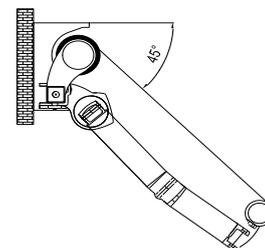
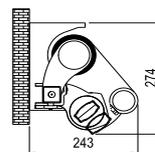
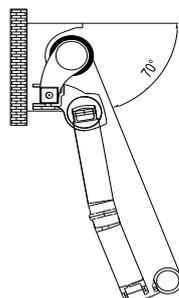
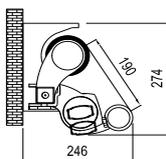
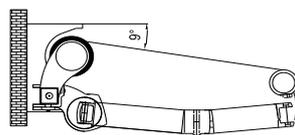
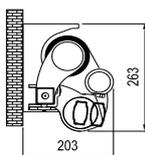


	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2013 / 141	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE MODELLO R88 DESIGN	A	10 gennaio 2013

R88 DESIGN

ISTRUZIONI INSTALLAZIONE TENDA



	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2013 / 141	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE MODELLO R88 DESIGN	A	10 gennaio 2013

Schema di montaggio tende R88 Design

Per la posa in opera della tenda si consiglia di rispettare le indicazioni riportate nella tabella seguente :

MIS MIN TENDA 2 BRAC.	MIS MIN TENDA 3 BRAC.	LARGH. SPORG.	R88 DESIGN													
			245	300	360	400	480	500	550	600	720	840	960	1080	1200	
199	293	160	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m								
			MOT 30N/m	MOT 45N/m	MOT 45N/m											
219	323	180	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m								
			MOT 30N/m	MOT 45N/m	MOT 45N/m											
239	353	200	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m								
			MOT 30N/m	MOT 45N/m	MOT 45N/m											
259	383	220	-	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m							
				MOT 35N/m	MOT 45N/m	MOT 45N/m										
279	413	240	-	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m							
				MOT 35N/m	MOT 45N/m	MOT 45N/m										
299	443	260	-	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m							
				MOT 35N/m	MOT 45N/m	MOT 45N/m										
341	506	280	-	-	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m						
					MOT 45N/m											
365	542	300	-	-	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m						
					MOT 45N/m											
388	577	320	-	-	-	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m					
						MOT 45N/m										
424	631	350	-	-	-	-	ARGANO 7:1	MOT 60N/m	MOT 80N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m	MOT 100N/m				
							MOT 45N/m									
											3 BRACCIA 1 Reggirullo	3 BRACCIA 1 Reggirullo	4 BRACCIA 2 Reggirullo	4 BRACCIA 2 Reggirullo	4 BRACCIA 2 Reggirullo	
N° SUPPORTI PER BARRA QUADRA			2	2	2	2	4	4	4	4	5	5	6	7	8	

	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2013 / 141	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE MODELLO R88 DESIGN	A	10 gennaio 2013

Fig. 10 - Messa in opera dei supporti parete-soffitto.

Individuare il numero di supporti necessari in base alla tabella allegata.

Tracciare a parete (o a soffitto) la posizione dove dovranno essere installati i supporti. Nel fare ciò curare particolarmente l'allineamento degli stessi. Eseguire le forature e tramite i tasselli (10,1) bloccare i supporti nella posizione voluta. Inserire la barra quadra della struttura completamente assiemata nei supporti (a parete o a soffitto) precedentemente montati. Agendo frontalmente inserire dal basso verso l'alto le viti T.C.E.I. M8 x 70 (10,2) nei supporti e presentare superiormente i dadi quadri M8 (10,3). Serrare le viti in questione fortemente. Applicare a pressione il carter di finitura (10,4).

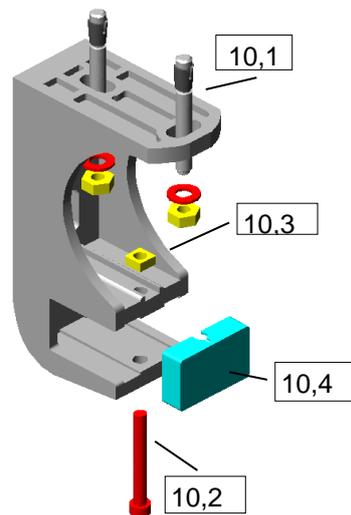


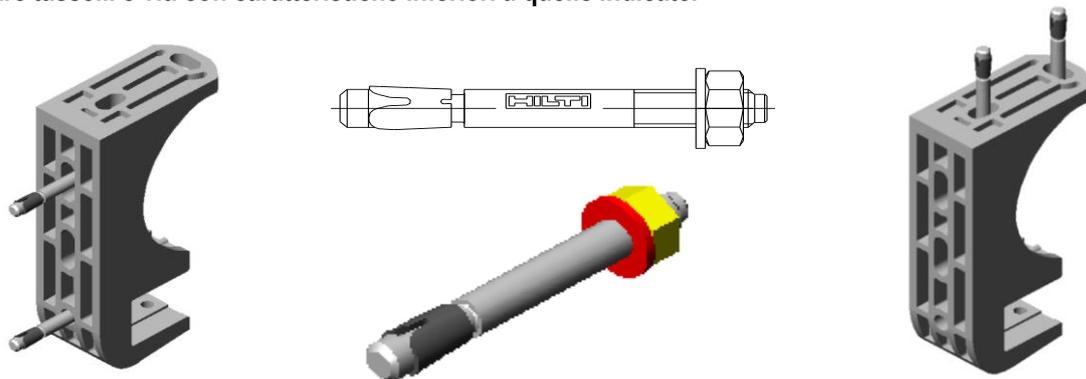
Fig. 10 a - Nell'eseguire tale operazione si consiglia l'uso dei seguenti tipi di tasselli:

- Tassello tipo Hilti HSA M10 x 90/120 (o equivalenti) da usarsi su calcestruzzo e materiali da costruzione pieni con elevate caratteristiche meccaniche (es. pietra naturale).
- Tassello tipo Fischer SLM 10 (o equivalenti) con vite T. E. M10 cl 8,8 da usarsi su calcestruzzo, mattoni pieni, pietra e materiali compatti.
- Tassello tipo Fischer PO M10 (o equivalenti) con vite T. E. M10 cl 8,8 da usarsi su materiali compatti come legno di abete, faggio, essenze dure, mattone pieno e calcestruzzo.

In caso di fissaggi su murature vuote si consiglia l'utilizzo di ancorante chimico tipo: Hilti HIT-HY 20 o Fischer FIP C 700 (o equivalenti) con retina e barra filettata diametro mm M10.

N.B. La scelta del tipo di tassello più idoneo o l'eventuale ancorante chimico devono essere valutati sul posto in base al tipo di muratura che si presenta. Si deve tenere conto di numerose varianti quali: stato di conservazione, consistenza, compattezza, aspetto superficiale. Per ulteriori informazioni attenersi alle informazioni tecniche fornite dai produttori di sistemi di fissaggio.

Non usare tasselli e viti con caratteristiche inferiori a quelle indicate.



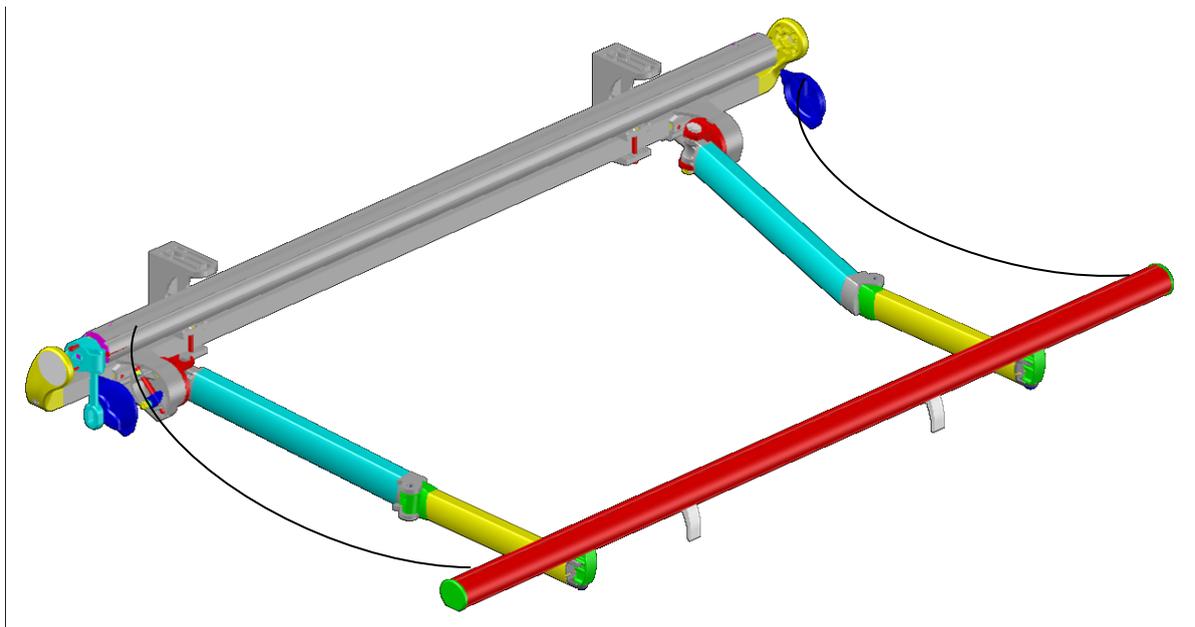
	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2013 / 141	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE MODELLO R88 DESIGN	A	10 gennaio 2013

Fig. 11 - Regolazione della inclinazione della tenda.

A tenda installata svolgere completamente la tenda lasciando il tessuto leggermente allentato.

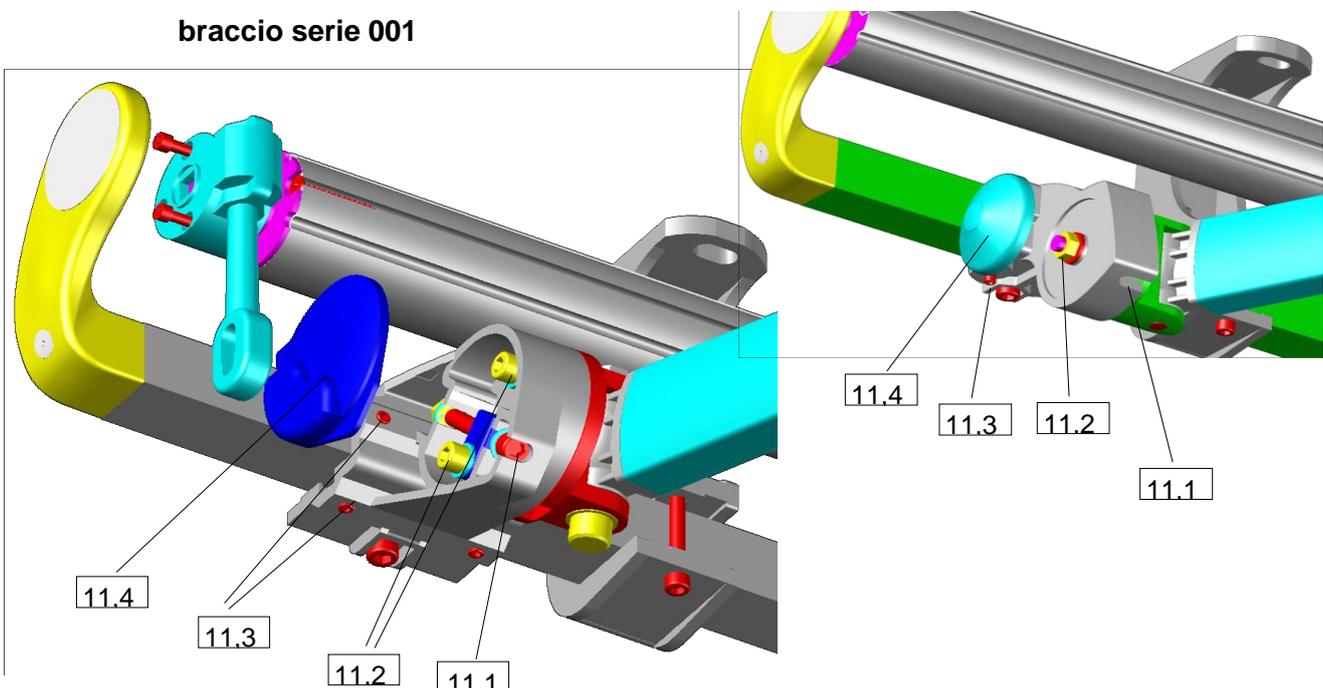
a) Sostenere leggermente il braccio e agendo sulla vite T.C.E.I. M10 x 90 (11,1) avvitare o svitare sino al raggiungimento dell'inclinazione voluta.

b) Onde ottenere il bloccaggio della forcella portabraccio serrare fortemente le viti M10 (11,2). Una volta regolata l'inclinazione di entrambe i bracci, riavvolgere completamente la tenda e verificare l'allineamento degli stessi. In caso di eventuali correzioni agire sui grani M8 (11,3) sino ad ottenere l'allineamento voluto. Soltanto a questo punto serrare con forza i grani M8 (11,3) ottenendo così il bloccaggio definitivo del supporto Mistral sulla barra quadra. Applicare a pressione i carter (11,4).



braccio serie 049

braccio serie 001



	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2013 / 141	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE MODELLO R88 DESIGN	A	10 gennaio 2013

Fig. 12 - Regolazione del fine corsa in apertura , solo per tenda motorizzata

Per la regolazione del fine corsa della tenda in apertura attenersi alla seguente procedura :

- Aprire la tenda fino al completo rilassamento del tessuto (non deve restare teso)
- Recuperare ca cm 10 di tessuto (il telo torna ad essere teso)
- In questa posizione inserire il fine corsa del motore.

Per l'inserimento del fine corsa attenersi alle istruzioni del motore montato sulla tenda.

Questa operazione è necessaria per mantenere il telo in tensione nel tempo, anticipando la naturale distensione dello stesso.



Le operazioni di taratura vanno fatte in sicurezza. Esiste il rischio residuo di schiacciamento delle mani o della testa tra il terminale ed il rullo avvolgitore o tra i bracci quando si piegano durante la salita; posizionarsi quindi sul lato esterno della tenda al di fuori della zona di pericolo.

Fig. 13- Installazione del reggirullo opzionale (dove necessario)

Il reggirullo dove necessario, deve lavorare circa al centro della tenda ed i rullini devono essere sempre posizionati in corrispondenza della cucitura del telo.

