awning the italian way

Tettuccio

Manuale di assemblaggio e installazione

Rev.00 27/03/2019

ITALIANO

1 Introduzione 5
1.1 Simbologia utilizzata nel manuale 5
1.2 Requisiti del personale 5
1.3 Attrezzatura necessaria 5
2 Sicurezza 5
2.1 Informazioni generali di sicurezza 5
2.2 Requisiti per lavorare in sicurezza 6
2.3 Ambiente di lavoro 6
3 Dati tecnici 7
3.1 Esploso 7
3.1.1 Tettuccio per tende a barra quadra 7
3.1.2 Tettuccio per tende a parete/soffitto 8
4 Assemblaggio tettuccio per tende a barra quadra 9
5 Assemblaggio tettuccio per tende a parete/soffitto 11

1 Introduzione

Il presente manuale è stato realizzato dal Costruttore per fornire le indicazioni necessarie a coloro che sono autorizzati ad effettuare le operazioni di assemblaggio/installazione dei componenti che costituiscono il prodotto.
Le operazioni devono essere eseguite da personale in possesso dei requisiti tecnico-professionali conformi alle leggi o norme nazionali vigenti in materia (vedi Cap.1.2 “Requisiti del personale”, Pag. 5).
È vietato asportare, riscrivere o comunque modificare le pagine del manuale e il loro contenuto.
Tale manuale deve essere conservato integro in tutte le sue parti e in un luogo facilmente accessibile, fino allo smaltimento del prodotto.
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 Simbologia utilizzata nel manuale

AVVERTENZE:

INFORMAZIONI E PRECAUZIONI
Indicazioni e consigli utili da osservare per garantire un buon utilizzo e la conservazione del prodotto. 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 e seguire attentamente. La mancata osservanza di tali messaggi può pregiudicare la sicurezza delle persone.

ATTENZIONE
Prima dell’utilizzo del prodotto leggere attentamente le istruzioni per l’utente.

1.2 Requisiti del personale

Il personale dedito 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.

1.3 Attrezzatura necessaria

Per garantire il corretto assemblaggio della parte meccanica e della parte tessile, e di conseguenza il funzionamento ottimale del prodotto finito, è necessario essere dotati della seguente attrezzatura:
· avvitatore;
· livella;
· set completo di utensili;
· rilevatore presenza metalli;
· filo a piombo;
· attrezzature per lavorare in altezza (trabattelli, scale, sollevatore, ponteggi, piattaforme aeree, ecc) che rispettino le vigenti normative di sicurezza delle persone nei posti di lavoro.

Tutte le viti utilizzate sui componenti in alluminio devono essere chiuse con una forza max di 20Nm (=2Kgm). Una forza di chiusura superiore causa la rottura delle fusioni e un danneggiamento della vite inox. Si raccomanda di usare avvitatori e chiavi dinamometriche.

Prima di iniziare l’assemblaggio, il tecnico deve aver già provveduto al taglio dei profili in base alle dimensioni del prodotto (vedi manuale di assemblaggio).

2 Sicurezza

2.1 Informazioni generali di sicurezza

- Le operazioni di assemblaggio/installazione e primo avviamento, di regolazione e manutenzione straordinaria devono essere eseguite esclusivamente da personale tecnico specializzato e qualificato per dette mansioni, contattare l’Assistenza Tecnica.
- Non appoggiare oggetti sopra il prodotto.
- È vietato appendersi o sostenersi al prodotto: rischio di gravi lesioni per le persone, nonché di danneggiamento

del prodotto stesso.
- Ogni manomissione o modifica che venga effettuata senza l'autorizzazione del Costruttore solleva quest'ultimo da ogni responsabilità per i danni che ne potrebbero derivare.
- 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 vigente per tutto ciò che attiene la sicurezza e la salute dei lavoratori.
- Mantenere una distanza di sicurezza tra gli organi in movimento ed eventuali ostacoli fissi (muri, terrazzi, ecc.).
- È vietato installare o posizionare scale portatili o altri oggetti fissi vicino alla struttura, tali che siano ridotti gli spazi necessari alla stessa.
- Controllare, prima dell'utilizzo, che le opere provvisionali 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 il prodotto debba essere montato ad un piano elevato da quello di terra, è necessario delimitare e presidiare l'area durante la salita al piano del prodotto, in modo che nessuno possa trovarsi sotto l'eventuale carico sospeso.

2.3 Ambiente di lavoro

- Le operazioni di assemblaggio ed installazione 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.
- Prima di installare un qualsiasi prodotto, accertarsi che siano state eseguite verifiche statiche, urbanistiche e climatiche per determinare se è idoneo ad essere installato nel luogo previsto.
- Verificare inoltre che siano stati richiesti i permessi e le autorizzazioni alle autorità amministrative eventualmente necessari secondo le norme vigenti.

TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI, ESCLUSO DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO.

Alcune figure potrebbero essere di carattere generale e non essere riferite al prodotto in oggetto.

3 Dati tecnici

3.1 Esploso

3.1.1 Tettuccio per tende a barra quadra

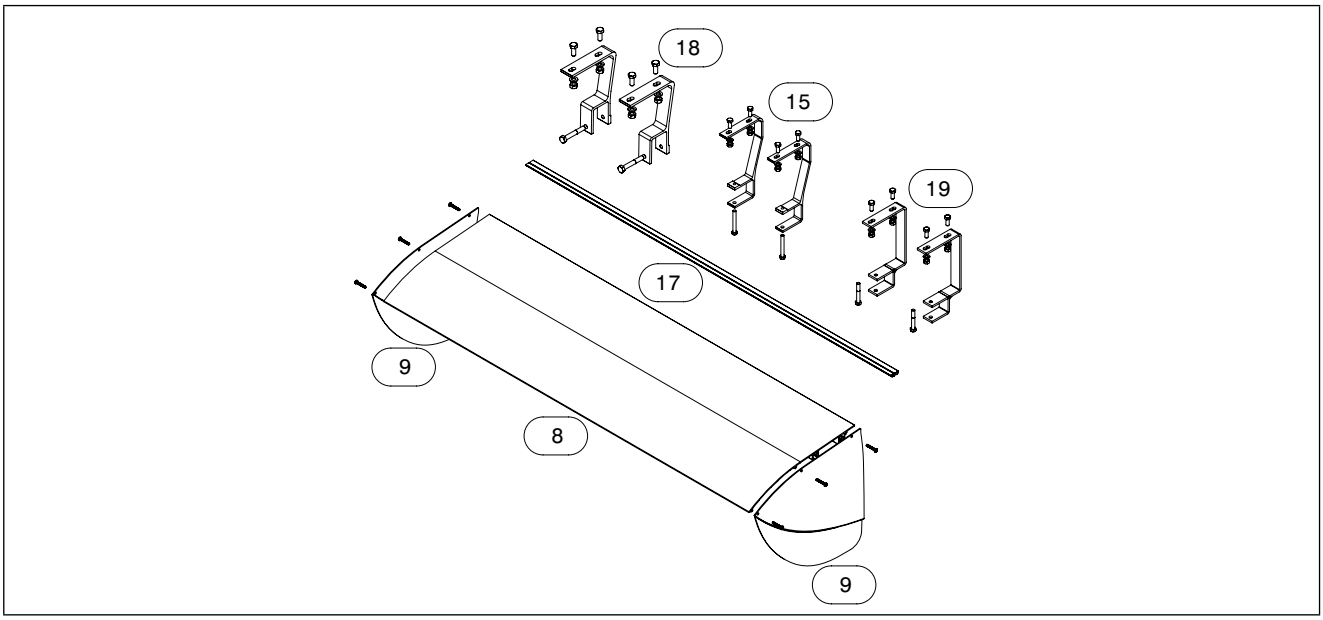

Fig. 1

8	Tettuccio	9TET--682004
9	Tappi tettuccio	9CTI--320003
15	Supporti per tettuccio su barra quadra 50mm	9CPT--326002
17	Guarnizione	9GBX--395002
18	Supporti per tettuccio su barra quadra 40mm	9CPT--320002
19	Supporti per tettuccio	9CPT--370001

3.1.2 Tettuccio per tende a parete/soffitto

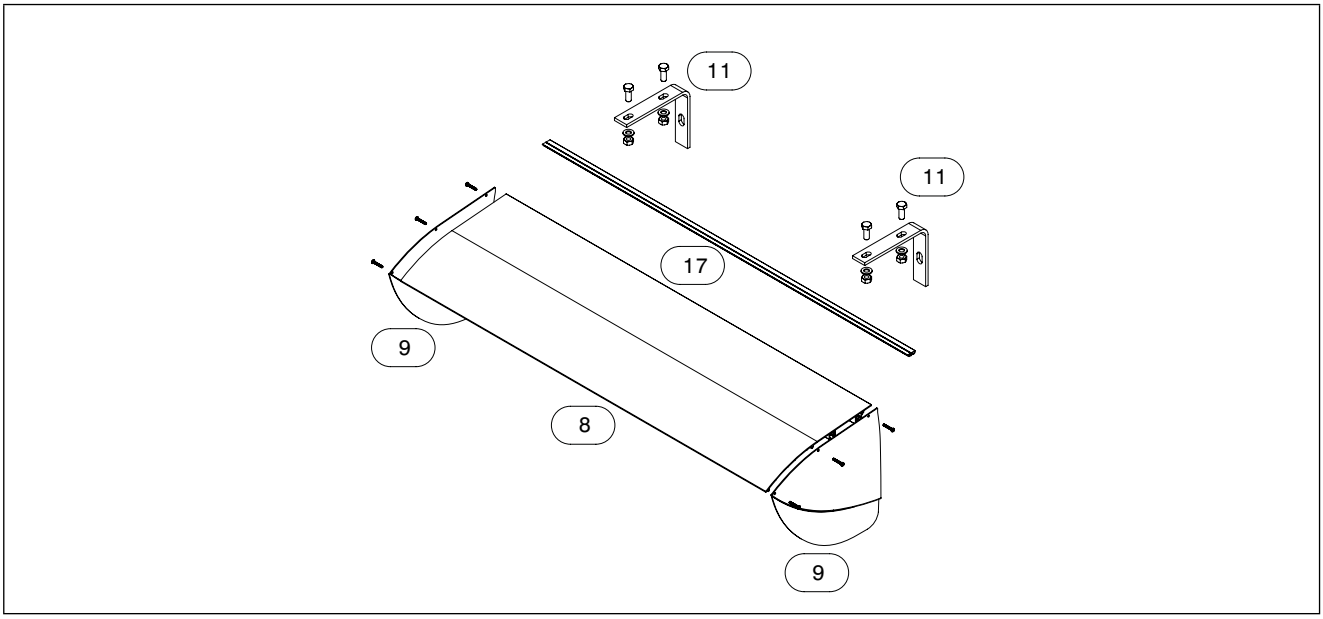

Fig. 2

8	Tettuccio	9TET--682004
9	Tappi tettuccio	9CTI--320003
11	Supporti per tettuccio a parete	9CST--320011
17	Guarnizione	9GBX--395002

4 Assemblaggio tettuccio per tende a barra quadra

Per il n° dei supporti tettuccio verificare il manuale di assemblaggio e installazione del prodotto di riferimento.

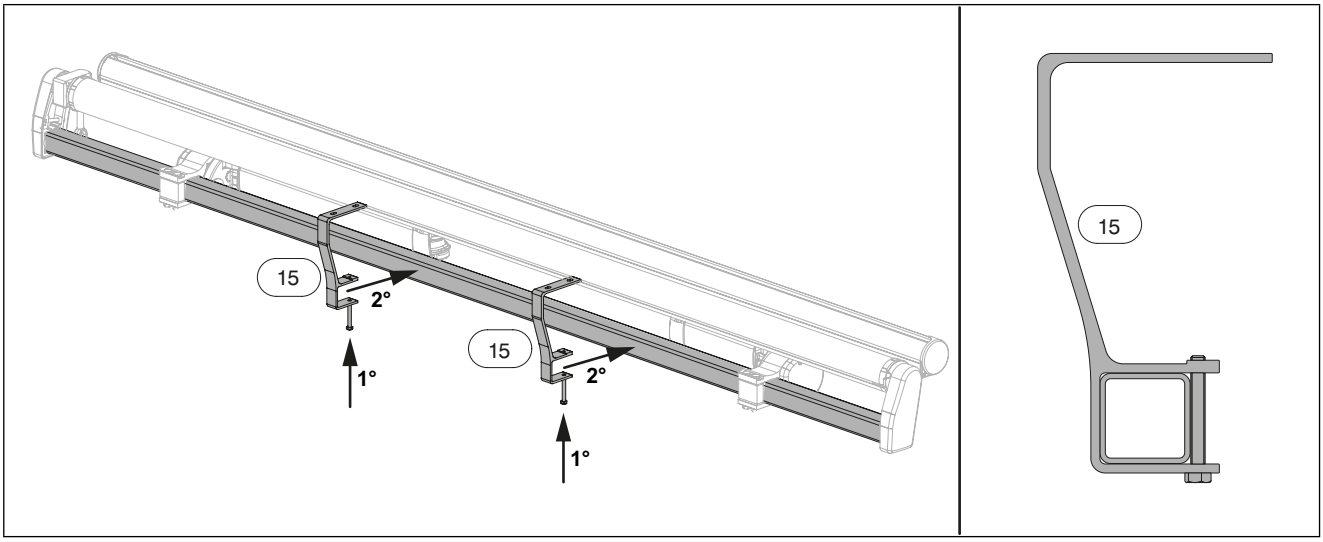

Fig. 3

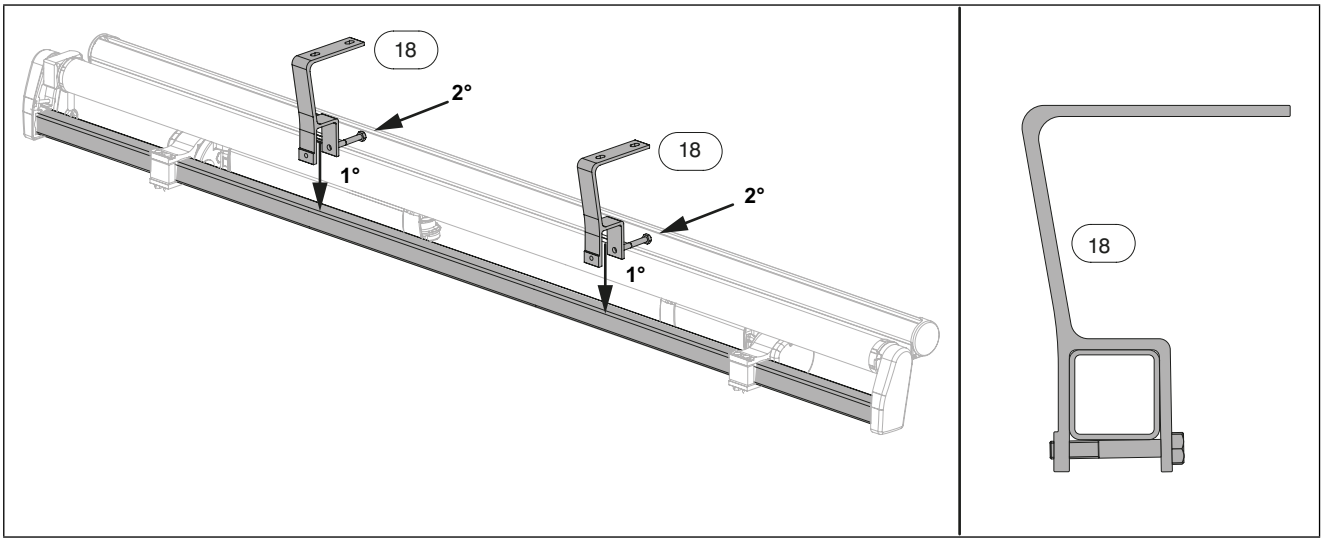

Fig. 4

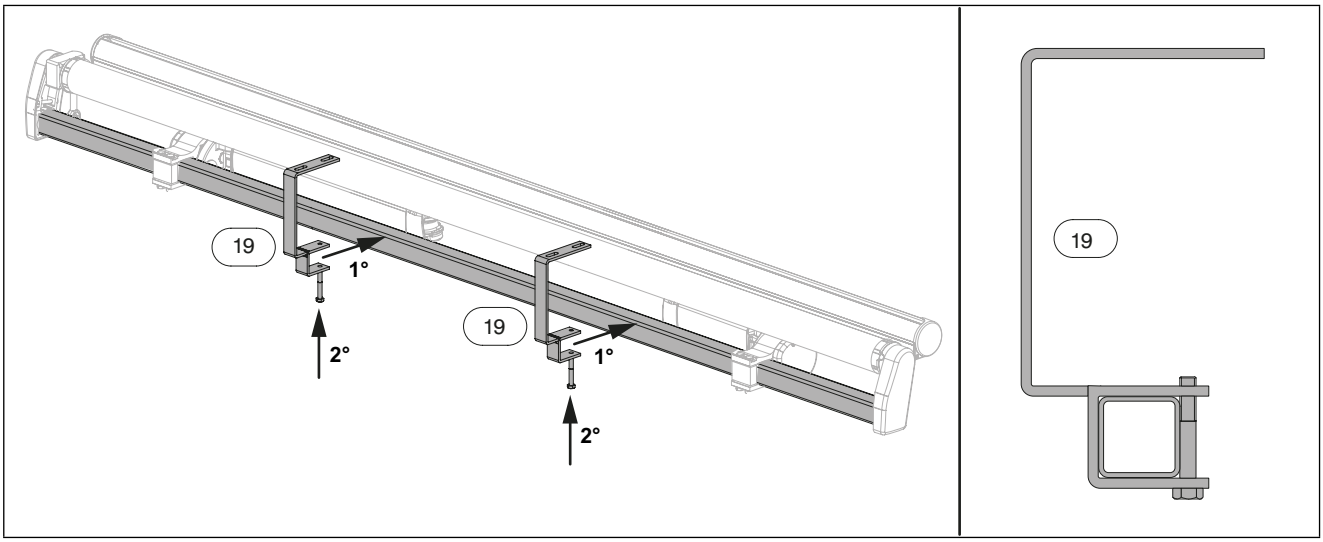

Fig. 5

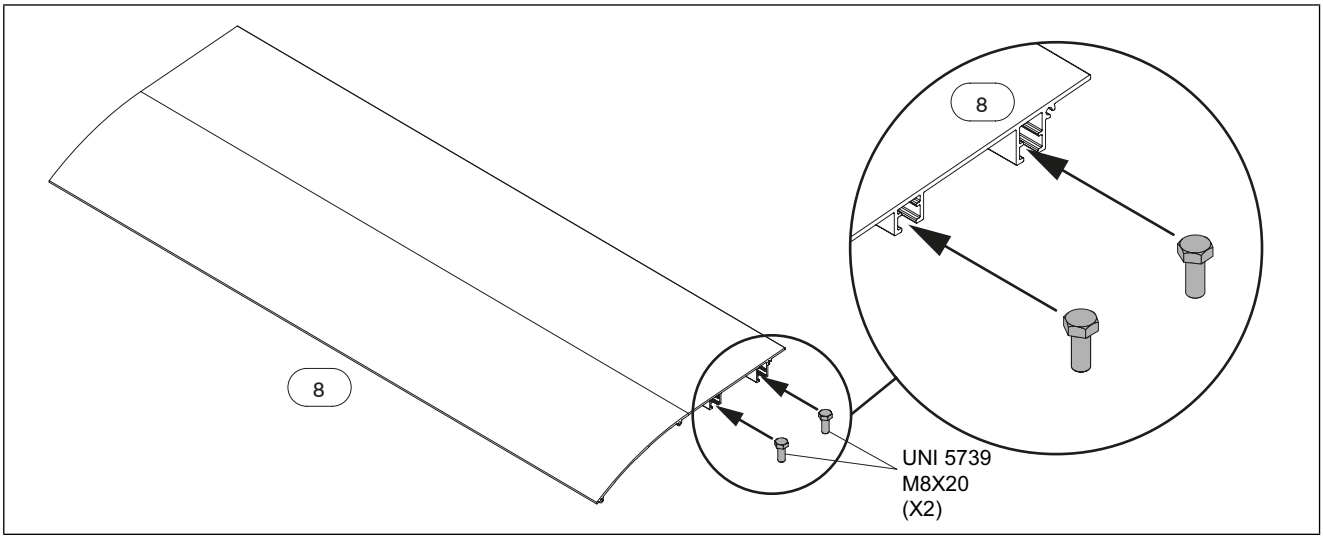

Fig. 6

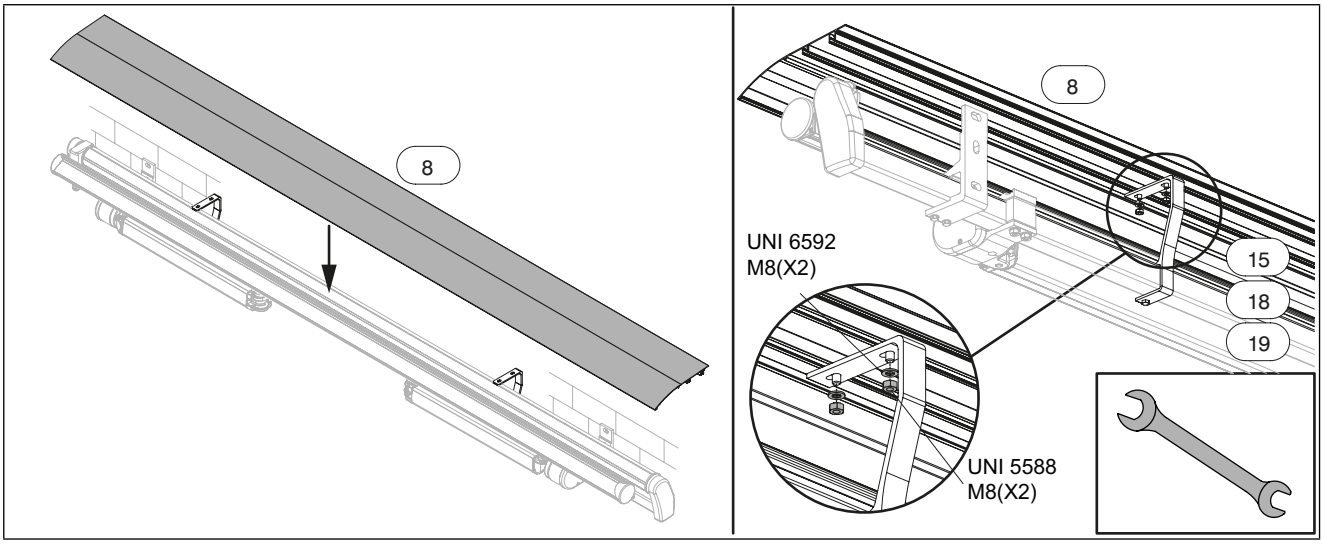

Fig. 7

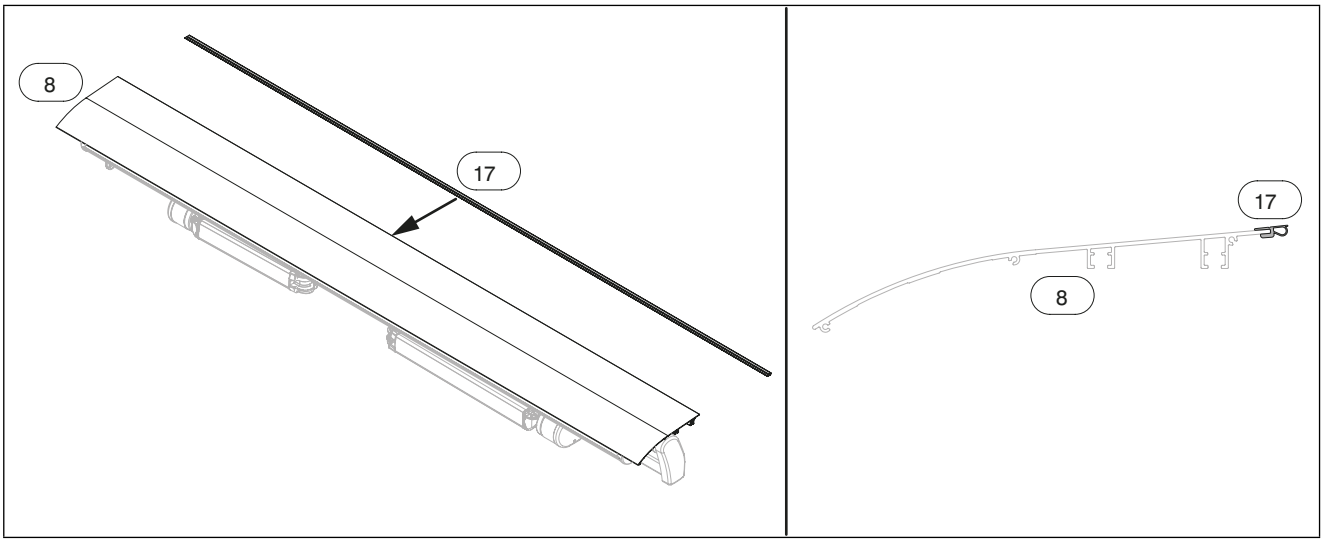

Fig. 8

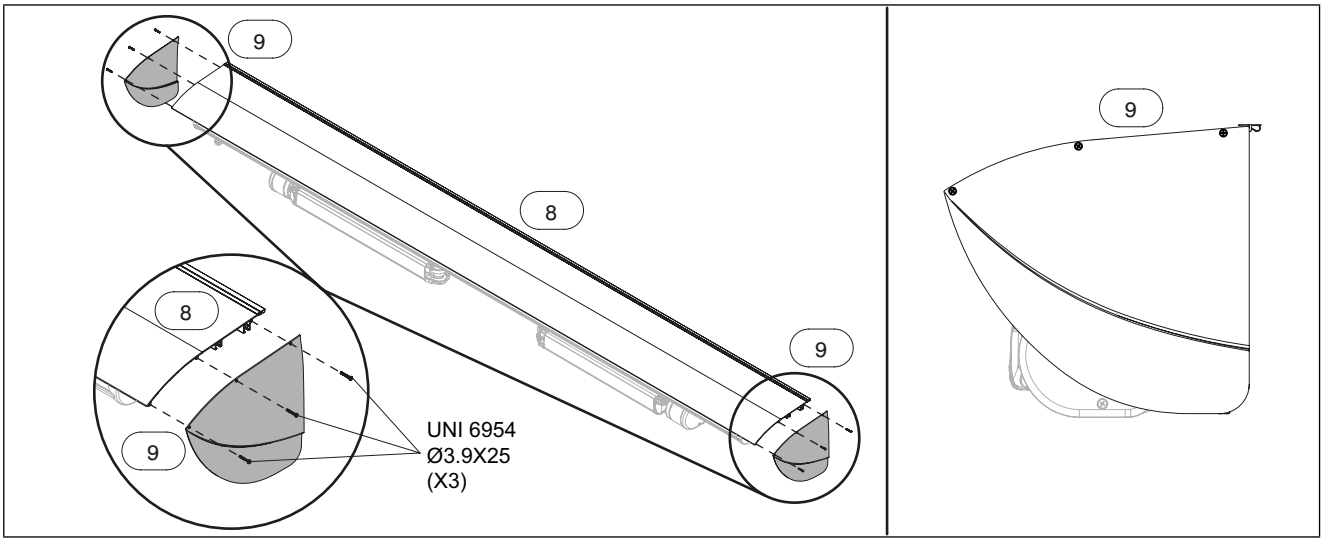

Fig. 9

5 Assemblaggio tettuccio per tende a parete/soffitto

Per il n° dei supporti tettuccio verificare il manuale di assemblaggio e installazione del prodotto di riferimento.

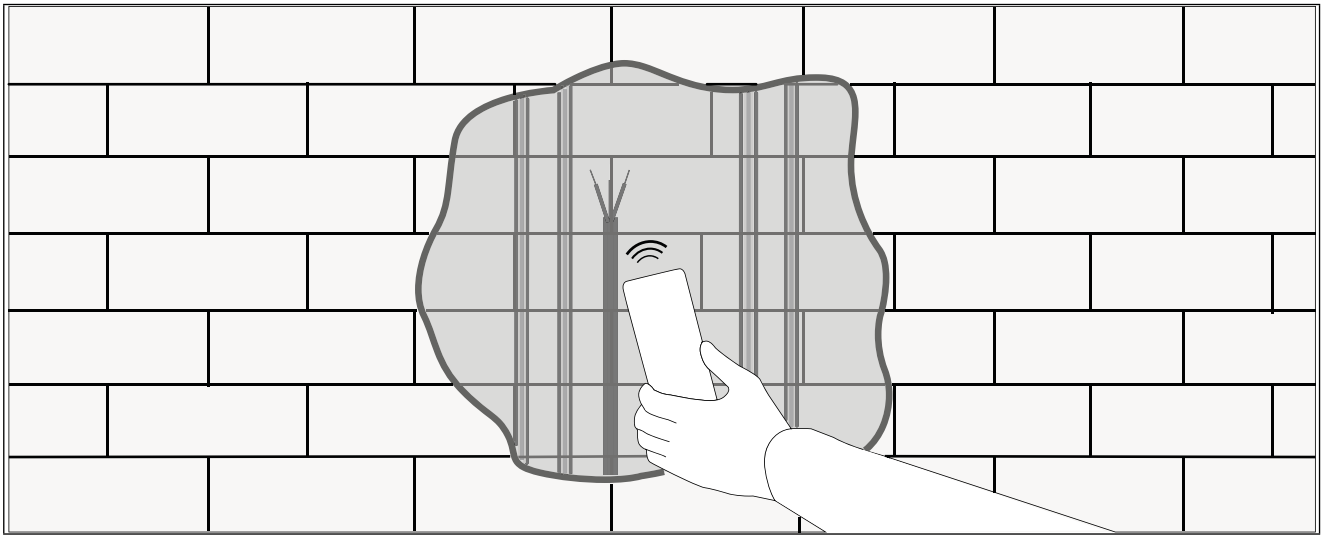

Fig. 10

Per la scelta degli ancoranti di fissaggio fare riferimento ai seguenti valori di carico: N = 1,0933 kN; T = 0,3016 kN.

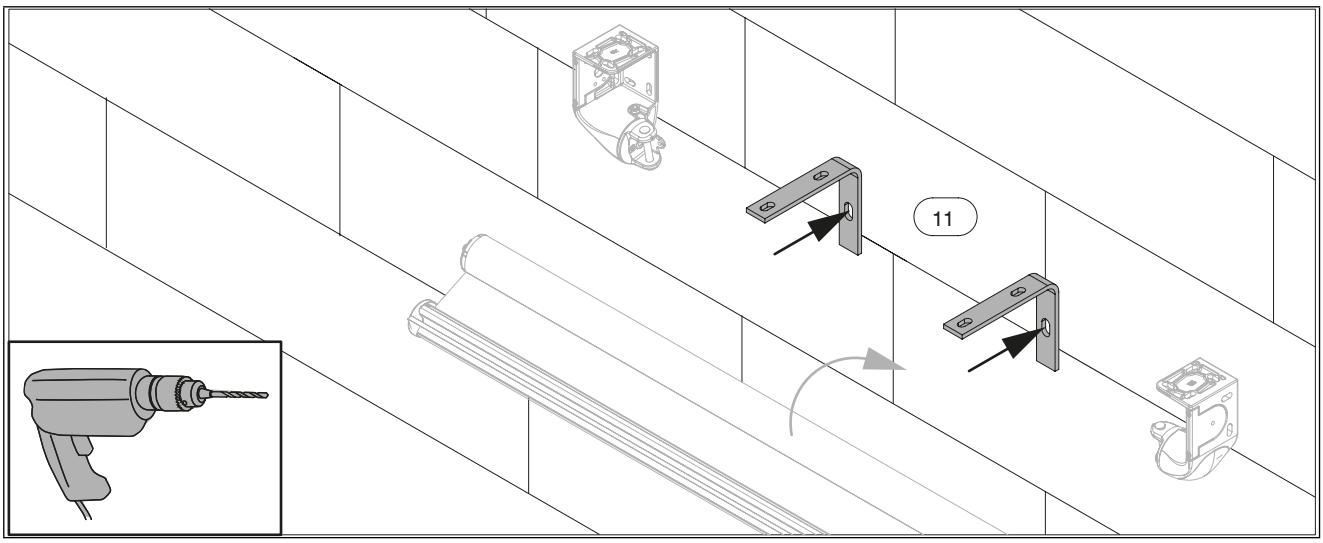

Fig. 11

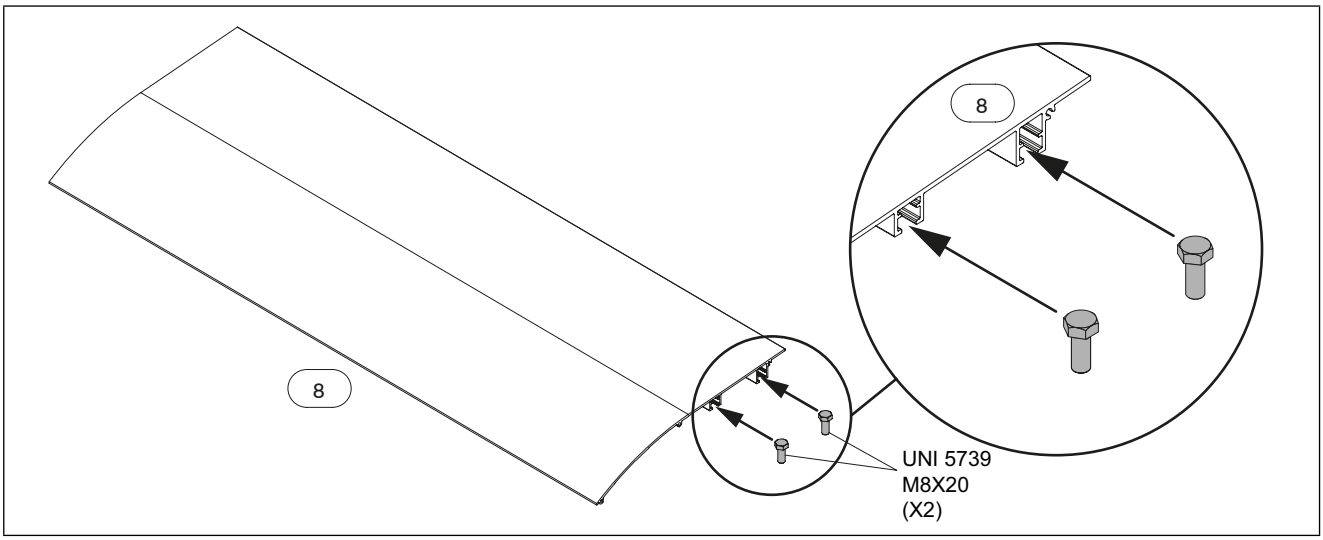

Fig. 12

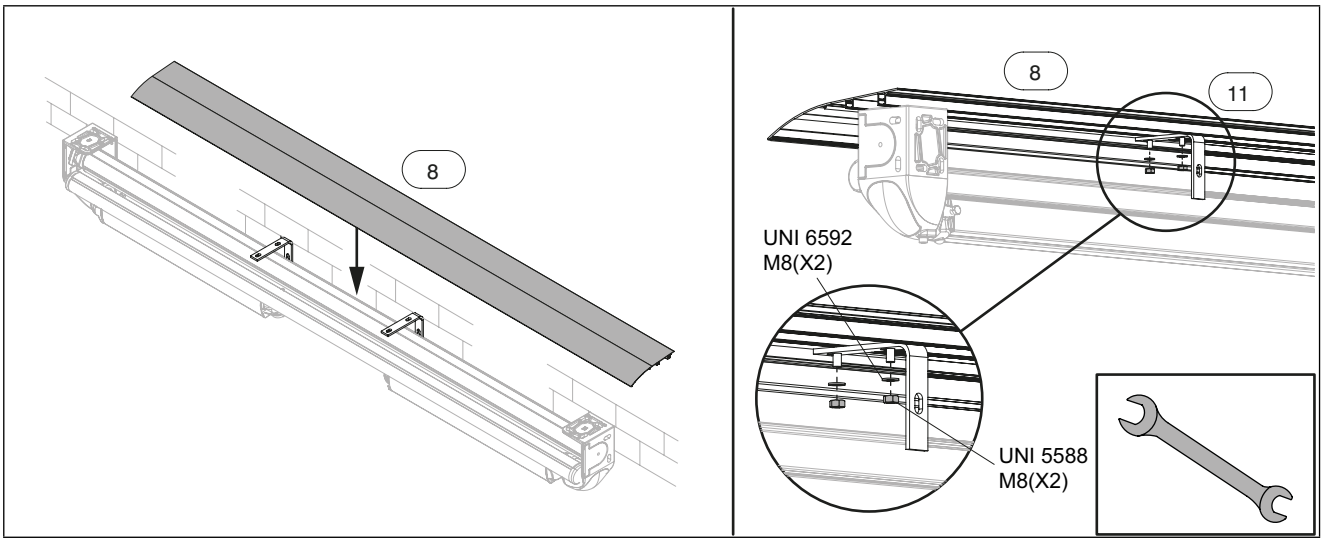

Fig. 13

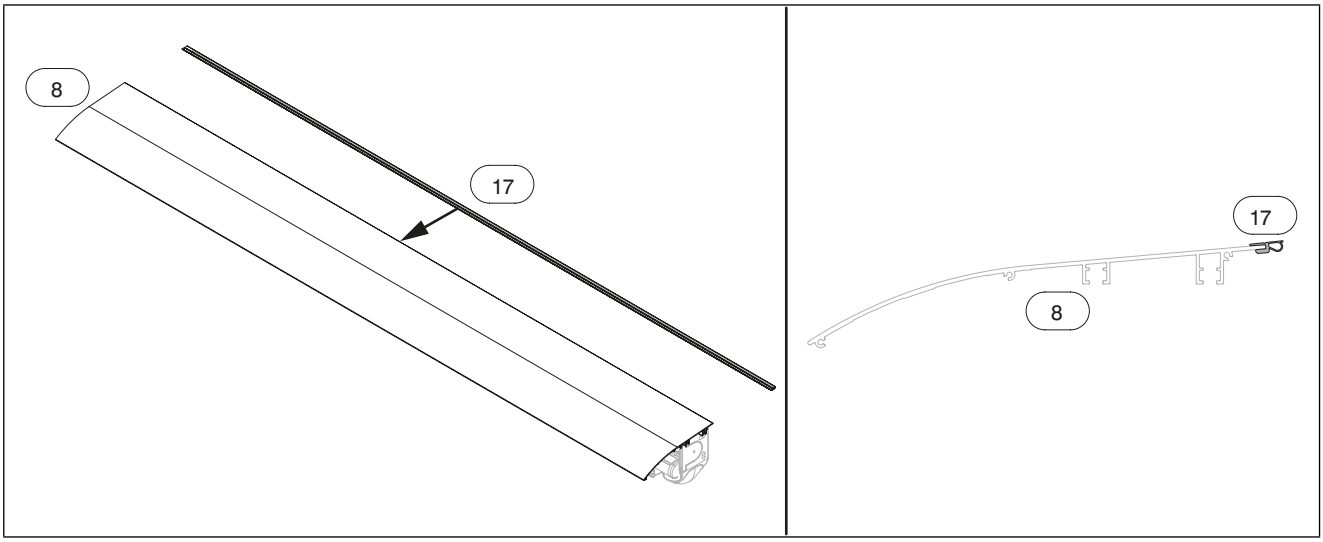

Fig. 14

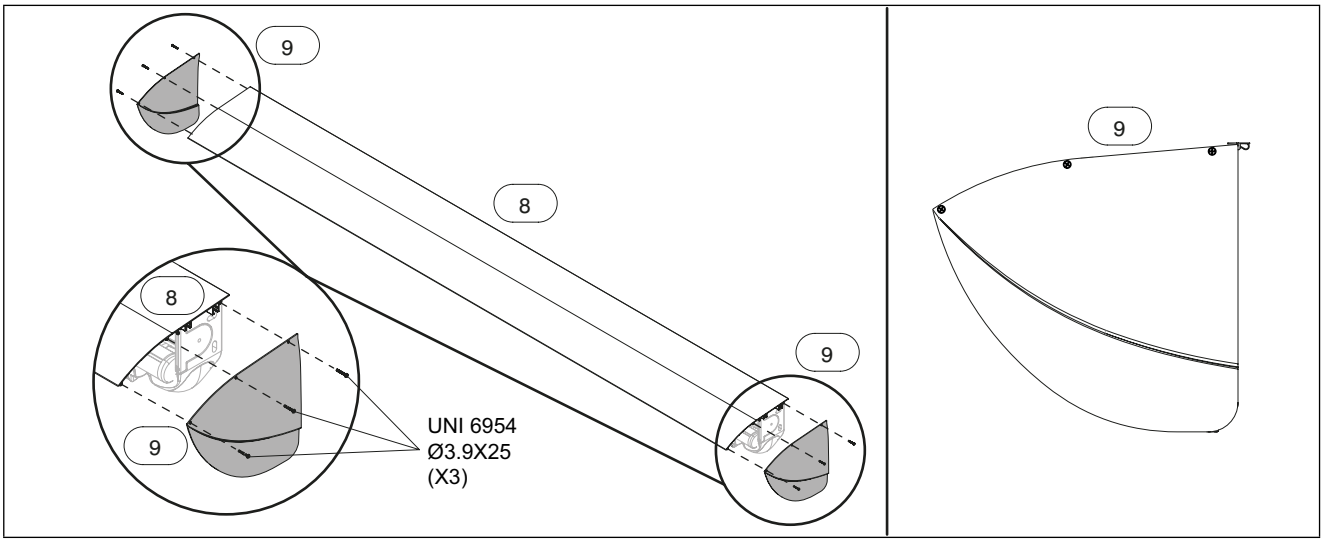

Fig. 15

awning the italian way

BAT S.p.A.
Via H.Ford - Z.I. Est
30020 - Noventa di Piave (VE) - Italy
tel +39 0421 65672
fax +39 0421 659007
info@batgroup.com
www.batgroup.com