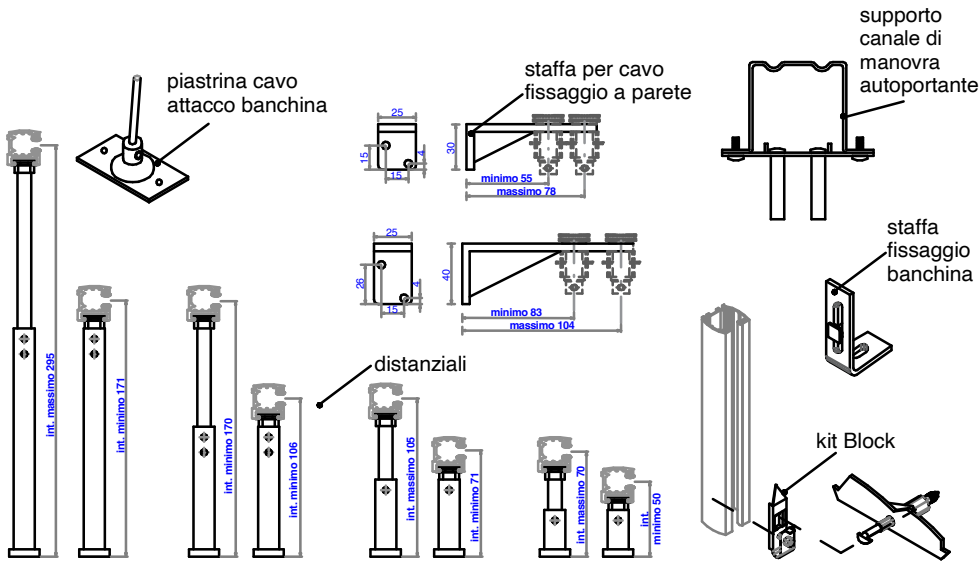
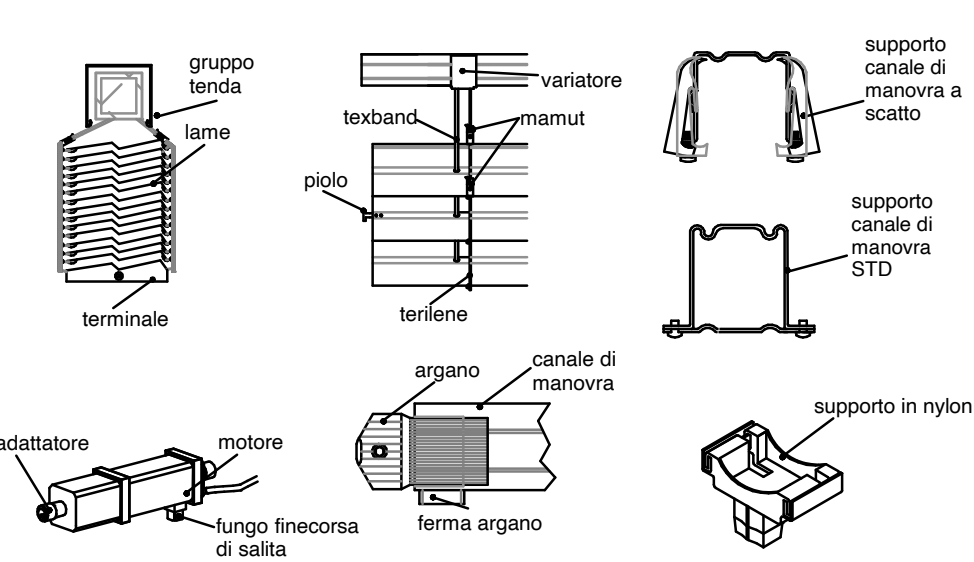


ACCESSORI DI FISSAGGIO SPECIALE



DESCRIZIONE COMPONENTI BASE FILO



MANUALE DI ISTRUZIONI
PER LA POSA DI
90-90S-81P-80-70-65-STD CAVO

LEGGERE ATTENTAMENTE IL MANUALE PRIMA DEL MONTAGGIO

I sistemi frangisole Lupak Metal
possono essere montati e azionati solo da personale autorizzato

REGOLAZIONE TEXTBAND

1. Portare la tenda a finecorsa di discesa.
2. Nel lato più basso della tenda, svitare la vite di avvolgimento in modo da compensare la differenza.
3. Riappacchettare la tenda per verificare il posizionamento corretto.
4. Nel caso risulti ancora inclinata, ripetere l'operazione.

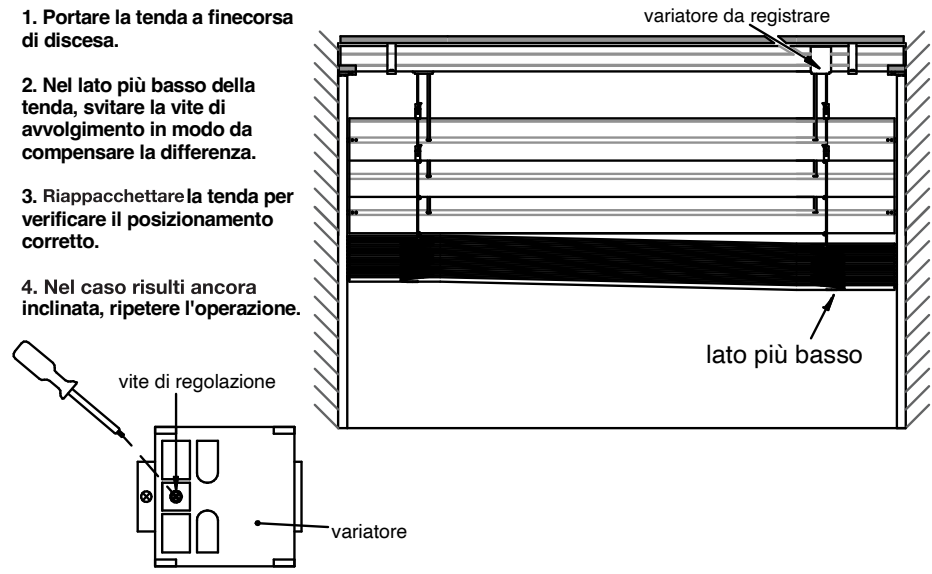


TABELLA RICERCA GUASTI

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	ELIMINAZIONE
L'ultima lama non completa la manovra di chiusura	disallineamento delle guide la tenda è stretta in larghezza [bk]	verificare le tolleranze delle guide (TOLLERANZE DEL MONTAGGIO)
la tenda sale inclinata	vite del variatore fuori posizione	registrare vite di avvolgimento
la tenda stesa è inclinata	soffitto inclinato / Terilene non regolati correttamente	verificare HT e spessorare / regolare altezza terilene
Il motore si attiva solo in una direzione	errore di collegamento / finecorsa mal regolato	verificare con lo schema fornito il collegamento regolare correttamente il finecorsa (vedi libretto motore)
il motore si arresta improvvisamente	motore in protezione termica	attendere 10 minuti
la tenda scende a scatti	montaggio fuori tolleranza gomma guida danneggiata	verificare tolleranza in BK ripristino del gommino
la tenda è molto rumorosa	viti del cassonetto lente	stringere le viti

IN PRESENZA DI ALTRE ANOMALIE NON UTILIZZARE LA FRANGISOLE E CHIAMARE L' ASSISTENZA.



montaggio
velette
Filo



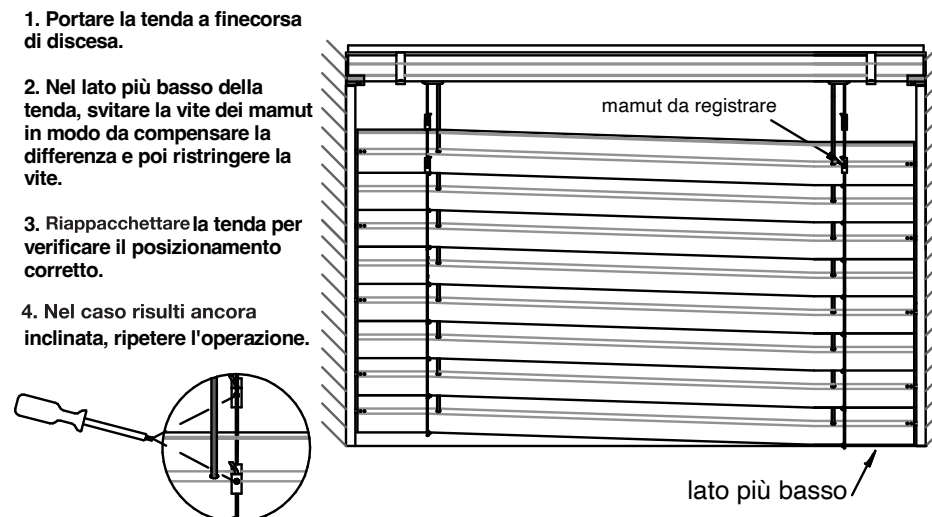
montaggio
sistema
Filo

Lupak Metal srl
48018 Faenza RA Italia
via Granarolo, 77
T +39 0546 646140
lupakmetal.com

REV
07 / 2026

REGOLAZIONE TERILENE

1. Portare la tenda a finecorsa di discesa.
2. Nel lato più basso della tenda, svitare la vite dei mamut in modo da compensare la differenza e poi restringere la vite.
3. Riappacchettare la tenda per verificare il posizionamento corretto.
4. Nel caso risulti ancora inclinata, ripetere l'operazione.



AVVERTENZE PER GLI INSTALLATORI

PRIMA DEL MONTAGGIO ASSICURARSI CHE LA RETE ELETTRICA SIA ASSENTE E CHE I COLLEGAMENTI ELETTRICI SIANO FATTI DA TECNICI QUALIFICATI.

INFORMAZIONI SUL MONTAGGIO:

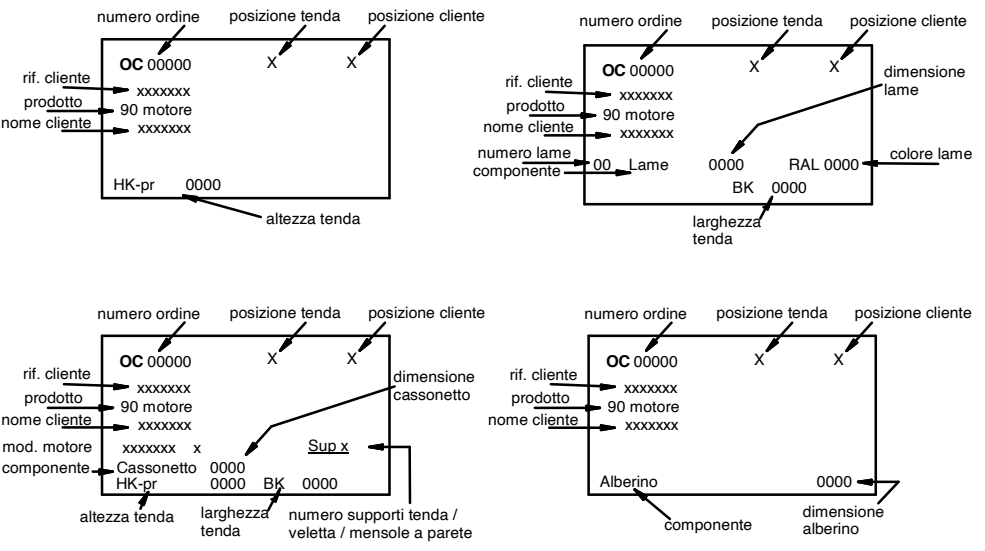
- Assicurarsi che le guide siano allineate sia in verticale che in orizzontale.
- Eliminare polvere e sporco nelle parti della tenda, prima dell'utilizzo della frangisole.
- Segnare la casella della posizione di montaggio.
- Verificare che le impalcature o i dispositivi di ausilio siano sicuri.
- Fissare le guide a materiali con alta stabilità dimensionale.
- Lavorare con attrezzi adatti e integri.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini il materiale da imballaggio e piccole parti.

PERICOLO DI SOFFOCAMENTO!

CONDIZIONI DI GARANZIA:

La garanzia decade in caso di inosservanza delle istruzioni fornite da LUPAK METAL allegate al manuale. LUPAK METAL declina ogni responsabilità per eventuali danni diretti e indiretti a cose e persone, derivanti dalla mancata osservanza delle prescrizioni o dalla sostituzione di parti della fornitura con materiali non autorizzati. Le condizioni di garanzia si intendono tacitamente accettate con il ricevimento della fattura. L'applicazione della garanzia sarà valutata insindacabilmente da tecnici LUPAK METAL.

DESCRIZIONE ETICHETTE



ATTENZIONE
L'inosservanza delle indicazioni
comporta pericolo per l'utilizzatore

ATTENZIONE
L'inosservanza delle indicazioni
può comportare danni al prodotto

ATTENZIONE
pericolo elettrico

INFORMAZIONI UTILI

LEGENDA SIGLE/ SIMBOLI

TL = lunghezza lama
BL = larghezza luce
BK = larghezza esterno guide
HK = altezza tenda
HT = altezza totale vano
HL = altezza luce
HS = altezza totale nicchia

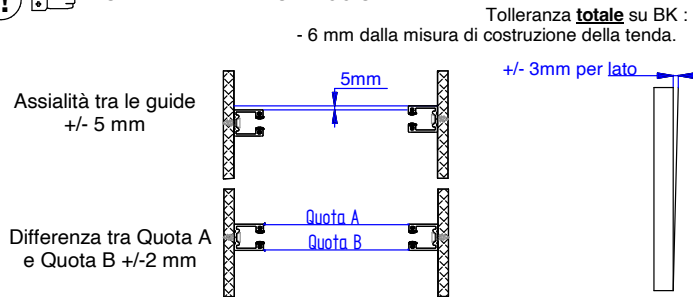
HT = HL + HS

PRIMA DEL MONTAGGIO

- suddividere il materiale (in base a come e dove va installato).
- scelta utensili occorrenti.
- controllo delle dimensioni di ingombro del vano e della tenda rispettando le tolleranze.
- togliere la pellicola protettiva tagliando dalla parte del canale di manovra.

- NEL CASO IN CUI VI SIA LA VELETTA, SEGUIRE PRIMA IL CAPITOLO MONTAGGIO VELETTE.

TOLLERANZE DEL MONTAGGIO:



1 QUOTE DI MONTAGGIO

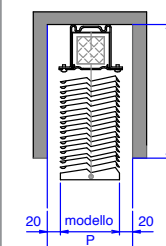
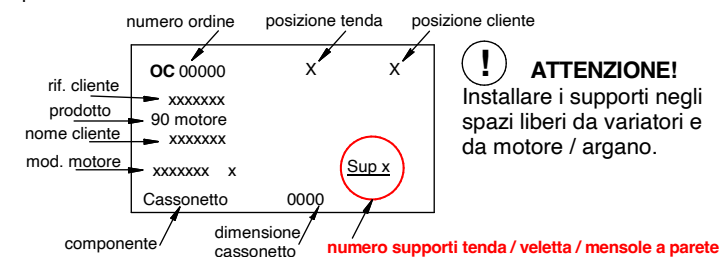


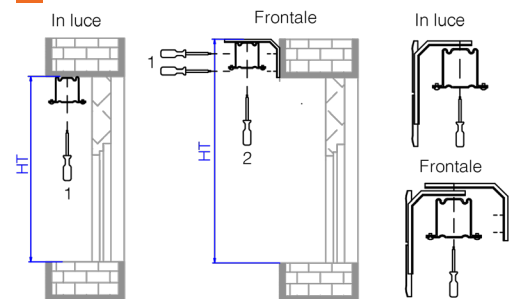
TABELLA QUOTE DI MONTAGGIO	
MODELLI	P minima
90 MOTORE-ARGANO	130
80 MOTORE-ARGANO	120
70 MOTORE-ARGANO	110
65 MOTORE-ARGANO	105
90 ARGANO DIRETTO	150
80 ARGANO DIRETTO	140
70 ARGANO DIRETTO	130
65 ARGANO DIRETTO	125

2

- Il numero dei supporti si trova all'interno dell'etichetta, posizionata nel canale di manovra.



3 FISSAGGIO SUPPORTI A SCATTO



ATTENZIONE!
Nel caso di montaggio con veletta, assemblare il supporto canale di manovra con il supporto veletta.

Fissare il supporto tenendo conto delle Quote di montaggio [1]

LE VELETTE VANNO MONTATE PRIMA DELLA TENDA

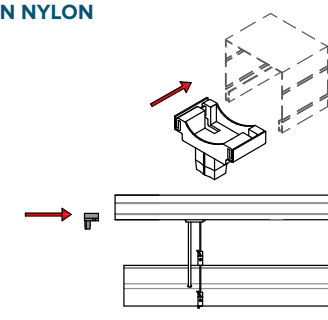
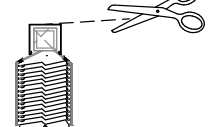
MATERIALE DI FISSAGGIO

Per il fissaggio dei supporti e delle mensole a parete occorre utilizzare; Tassello d=8mm con vite TC 5x60

Per il fissaggio delle guide occorre utilizzarle; Tassello d=6mm con vite TS 3,5x40

4 INSERIMENTO SUPPORTI IN NYLON

ATTENZIONE!
Rimuovere la pellicola protettiva dalla tenda, applicando un taglio nella parte superiore del canale di manovra.



ATTENZIONE!
Operazione da non eseguire per modelli cavo, con guide ad incasso e autoportanti.

5 MONTAGGIO DELLA TENDA

- 1 Aprire i supporti del canale di manovra.
- 2 Afferrare la tenda dal canale di manovra e inserirla dentro i supporti.
- 3 Chiudere i supporti senza avvitare le viti.
- 4 Centrare la tenda nel vano assicurandosi di rispettare le tolleranze.
- 5 Avvitare le viti dei supporti.

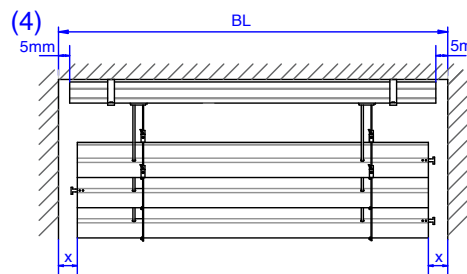
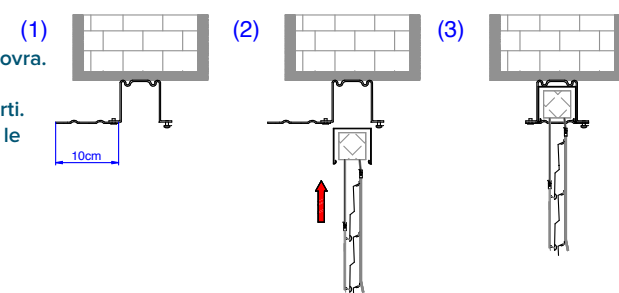


TABELLA SFIORI LAME	
MONTAGGIO	X
IN LUCE	25
INCASSATA	7
CAVO	10
FRONTALE	25
ACCOPIATA (con guida doppia)	50

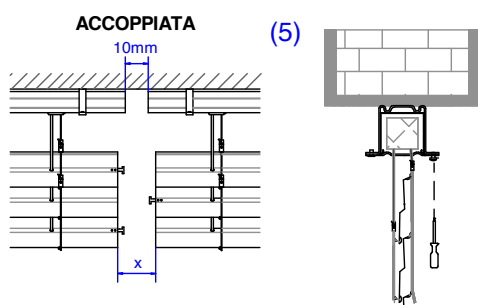
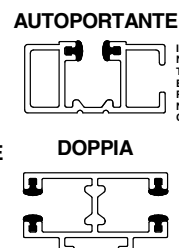
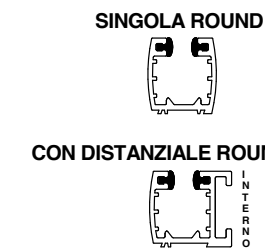
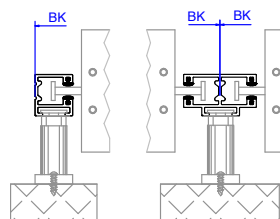
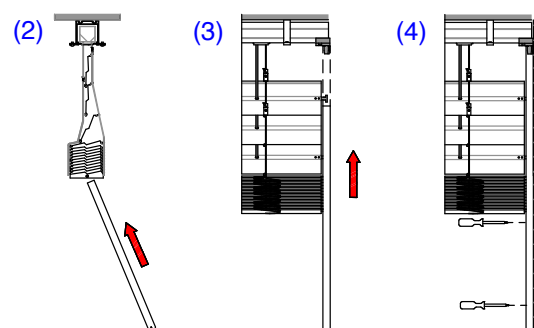


TABELLA NUMERO DISTANZIALI	
FINO AD HKmm	N° DIST.
1600	2
2300	3
3000	4
3700	5
4400	6
5500	7



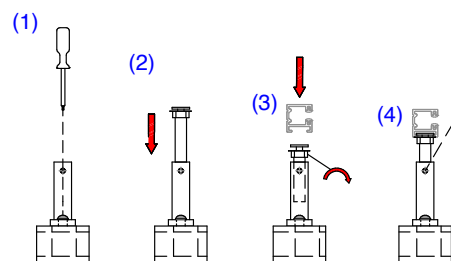
7a MONTAGGIO GUIDE IN LUCE

- 1 Aprire le guide dall'imballo senza graffiarle.
- 2 Facendo attenzione al lato superiore, inserire la guida (parte superiore) assicurandosi che tutti i pioli siano al suo interno e fissarla senza tirare le viti.
- 3 Inserire le guarnizioni nello spezzone di guida (parte inferiore) e inserirla in linea con la parte superiore.
- 4 Fissare la guida facendo attenzione a non rovinare le guarnizioni antirumore.



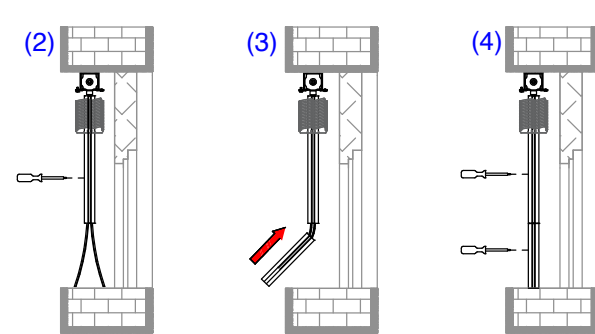
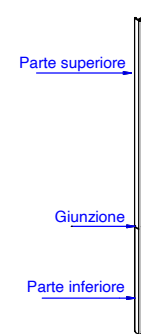
7b MONTAGGIO FRONTALE

- 1 Fissare la basetta del distanziale centrandosi con la tenda.
- 2 Inserire il perno telescopico all'interno della basetta.
- 3 Inserire la guida nel perno telescopico e fissarlo.
- 4 Registrare l'interasse della guida e stringere i grani posti sulla basetta.



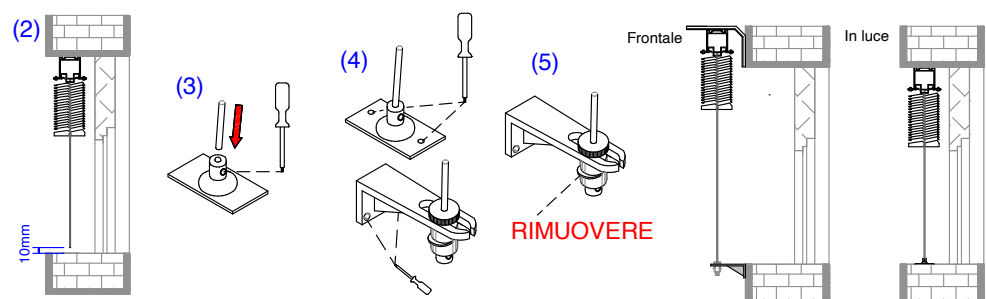
7c MONTAGGIO CON GUIDE INCASSATE

- 1 Aprire le guide dall'imballo senza graffiarle.
- 2 Facendo attenzione al lato superiore, inserire la guida (parte superiore) assicurandosi che tutti i pioli siano al suo interno e fissarla senza stringere le viti.
- 3 Inserire le guarnizioni nello spezzone di guida (parte inferiore) e inserirla in linea con la parte superiore.
- 4 Fissare la guida facendo attenzione a non rovinare le guarnizioni antirumore.

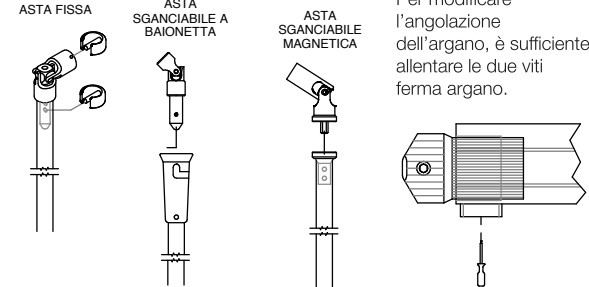
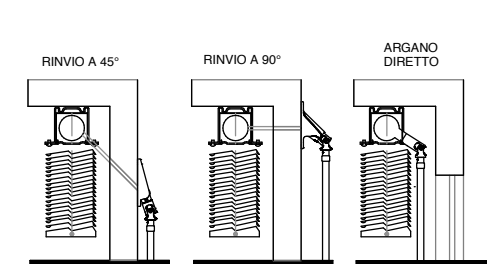


7d MONTAGGIO CON GUIDE CAVO

- 1 Stendere i cavi delle guide.
- 2 Arrivati alla lunghezza desiderata, tagliare il cavo tenendolo più corto di 10mm circa.
- 3 Inserire il cavo all'interno del morsetto e fissarlo.
- 4 Fissare la piastra del cavo a terra / parete.
- 5 Per la versione a parete rimuovere il fermo del tensionamento.



8 COMANDO ARGANO

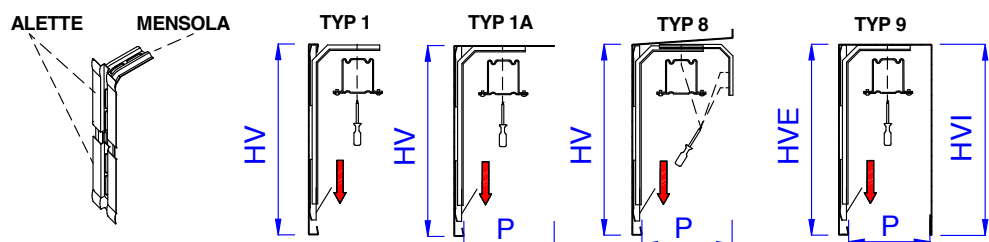


11 COLLAUDO

Terminata l'installazione, la prima movimentazione della tenda deve essere eseguita in salita fino ad arrivare al finecorsa.
Successivamente fare scendere la tenda fino a finecorsa inferiore.

9 MONTAGGIO VELETTE

- 1 Assemblare il supporto veletta con le alette, tenendo conto di HS.
- 2 Se presenti, fissare i tappi veletta con i rivetti in dotazione.
- 3 Fissare la veletta con il supporto veletta e il supporto cassonetto.
- 4 Abbassare l'aletta del supporto e fissarlo.



LA QUANTITÀ DI SUPPORTI È NELL' ETICHETTA DEL CANALE DI MANOVRA

10 COMANDO MOTORE

ATTENZIONE!
È POSSIBILE MODIFICARE SOLO IL FINECURSA DI SALITA:
Motore SOMFY:
finecorsa di salita tasto di colore NERO.
Motore ELERO:
finecorsa di salita tasto di colore ARANCIO.



ASSICURARSI CHE I CAVI DEL MOTORE SIANO FISSATI AL CASSONETTO E CHE NON SIANO DANNEGGIATI

IMPOSTAZIONE FINECURSA SOMFY

- 1 Posizionare la tenda a metà altezza.
- 2 Premere il tasto nero di finecorsa sul motore.
- 3 Portare la tenda nella posizione desiderata.
- 4 Far scendere la tenda per 6 secondi.

IMPOSTAZIONE FINECURSA ELERO

- 1 Posizionare la tenda a metà altezza.
- 2 Premere il tasto arancione di finecorsa sul motore per 3 sec mentre si fa salire la tenda.
- 3 Portare la tenda nella posizione desiderata.
- 5 Far scendere la tenda per 3 secondi.



In caso di malfunzionamento della tenda, consultare la tabella di ricerca guasti dietro riportata: **TABELLA RICERCA GUASTI**