



PARIGI



manuale di
assemblaggio/installazione

SOMMARIO

1 - Introduzione	3
1.1 - Simbologia utilizzata nel manuale.....	3
1.2 - Requisiti del personale	3
1.3 - Attrezzatura necessaria	3
1.4 - Prima di iniziare l'assemblaggio	3
2 - Sicurezza	4
2.1 - Informazioni generali di sicurezza	4
2.2 - Requisiti per lavorare in sicurezza	4
2.3 - Ambiente di lavoro	4
3 - Tabelle tecniche per l'assemblaggio	4
3.1 - Tabella ingombri minimi	4
3.2 - Tabelle dimensioni tenda/n° componenti	5
3.3 - Tabella dimensioni di taglio.....	21
4 - Componenti e diagrammi	22
4.1 - Esploso componenti R-90	22
4.2 - Diagrammi di copertura	23
4.3 - Staffe parete/soffitto	23
5 - Assemblaggio telo su tubo avvolgitore	24
6 - Assemblaggio struttura	26
6.1 - Staffe a soffitto e a parete	26
6.2 - Assemblaggio staffe a soffitto e a parete	26
6.3 - Assemblaggio bracci estensibili su barra quadra	27
7 - Assemblaggio componenti su tenda motorizzata	29
7.1 - Assemblaggio motore su tubo avvolgitore	29
7.2 - Tabella scelta dei motori	30
8 - Imballaggio	31



1 - Introduzione

Il presente manuale delle tende è stato realizzato dal Costruttore per fornire le indicazioni necessarie a coloro che sono autorizzati a effettuare le operazioni di assemblaggio dei componenti che costituiscono il prodotto.

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

L'assemblaggio deve essere eseguito da personale in possesso dei requisiti tecnico-professionali conformi alle leggi o norme nazionali vigenti in materia (vedi Cap. 1.2 "Requisiti del personale").

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 - Simbologia utilizzata nel manuale



INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

Indicazioni e consigli utili da osservare per garantire un corretto assemblaggio 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 e seguire attentamente.

La mancata osservanza di tali messaggi può pregiudicare la sicurezza delle persone.

1.2 - 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.

1.3 - 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:

- telaio avvolgimento telo;
- telaio assemblaggio tende a bracci con barra di posizionamento mobile verticalmente;
- avvitatore elettrico o pneumatico;
- set completo di utensili.



ATTENZIONE

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.

1.4 - Prima di iniziare l'assemblaggio



INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

Prima di iniziare l'assemblaggio, il tecnico deve aver già provveduto al taglio del cassonetto, dei profili e del tubo avvolgitore dipendentemente dalle dimensioni della tenda che desidera ottenere (vedi Cap. 3.3 "Tabella dimensioni di taglio").

2 - SICUREZZA

2.1 - Informazioni generali di sicurezza

- 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.



ATTENZIONE

Le operazioni di assemblaggio dei componenti devono essere eseguite esclusivamente da personale tecnico specializzato e qualificato.

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 ai supporti braccio in modo che non scivoli, con pericolo di caduta della stessa.

2.3 - Ambiente di lavoro

- Le operazioni di assemblaggio componenti 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.

3 - TABELLE TECNICHE PER L'ASSEMBLAGGIO

3.1 Tabella ingombri minimi

(cm)	Ingombri minimi della tenda finita									
	160	185	210	235	260	285	310	335	360	
	195	220	245	270	295	320	345	370	395	
	133	145	158	170	183	195	208	220	233	



INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

Si consiglia di utilizzare sempre un numero pari di bracci estensibili.



3.2 - Tabelle dimensioni tenda/n° componenti



Tutte le misure delle tabelle sono in cm.



Per la quantità di accessori da montare sulla tenda vedi Cap.3.2 "Tabelle dimensioni tenda/n° componenti", pag.6.



Il posizionamento degli accessori fa riferimento alla misura minima dell'intervallo.



È a cura dell'installatore verificare eventuali configurazioni diverse da quelle elencate di seguito.









La tenda è testata nelle dimensioni massime con una coppia di bracci e comunque non oltre i 6m.

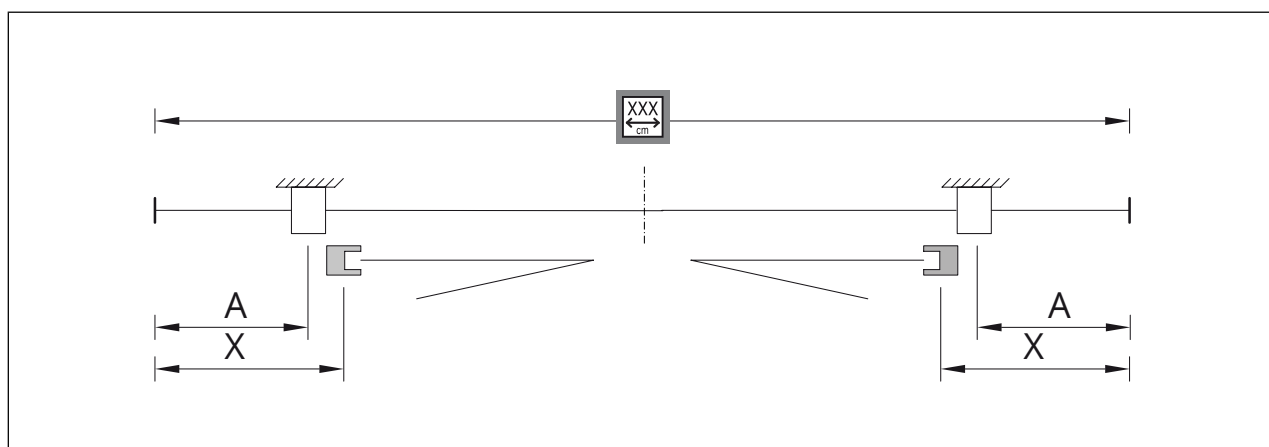


Per l'installazione del supporto compensatore vedi il manuale di riferimento (se presente).

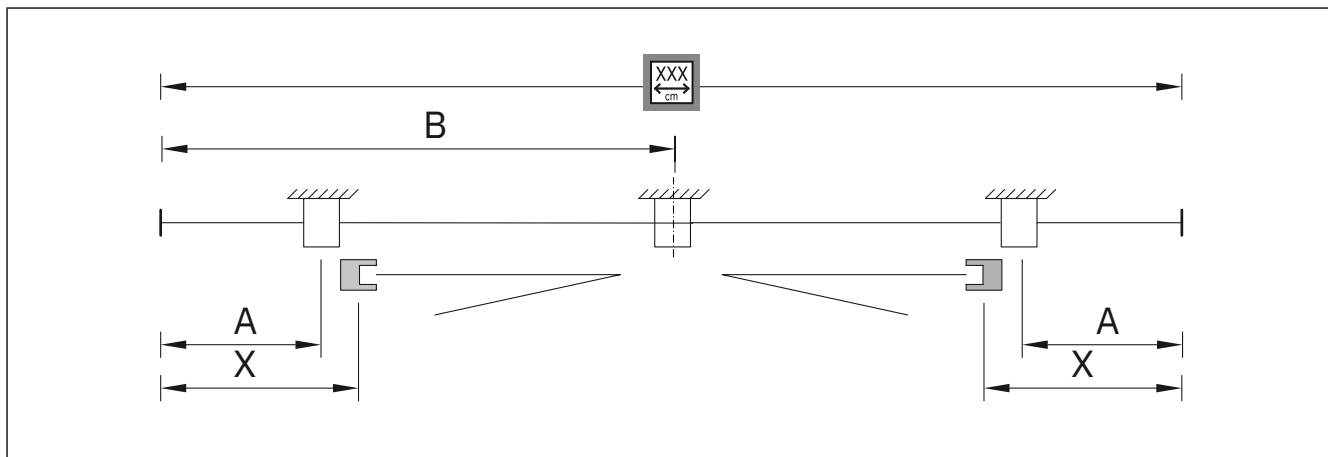
LEGENDA TABELLE:

-  Bracci
-  X - Y - Z - W Supporto braccio
-  A - B - C - D - E - F - G Staffa parete/soffitto
-  H - I - L Rinforzo centrale
-  M - N - O - P - Q Convogliatore
-  R - S - T Supporto compensatore

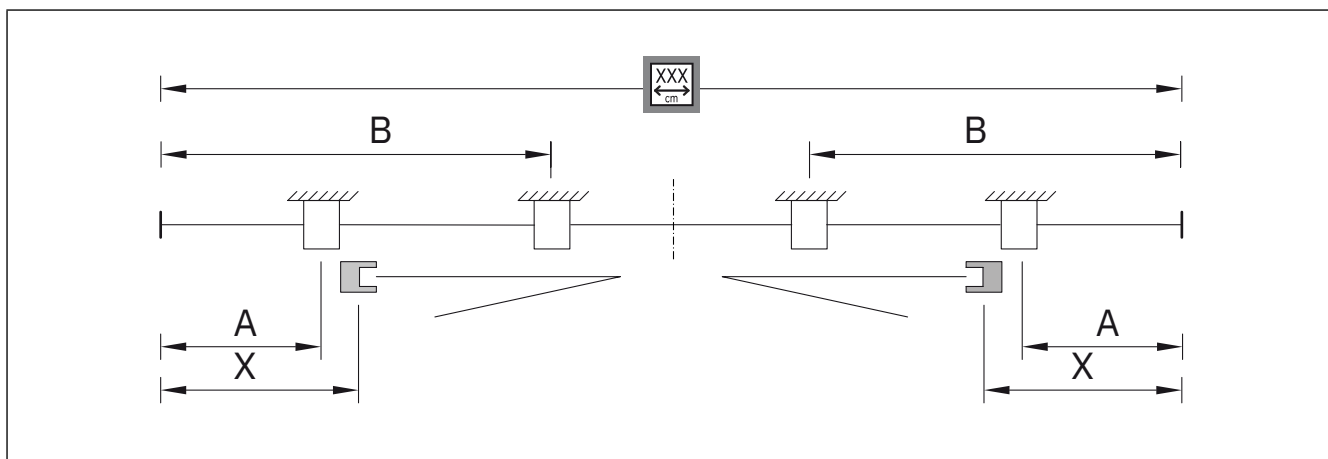
2 BRACCI - 2 STAFFE



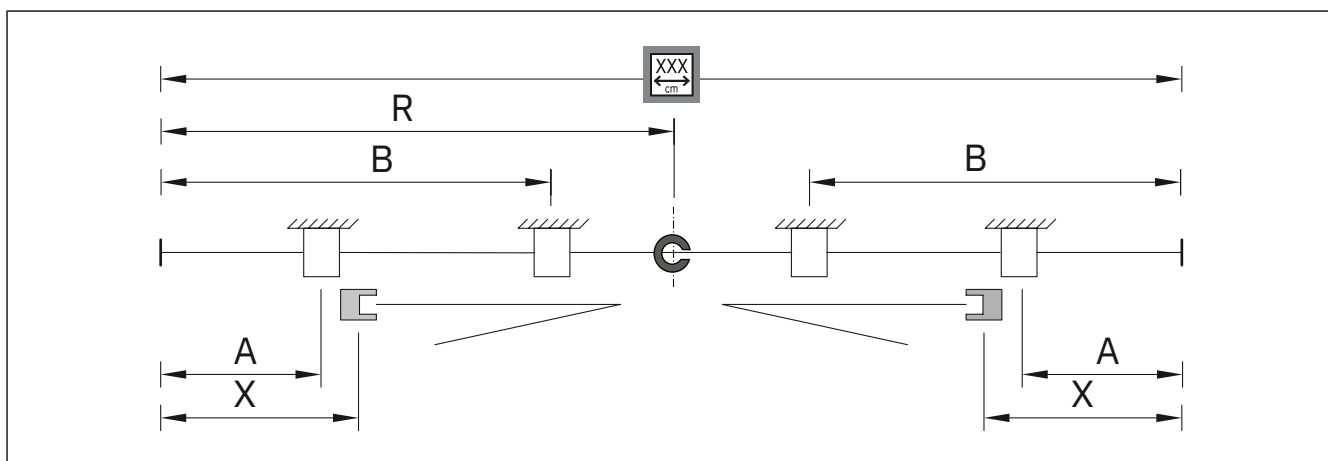
2 BRACCI - 3 STAFFE



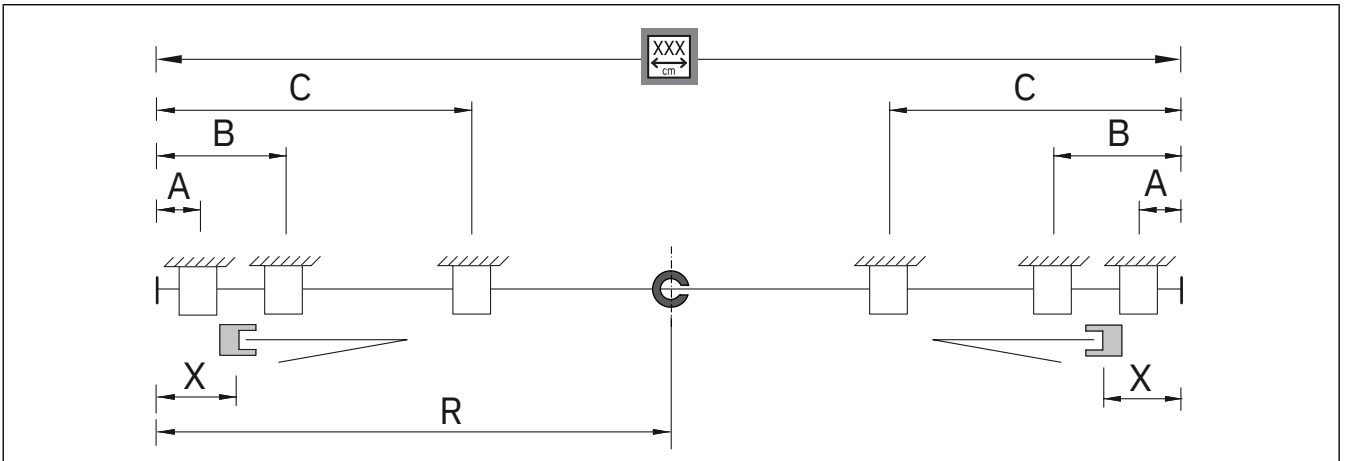
2 BRACCI - 4 STAFFE



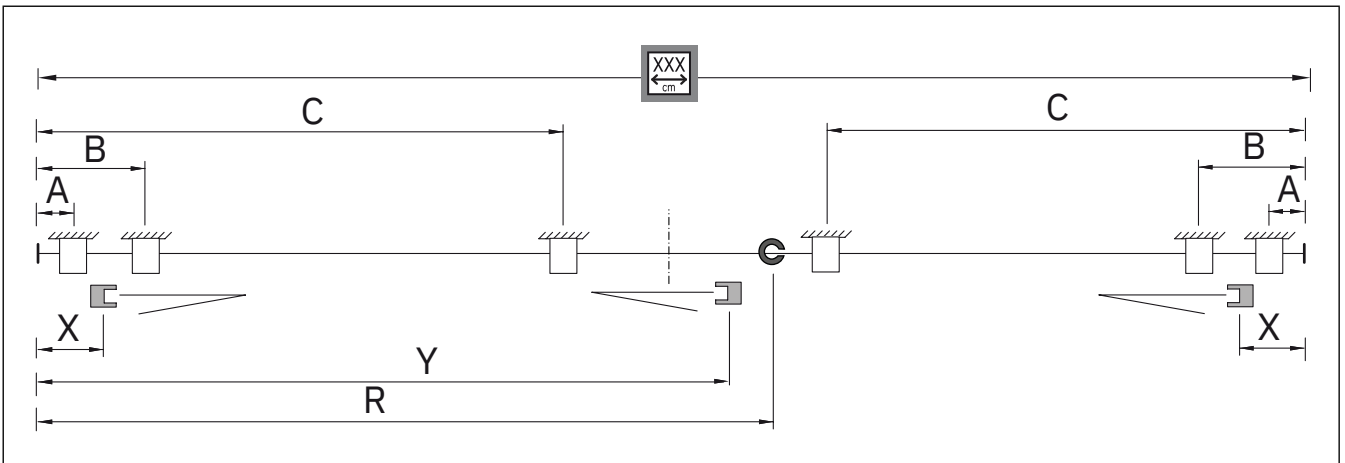
2 BRACCI - 4 STAFFE - 1 SUPPORTO COMPENSATORE



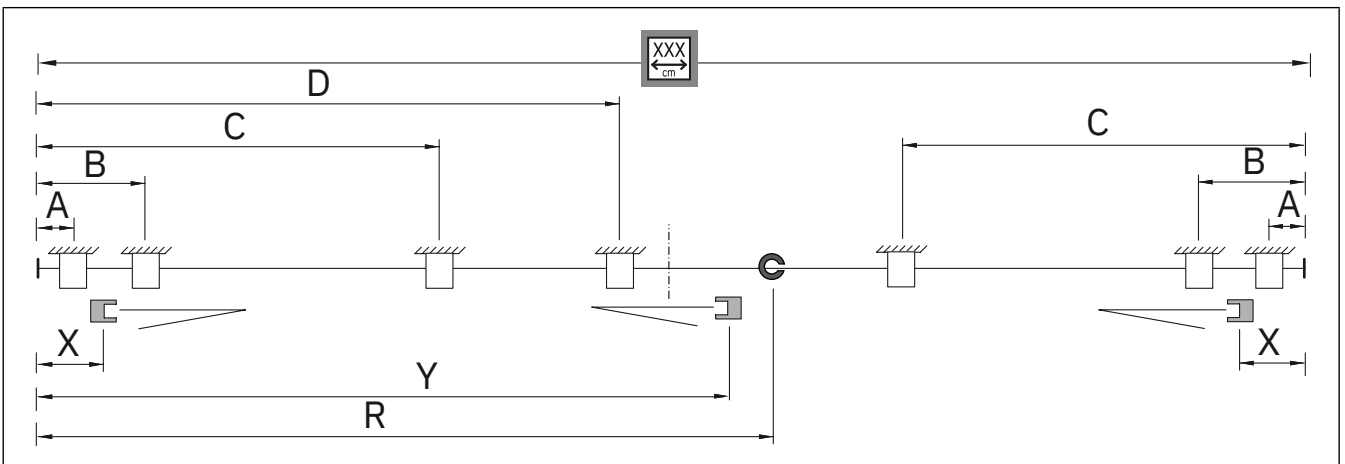
2 BRACCI - 6 STAFFE - 1 SUPPORTO COMPENSATORE



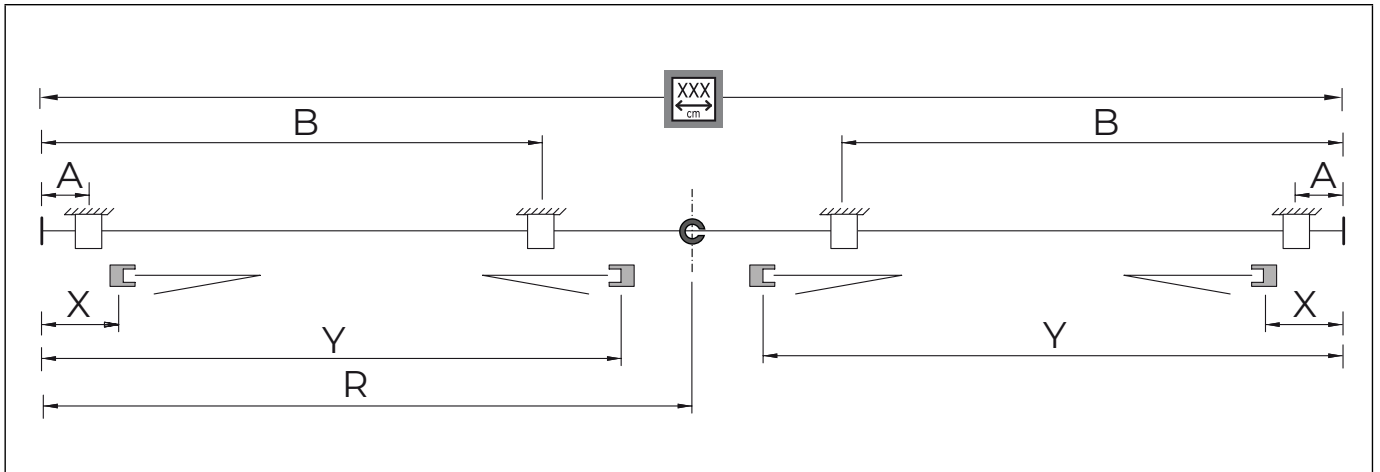
3 BRACCI - 6 STAFFE - 1 SUPPORTO COMPENSATORE



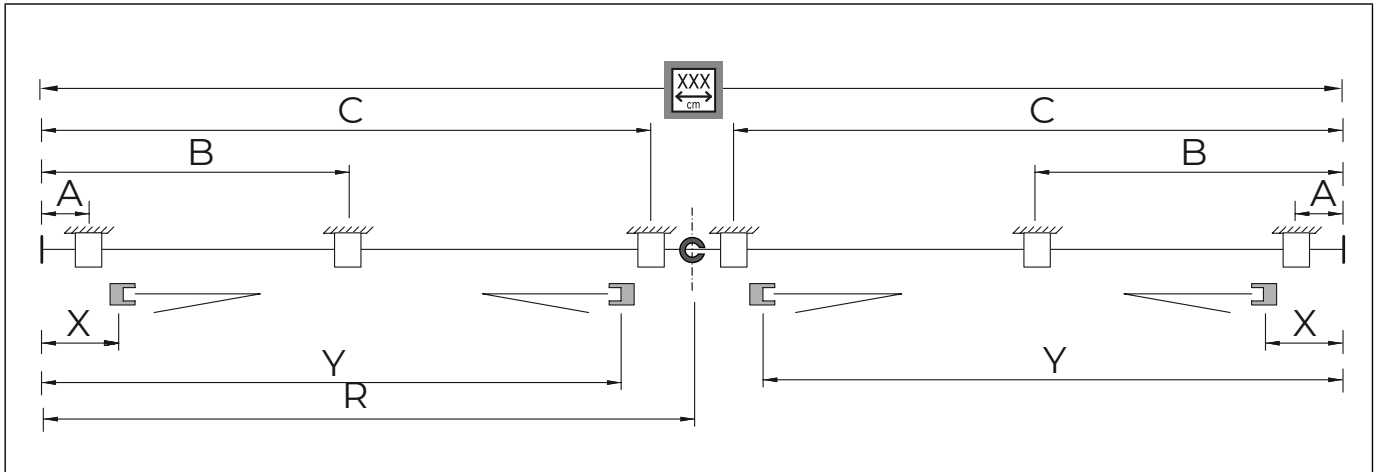
3 BRACCI - 7 STAFFE - 1 SUPPORTO COMPENSATORE



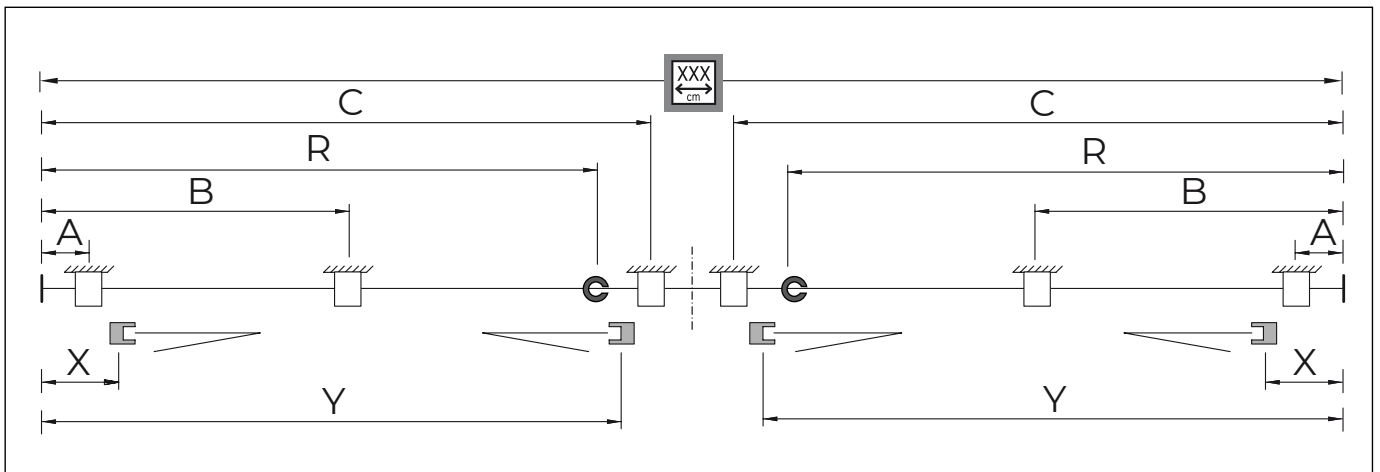
4 BRACCI - 4 STAFFE - 1 SUPPORTO COMPENSATORE



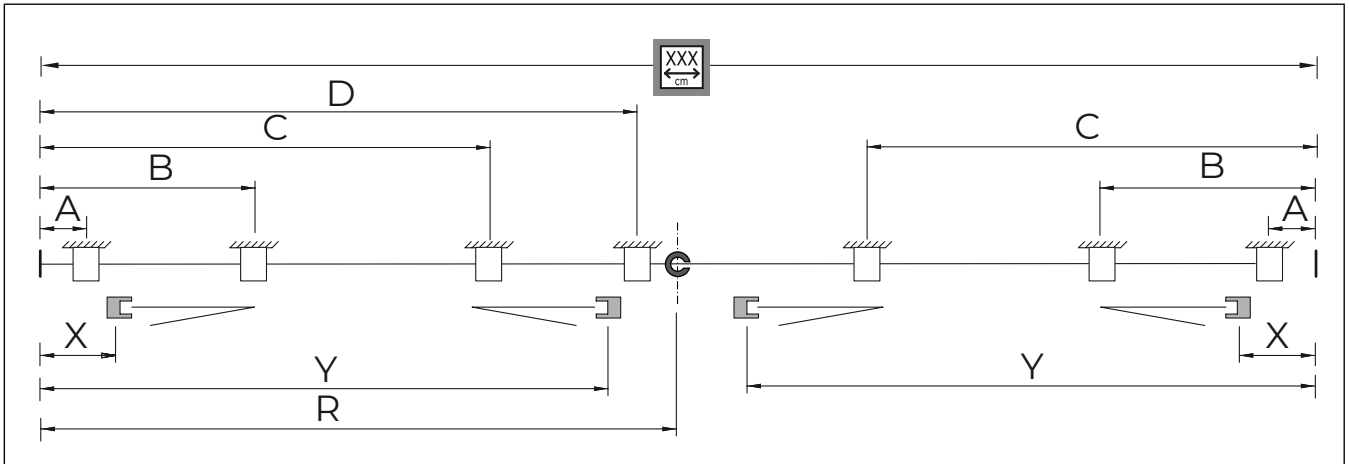
4 BRACCI - 6 STAFFE - 1 SUPPORTO COMPENSATORE



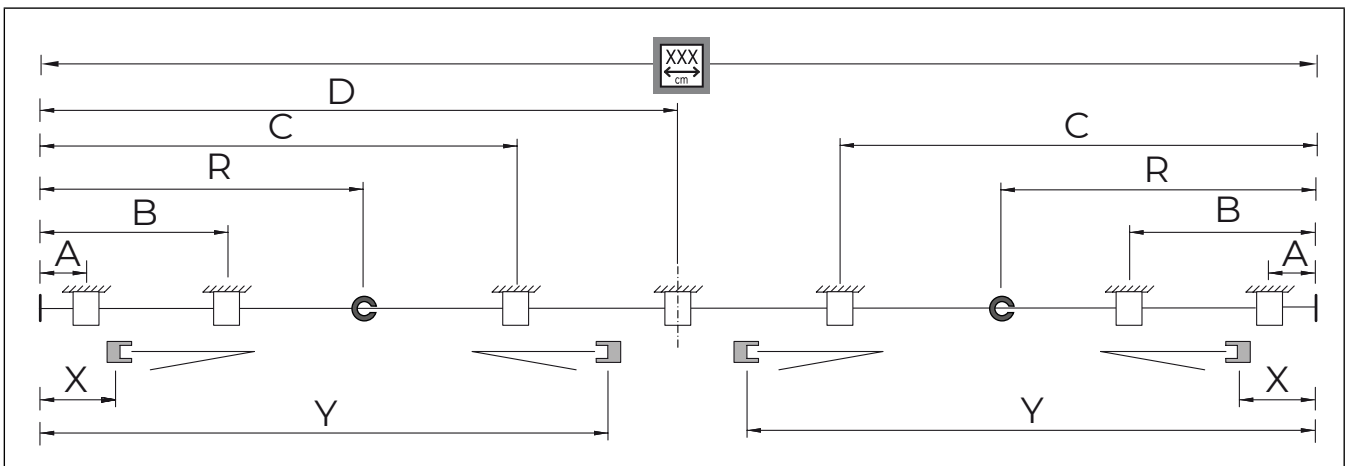
4 BRACCI - 6 STAFFE - 2 SUPPORTI COMPENSATORE



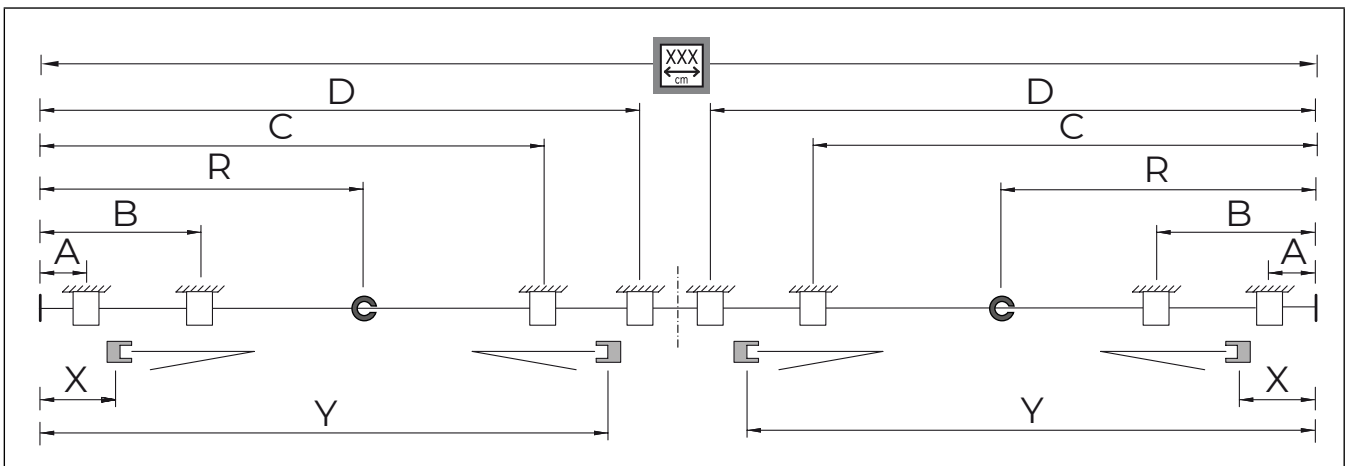
4 BRACCI - 7 STAFFE - 1 SUPPORTO COMPENSATORE



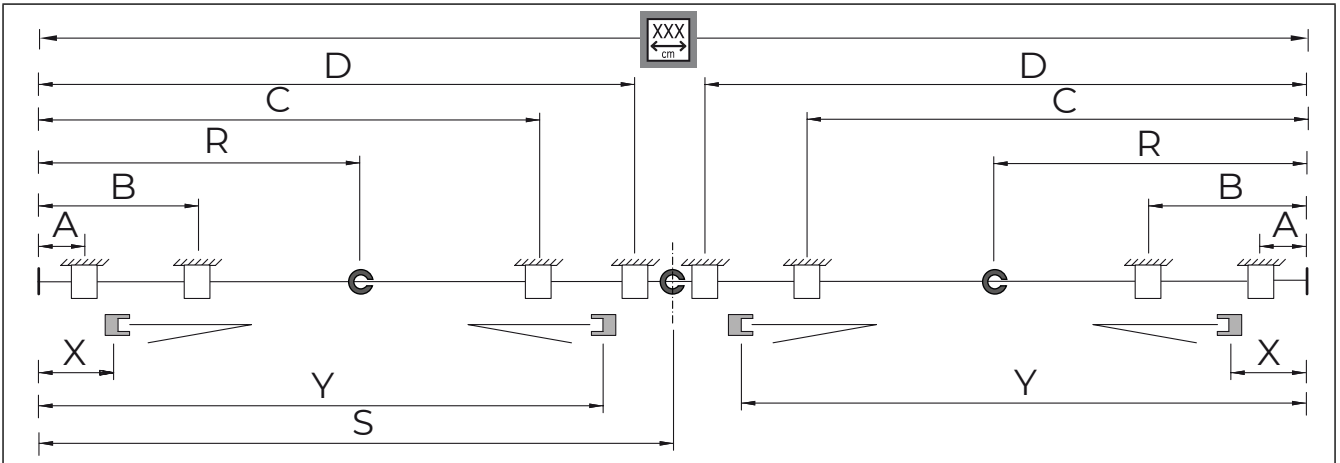
4 BRACCI - 7 STAFFE - 2 SUPPORTI COMPENSATORE



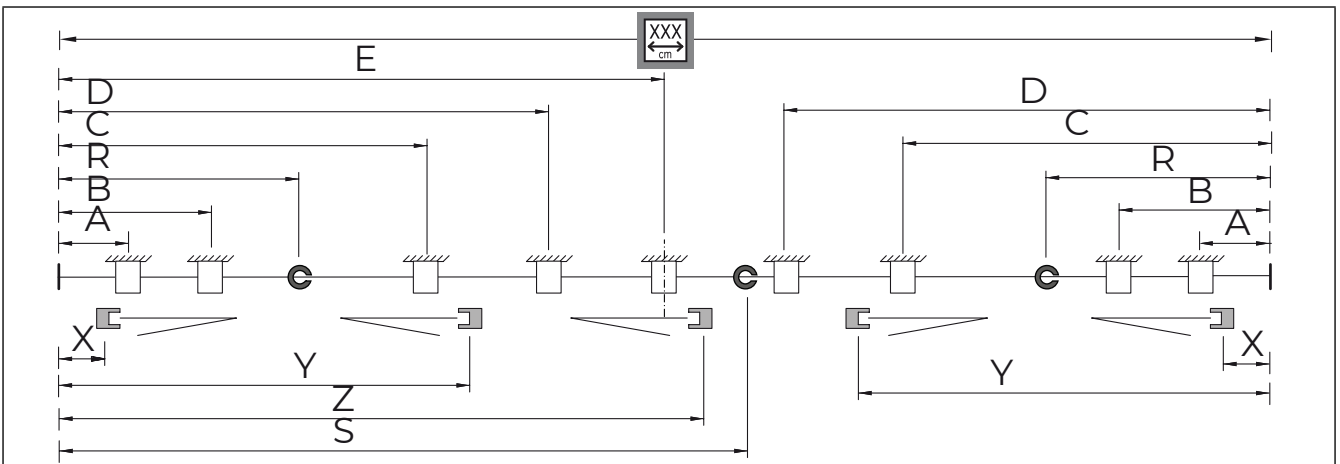
4 BRACCI - 8 STAFFE - 2 SUPPORTI COMPENSATORE



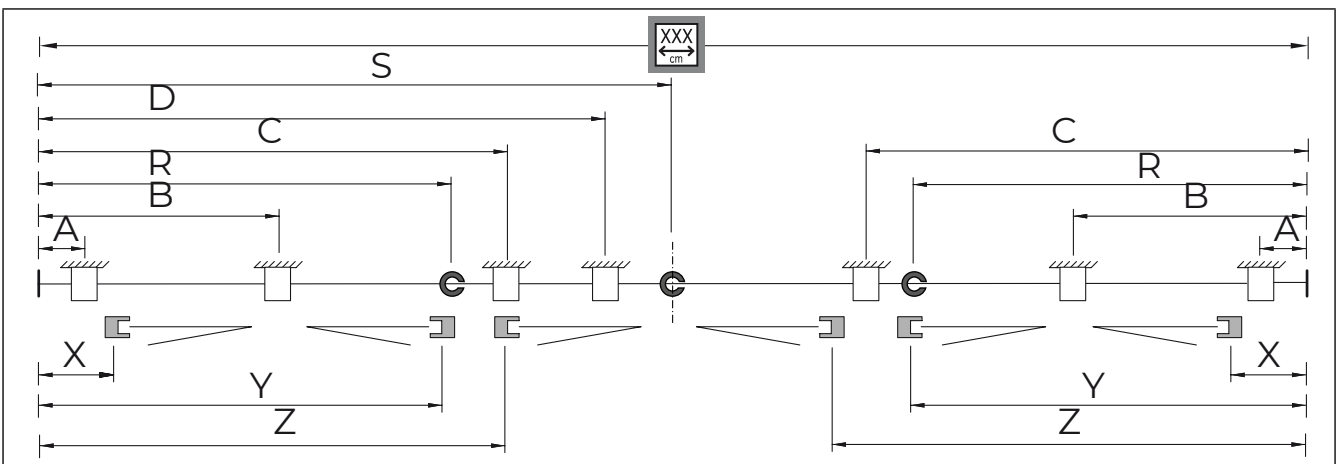
4 BRACCI - 8 STAFFE - 3 SUPPORTI COMPENSATORE



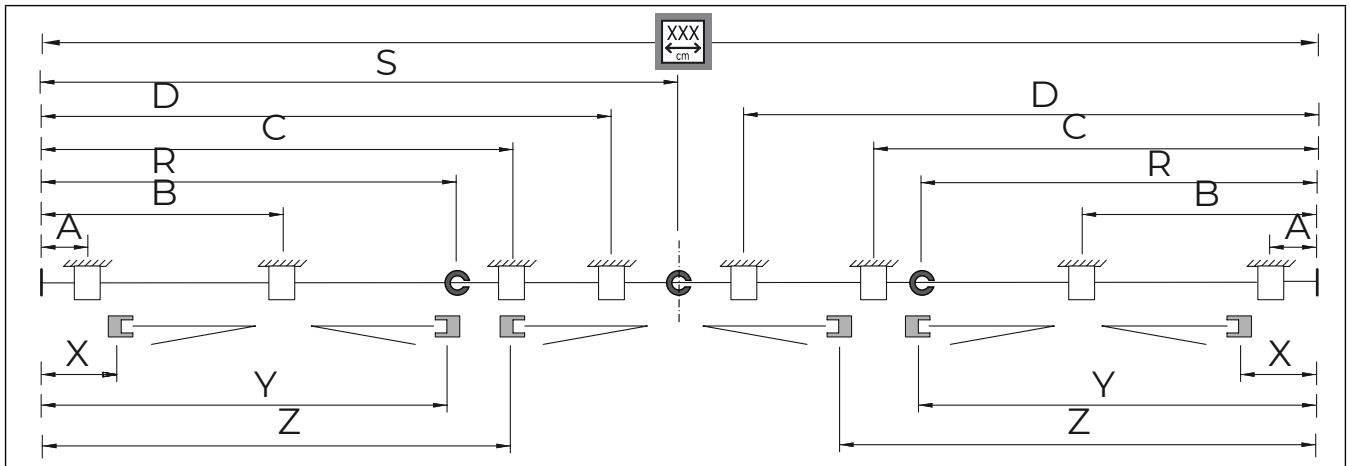
5 BRACCI - 9 STAFFE - 3 SUPPORTI COMPENSATORE



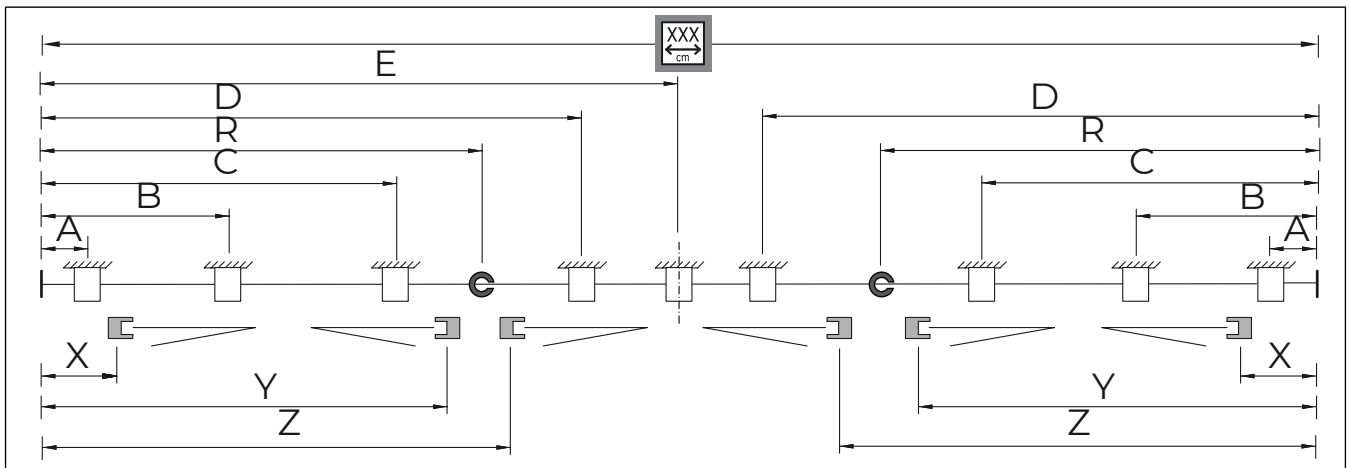
6 BRACCI - 7 STAFFE - 3 SUPPORTI COMPENSATORE



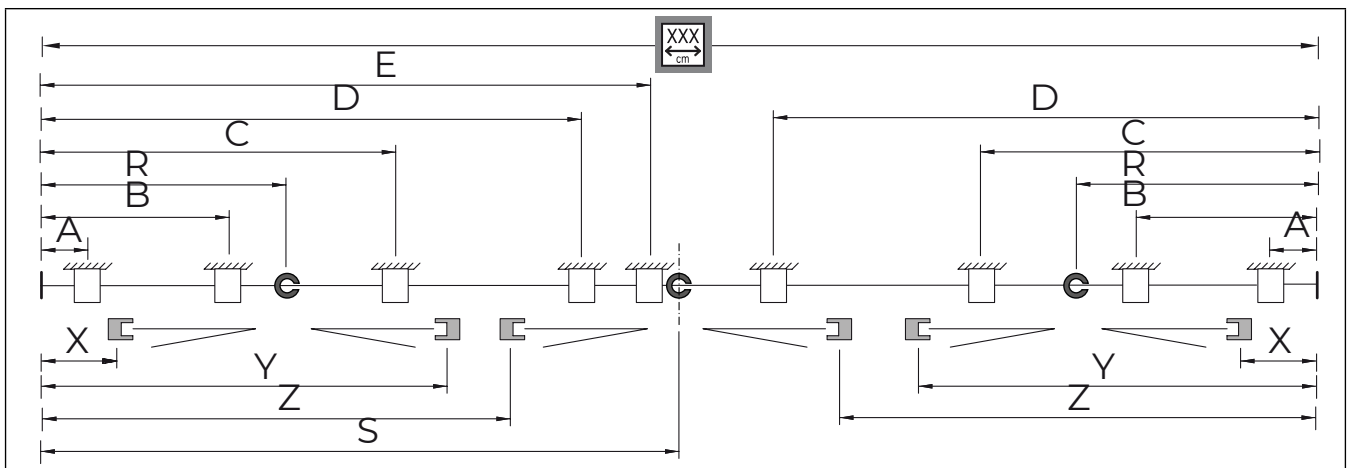
6 BRACCI - 8 STAFFE - 3 SUPPORTI COMPENSATORE



6 BRACCI - 9 STAFFE - 2 SUPPORTI COMPENSATORE










6 BRACCI - 9 STAFFE - 3 SUPPORTI COMPENSATORE



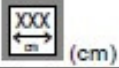
ATTENZIONE







(*) Vedi ingombri minimi della tenda.


160	 (cm)																	
	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-650	651-700	701-750	751-800	801-850	851-900	901-950	951-1000	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200
X	30*	40	40	40	50	50	50	50	50	50	50	50	55	55	55	55	50	50
Y	-	-	-	-	-	-	270	270	270	270	330	330	365	365	395	395	330	330
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450	450
W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	20*	20	20	20	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
B	L/2*	L/2	150	150	180	180	190	190	190	190	190	190	210	210	225	225	190	190
C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	375	375	425	425	425	425	375	375
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	500
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	380	380	410	410	355	355
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2	L/2
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-







	2*	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	2*	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	3*	3	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	7	7
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3




185																		
	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-650	651-700	701-750	751-800	801-850	851-900	901-950	951-1000	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200
X	40*	50	50	50	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Y	-	-	-	-	-	-	285	285	305	305	335	335	365	365	380	380	335	335
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	435	435
W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	30*	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
B	L/2*	L/2	145	145	180	180	225	225	180	180	195	195	225	225	225	225	195	195
C	-	-	-	-	-	-	-	-	330	330	375	-	400	400	420	420	375	375
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	500
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	360	360	385	385	405	405	355	355
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2	L/2
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-







	2*	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	2*	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	3*	3	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3


210																		
	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-650	651-700	701-750	751-800	801-850	851-900	901-950	951-1000	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200
X	25*	45	45	45	45	45	45	45	45	45	55	55	55	55	55	55	55	55
Y	-	-	-	-	-	-	285	305	305	305	355	355	365	365	390	390	355	355
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	425	425
W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	15*	30	30	30	25	25	25	25	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
B	L/2*	L/2	150	150	195	195	210	210	175	175	195	195	210	210	225	225	195	195
C	-	-	-	-	-	-	-	-	320	320	365	365	395	395	425	425	365	365
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	500
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	350	350	380	380	410	410	350	350
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2	L/2
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-







	2*	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	2*	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	3*	3	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3




235	 (cm)																	
	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-650	651-700	701-750	751-800	801-850	851-900	901-950	951-1000	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200
X	20*	40	55	55	55	55	25	40	40	40	55	55	55	55	55	55	55	55
Y	-	-	-	-	-	-	285	305	315	315	335	335	365	365	365	390	365	365
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415	435
W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	10*	30	30	30	25	25	15	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
B	L/2*	L/2	150	150	165	165	195	195	180	180	195	195	210	210	225	225	210	210
C	-	-	-	-	-	-	-	-	330	380	365	365	395	395	420	420	395	395
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	500
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	350	350	380	380	405	405	380	380
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-







	2*	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	2*	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	3*	3	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3


280	 (cm)																	
	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-650	651-700	701-750	751-800	801-850	851-900	901-950	951-1000	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200
X	5*	25	45	45	70	70	70	30	30	30	45	45	45	45	45	45	30	45
Y	-	-	-	-	-	-	-	315	320	320	330	330	385	385	385	405	330	365
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	385	415
W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	30*	15	30	30	25	25	25	20	20	20	20	20	35	35	35	35	20	35
B	-	L/2	155	155	175	175	175	205	155	155	205	205	215	215	225	225	180	205
C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	330	360	360	415	415	435	435	360	360
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	475	475
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	345	345	400	400	420	420	345	380
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2	L/2
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-







	2*	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	2*	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	2*	3	4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	8	8
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3




285	 (cm)																	
	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-650	651-700	701-750	751-800	801-850	851-900	901-950	951-1000	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200
X	15*	15	40	55	55	55	55	55	20	20	45	45	55	55	55	55	30	55
Y	-	-	-	-	-	-	-	-	335	335	370	370	385	385	385	385	360	360
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	390	415
W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	30*	30	30	30	30	30	30	30	10	10	30	30	30	30	30	30	15	30
B	L/2*	L/2	155	155	180	180	220	220	95	180	145	145	180	180	155	155	155	155
C	-	-	-	-	-	-	-	-	260	350	270	270	300	300	325	325	325	325
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	385	385	410	450	450	450	450	450
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	L/2	220	220	400	400	375	400
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2	L/2
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-







	2*	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	2*	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	3*	3	4	4	4	4	4	4	6	6	7	7	8	8	8	8	8	8
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3


310	 (cm)																	
	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-650	651-700	701-750	751-800	801-850	851-900	901-950	951-1000	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200
X	5*	5	30	30	40	40	40	40	40	25	25	40	65	65	65	65	25	30
Y	-	-	-	-	-	-	-	375	375	360	375	375	415	465	400	400	360	360
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	380	400
W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	20*	20	15	15	30	30	20	20	20	15	20	20	30	30	30	30	15	20
B	L/2*	L/2	L/2	145	146	147	100	100	100	145	145	145	145	145	145	145	145	145
C	-	-	-	-	-	-	225	225	225	325	285	285	325	325	325	325	325	325
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	395	395	L/2	450	450	450	450	450
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2	555
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	-	L/2	L/2	L/2	L/2	400	400	L/2	410	L/2	240	240	415	415	370	205
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-







	2*	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	2*	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	3*	3	3	4	4	4	6	6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3



335																		
	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-650	651-700	701-750	751-800	801-850	851-900	901-950	951-1000	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200
X	-	15*	15	25	40	40	70	70	40	35	15	30	55	55	65	65	65	10
Y	-	-	-	-	-	-	-	-	405	435	380	395	425	425	450	450	465	370
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	390
W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	-	30*	30	15	30	30	25	25	20	20	30	20	30	30	40	40	40	25
B	-	L/2*	L/2	145	145	145	115	115	115	115	145	145	145	145	145	145	145	180
C	-	-	-	-	-	-	220	220	220	250	285	285	325	325	325	325	325	325
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	390	390	L/2	450	465	465	480	450
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	-	-	L/2	L/2	L/2	L/2	420	450	405	L/2	240	240	260	260	270	380
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	-	2*	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	6
	-	2*	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	6
	-	3*	3	4	4	4	6	6	6	6	7	7	7	8	8	8	8	9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2

360																		
	301-350	351-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-650	651-700	701-750	751-800	801-850	851-900	901-950	951-1000	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200
X	-	25*	25	25	40	40	70	70	40	40	40	40	35	45	65	65	65	15
Y	-	-	-	-	-	-	-	-	425	435	445	445	435	435	455	455	465	415
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	620
W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	-	15*	15	15	30	30	25	25	20	20	20	20	20	30	40	40	15	30
B	-	145*	145	145	145	145	115	115	115	115	145	145	145	145	145	145	145	180
C	-	-	-	-	-	-	230	230	230	230	285	285	325	325	325	325	325	325
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	390	390	L/2	450	470	470	480	440
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R	-	-	-	-	L/2	L/2	L/2	L/2	440	450	460	460	235	240	260	260	270	215
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L/2	650
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	-	2*	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5
	-	2*	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5
	-	4*	4	4	4	4	6	6	6	6	7	7	7	8	8	8	8	9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3



3.3 - Tabella dimensioni di taglio

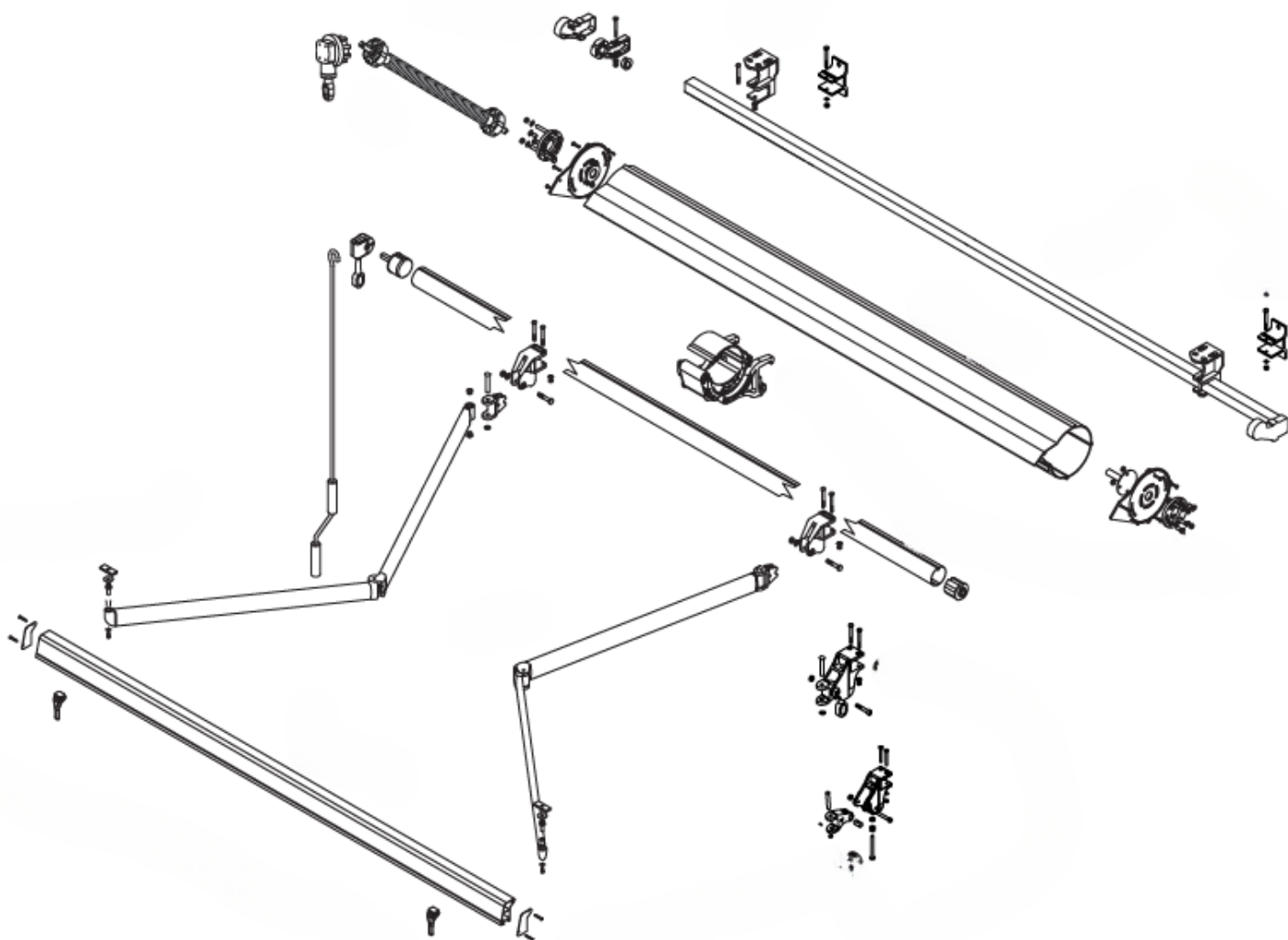
TABELLA DIMENSIONI TAGLIO				
Le misure sono espresse in mm (L indica l'ingombro totale della tenda)		R-90 (9KAV – 320001)	R-90 (9KAV – 435101)	R-90 GOLD (9KAV – 435001)
TERMINALE	ARGANELLO INTERNO	L - 130	L - 115	L - 165
	ARGANELLO ESTERNO	L - 120	-	-
	MOTORE SOMFY	L - 115	L - 98	L - 155
	MOTORE SOMFY CON C.S.	L - 120	L - 103	L - 160
TUBO AVVOLGITORE	ARGANELLO INTERNO	L - 115	L - 120	L - 170
	ARGANELLO ESTERNO	L - 125	-	-
	MOTORE SOMFY	L - 120	L - 103	L - 160
	MOTORE SOMFY CON C.S.	L - 125	L - 108	L - 165
TESSUTO	ARGANELLO INTERNO	L - 145	L - 130	L - 180
	ARGANELLO ESTERNO	L - 135	-	-
	MOTORE SOMFY	L - 130	L - 113	L - 170
	MOTORE SOMFY CON C.S.	L - 135	L - 118	L - 175
BARRA QUADRA	ARGANELLO INTERNO	L - 25	L - 55	L - 105
	ARGANELLO ESTERNO	L - 60	-	-
	MOTORE SOMFY	L - 25	L - 55	L - 105
	MOTORE SOMFY CON C.S.	L - 25	L - 55	L - 105
TETTUCCIO		L + 20		

**INFORMAZIONI E PRECAUZIONI**

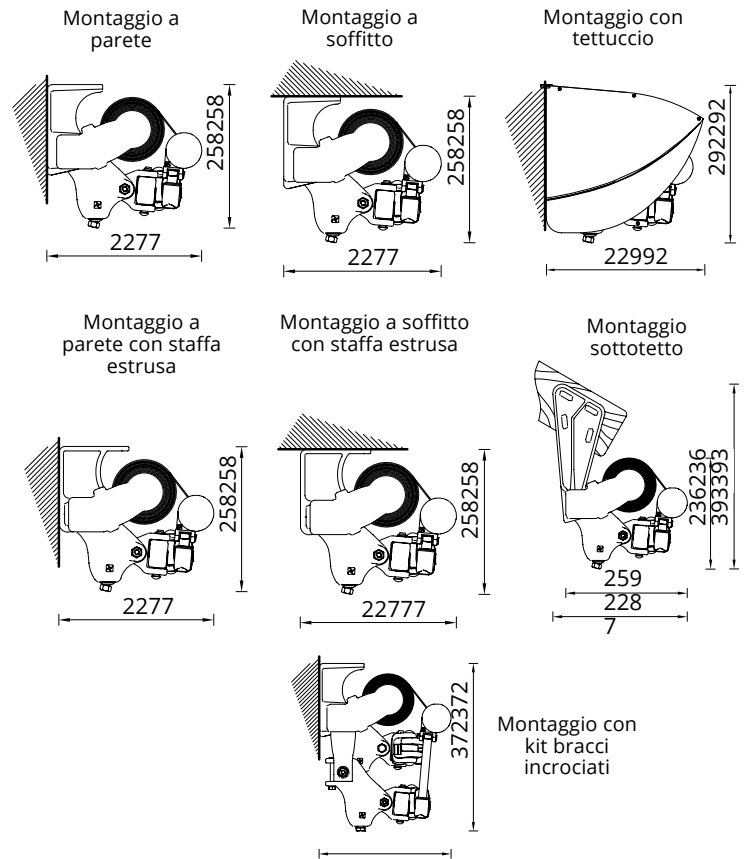
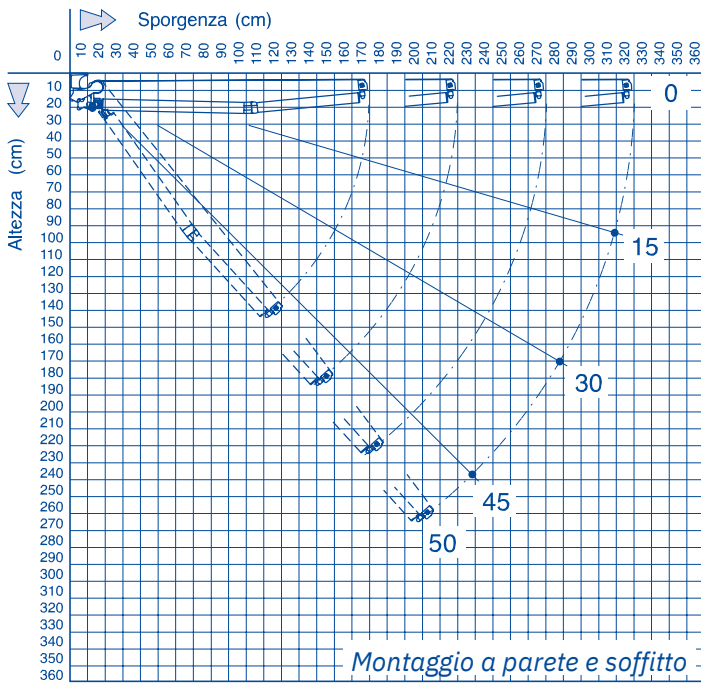
Con queste misure si realizza una tenda più corta di 20 mm rispetto ad L, per prevenire eventuali problemi di ingombro.

4 - Componenti e diagrammi

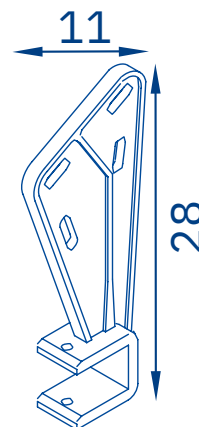
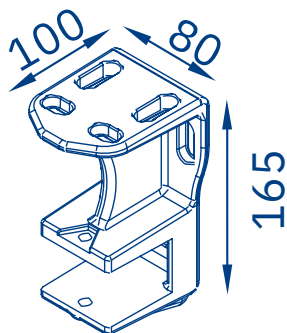
4.1 - Esploso componenti



4.2 - Diagrammi di copertura



4.3 - Staffe parete / soffitto



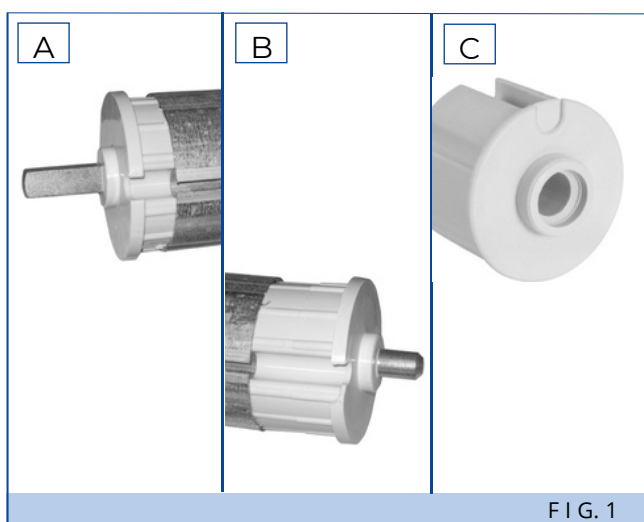
5 - Assemblaggio telo su tubo avvolgitore

i INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

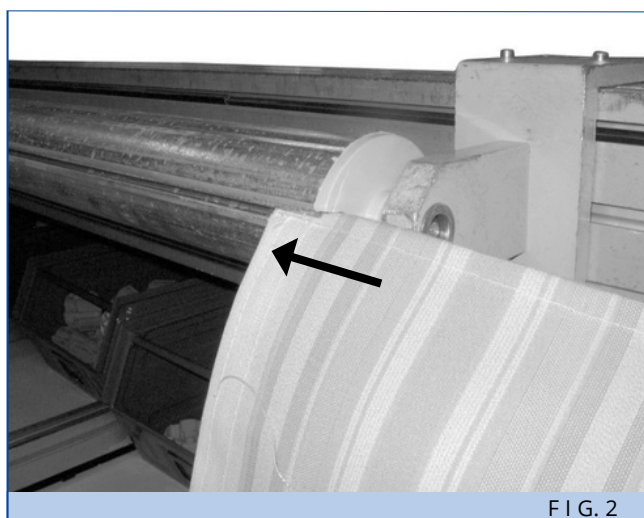
Le istruzioni che seguono sono di carattere generale e devono perciò essere adattate al modello di tenda che si sta assemblando.

i INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

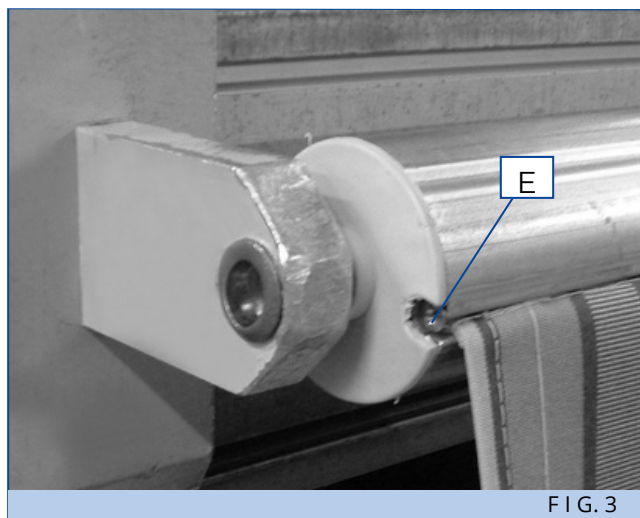
Per agevolare la procedura, è preferibile fissare temporaneamente il tubo avvolgitore al telaio avvolgimento telo.



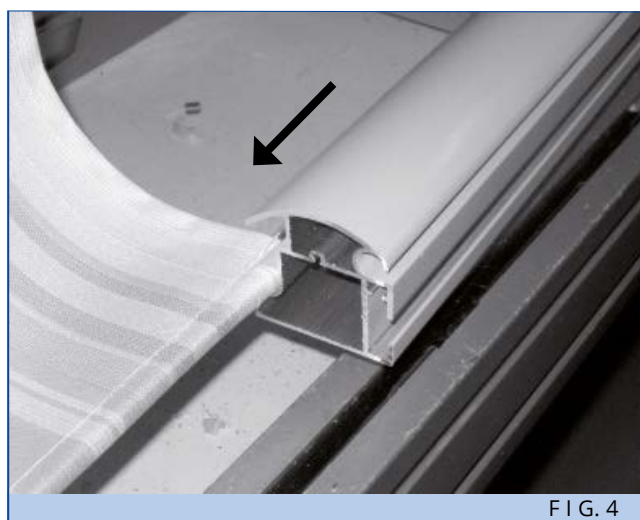
- 1 ▫ Inserire nel lato comando del tubo avvolgitore la calotta con perno quadro (A).
- 2 ▫ Inserire nel lato opposto la calotta con perno tondo (B), o in alternativa quella con foro (C).



- 3 ▫ Inserire il telo precedentemente confezionato, nell'apposita ogiva del tubo avvolgitore e farlo scorrere fino al lato opposto.



- 4 ▫ Applicare in entrambi i lati del tubo due viti (E). Fare attenzione all'applicazione di tali viti: esse devono essere leggermente inclinate (tra tessuto ed ogiva) per poter garantire un corretto bloccaggio.



- 6 ▫ Avvolgere il telo e inserire il margine inferiore nell'ogiva del terminale.

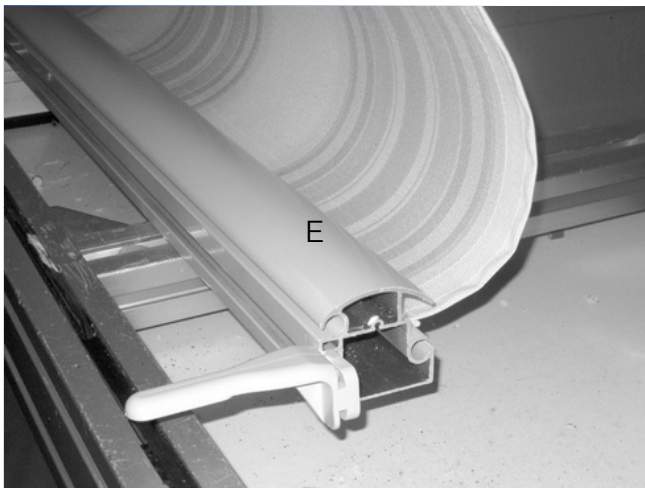


FIG. 5

7 ▫ Se presenti, inserire nel terminale gli elementi blocca-bracci in rientro (E), tanti quanti sono i bracci estensibili che si intende montare nella tenda.

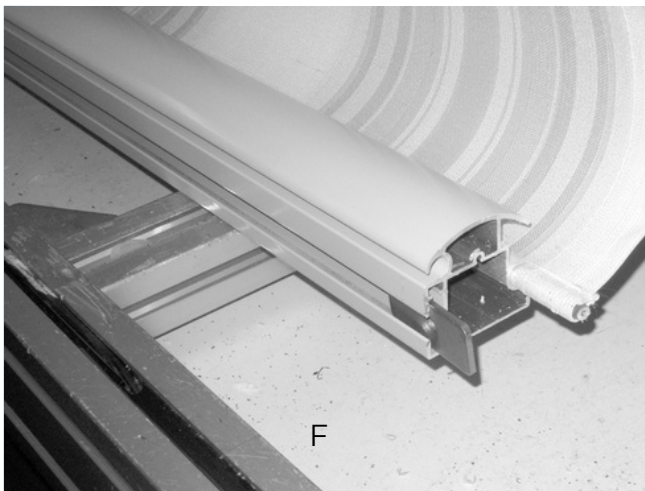


FIG. 6

8 ▫ Inserire nel terminale uno scivolo (F) per ogni elemento blocca-bracci.

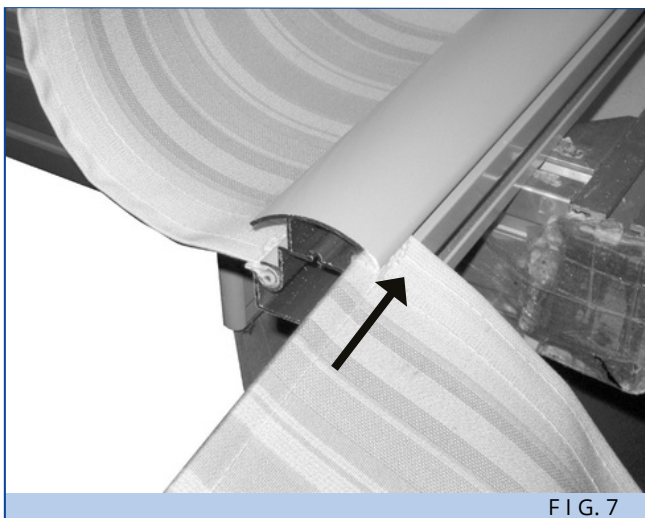


FIG. 7

9 ▫ Se presente, inserire la balza di tessuto nell'apposita ogiva del terminale.

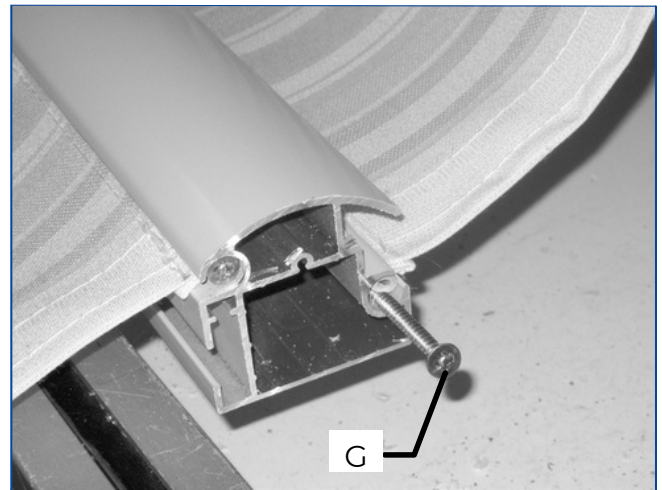


FIG. 8

10 ▫ Fissare il telo sul terminale utilizzando una vite per lato.

Fare attenzione all'applicazione di tali viti: esse devono essere leggermente inclinate (fra tessuto e ogiva) per poter garantire un corretto bloccaggio (G).

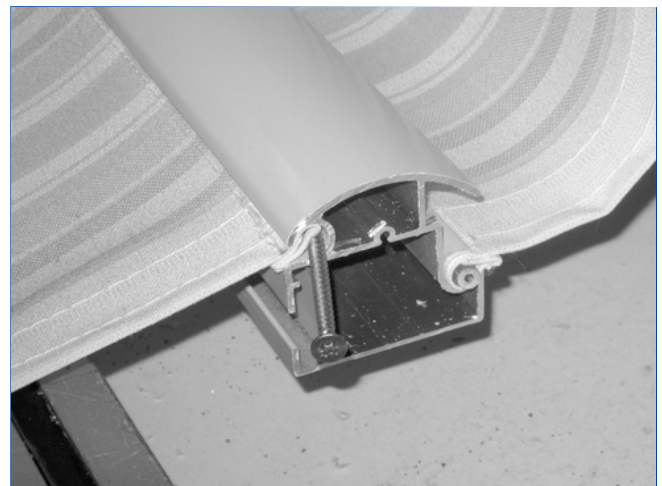


FIG. 9

11 ▫ Se presente, fissare la balza sul terminale utilizzando una vite per lato. Seguire le istruzioni riportate al punto 10.

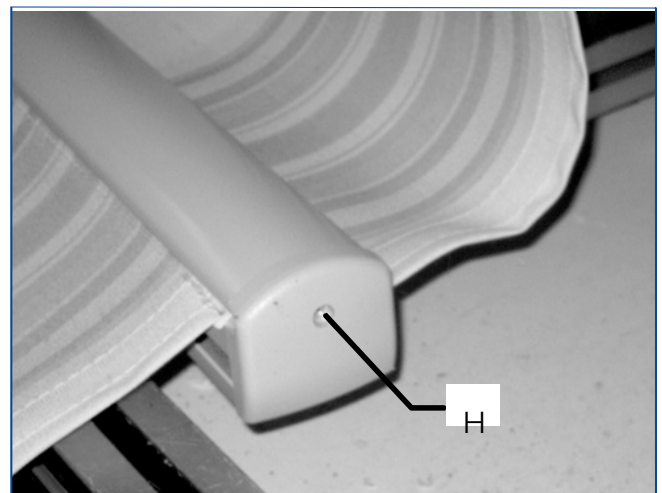


FIG. 10

12 ▫ Chiudere i lati del terminale con i tappi e fissarli con le apposite viti (H).

6 - ASSEMBLAGGIO STRUTTURA

6.1 - Staffe a soffitto e a parete

i INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

I disegni delle staffe sono presenti nel Cap. 4.3 “Staffe parete/soffitto”.

STAFFE PARETE / SOFFITTO

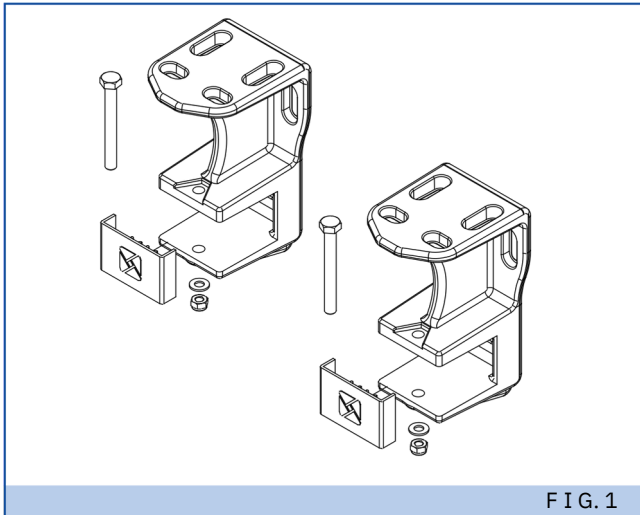


FIG. 1

1 ▫ Staffa parete/soffitto barra quadra in fusione.

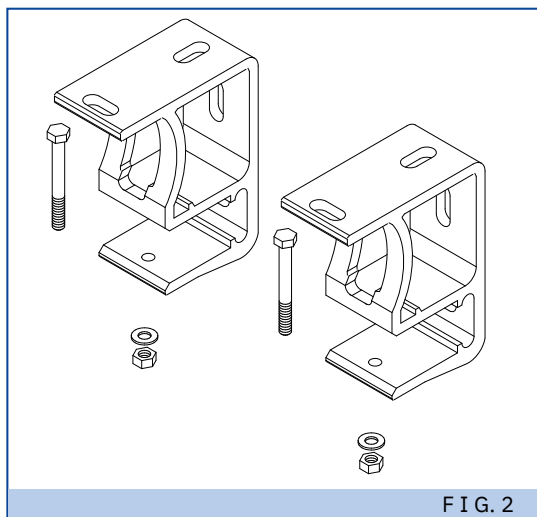


FIG. 2

2 ▫ Staffa parete/soffitto barra quadra in alluminio estruso.

6.2 - Assemblaggio staffe a soffitto e a parete

i INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

Per eseguire l'assemblaggio dei componenti, è necessario provvedere preventivamente al montaggio temporaneo delle staffe a parete / soffitto (Fig. 1) che si utilizzeranno durante la posa in opera su

un telaio di portata adeguata (vedi Cap. 1.3 “Attrezzatura necessaria”).

Le istruzioni di posa delle staffe sono descritte nel “Manuale dell’Installatore”.

i INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

La procedura descritta di seguito si riferisce al modello di tenda provvista di DUE bracci estensibili. Si lasciano all'operatore gli accorgimenti necessari per l'assemblaggio di modelli aventi più di due bracci estensibili.



ATTENZIONE

Prima di assemblare le staffe parete/soffitto, i supporti braccio e il supporto avvolgitore segnare a matita la distanza corretta dove posizionarli (vedi capitolo 3.2 “Tabelle dimensioni tenda/n° componenti”).

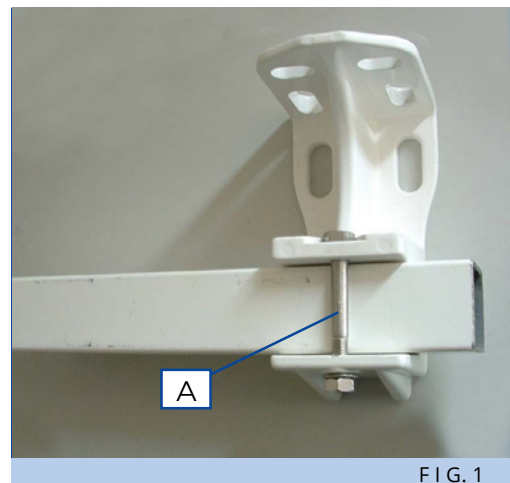


FIG. 1

1 ▫ Inserire la barra quadra nella staffa parete/soffitto e fissarla con la vite (A).

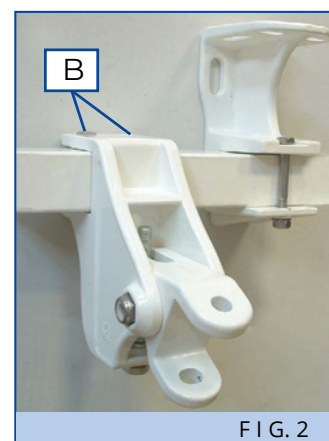


FIG. 2

2 ▫ Fissare il supporto braccio alla barra quadra con le viti (B).



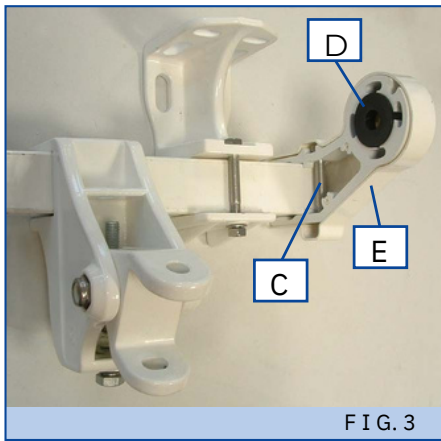


FIG. 3

3 ▫ Assemblare il supporto tubo avvolgitore dal lato opposto del comando alla barra quadra con la vite (C); inserire la boccola (D) e inserire la cuffia del supporto avvolgitore (E).

6.3 - Assemblaggio bracci estensibili su barra quadra

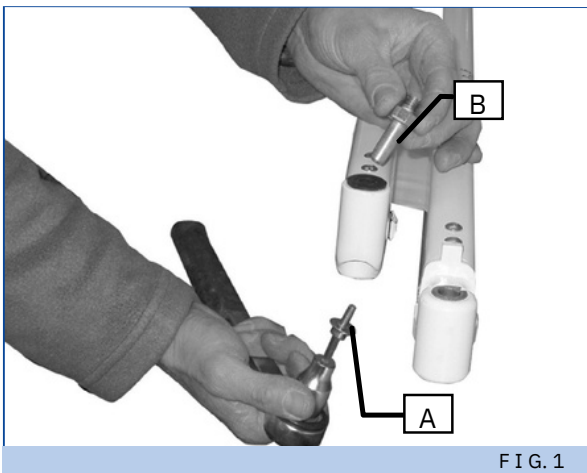


FIG. 1

1 ▫ Assemblare su ogni braccio il kit scivolo: inserir e la vite con rondella (A) nell'alloggiamento inferiore del puntale del braccio. 2 ▫ Inserire il perno (B) nella parte superiore.

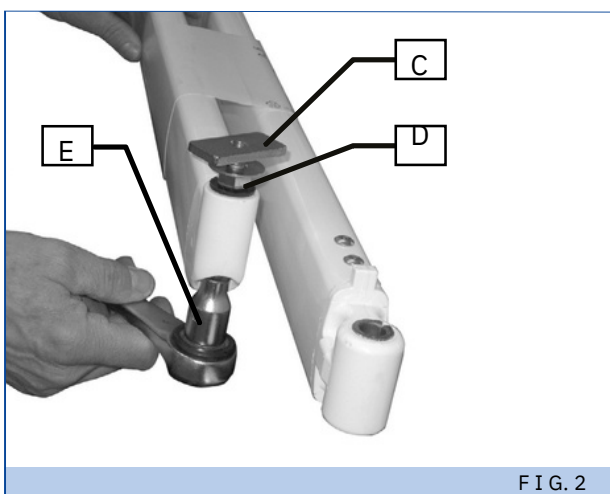


FIG. 2

3 ▫ Inserire la rondella e la piastrina (C) sul perno.
4 ▫ Avvitare la vite di fissaggio (E) mantenendo bloccato il perno (D) con l'ausilio di una chiave.

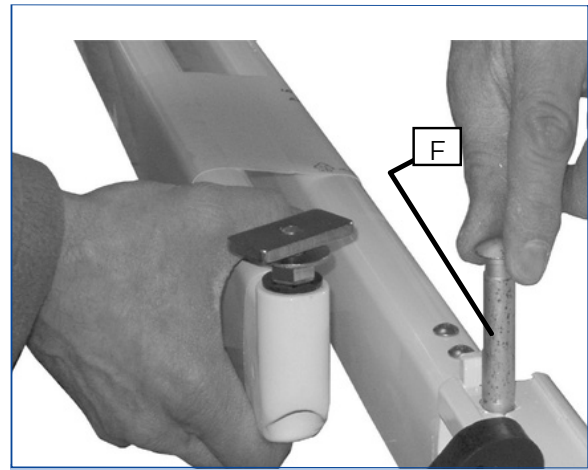


FIG. 3

5 ▫ Fissare il braccio al supporto con il perno (F).



FIG. 4

6 ▫ Verificare la corretta posizione degli accessori (supporto braccio, supporto avvolgitore e staffa parete/soffitto) facendo ruotare il braccio manualmente e controllare che tra i gomiti dei bracci minimo 3cm (ingombri minimi).

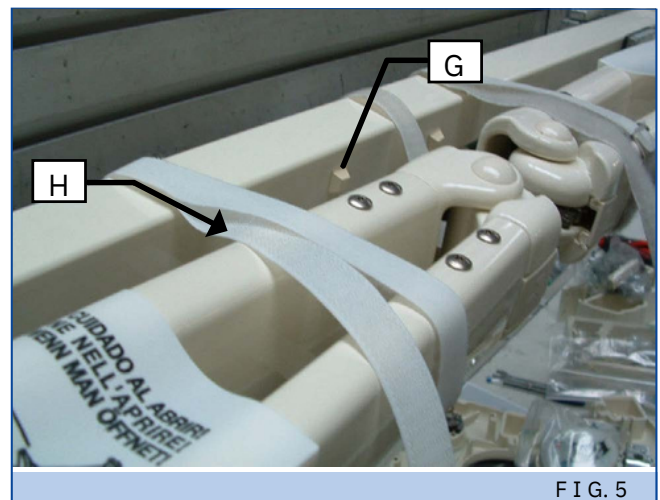


FIG. 5

7 ▫ Avvicinare i bracci alla barra quadra fissandoli con una corda o spago (H), inserire i paracolpi in prossimità dello snodo (G).

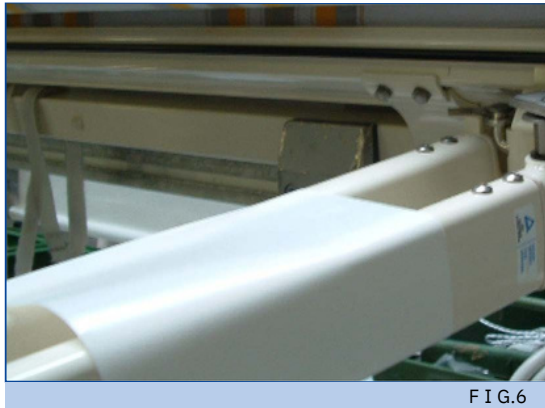


FIG. 6

ATTENZIONE

Pericolo per l'operatore, non togliere la fascia di sicurezza

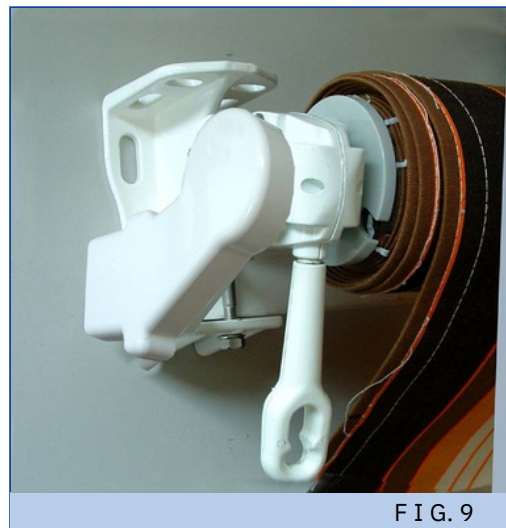


FIG. 9

10 □ Inserire la cuffia.

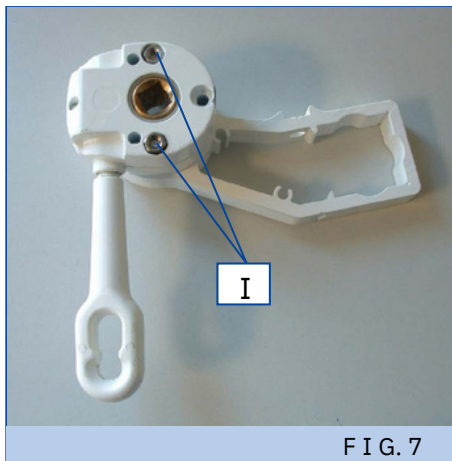


FIG. 7

8 □ Fissare l'arganello con le viti (I) al supporto avvolgitore, lato comando. (nel caso di tenda motorizzata leggere le istruzioni di assemblaggio motore nel Cap.7 "Assemblaggio componenti per tenda motorizzata").

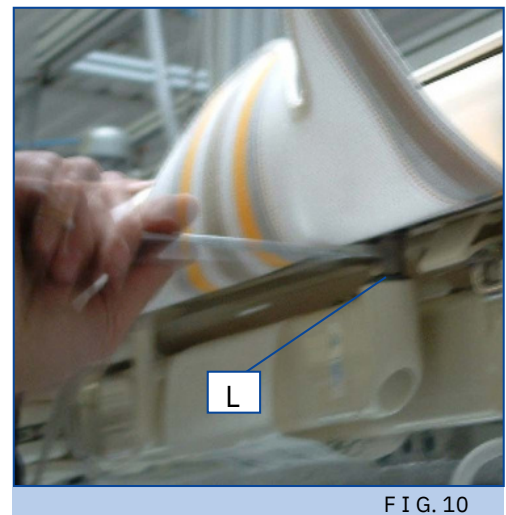


FIG. 10

11 □ Inserire il perno scivolo nel terminale.

12 □ Fissare lo scivolo nel terminale avvitando il dado (L). Agire in entrambi i lati. Verificare che i bracci siano speculari.

13 □ Dopo aver fissato completamente i dadi di entrambi gli scivoli, assicurarsi che il tessuto sia raccolto e togliere con cautela le protezioni dai bracci.

ATTENZIONE

Assicurarsi che il tessuto sia raccolto e di aver fissato bene gli scivoli prima di togliere le fascette di sicurezza, togliere le fascette con cautela !

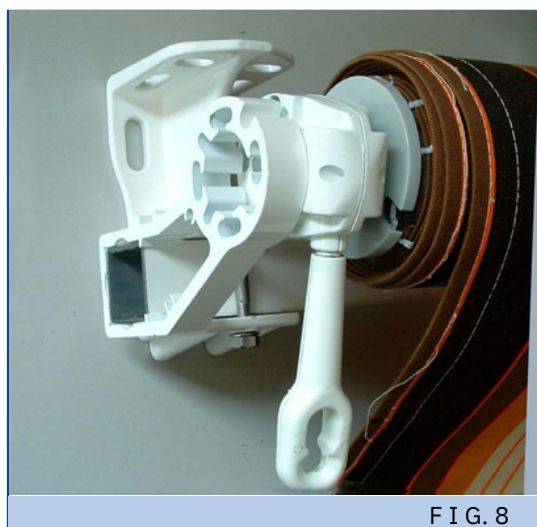


FIG. 8

9 □ Posizionare il tubo avvolgitore sopra la barra quadra e inserire la calotta con perno tondo nella rispettiva boccola del supporto; inserire il supporto lato comando con arganello nella barra quadra e serrare la vite con il bullone.



7 - Assemblaggio componenti su tenda motorizzata.

7.1 - Assemblaggio motore su tubo avvolgitore

i INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

Le istruzioni che seguono sono di carattere generale e devono perciò essere adattate al modello di motore che si sta assemblando. Seguire le istruzioni riportate nel manuale consegnato con il motore richiesto.

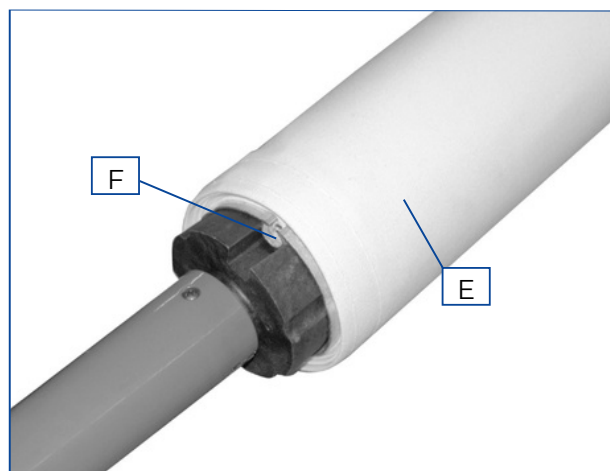


FIG.3

4 ▫ Inserire il motore all'interno del tubo avvolgitore (E), facendo attenzione che la scanalatura della puleggia ospiti correttamente l'ogiva interna del tubo avvolgitore (F).

i INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

Evitare, nell'atto di inserimento del motore, di battere sulla testa con il martello.

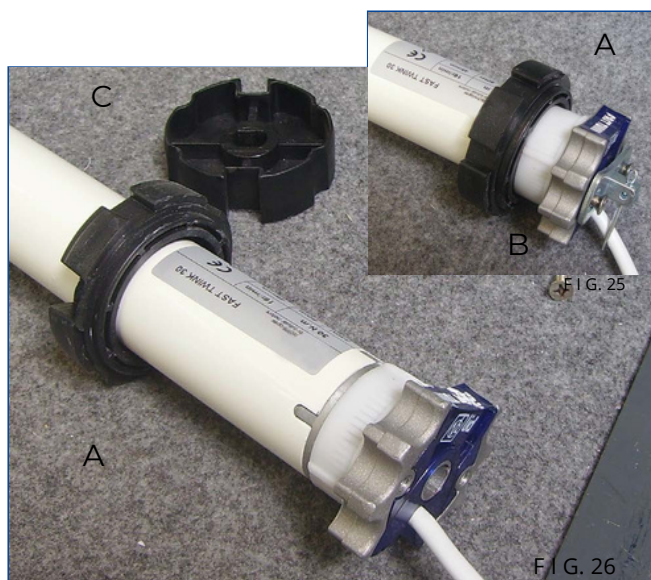


FIG. 25

FIG. 26

- 1 ▫ Inserire la corona (A) nel tubo lato motore.
- 2 ▫ Ruotare piano la corona fino a far combaciare le rispettive sedi d'incastro corona-motore (B) fino a sentire lo scatto.

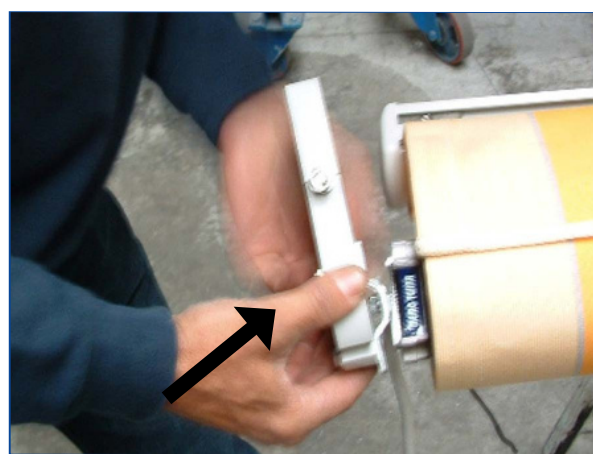


FIG. 4

5 ▫ Fissare il motore al supporto avvolgitore, lato comando tramite le due viti e i dadi.

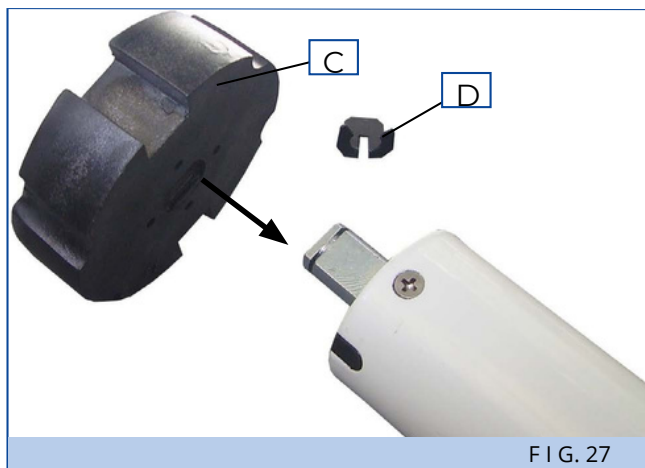


FIG. 27

3 ▫ Inserire l'adattatore (C) nell'altro lato, assicurando che vi sia il corretto incastro. Inserire l'apposita graffetta (D) fissa motore.



FIG. 5

6 ▫ Fissare il supporto avvolgitore alla barra quadra tramite la vite e il dado.



INFORMAZIONI E PRECAUZIONI

Dopo aver assemblato la tenda e il motore, regolare i finecorsa seguendo le istruzioni riportate nel “Manuale del Motore” allegato.

7.2 - Tabella scelta dei motori

Il numero all'interno delle caselle indica il NUMERO dei BRACCI ESTENSIBILI.

		LARGHEZZA									
		300	400	500	600	600	700	800	900	1000	1100
SPORGENZA	160	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
	185	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
	210	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
	235	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
	260	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
	285		2	2	2	3	4	4	4	4	4
	310		2	2	2	3	4	4	4	4	4
	360		2	2	2	2	3	4	4	4	4
	410			2	2	2	3	3	4	4	4
	460			2	2	2	2	3	3	4	4
	510				2	2	2	3	3	3	4

		LARGHEZZA									
		1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	
SPORGENZA	160	6	6	6	6	6	8	8	8	8	
	185	6	6	6	6	6	8	8	8	8	
	210	6	6	6	6	6	8	8	8	8	
	235	6	6	6	6	6	8	8	8	8	
	260	6	6	6	6	6	8	8	8	8	
	285	6	6	6	6	6	8	8	8	8	
	310	6	6	6	6	6	8	8	8	8	
	360	4	6	6	7	7	8	8	8	8	
	410	4	5	5	6	6	7	7	8	8	
	460	4	4	5	5	6	6	7	7	7	
	510	4	4	4	5	5	6	6	6	7	

LEGENDA

- 15 Nm
- 30 Nm
- 45 Nm

- 80 Nm
- 100 Nm
- 120 Nm



8 - Imballaggio



ATTENZIONE

Fare attenzione durante lo spostamento della tenda; se necessario utilizzare un adeguato mezzo di sollevamento e movimentazione. Assicurarsi inoltre che non siano presenti persone nella zona di lavoro.



FIG.1

1 Per evitare di rovinare i bracci durante il trasporto, e' consigliabile aprire leggermente la tenda ed avvolgere i bracci con adeguato materiale protettivo.

2 Chiudere completamente la tenda e rimuoverla dal telaio staccandola dalle staffe ed appoggiarla su appositi sostegni ricoperti da materiale protettivo, per non rischiare di danneggiare la verniciatura.



FIG.2

3 Imballare la tenda completamente chiusa con adeguato materiale protettivo (es. poliball, scatola di cartone, ecc.).

4 Conservare e imballare opportunamente le staffe parete/soffitto assemblate in precedenza (vedi Cap. 4.3 "Staffe parete/soffitto").



TENDAMAGGI ITALIA SRL

Via San Giorgio Martire 22 A/B

70124 Bari

Tel 080/5722872

WhatsApp 3339510238

info@tendamaggiitalia.it

www.tendamaggiitalia.it