

SVET

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. 5
3 - SVET COMPONENTI E DIAGRAMMI.....	pag. 6
3.1 - Diagrammi di basculamento	pag. 6
4 - TABELLE E DISEGNI TECNICI DI INSTALLAZIONE	pag. 7
5 - INSTALLAZIONE	pag. 9



1 – INTRODUZIONE

Il presente “manuale di assemblaggio” della tenda **ILIOS-AIRE** 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 movibile 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.



ATTENZIONE

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

**ATTENZIONE**

Nel caso la tenda debba essere montata ad un piano superiore al piano 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.

**ATTENZIONE**

Tutte le operazioni di movimentazione e sollevamento della tenda vanno effettuate con massima attenzione, controllando che il personale non abilitato alle operazioni sia rigorosamente a distanza di sicurezza; nessuno deve sostare sotto carichi sospesi, fermi o in movimento.

**ATTENZIONE**

L'installazione deve rispettare la normativa D.P.R. 164/56 e D.Lgs 494/96 per tutto ciò che attiene la sicurezza delle persone

**IMPORTANTE**

Durante le operazioni descritte nel presente manuale, assicurarsi che nella zona di lavoro sia presente ESCLUSIVAMENTE il personale qualificato (v. Par. 1.2 "Requisiti del personale").

**ATTENZIONE**

Nel momento in cui la tenda risulti installata ad un piano superiore a quello di terra, bisogna prestare una maggiore attenzione, dovuta alla presenza di una maggiore altezza dal suolo e quindi al rischio di caduta da parte della persona impegnata nella pulizia.

**ATTENZIONE**

Se durante l'installazione si necessita dell'uso di una scala, assicurarsi che essa sia puntata bene al terreno, onde evitare ribaltamenti della stessa con conseguenza di gravi danni alle persone coinvolte nell'installazione.

**ATTENZIONE**

Assicurarsi che durante il movimento di apertura/chiusura della tenda non vi siano persone, animali e cose in prossimità del raggio d'azione della stessa.

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.

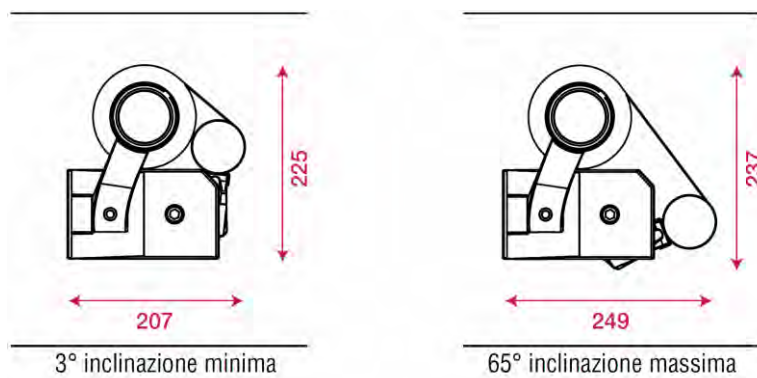


3 - SVET COMPONENTI E DIAGRAMMI

3.1 Diagrammi di basculamento

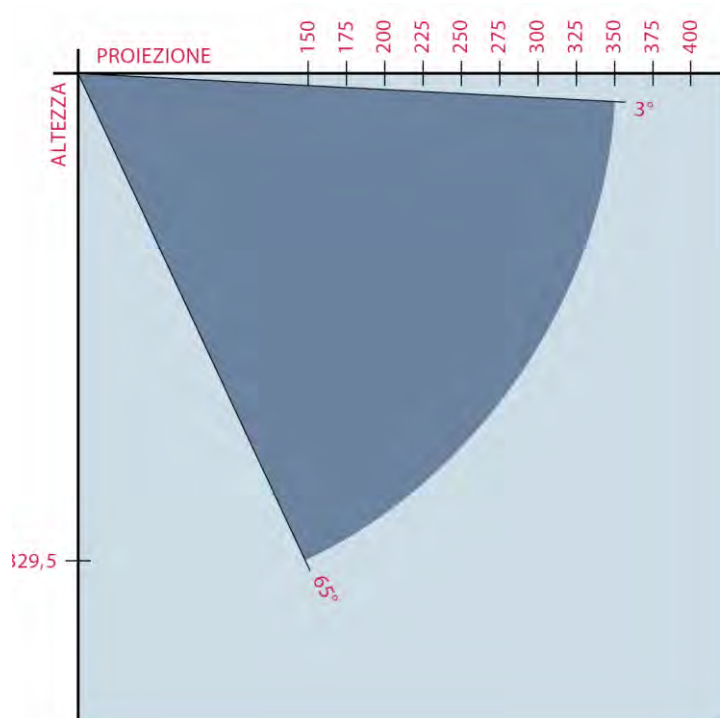
Dimensioni tenda con braccia piegate

Montaggio a parete



Lunghezza e inclinazione braccio

Montaggio a parete



TIPO DI BRACCIO CONSIGLIATO: **URBAN**

DIMENSIONI CONSIGLIATE: **larghezza 600 cm - proiezione 350 cm**



4 - TABELLE E DISEGNI TECNICI DI INSTALLAZIONE

Staffa di fissaggio

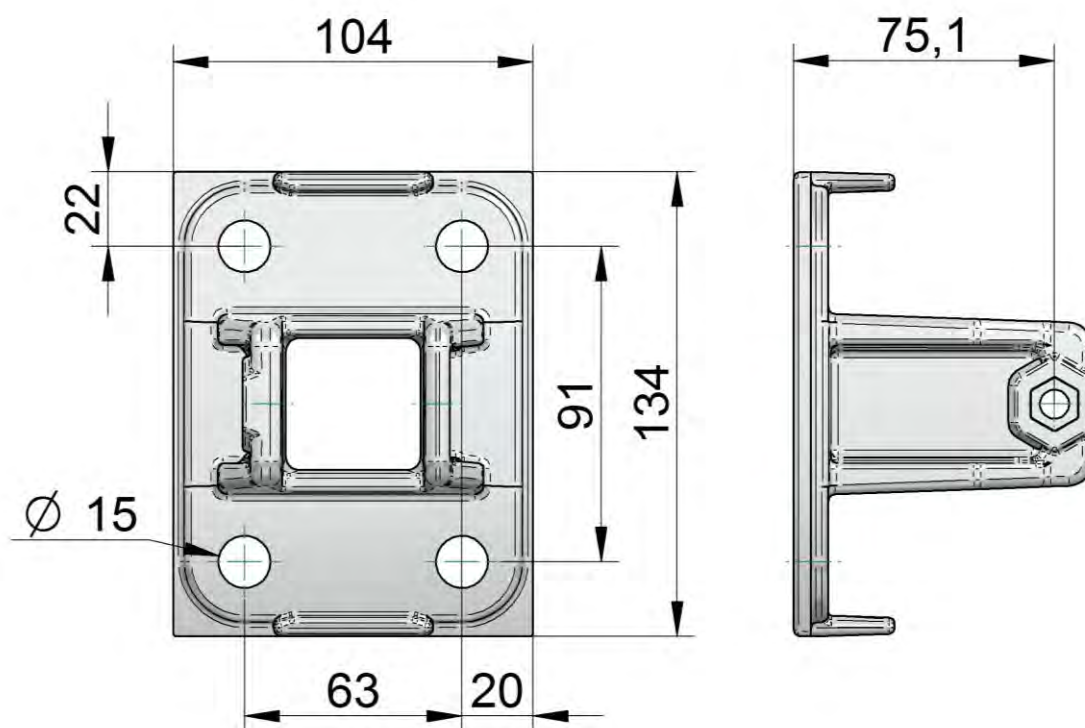
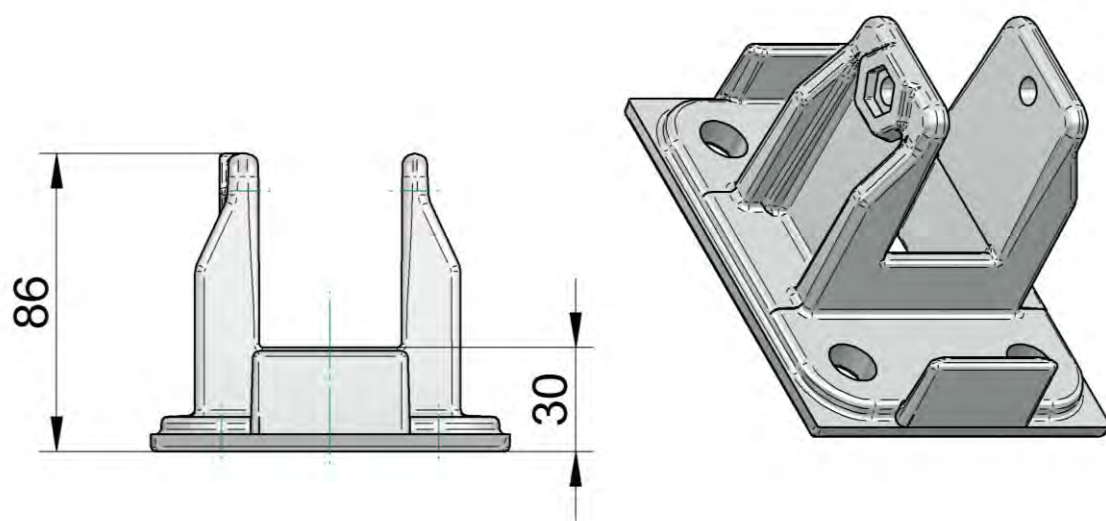




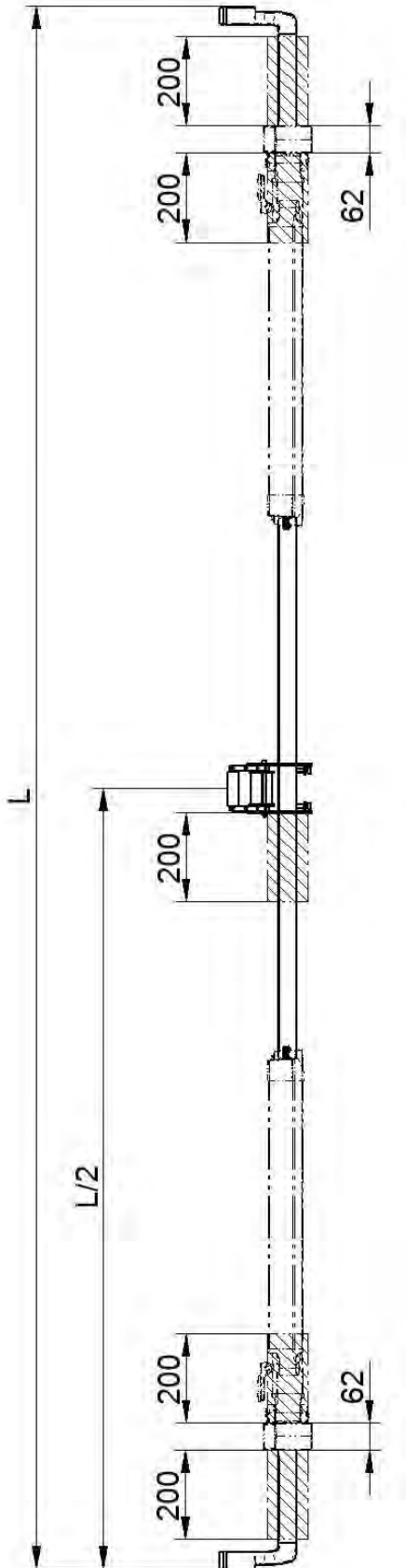
Tabella numero staffe per larghezza e sporgenza

ATTENZIONE: le staffe devono essere posizionate nelle zone tratteggiate

Numero staffe
LARGHEZZA TENDA

SPORGENZA	251-300	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550 *	551-600 *	601-700 *	701-800 *	801-900 **	901-1000 **	1001-1100 **
	2 BRACCI					3 BRACCI			4 BRACCI			
165	2	3	3	3	3	4	4	7	8	8	9	9
215	2	3	3	3	3	4	4	7	8	8	9	9
265	-	3	3	4	4	4	4	7	8	8	9	9
315	-	-	4	4	4	5	5	7	8	8	9	9
365	-	-	-	4	4	5	5	7	8	8	9	9

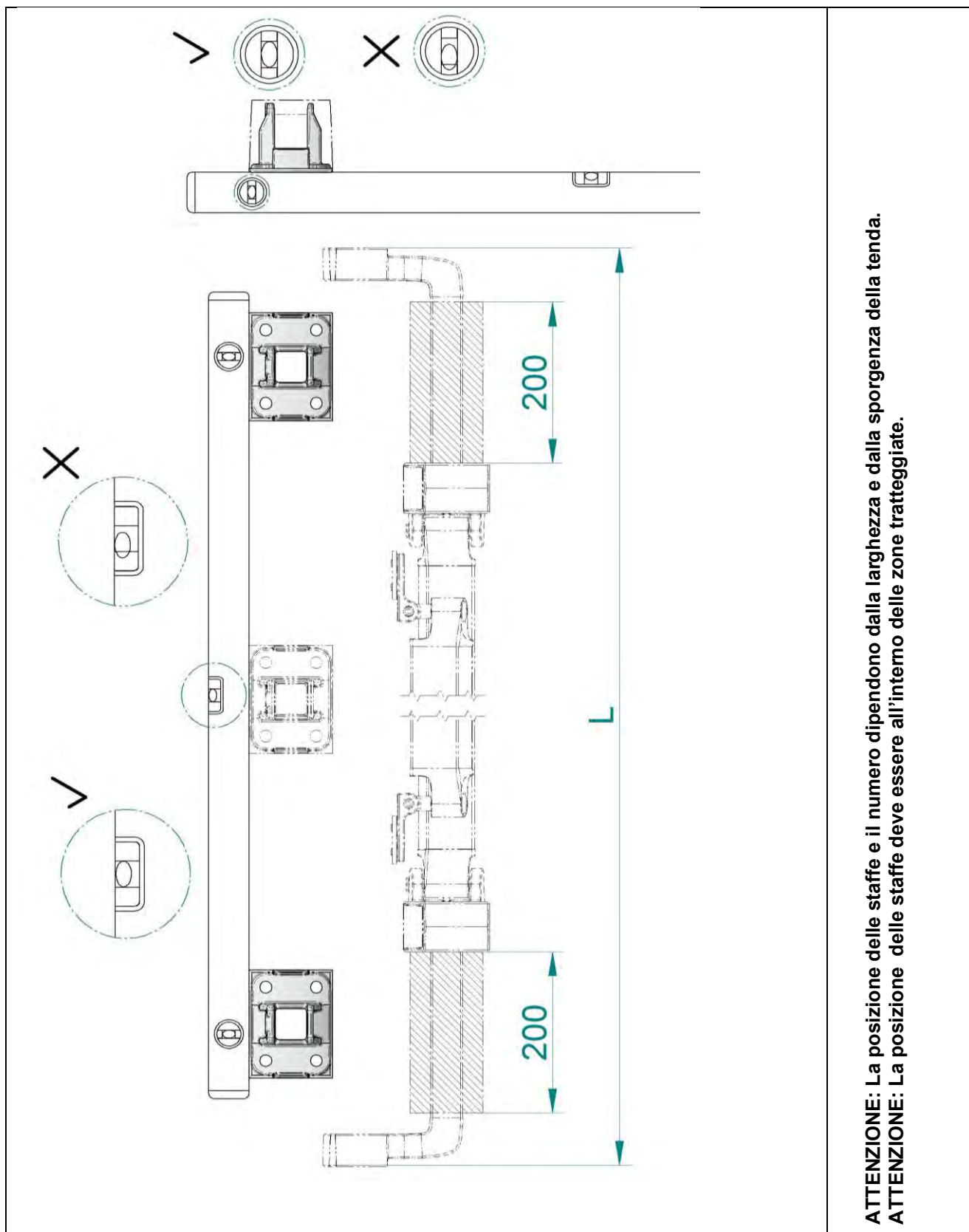
* 1 supporto compensatore **2 supporti compensatore ***3 supporti compensatore



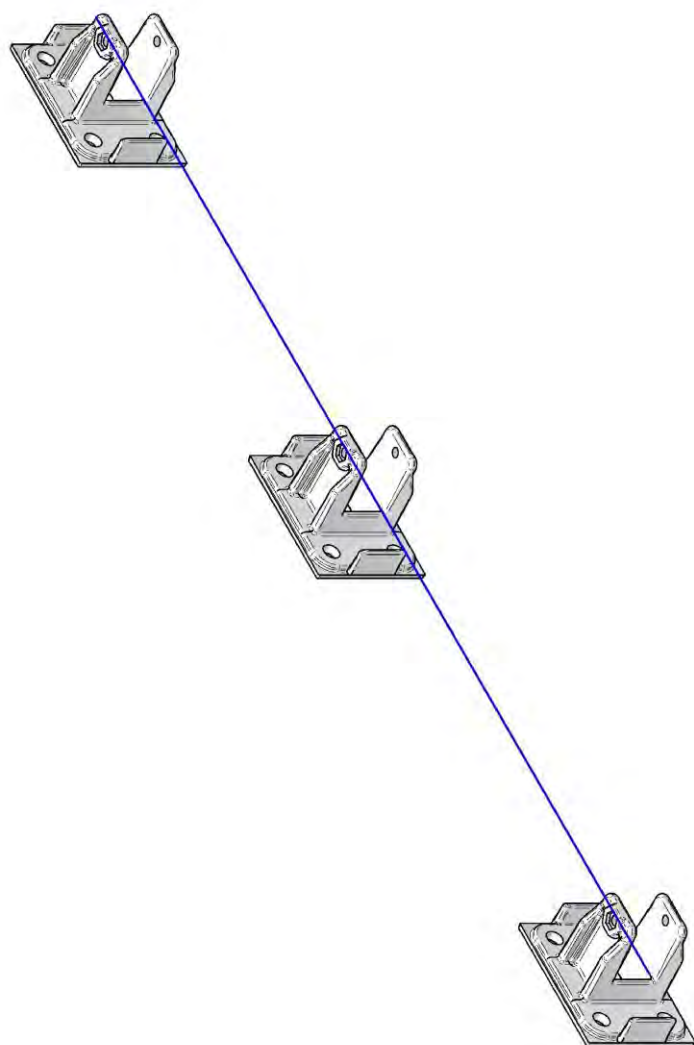


5 – INSTALLAZIONE

Posizione corretta della staffe



Allineamento delle staffe

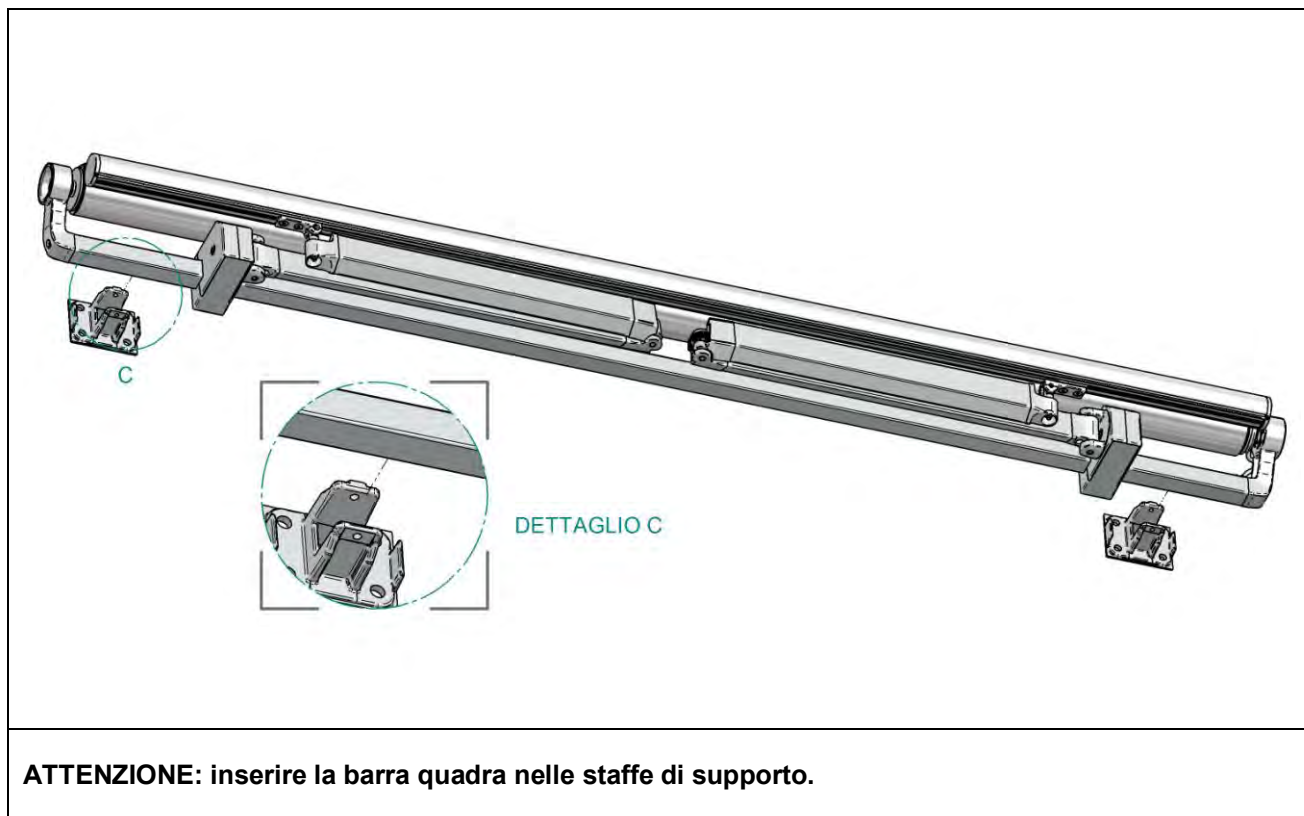


ATTENZIONE: il numero di staffe dipende dalle dimensioni della tenda.

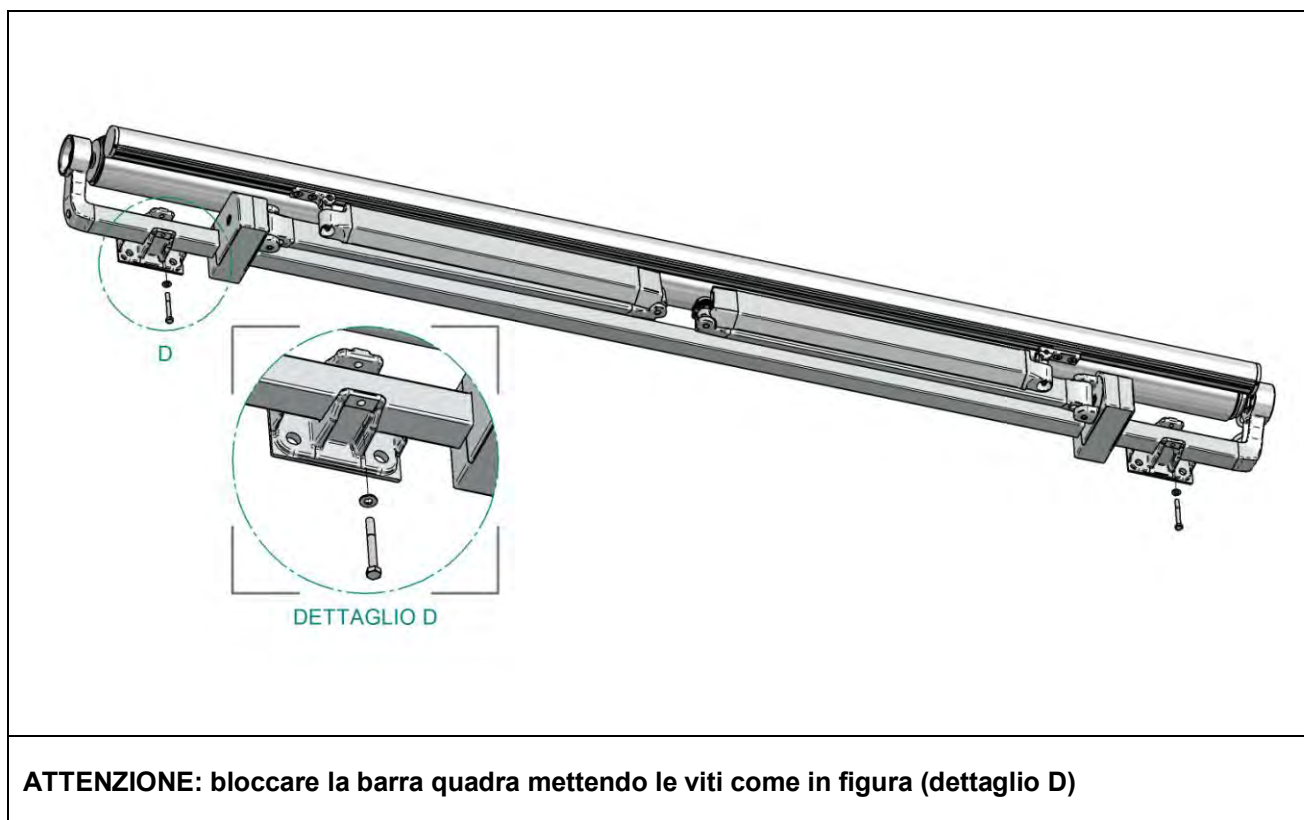
ATTENZIONE: tutte le staffe devono essere allineate



Installazione

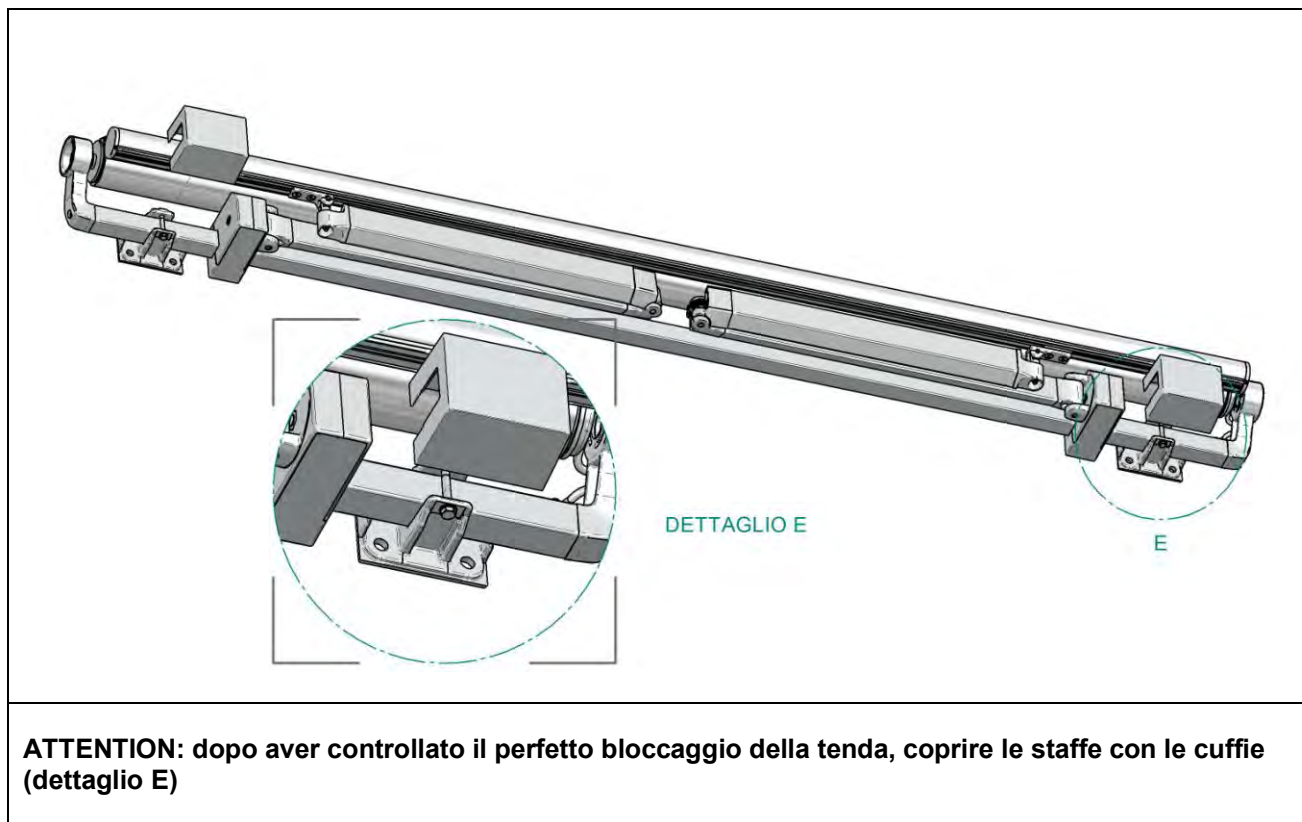


Particolare vite di fissaggio della tenda barra quadra

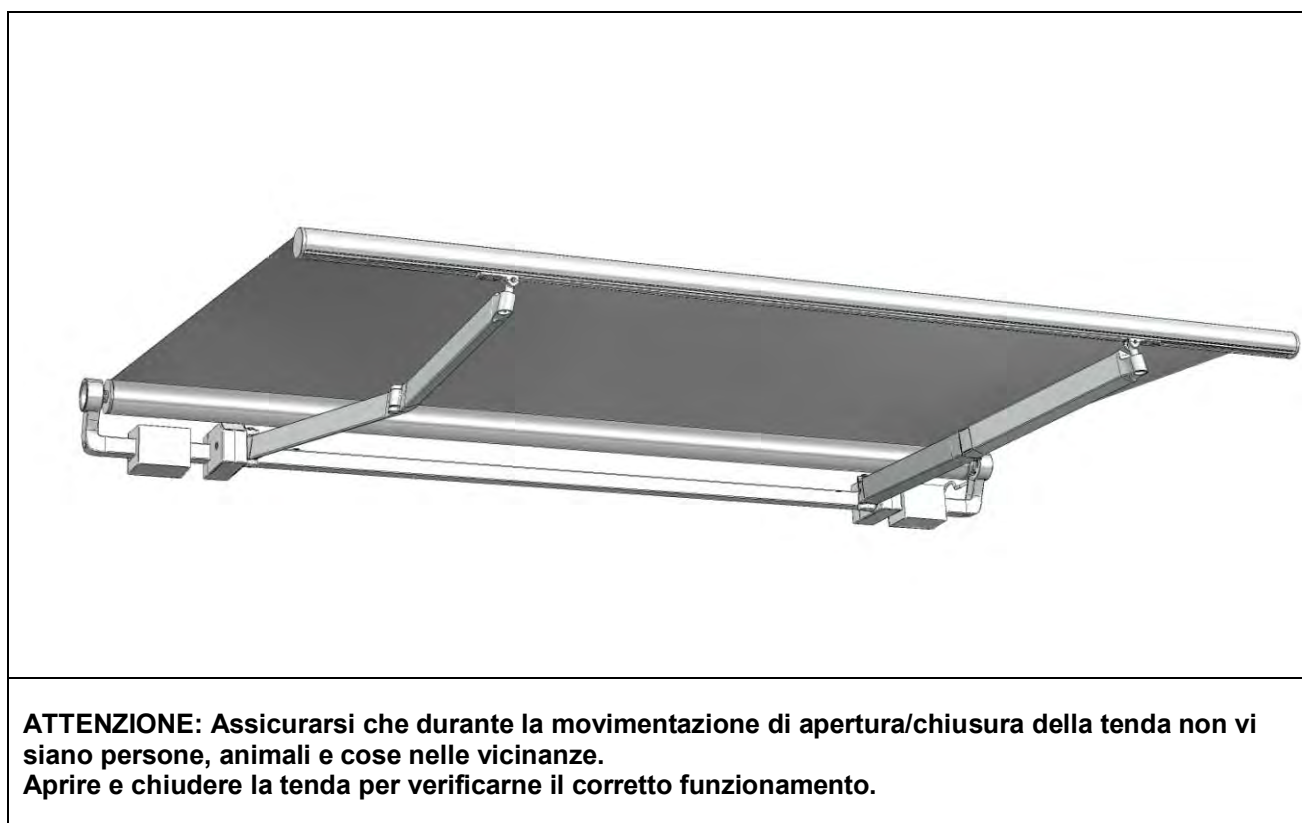




Fissaggio delle cuffie alle staffe

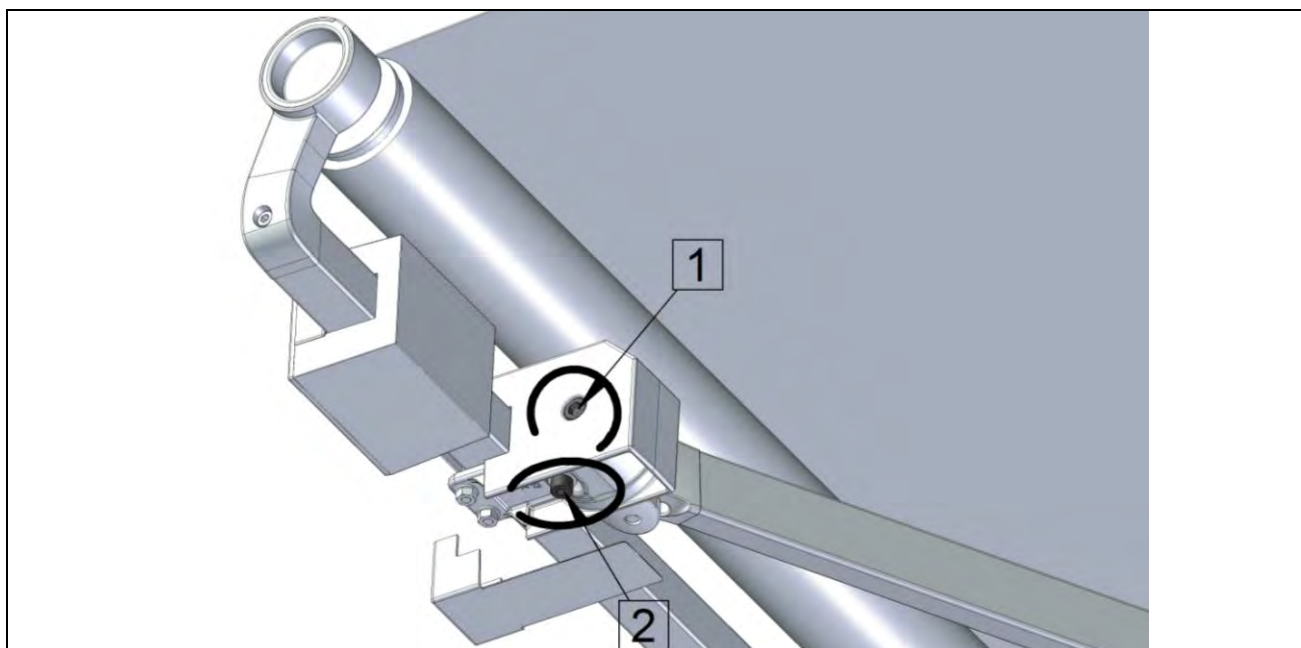


Regolazioni della tenda





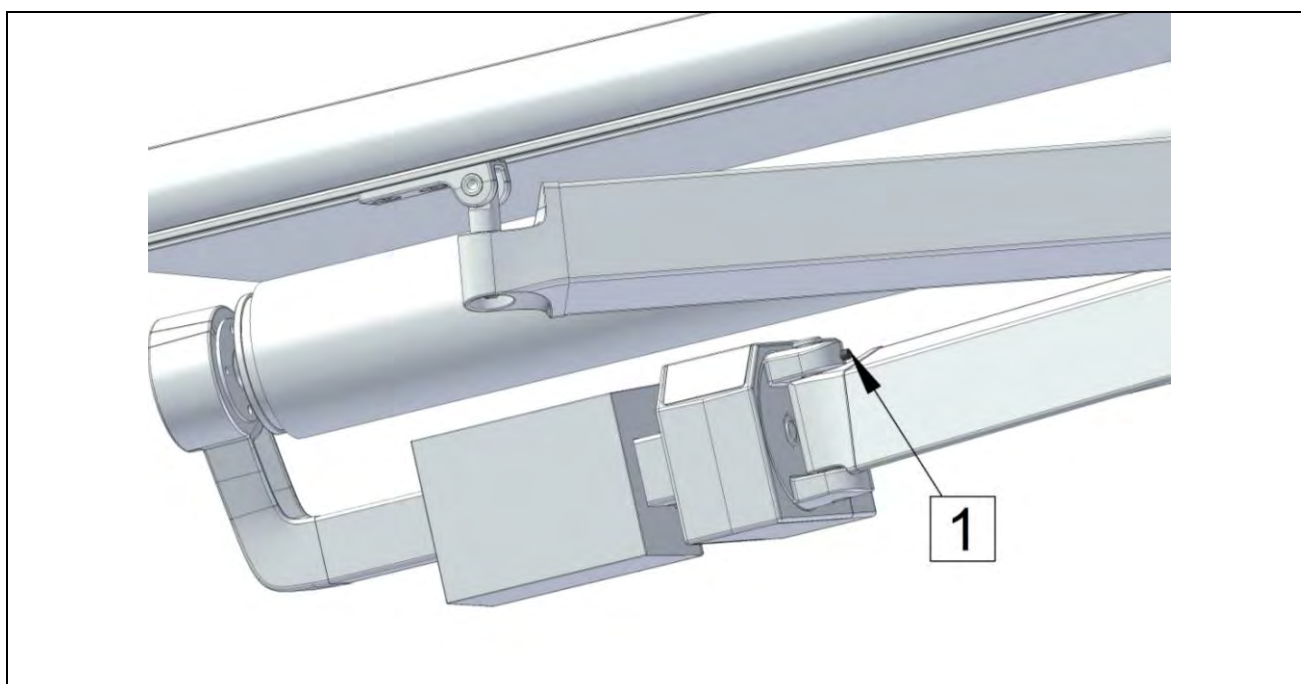
Regolazione dell'inclinazione



ATTENZIONE: togliere la cuffia inferiore del supporto braccio.
Allentare la vite laterale (1) del supporto braccio (chiave esagonale 10). Per aumentare l'inclinazione svitare la vite a brugola (2) (chiave esagonale 8). Per diminuire l'inclinazione avvitare la vite a brugola sollevando il terminale. Dopo la regolazione controllare che il terminale sia perfettamente orizzontale.

ATTENZIONE: dopo la regolazione avvitare la vite 2 con forza

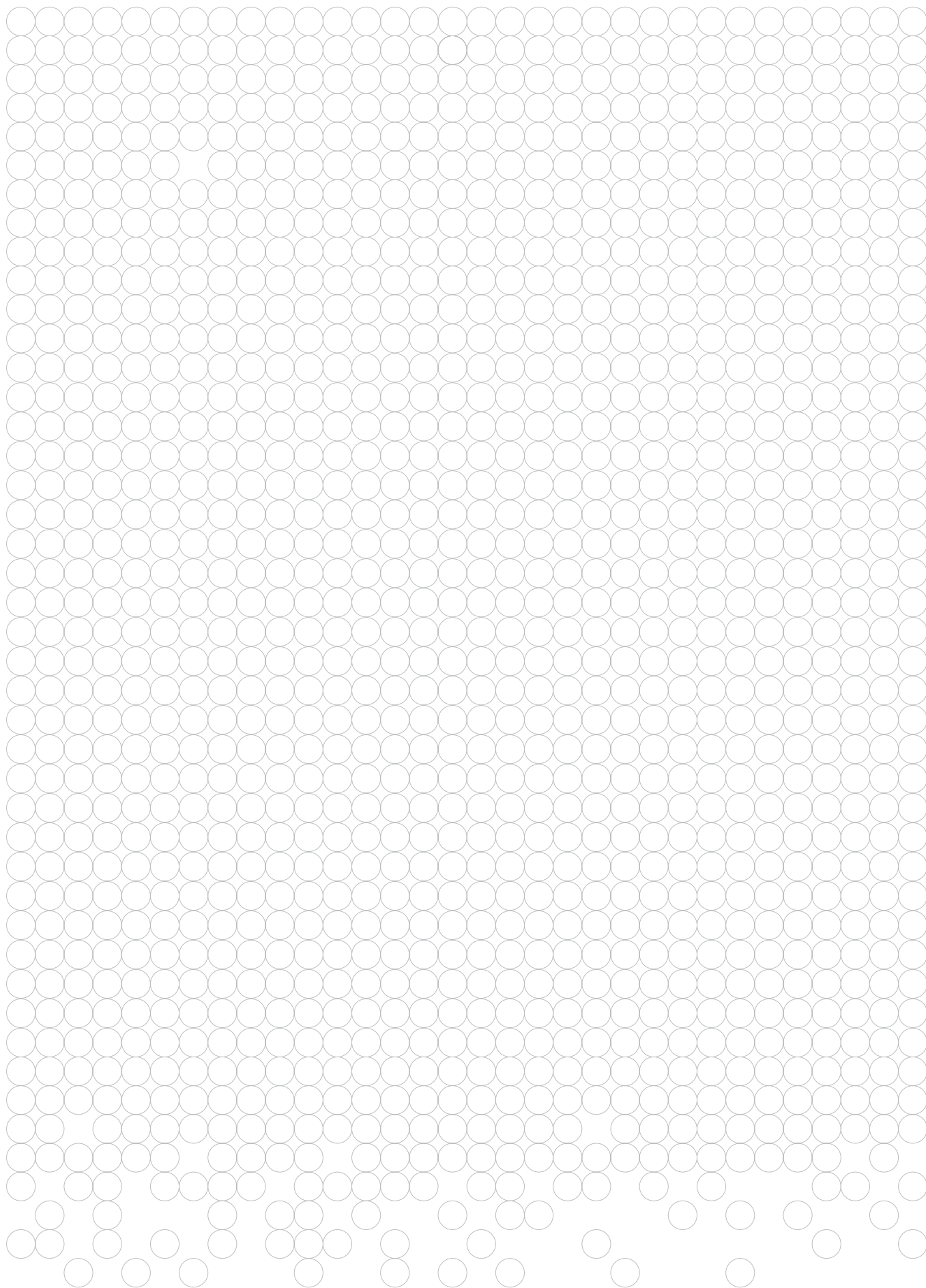
Regolazione parallelismo bracci



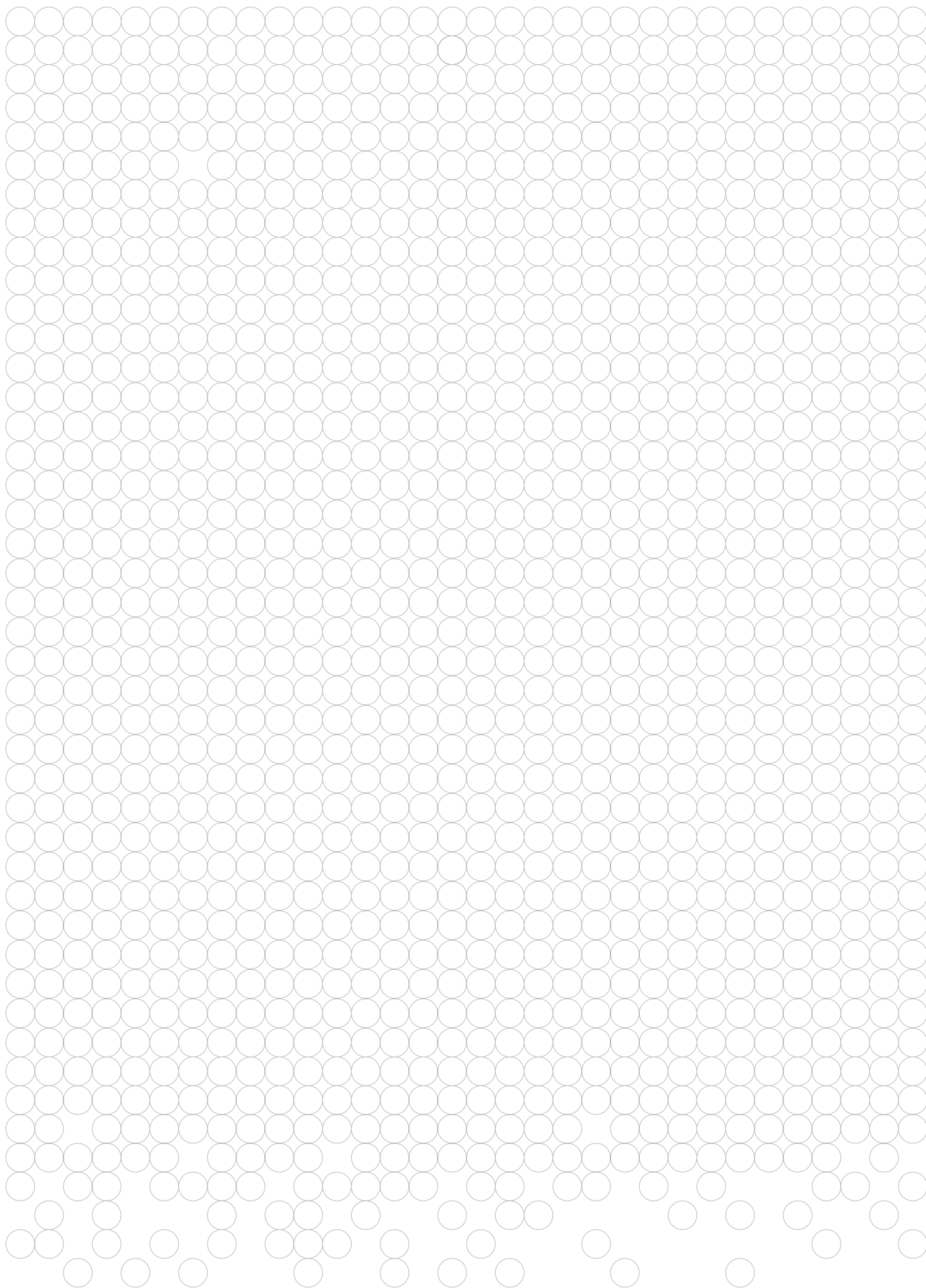
ATTENZIONE: dopo aver regolato l'inclinazione e i fine corsa della tenda, verificare a tenda chiusa che i bracci siano paralleli.

Nell'eventualità che non fossero paralleli, avvitare o svitare il grano (1) presente nella leva (chiave esagonale 3), accompagnando il braccio regolare il parallelismo dei bracci a tenda chiusa.

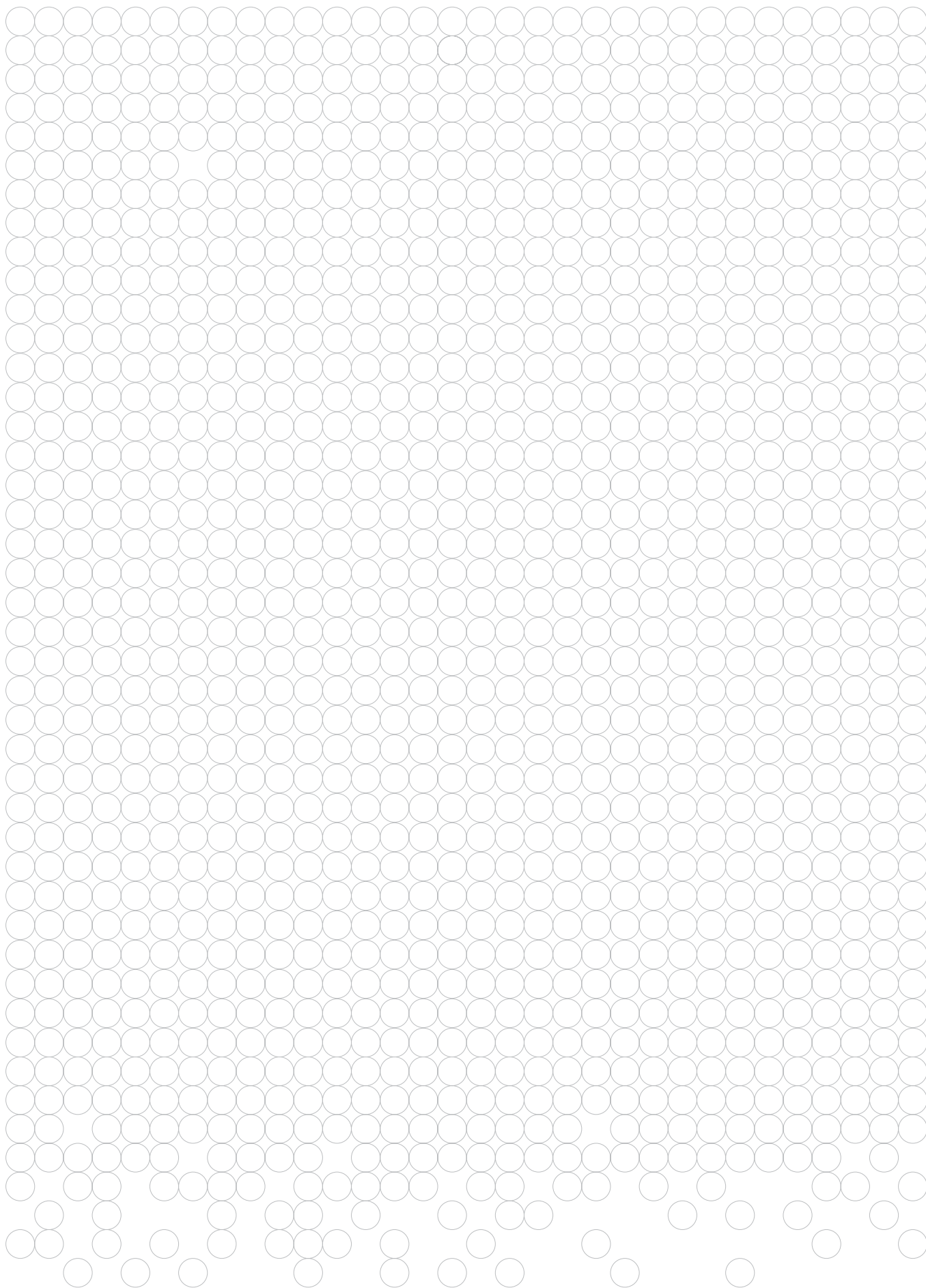
NOTE



NOTE



NOTE



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