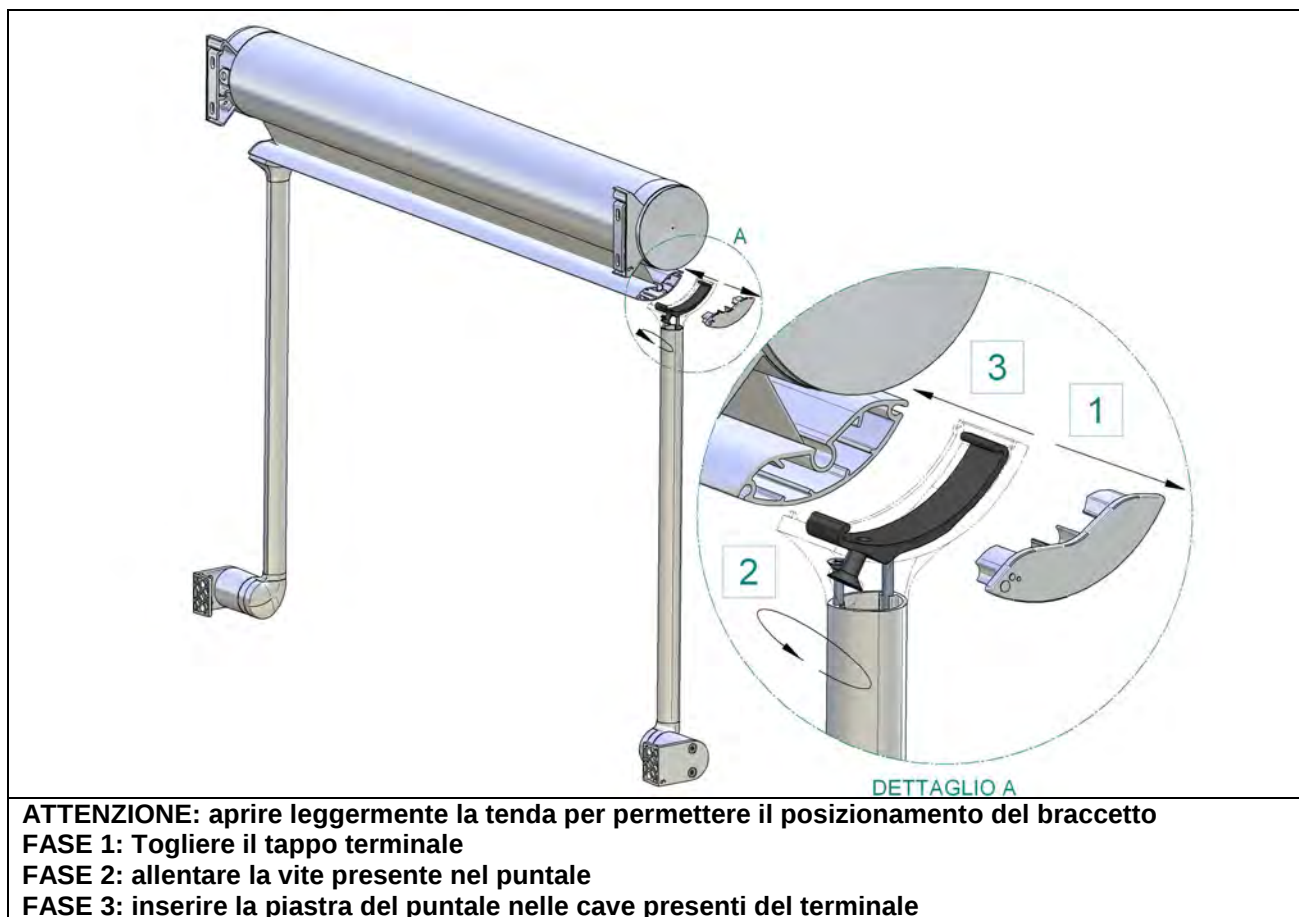
ATTENZIONE: la posizione di fissaggio del braccetto deve essere segnata come in figura o vedere a pag. 8

Posizione corretta del braccetto per ILIOS WING a soffitto

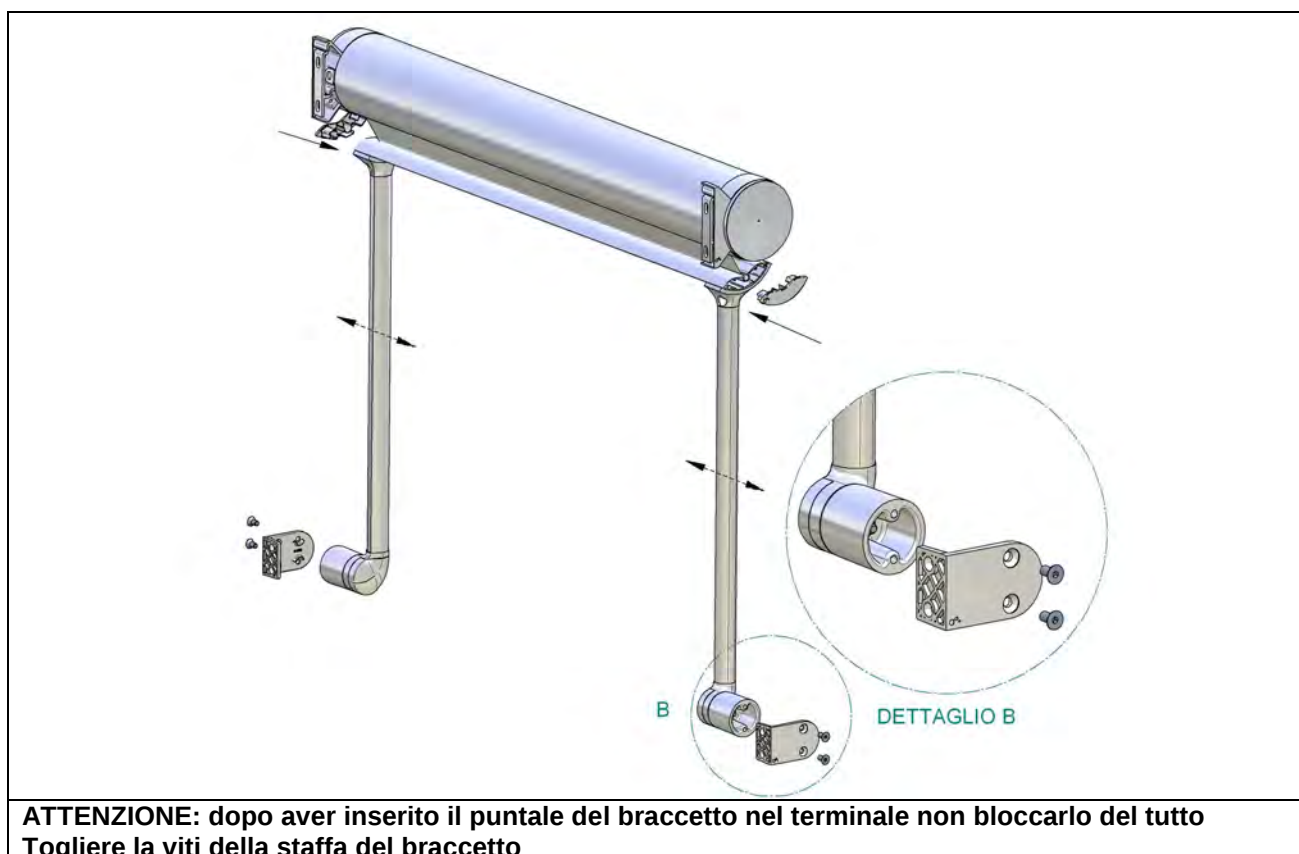


ATTENZIONE: la posizione di fissaggio del braccetto deve essere segnata come in figura o vedere a pag. 10

Posizionamento del braccetto nel terminale

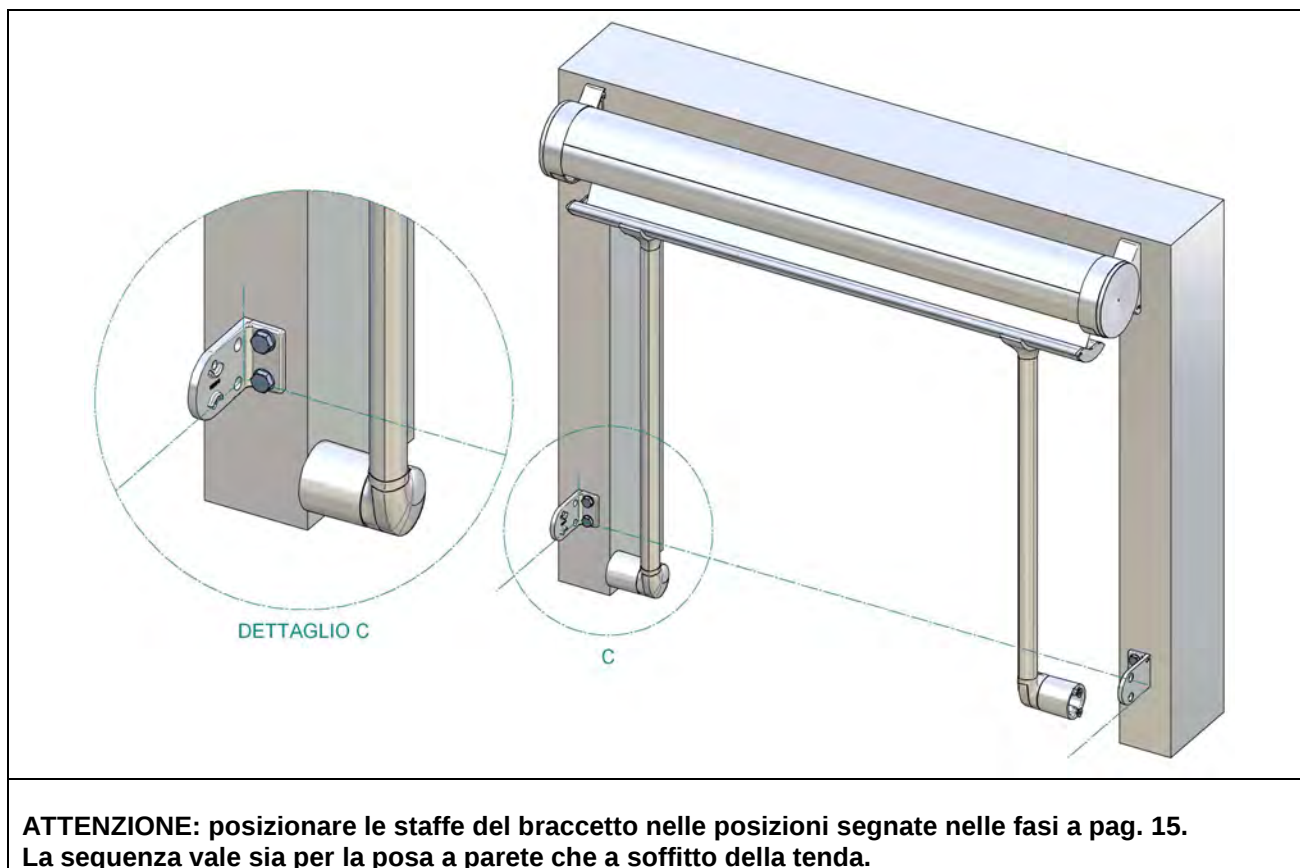


Smontaggio della staffa del braccetto

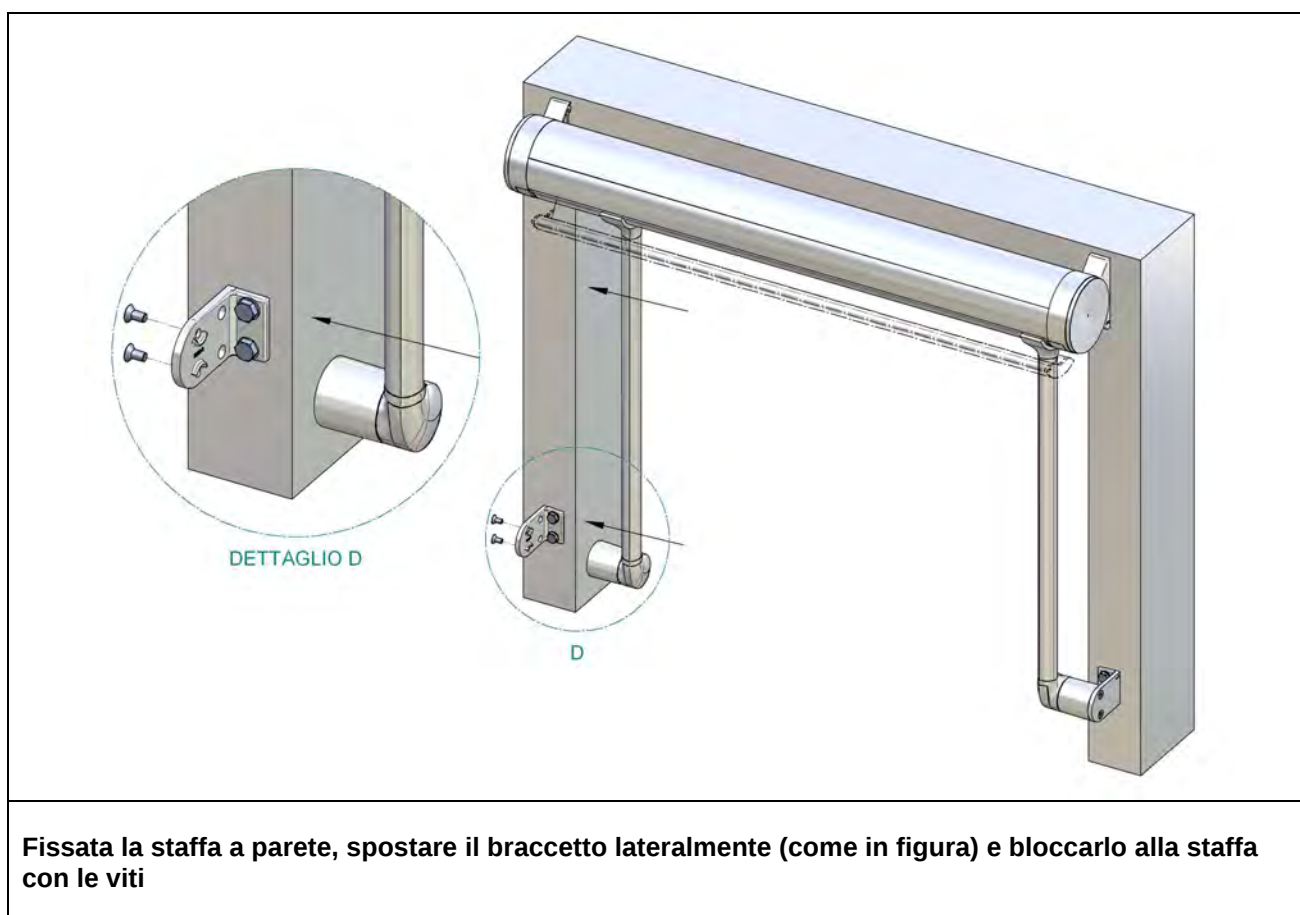




Fissaggio della staffa del braccetto a parete

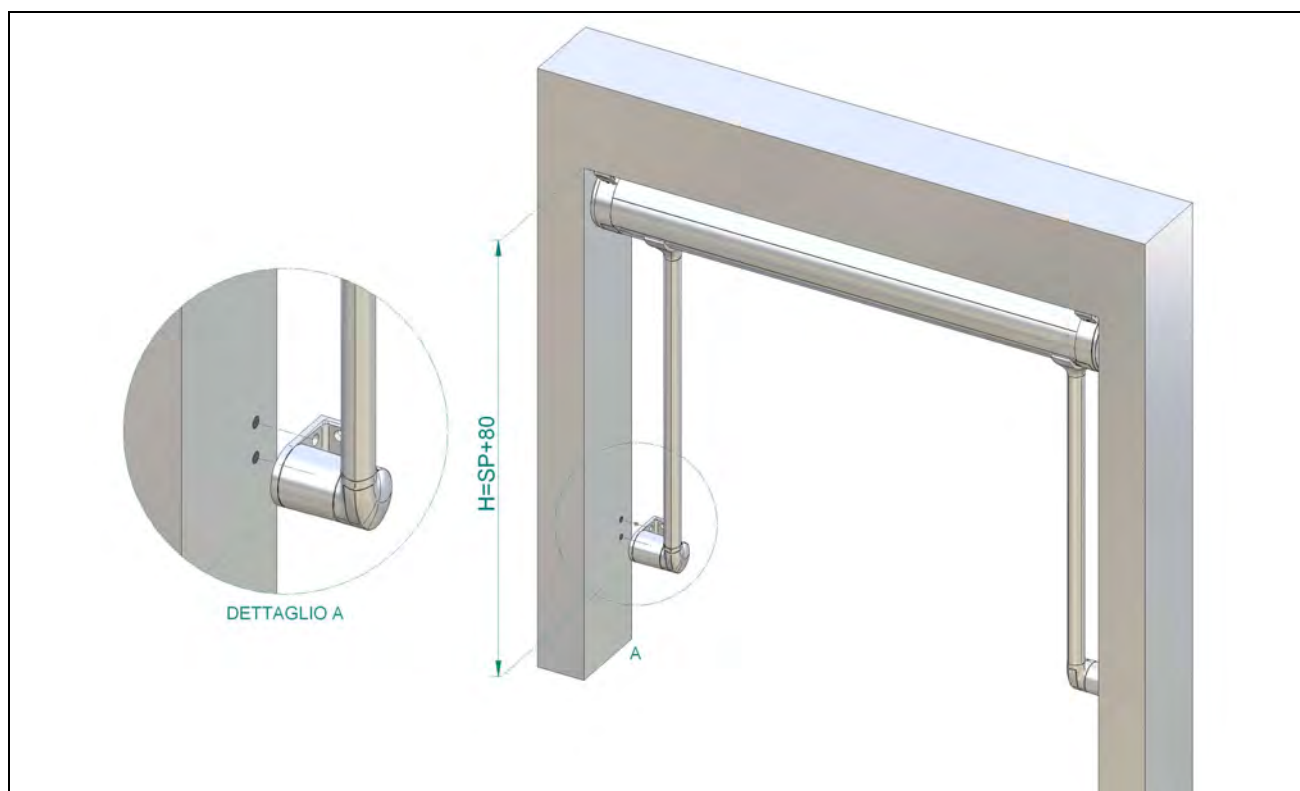


Fissaggio del braccetto alla staffa





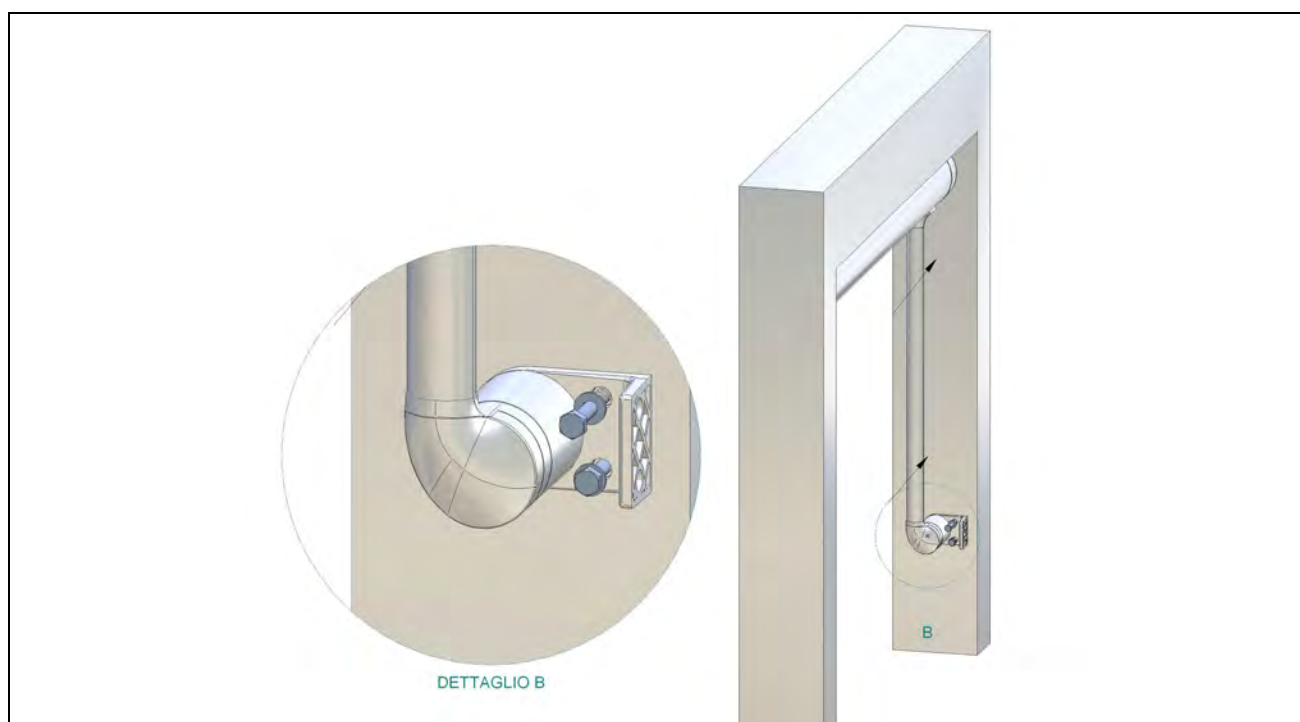
Fissaggio della staffa del braccetto a nicchia : FORATURA PARETE



ATTENZIONE: posizionare le staffe del braccetto nelle posizioni segnate nelle fasi a pag. 15. Forare e bloccare con gli ancoranti la staffetta senza necessariamente toglierla dal braccetto

ATTENZIONE: E' possibile smontare la staffetta del braccetto per agevolare l'operazione di foratura, ma prima di fissarla è necessario assemblarla al braccetto.

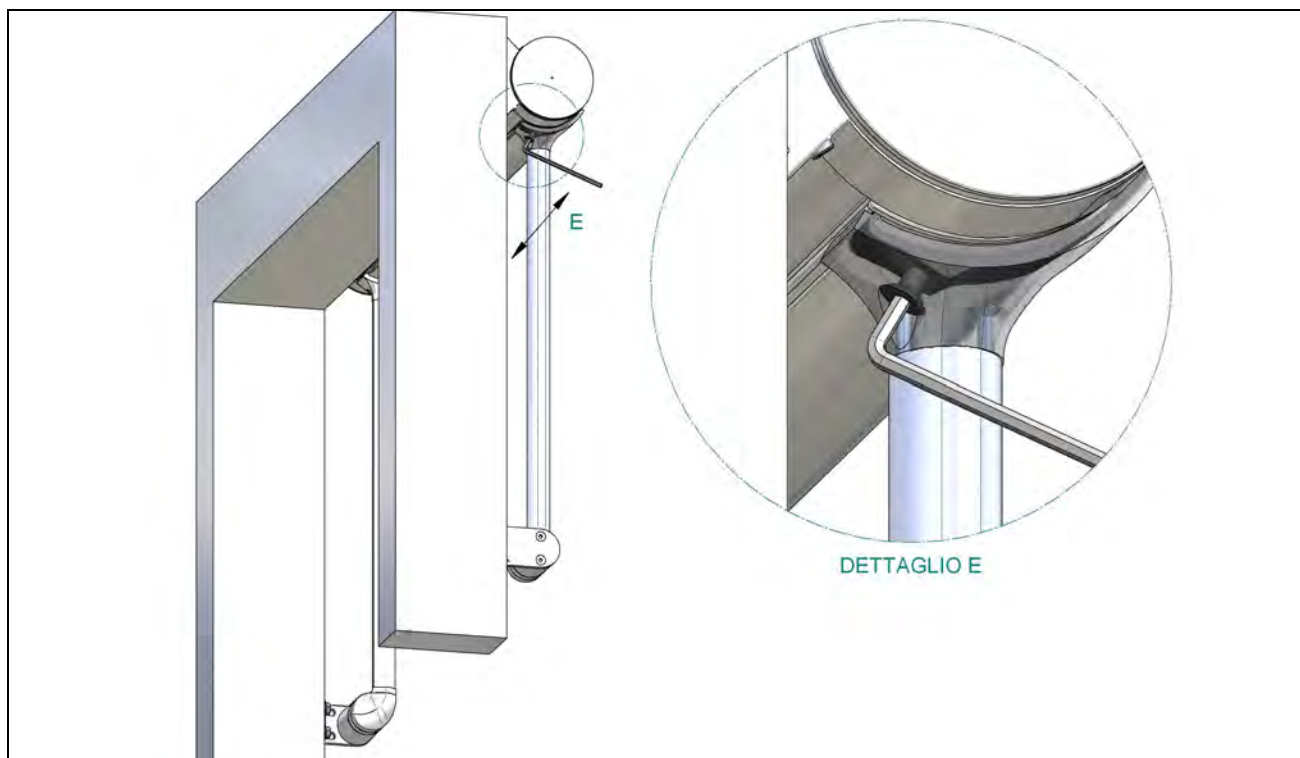
ATTENZIONE: Fissaggio della staffa del braccetto a nicchia



Spostare il braccetto in posizione e chiudere le viti



Fissaggio dei braccetti al terminale



FASE 1: trovare la giusta posizione del braccetto rispetto al terminale e bloccarlo chiudendo la vite presente nel puntale

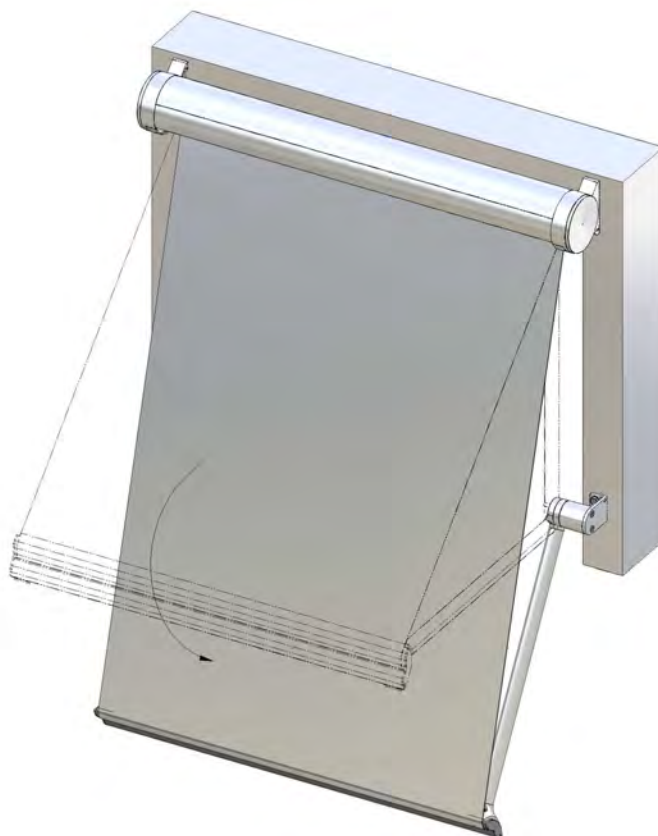
Sblocco del braccetto



FASE 1: togliere il tappo laterale

FASE 2: fermando con la mano il profilo del braccetto e togliere la spina che blocca la rotazione del braccetto

Regolazione della tenda



Aprire e chiudere la tenda un paio di volte
Eventualmente aggiustare la posizione dei braccetti
Aprire totalmente la tenda e chiuderla un paio di volte per verificarne il corretto funzionamento.

ATTENZIONE: nel caso di tenda **MOTORIZZATA**, per l'impostazione predefinita di fabbrica, il fine corsa basso è impostato a metà circa dell'altezza della tenda. Per modificare il fine corsa e poter verificare il funzionamento corretto del prodotto, fare riferimento al relativo manuale del motore fornito con la tenda.

Art direction **UbisThree**

Last revision: 05.2017



via Lazio, 42
31045 Motta di Livenza (TV) - Italy

t: +39 0422 1786080
f: +39 0422 1788073

info@shadelab.it
www.shadelab.it