



SCREEN



Manuale
d'installazione

SOMMARIO

INTRODUZIONE	1
Attrezzatura necessaria	1
Requisiti del personale	1
SICUREZZA	1
Informazioni generali sicurezza	1
Requisiti per lavorare in sicurezza	1
Ambiente di lavoro	1
TIPOLOGIE	2
ESPLOSI	3
SEZIONI	4
ACCESSORI	5
INSTALLAZIONE PIEDINI	7
MONTAGGIO MORSETTI	8
MONTAGGIO TRAVERSE	9
MONTAGGIO PANNELLI	10
MONTAGGIO TACCHETTI E TRAVERSA CENTRALE	11
MONTAGGIO VETRI	12
FINITURE	13
MONTAGGIO GUARNIZIONI	15
MODULI AFFIANCATI	16

1 INTRODUZIONE

Il presente manuale è stato realizzato dal Costruttore per fornire le indicazioni necessarie a coloro che sono autorizzati a effettuare le operazioni di installazione e manutenzione straordinaria del prodotto.

È vietato asportare, riscrivere o comunque modificare le pagine del manuale e il loro contenuto.

Le operazioni devono essere eseguite da personale in possesso dei requisiti tecnico-professionali conformi alle leggi o norme nazionali vigenti in materia.

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

Il Costruttore si riserva il diritto di aggiornare la produzione e i manuali relativi, senza l'obbligo di aggiornare produzione e manuali precedenti.

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

1.1 - Requisiti del personale

Il personale dedicato a questa operazione deve essere in possesso di una conoscenza tecnica del prodotto, acquisita con almeno due anni di esperienza o previo un opportuno corso tecnico-formativo.

1.2 - Attrezzatura necessaria

Per garantire la corretta installazione della tenda, e di conseguenza il funzionamento ottimale del prodotto finito, è necessario essere dotati della seguente attrezzatura:

- avvitatore;
- una livella;
- spago;
- set completo di utensili;
- attrezzature per lavorare in altezza (trabattelli, scale, ponteggi, piattaforme aeree, ecc) che rispettino le vigenti normative di sicurezza delle persone nei posti di lavoro.

2 SICUREZZA

2.1 - Informazioni generali di sicurezza

Durante tutte le operazioni descritte nel presente manuale, assicurarsi che nella zona di lavoro sia presente **ESCLUSIVAMENTE** il personale addetto ai lavori (vedi 1.1 - Requisiti del personale).

Non appoggiare oggetti sopra il telo della tenda.

È vietato appendersi o sostenersi sulla tenda: rischio di gravi lesioni per le persone, nonché di danneggiamento alla tenda stessa. Indossare gli indumenti e i dispositivi di protezione individuali previsti dalle norme vigenti in materia di sicurezza nei posti di lavoro.

2.2 - Requisiti per lavorare in sicurezza

L'installazione deve essere eseguita nel pieno rispetto della normativa D.P.R. 164/56 e D.Lgs 494/96 per tutto ciò che attiene la sicurezza delle persone.

Controllare, prima dell'utilizzo, che le opere provvisorie utilizzate (trabattelli, ponteggi, scale, ecc.) e tutti i dispositivi di protezione individuale (imbracature, cinghie di sicurezza, ecc.) siano a norma ed in buono stato.

Utilizzare sempre i dispositivi di protezione individuale adeguati.

Nel caso gli installatori siano più di uno, è necessario coordinare i lavori.

Gli operatori devono comportarsi in conformità alle istruzioni di sicurezza ricevute.

Nel caso la tenda debba essere montata ad un piano elevato da quello di terra, è necessario delimitare e presidiare l'area durante la salita al piano della tenda in modo che nessuno possa trovarsi sotto l'eventuale carico sospeso.

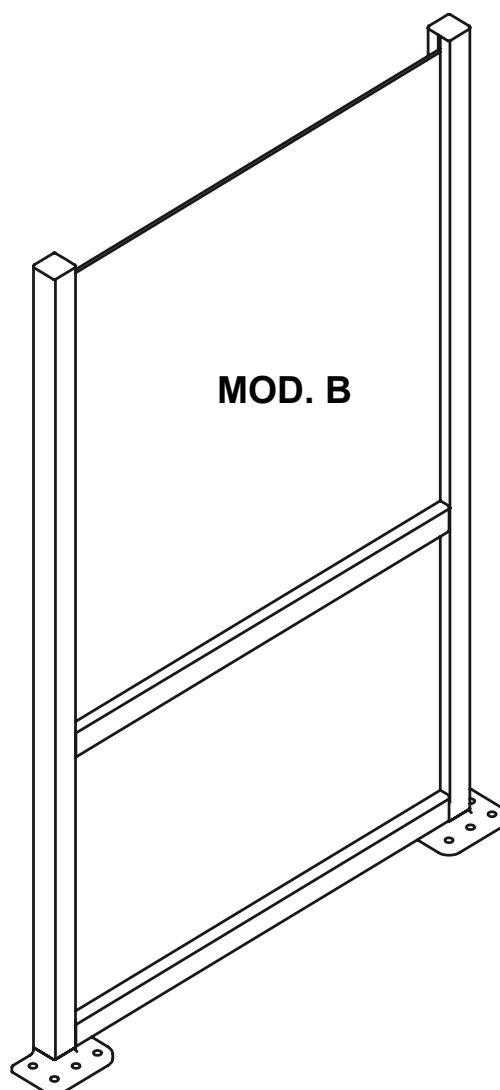
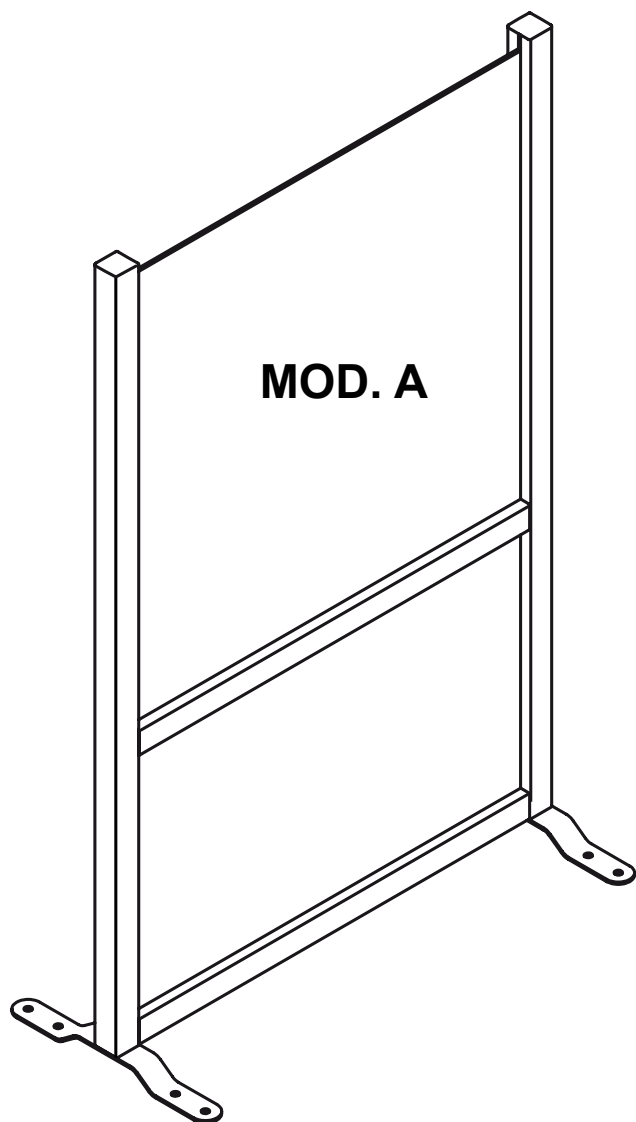
Legare saldamente la tenda avvolgendo la fune o cinghia intorno alle parti preassemblate, in modo che non scivolino dei componenti, con pericolo di caduta della stessa.

2.3 - Ambiente di lavoro

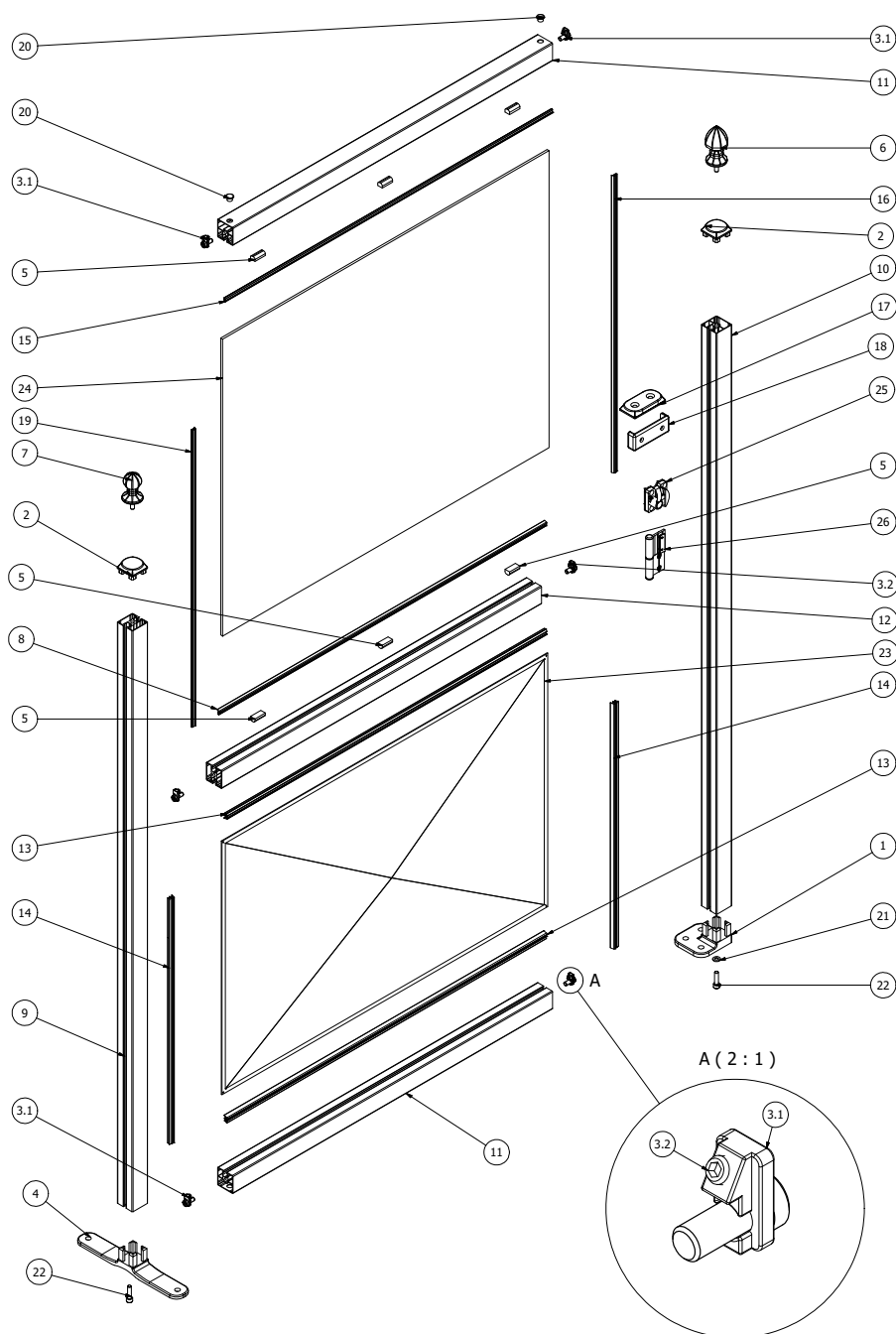
Le operazioni di installazione e manutenzione straordinaria devono essere eseguite in un luogo sufficientemente illuminato (in base alle norme specifiche), naturalmente e/o artificialmente.

L'operatore deve infatti avere una buona visibilità per la lavorazione da eseguire, e deve inoltre impedire l'avvicinamento di terze persone alla zona di lavoro della tenda.

La struttura "SCREENS" si può progettare e realizzare in due versioni,
Autoportante" Mod. A
Predisposta per attacco a terra Mod. B

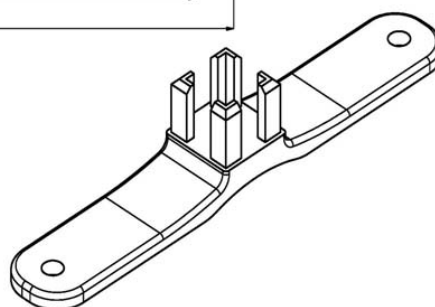
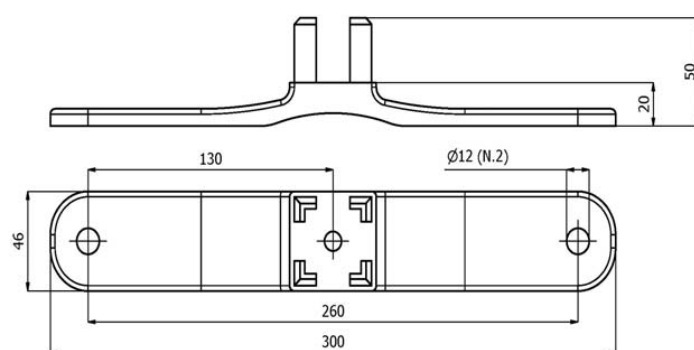
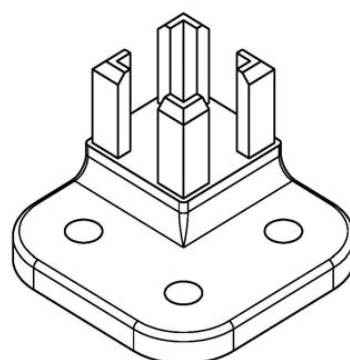
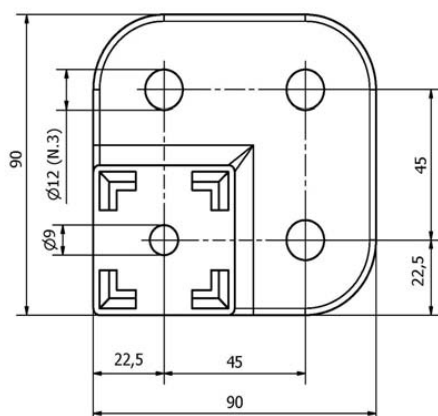
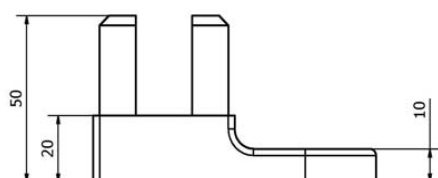
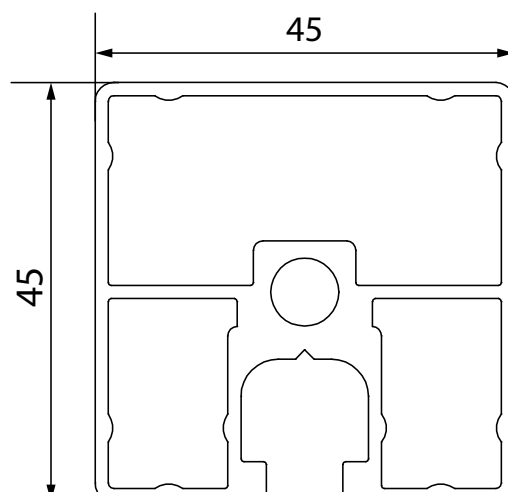
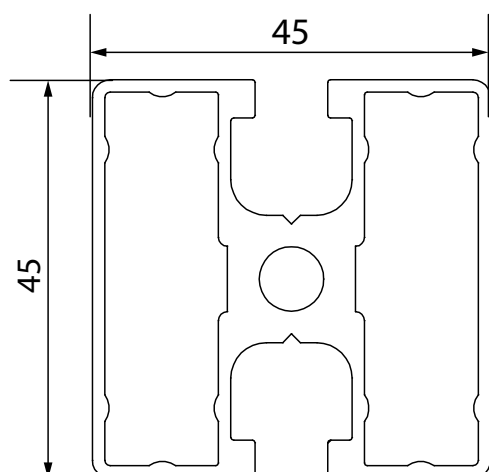


ESPLOSO



		ELENCO PARTI			
ELEMENTO	QTÀ	NUMERO PARTE	DESCRIZIONE	MATERIALE	MASSA
1	1	V.SCRE-001	PIEDINO SCREENS	Alluminio - EN44100	0,155 kg
2	2	V.SCRE-002	TAPPO SCREENS	Nylon - 6/6	0,019 kg
3	6	V.SCRE-004	FERMO SCREENS COMPLETO		0,018 kg
3.1	1	V.SCRE-003	FERMOSCREENS SCREENS	Alluminio - EN44100	0,004 kg
3.2	1	SMCGRAN0614B	GRANO EI E/C M6x14 UNI5923 INOX	Acciaio dolce	0,003 kg
3.3	1	SMCTCBE0820A	VITE TC BASSA EI M8X20 DIN7984 ZN	Acciaio dolce	0,012 kg
4	1	V.SCRE-005	PIEDE X SCREENS AUTOPORTANTE	Alluminio - EN44100	0,234 kg
5	6	V.SCRE-006	SPESSORE X VETRO	Nylon - 6/6	0,004 kg
6	1	V.SCRE-007	PUNTA	Alluminio - EN44100	0,214 kg
7	1	V.SCRE-008	PALLA	Alluminio - EN44100	0,120 kg
8	1	V.SCRE-009	GUARNIZIONE DA 5 ORIZZONTALE	Gomma	0,023 kg
9	1	V.SCRE-010	VERTICALE 2 FESSURE 150	Alluminio - 6061	2,115 kg
10	1	V.SCRE-011	VERTICALE 1 FESSURA 150	Alluminio - 6061	1,873 kg
11	2	V.SCRE-012	ORIZZONTALE 1 FESSURA 100	Alluminio - 6061	1,190 kg
12	1	V.SCRE-013	ORIZZONTALE 2 FESSURE 100	Alluminio - 6061	1,344 kg
13	2	V.SCRE-014	GUARNIZIONE DA 2 ORIZZONTALE	Gomma	0,055 kg
14	2	V.SCRE-015	GUARNIZIONE DA 2 VERTICALE	Gomma	0,037 kg
15	1	V.SCRE-016	GUARNIZIONE DA 3 ORIZZONTALE	Gomma	0,023 kg
16	1	V.SCRE-017	GUARNIZIONE DA 3 VERTICALE	Gomma	0,018 kg
17	1	V.SCRE-018	TAPPO DOPPIO MODULO SCREENS	Alluminio - EN44100	0,084 kg
18	1	V.SCRE-019	STAFFA DOPPIO MODULO SCREENS	Alluminio - EN44100	0,080 kg
19	1	V.SCRE-020	GUARNIZIONE DA 5 VERTICALE	Gomma	0,018 kg
20	2	V.MILA-008	TAPPINO KIT MILANO	Nylon - 6/6	0,001 kg
21	1	SMCRNDL0816A	RONDELLA D18,4 De16 UNI6592 INOX	Steel, Mild	0,002 kg
22	2	SMCTCEI0830A	VITE TCEI M8x30 A2 UNI5931 INOX	Acciaio dolce	0,019 kg
23	1	LAMIERA	LAMIERA	Acciaio zincato	9,559 kg
24	1	POLICARBONATO O VETRO	POLICARBONATO O VETRO	Polycarbonato, chiaro	5,144 kg
25	1	V.SCRE-028	CATENACCIO SCREEN NYLON AN.050/E		0,038 kg
26	1	V.SCRE-036	CERNIERA ES.28.201		0,112 kg

SEZIONI

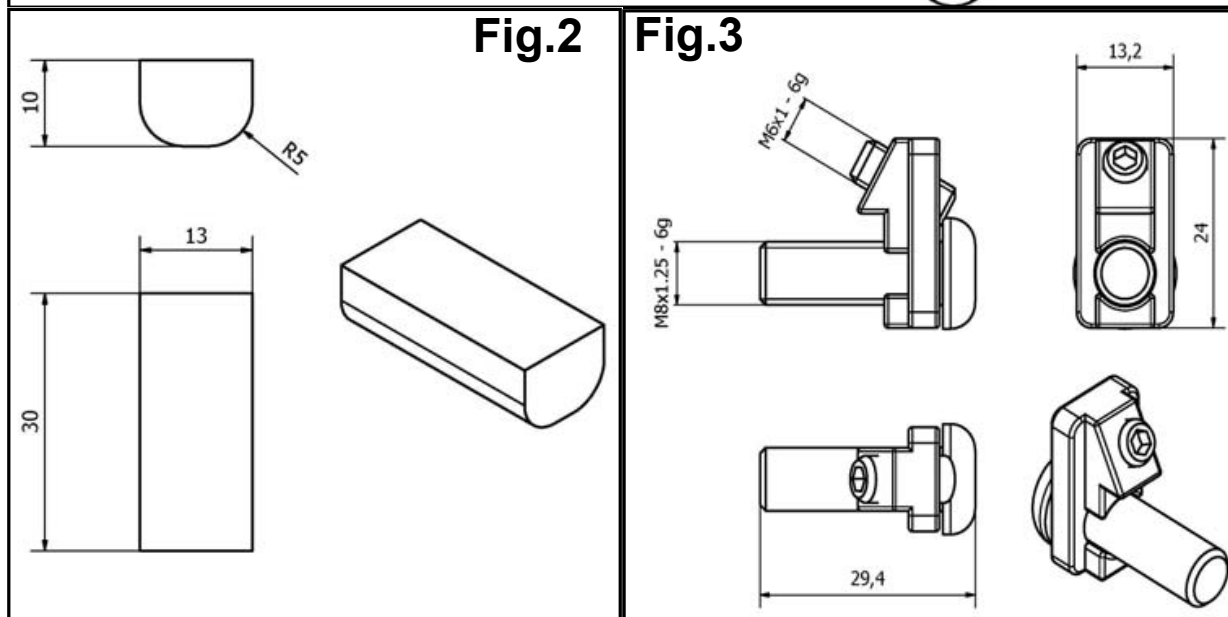
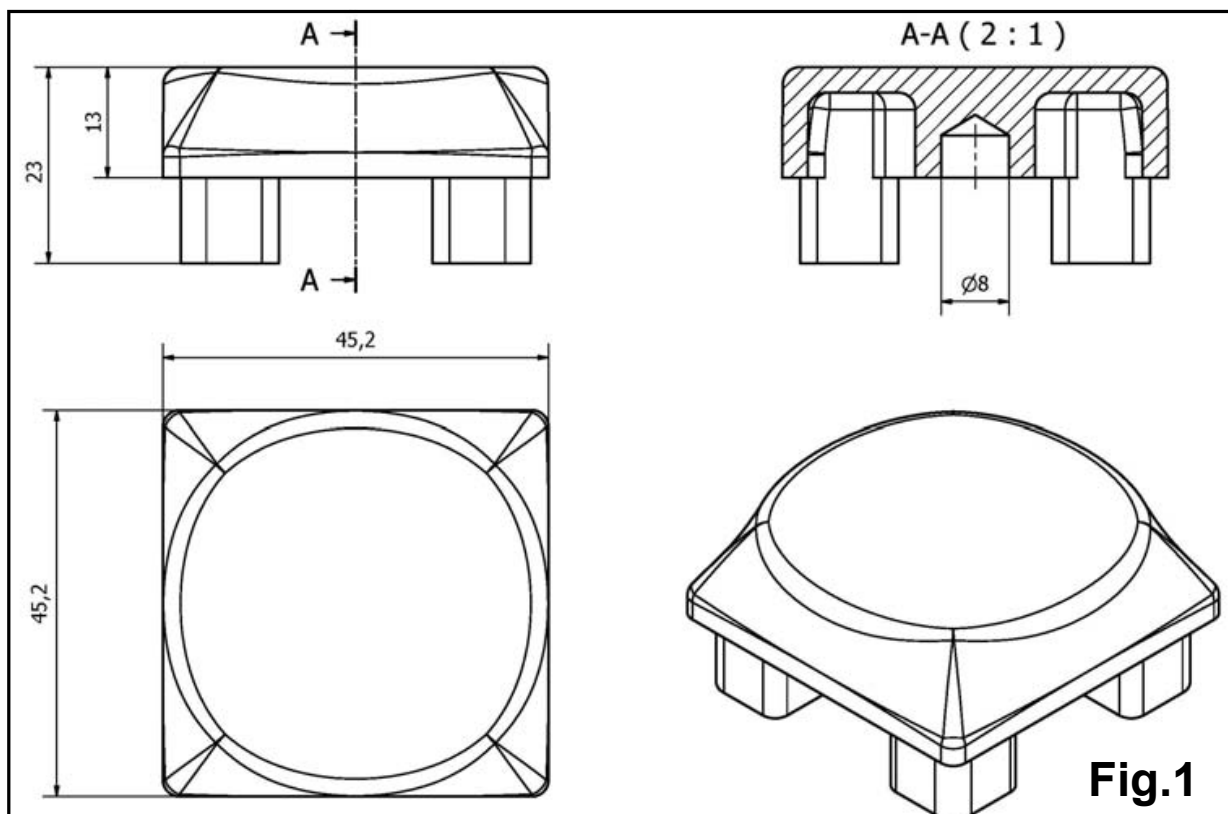


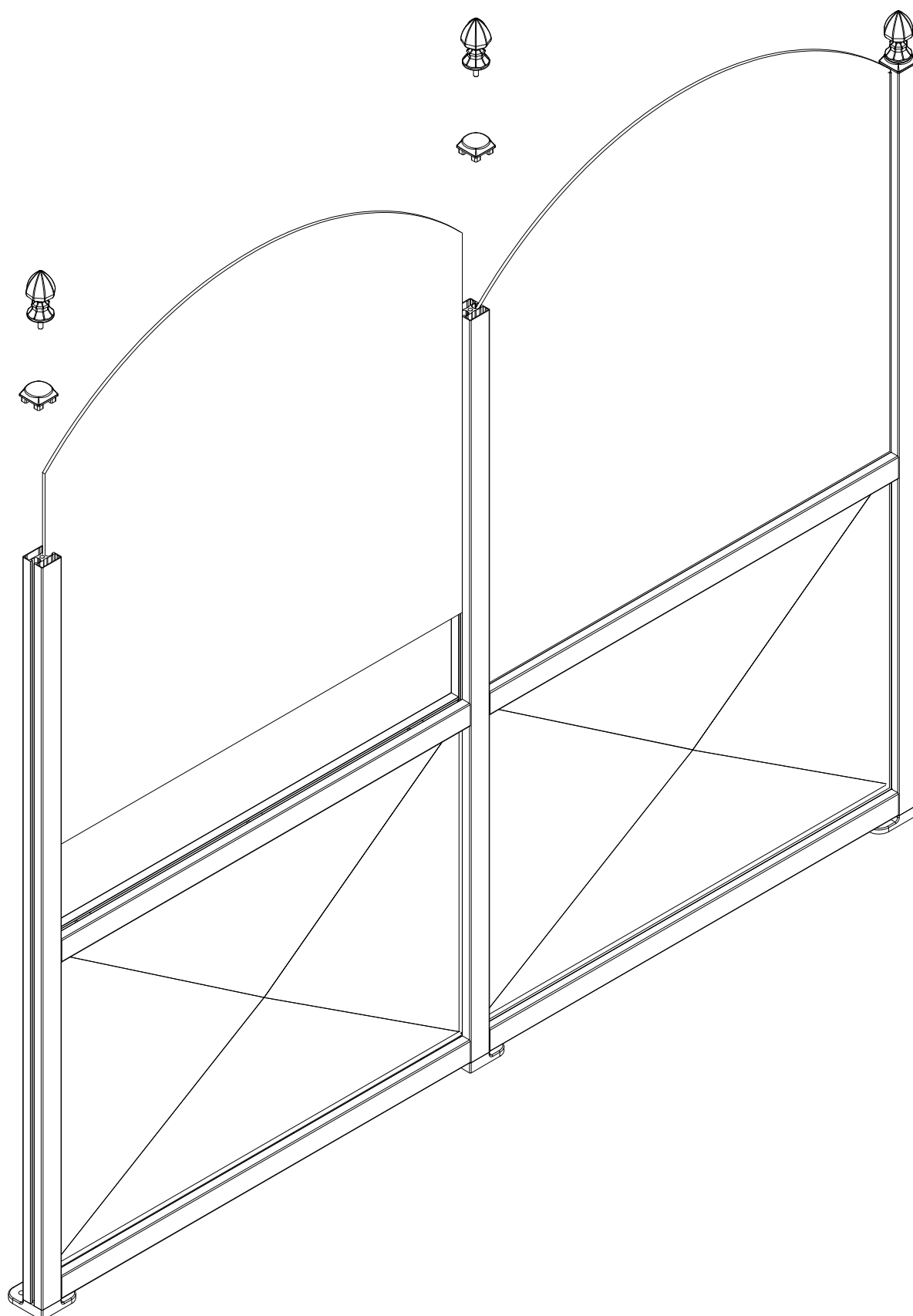
ACCESSORI

Tappi in Nylon per i profili del telaio. Fig.1

Tacchetti di nylon per l'appoggio dei pannelli Fig.2

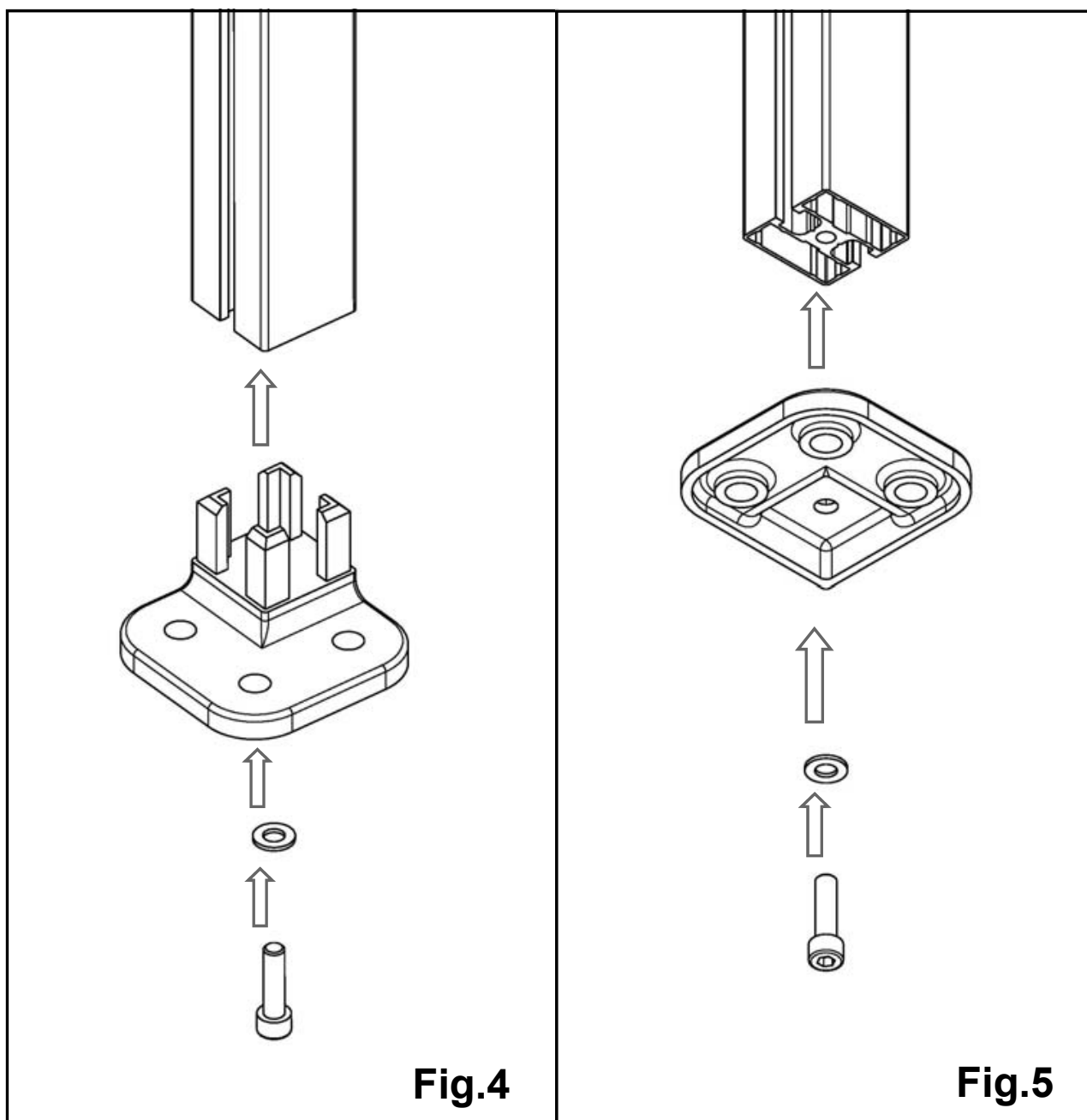
Morsetto di alluminio per montaggio profili Fig.3





INSTALLAZIONE PIEDINI

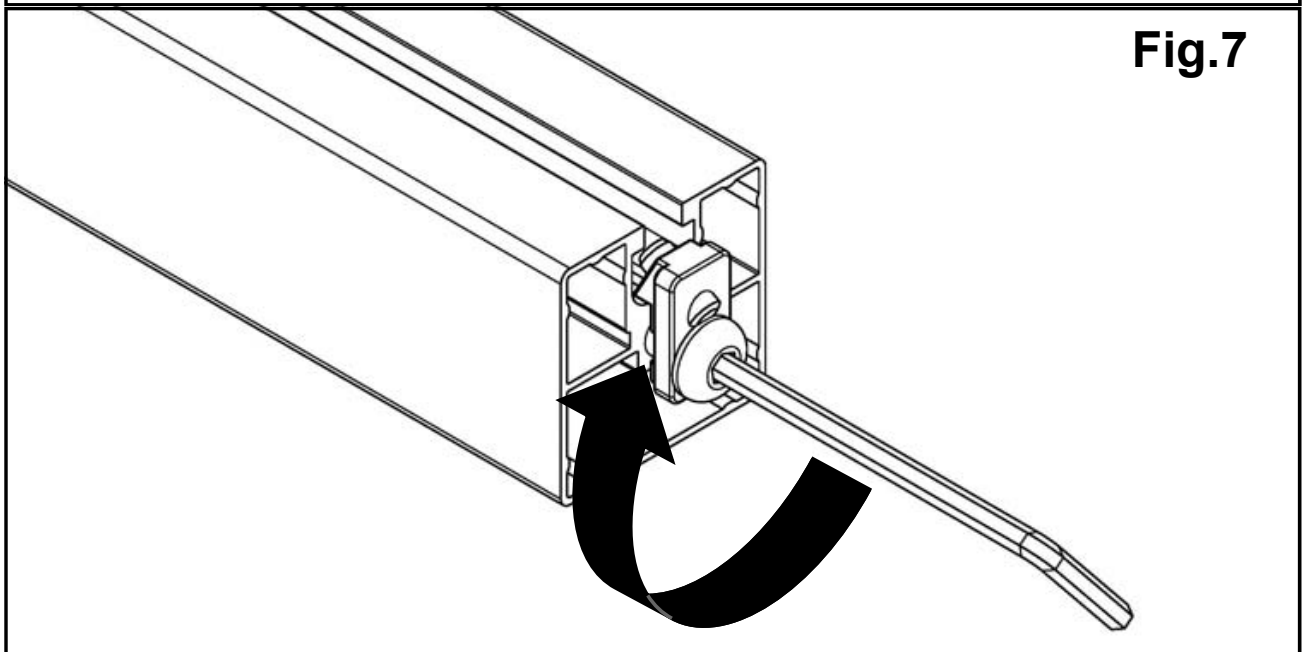
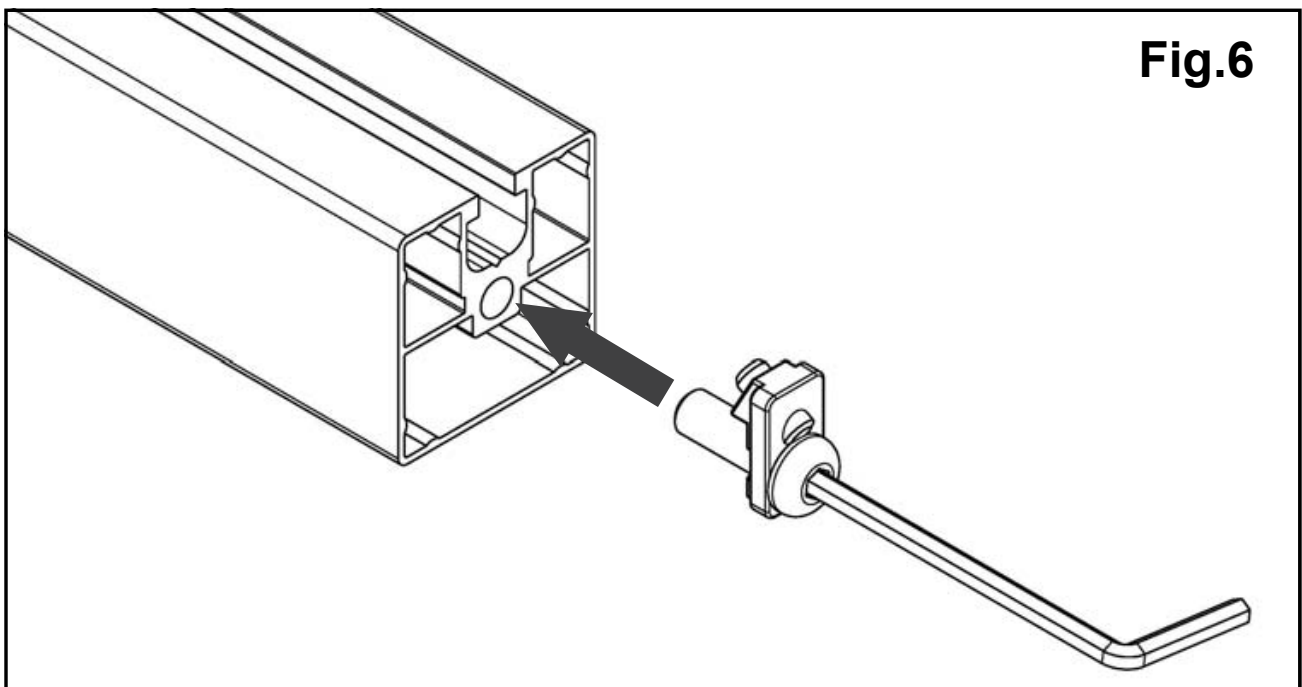
Applicare i piedini in alluminio sui profili Fig.4-5



MONTAGGIO MORSETTI

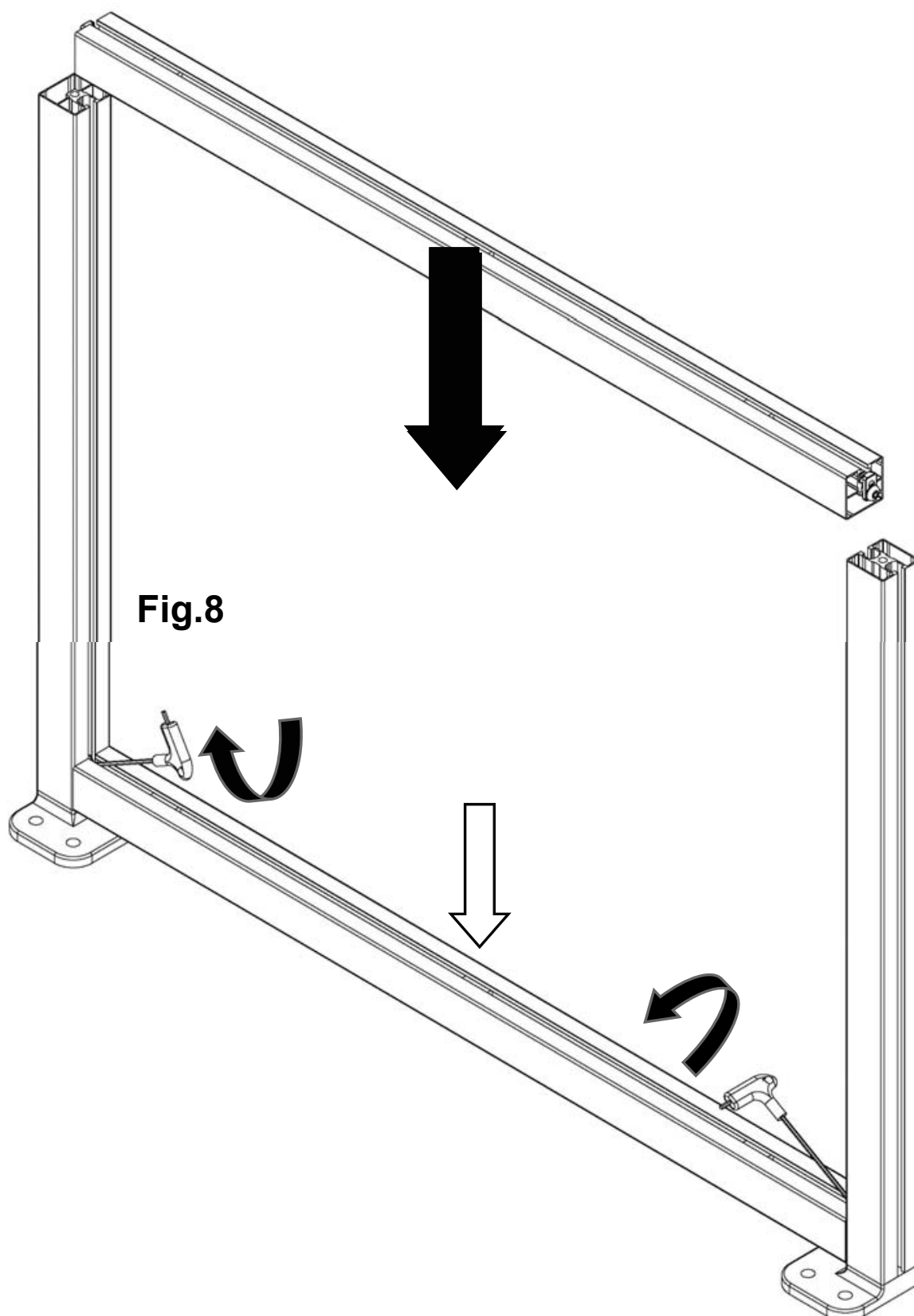
Avvitare i morsetti sulla traversa Fig.6

Accostare senza serrare lasciare circa 1 mm Fig.7

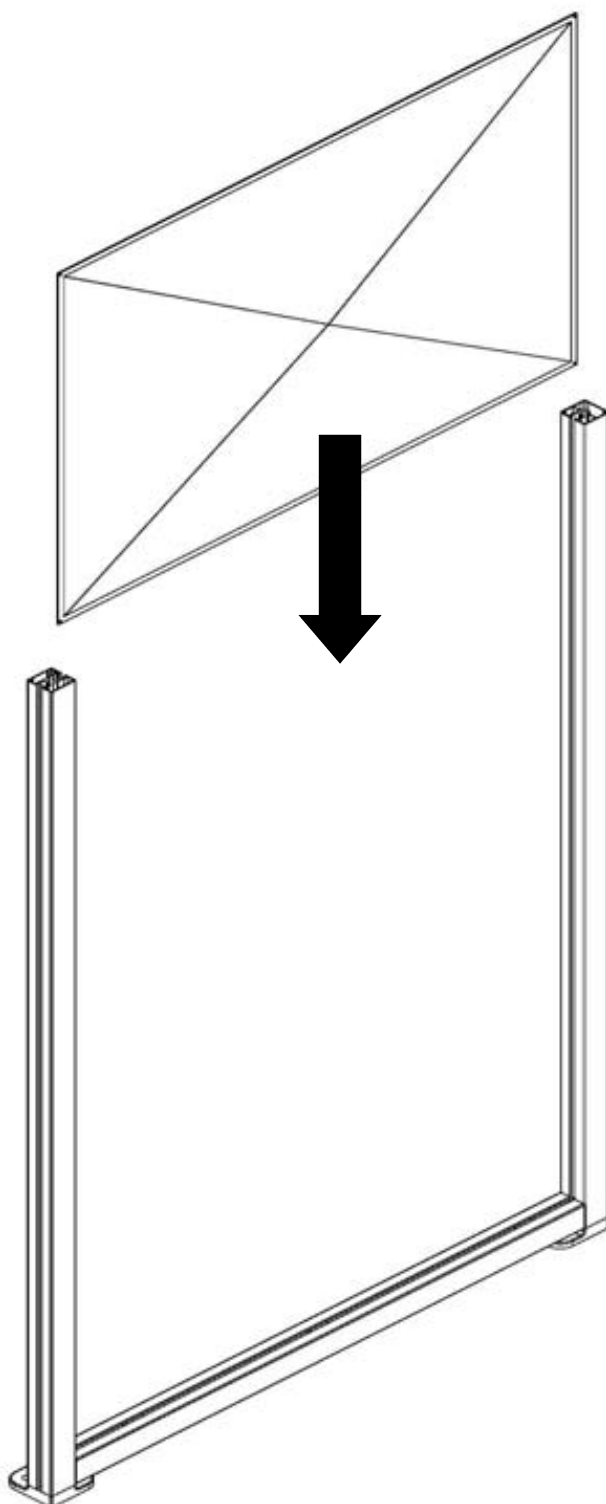


MONTAGGIO TRAVERSA

Inserire la traversa nei montanti facendola scendere fino alla base e serrare i morsetti Fig.8

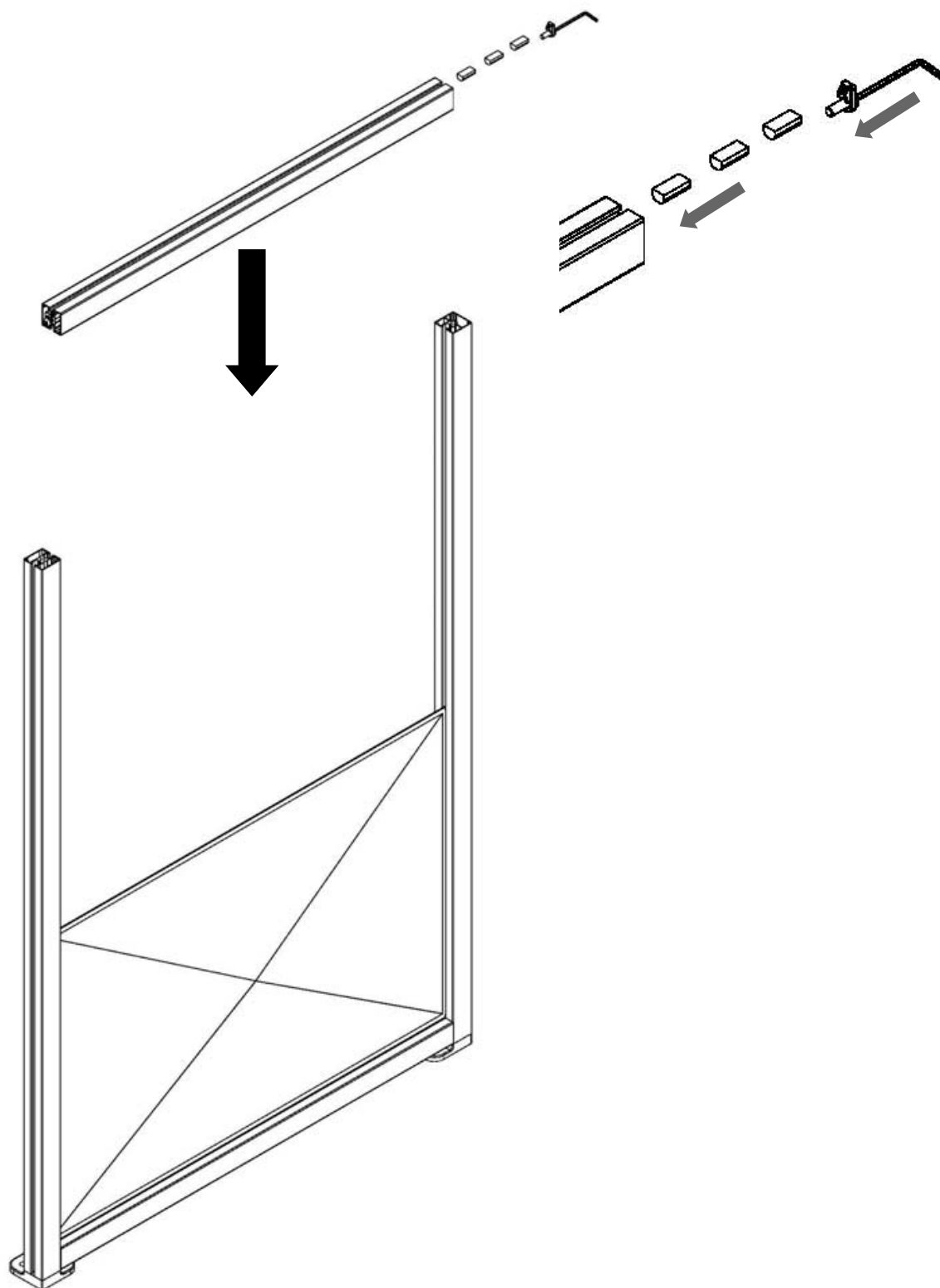


MONTAGGIO PANNELLI

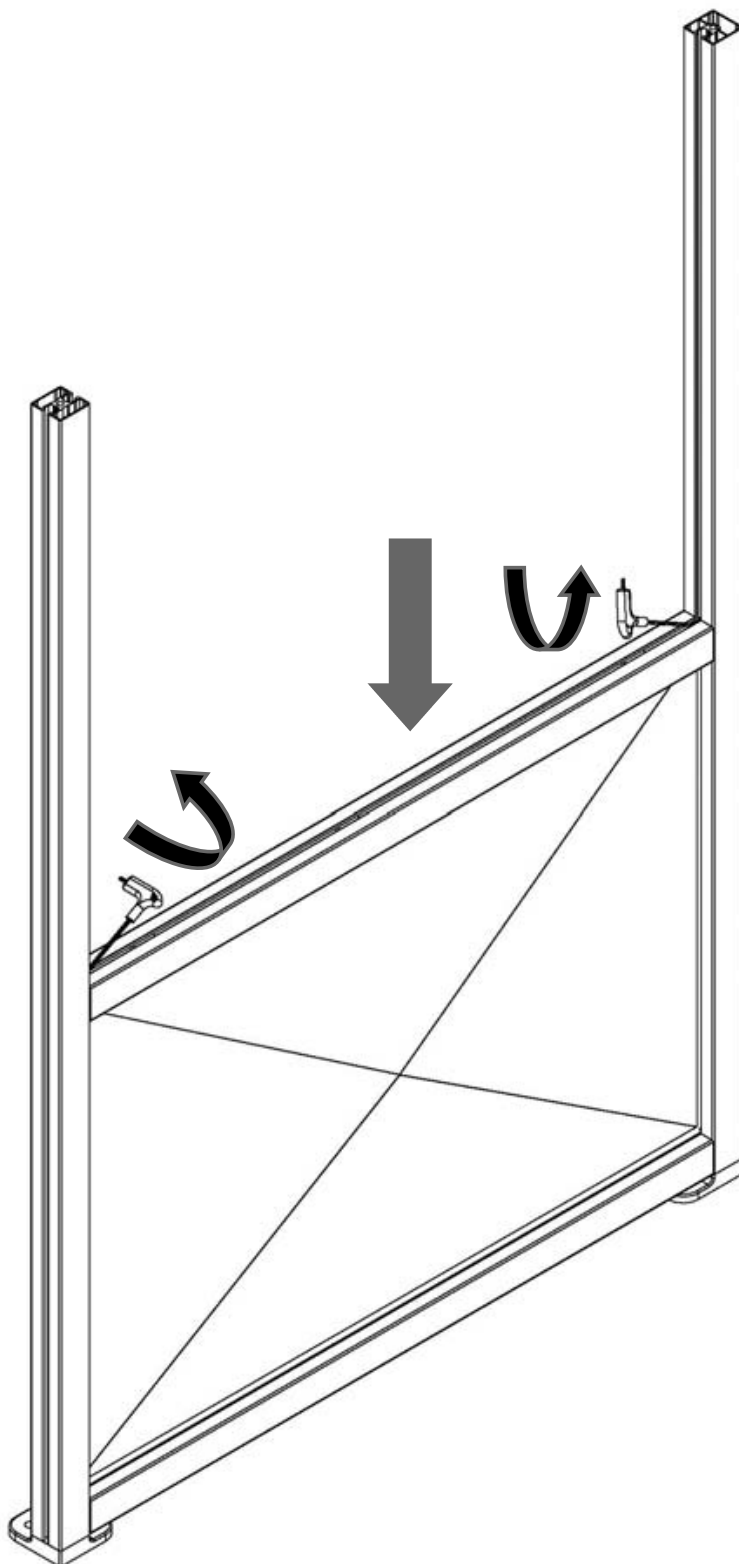


MONTAGGIO TRAVERSA

Inserire i tacchetti di Nylon. Avvitare i morsetti Fig.6-7

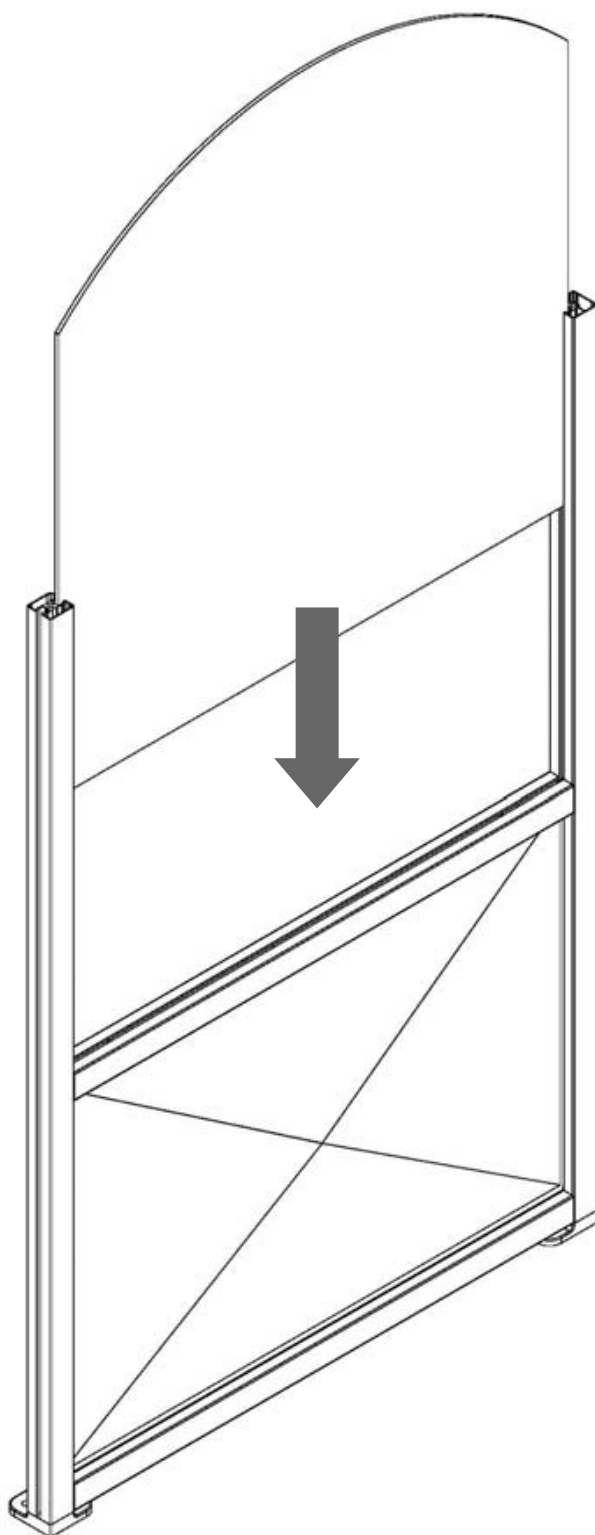


MONTAGGIO PANNELLI



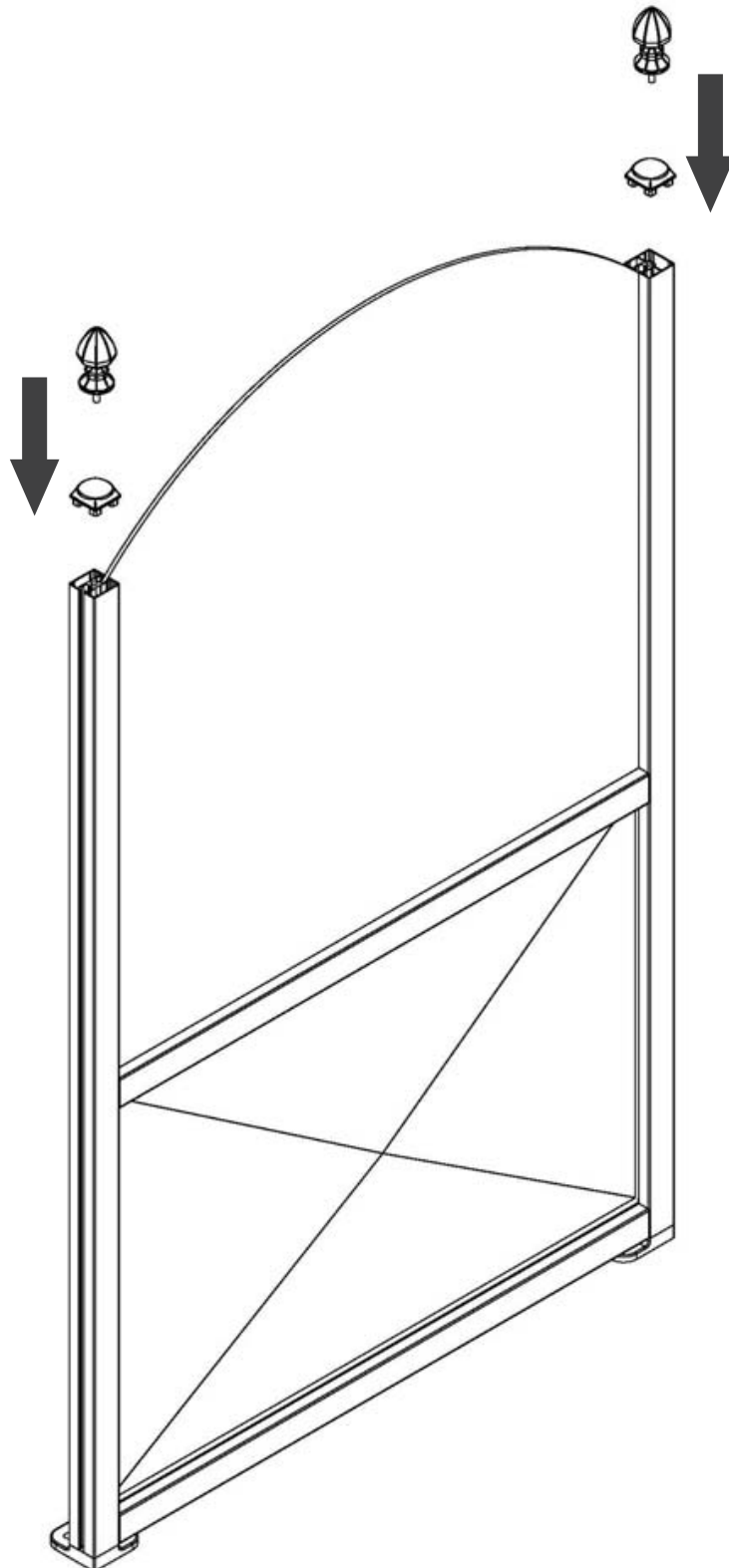
MONTAGGIO VETRI

Inserire vetro o policarbonato nei montanti.



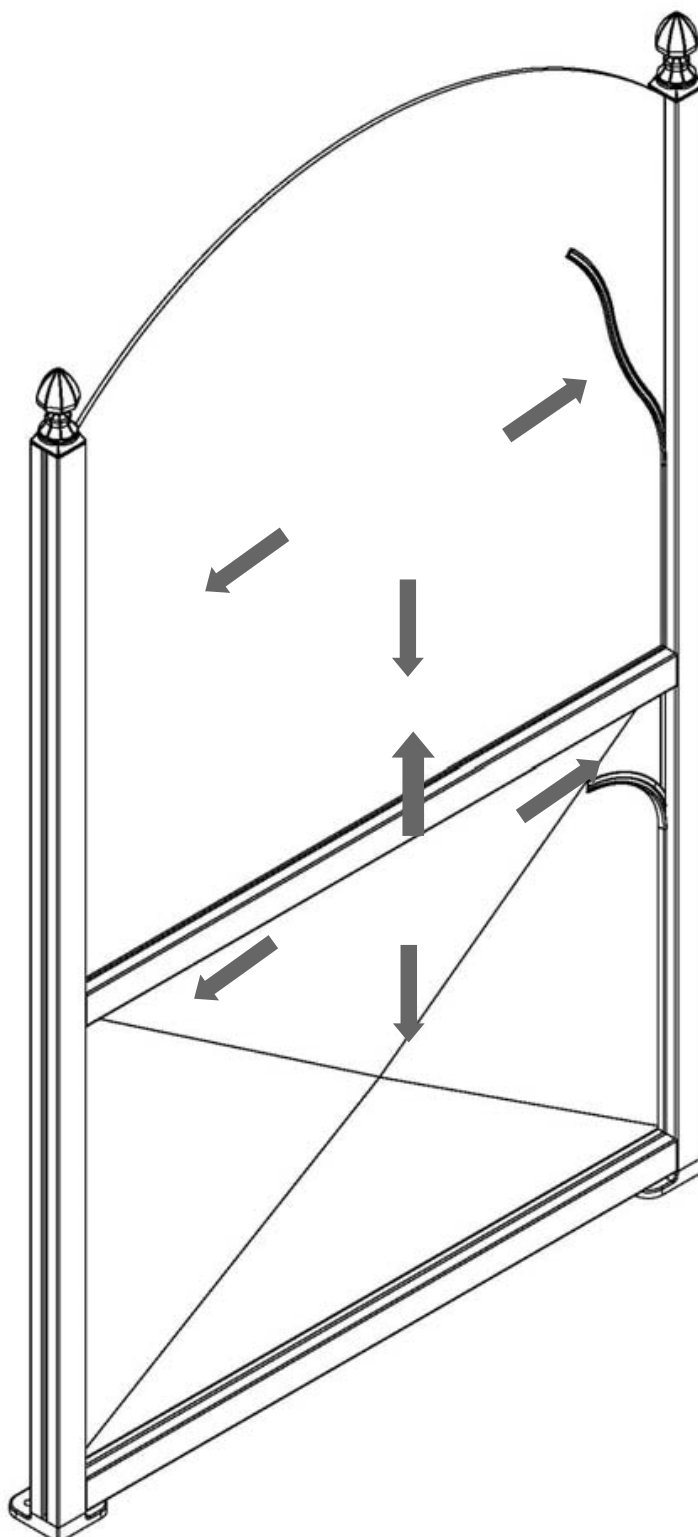
MONTAGGIO RIFINITURE

Se previsti i puntali forare i tappi e montare i puntali
inserire ora i tappi sui montanti



MONTAGGIO GUARNIZIONI

Installare le guarnizioni sul perimetro dei pannelli



PANNELLI AFFIANCATI

Ripetere le operazioni per tutti i pannelli affiancati

