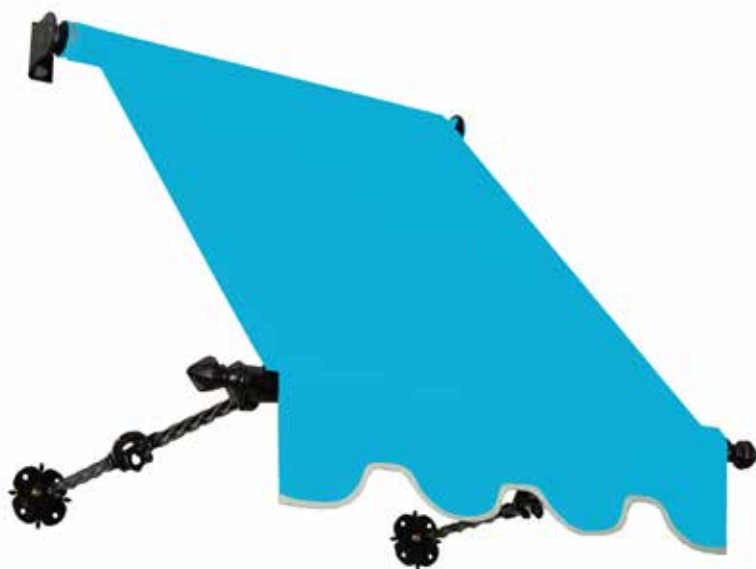




TORTIGLIONE



Manuale
d'installazione

SOMMARIO

INTRODUZIONE	3
Attrezzatura necessaria	3
Requisiti del personale	3
SICUREZZA	3
Informazioni generali sicurezza	3
Requisiti per lavorare in sicurezza	3
Ambiente di lavoro	3
ESPLOSI	4
TIPOLOGIA BRACCETTI	6
INSTALLAZIONE	7
INSTALLAZIONE BRACCETTI	10
OPERAZIONI FINALI	11

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.

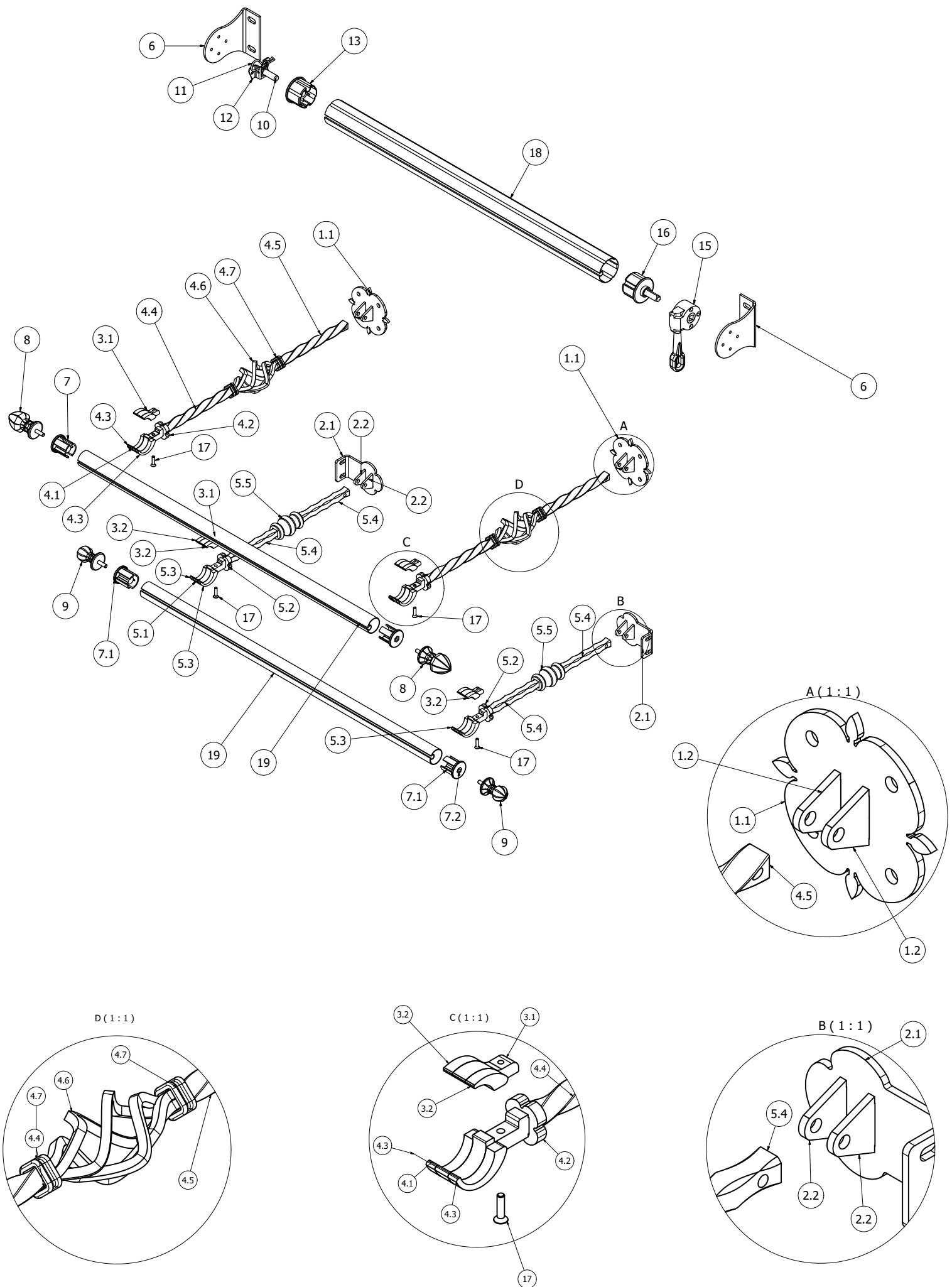
Legare saldamente la tenda avvolgendo la fune o cinghia intorno alle parti preassemblate, in modo che non scivolino dei componenti, con pericolo di caduta della stessa.

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.

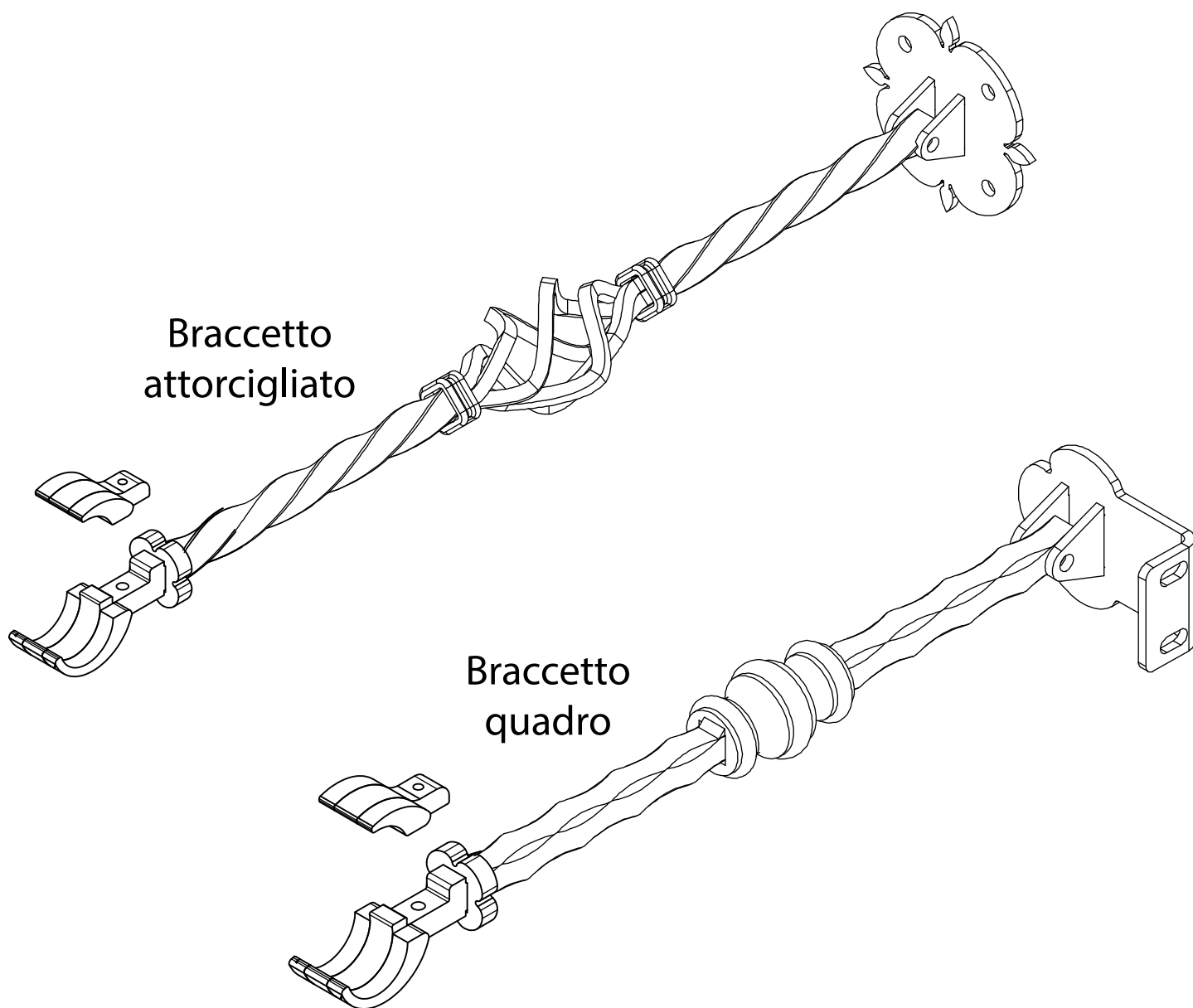
ESPLOSO TENDA



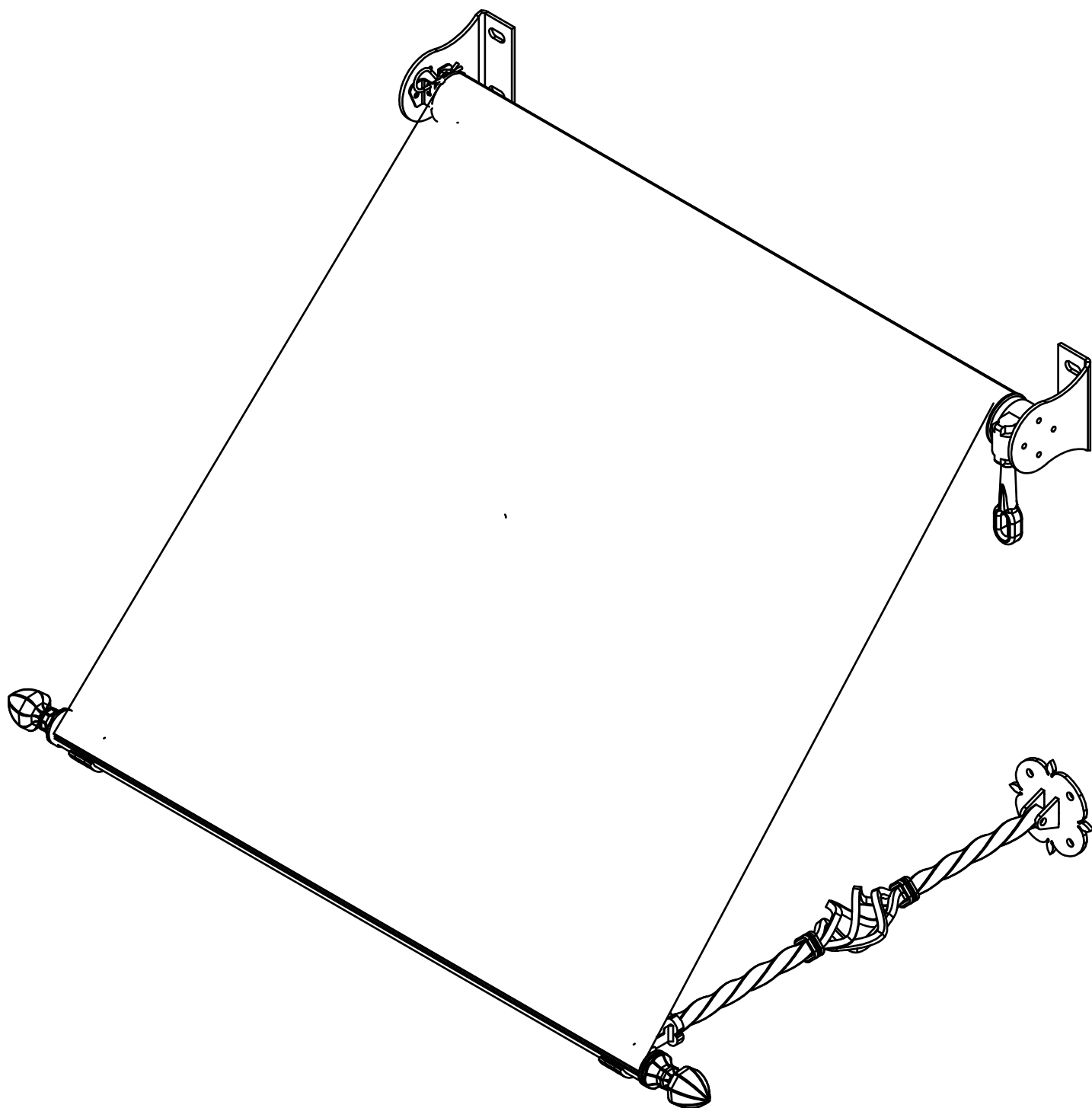
ELENCO PARTI

ELENCO PARTI		
PART.	NUMERO PARTE	DESCRIZIONE
1	V.TORT-001	ATTACCO PARETE BRACCIO TORTIGLIONE
1.1	V.TORT-008	PIASTRA X ATTACCO PARETE BRACCIO TORT
1.2	V.TORT-009	FAZZOLETTO X BRACCIO TORTIGLIONE
2	V.TORT-002	ATTACCO SPALLINA BRACCIO TORTIGLIONE
2.1	V.TORT-010	PIASTRA X ATTACCO SPALLINA BRACCIO TORT
2.2	V.TORT-009	FAZZOLETTO X BRACCIO TORTIGLIONE
3	V.TORT-003	MORSETTO X BRACCIO TORTIGLIONE
3.1	V.TORT-011	CENTRALE X MORSETTO X BRACCIO TORTIGLIONE
3.2	V.TORT-012	LATERALE X MORSETTO X BRACCIO TORTIGLIONE
4	V.TORT-004	BRACCIO ATTORCIGLIATO TORTIGLIONE
4.1	V.TORT-013	CENTRALE X BRACCIO TORTIGLIONE
4.2	V.TORT-015	GIUNTO X BRACCIO TORTIGLIONE
4.3	V.TORT-014	LATERALE X BRACCIO TORTIGLIONE
4.4	V.TORT-017	SECONDA BARRA X BRACCIO ATTORCIGLIATO TORT
4.5	V.TORT-016	PRIMA BARRA X BRACCIO ATTORCIGLIATO TORT
4.6	V.TORT-019	PIGNA X BRACCIO ATTORCIGLIATO TORTIGLIONE
4.7	V.TORT-018	ANELLO X BRACCIO TORTIGLIONE
5	V.TORT-005	BRACCIO QUADRO TORTIGLIONE
5.1	V.TORT-013	CENTRALE X BRACCIO TORTIGLIONE
5.2	V.TORT-015	GIUNTO X BRACCIO TORTIGLIONE
5.3	V.TORT-014	LATERALE X BRACCIO TORTIGLIONE
5.4	V.TORT-020	BARRA X BRACCIO QUADRO TORTIGLIONE
5.5	V.TORT-021	PIGNA PER BRACCIO QUADRO TORTIGLIONE
6	V.TORT-006	STAFFA PS TORTIGLIONE
7	V.TORT-007	TAPPO TERMINALE TORTIGLIONE
8	V.SCRE-007	PUNTA
9	V.SCRE-008	PALLA
10	V.PES0002	PERNO ESTRAIBILE D14 L50
11	SMCCOPB3576A	COPPIGLIA BETA 3,5X76 ZN
12	V.POM00001	PIASTRINA OMEGA H. MM 17
13	V.TAPF60	CALOTTA DIAM. 60 CON FORO D.14
15	V.ARGNA-11_1A	ARGANELLO RIDUTTORE 11:1 BIANCO
16	V.TAPPQ60-13X40	CALOTTA PERNO QUADRO 13X40 D.60
17	SMCTPSE0625A	Vite svasata
18	AVVOLGITORE	PROFILO AVVOLGITORE 60 TORTIGLIONE
19	TERMINALE TORTIGLIONE	TERMINALE TORTIGLIONE

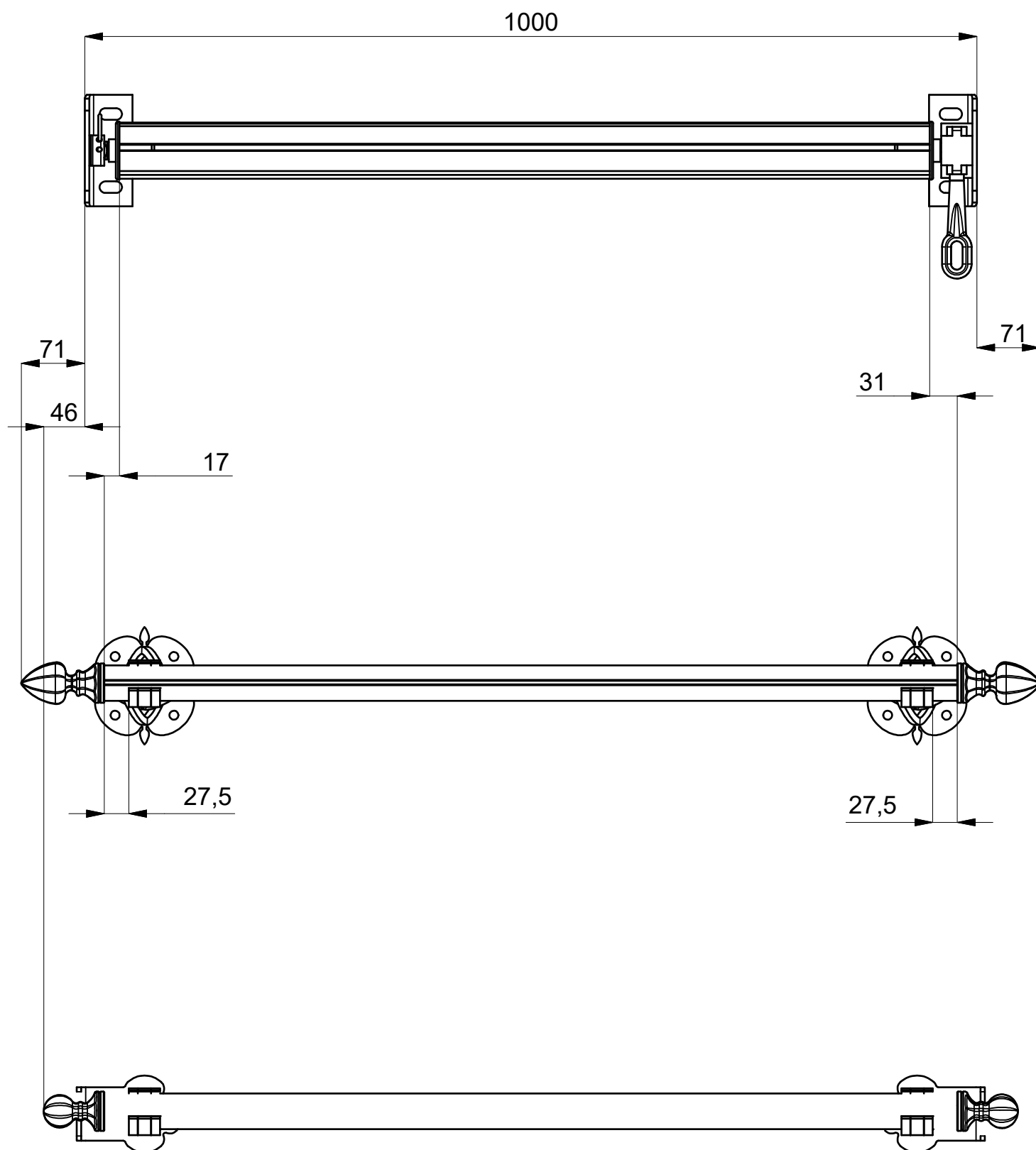
BRACCETTI



INSTALLAZIONE



INGOMBRI



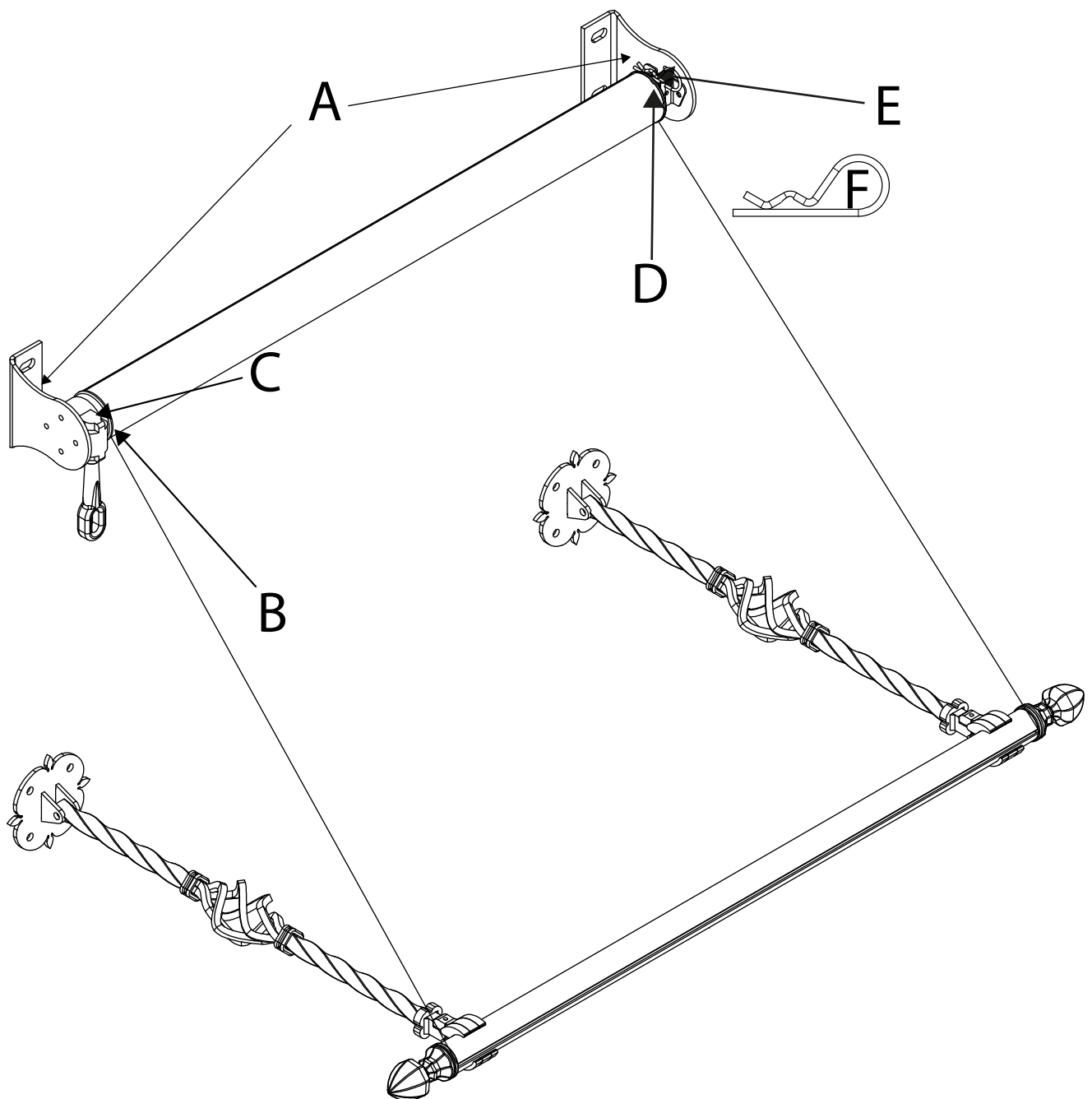
INSTALLAZIONE DELLE STAFFE P/S:

Misurare la superficie dove va montata la tenda segnare la posizione delle staffe A forare ed installare con viti idonee al materiale presente.

inserire il perno B nell'arganello C

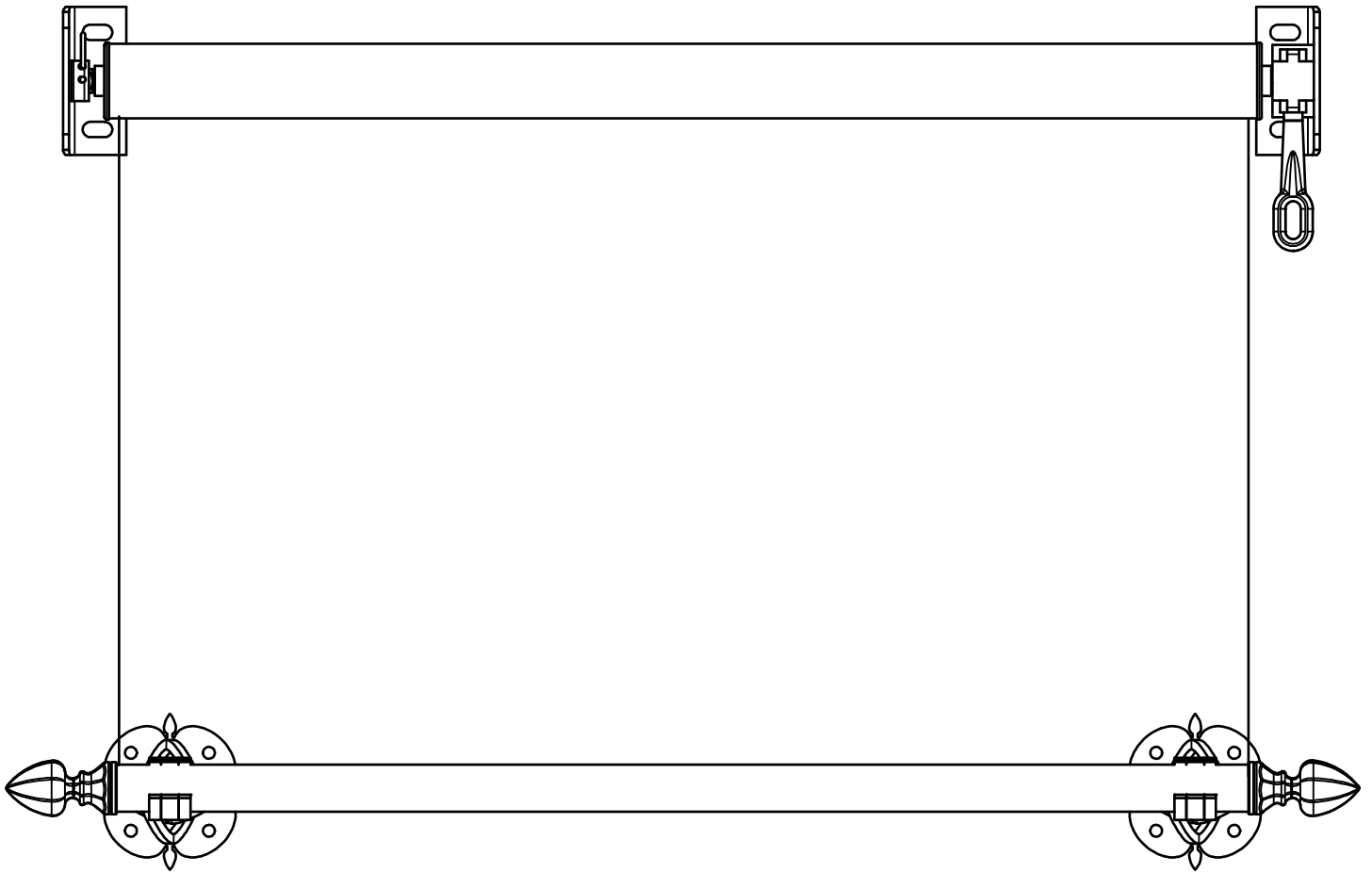
dal lato opposto inserire il perno D nel tappo E

bloccare con la coppiglia F



INSTALLAZIONE BRACCETTI

Misurare la superficie dove vanno montati i braccetti
segnare la posizione dei supporti forare ed installare con
tasselli idonei al materiale presente.
collegare il terminale con i braccetti



OPERAZIONI FINALI

Agganciare l'asta di manovra all'arganello abbassare la tenda dove previsto il motore regolare i fine corsa

