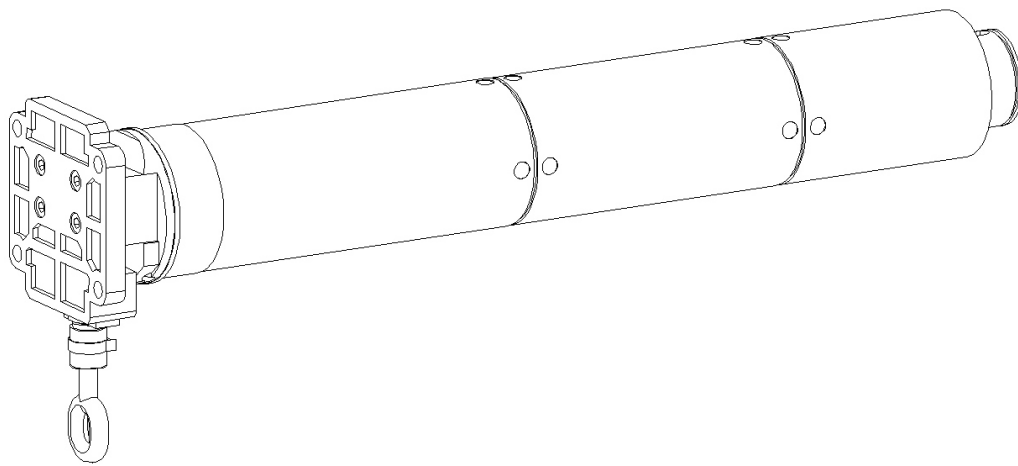


MEC. BRISA

200 Y 300

DESBLOQUEO



<u>MODELLO</u>	<u>COPPIA</u>	<u>R.P.M.</u>	<u>N° GIRI FINECORSA</u>	<u>TEMPO PRIMA TERMICO</u>	<u>POTENZA ASSORBITA</u>	<u>INTENSITA' ASSORBITA</u>	<u>LUNGHEZZA</u>
modèle model modelo	couple torque par motor	tours minute R.P.M. vueltas por minutos	nombre de tours fin de course limit switch range N. vueltas final de carrera	temperature du declenchement cut out temperature temperatura del desparo	Puissance absorbée Power absorbed Potencia consumida	Intensité absorbée Consumption Intensidad absorbida	Lounger length longitud
	(Nm)			(min.)	W	(A)	(mm)
MATIC 230M	230	12	30	4	602	2.75	582
MATIC 300M	300	9	30	4	661	2.96	607



ATTENZIONE

Prima di procedere al montaggio del motoriduttore leggere attentamente le istruzioni. verificare la compatibilità del motoriduttore con la serranda da motorizzare. Seguire scrupolosamente le indicazioni riportate e procedere progressivamente alle fasi di montaggio.

Il costruttore declina da ogni responsabilità nel caso di non corretta installazione o d'uso improprio del prodotto.



ATTENZIONE: Per la sicurezza delle persone è importante rispettare queste istruzioni. Conservate questo manuale per poterlo consultare in futuro.

ATTENZIONE: Prima di procedere ai collegamenti elettrici, togliere la corrente agendo sull'interruttore generale.

ATTENZIONE: Non permettere ai bambini di giocare con i dispositivi di comando fissi. Controllare spesso l'impianto per scoprire eventuali sbilanciamenti e segni di usura o danni a cavi o molle. Non usare se è necessaria una riparazione o una regolazione.

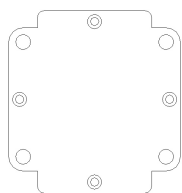
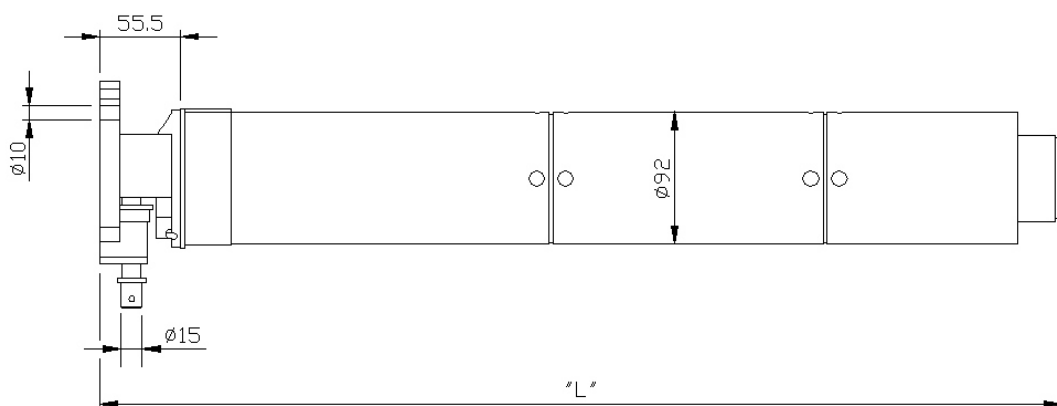
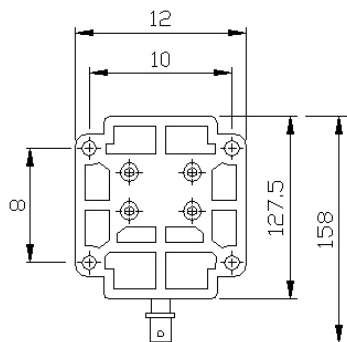
ATTENZIONE: Questo motoriduttore tubolare è stato costruito per funzionare in maniera sicura se installato e utilizzato nel rispetto delle indicazioni qui di seguito riportate.

ATTENZIONE: Non usare pulsanti di comando che possano dare contemporaneamente consenso ai due sensi di rotazione. **Non comandare più di un motoriduttore per ogni pulsante.** Esamine frequentemente l'installazione per verificare squilibri o segni di usura e danni ai cablaggi. Non usare se necessitano riparazioni o aggiustamenti.

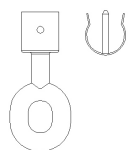
Osservate la serranda in movimento e tenete lontano le persone fino a che la serranda non sia completamente chiusa. Il prodotto non può essere installato ad altezza minore di mt. 2,5. E' obbligatoria la presenza dell'installazione di un dispositivo che assicuri la onnipolare disinserzione dalla rete, con una distanza di apertura dei contatti di almeno 3 mm. Prima di installare il motoriduttore di movimentazione togliere i cavi superflui e disabilitare eventuali apparecchiature non necessarie per il funzionamento motorizzato. Il pulsante di comando deve

essere in vista dell'apparecchio e lontano da parti mobili e a un'altezza superiore a 1,5 m. Se il cavo di alimentazione è danneggiato esso deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio assistenza tecnica o comunque da una persona con qualifica simile, in modo da prevenire ogni rischio. Il motoriduttore è previsto per un funzionamento intermittente, ed è munito, al suo interno, di una protezione termica che interrompe l'alimentazione in caso di surriscaldamento per azionamenti continui. Il ripristino del funzionamento avviene automaticamente dopo alcuni minuti. Il funzionamento regolare sarà possibile solo dopo il completo raffreddamento del motoriduttore.

DESCRIZIONE DEL KIT E ACCESSORI

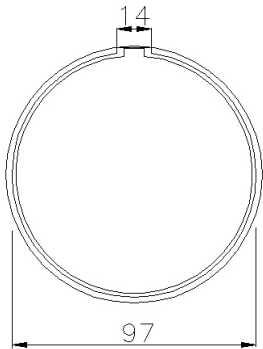
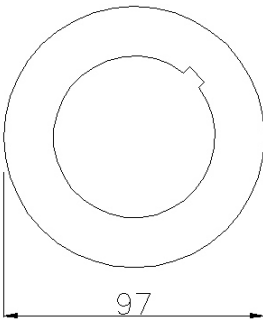
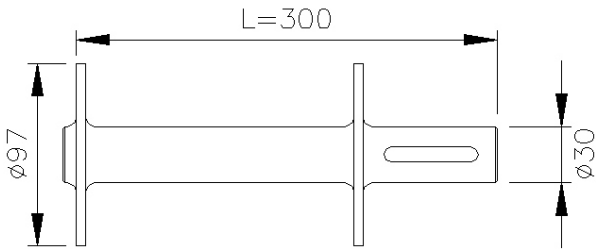
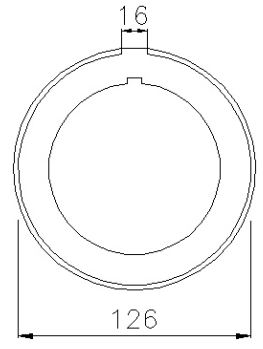
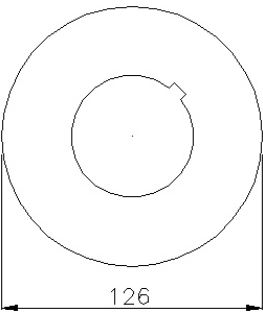
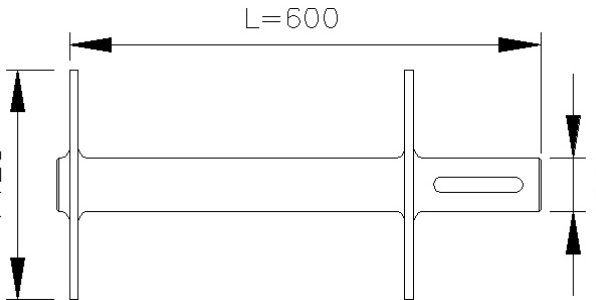


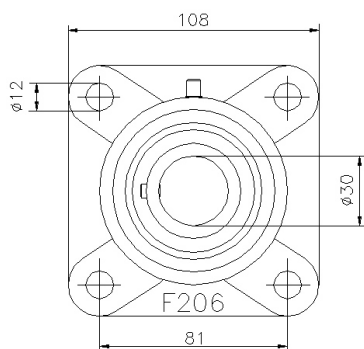
STAFFA



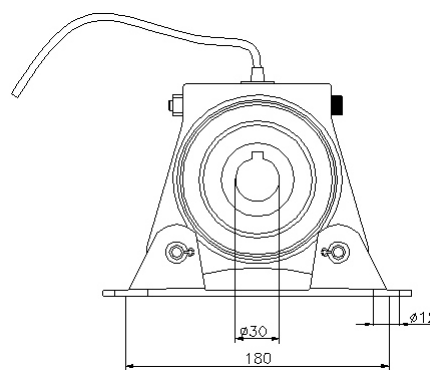
OCCHIOLO

ACCESSORI PER MOTORIDUTTORI TUBOLARI Ø92

RULLO	CORONA	PULEGGIA	FLANGIA
Ø101.6x2	 KT92-07	 KT92-01 P02	 KT92-05
Ø133x2.5	 KT92-08	 KT92-01 P03	 KT92-04



CUSCINETTO F-206



PARACADUTE F-3

Attenzione: Nel caso in cui sono utilizzati rulli con diametri differenti da quelli sopra riportati, consultateci preventivamente per ulteriori informazioni.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE, USO E MANUTENZIONE

- Predisporre il motoriduttore inserendo la corona, puleggia, anello seeger e l'occhiolo per la manovra di soccorso; (fig.1)

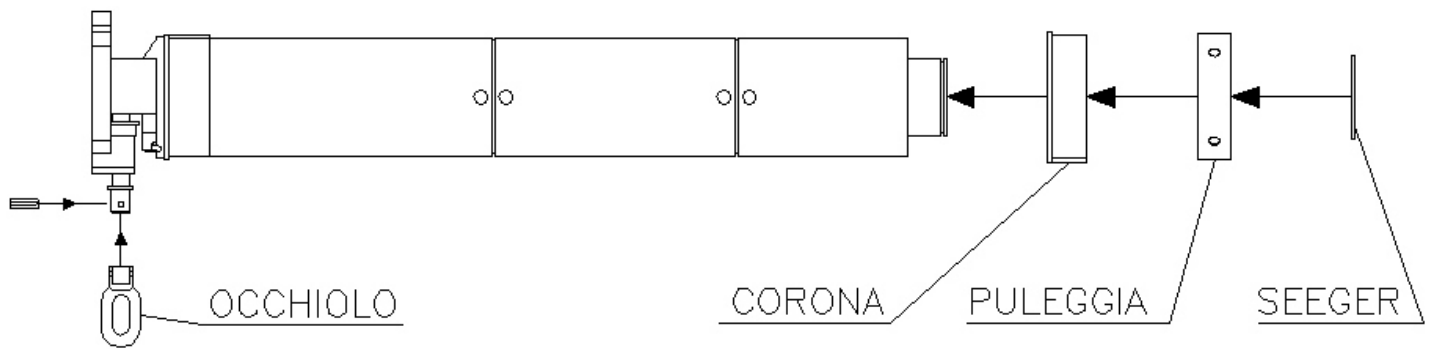


fig. 1

- Inserire il motoriduttore all'interno del rullo ricavando all'estremità di quest'ultimo un'asola di dimensioni pari alla linguetta presente sulla corona; (fig. 2)

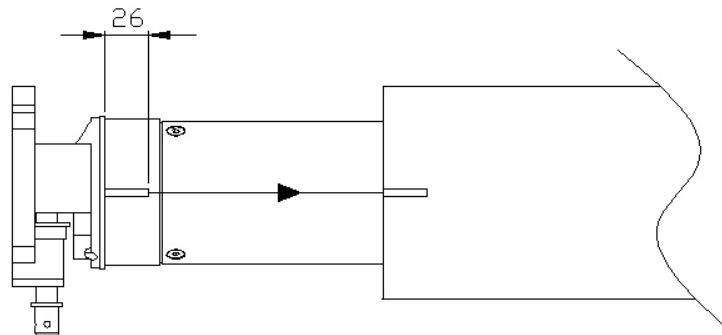


fig. 2

- Praticare 4 fori Ø8 sul rullo in corrispondenza di quelli presenti sulla puleggia di trascinamento e fissare il tutto con apposite viti. Dalla parte opposta del rullo inserire la flangia per cuscinetto e fissarla mediante saldatura; (fig.3)

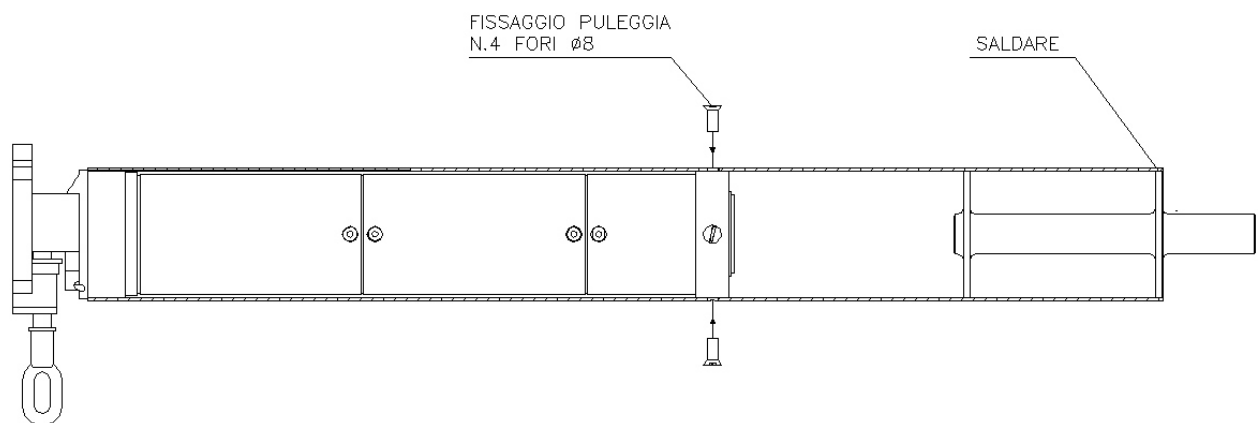


fig. 3

A questo punto è possibile procedere all'installazione del motoriduttore sulla serranda:

- Dal lato del finecorsa, vincolare, il motoriduttore alla parete mediante la staffa da parete;
- Dal lato opposto, vincolare l'albero in uscita mediante il Cuscinetto F-206 o mediante il sistema anticaduta di sicurezza Paracadute F3;

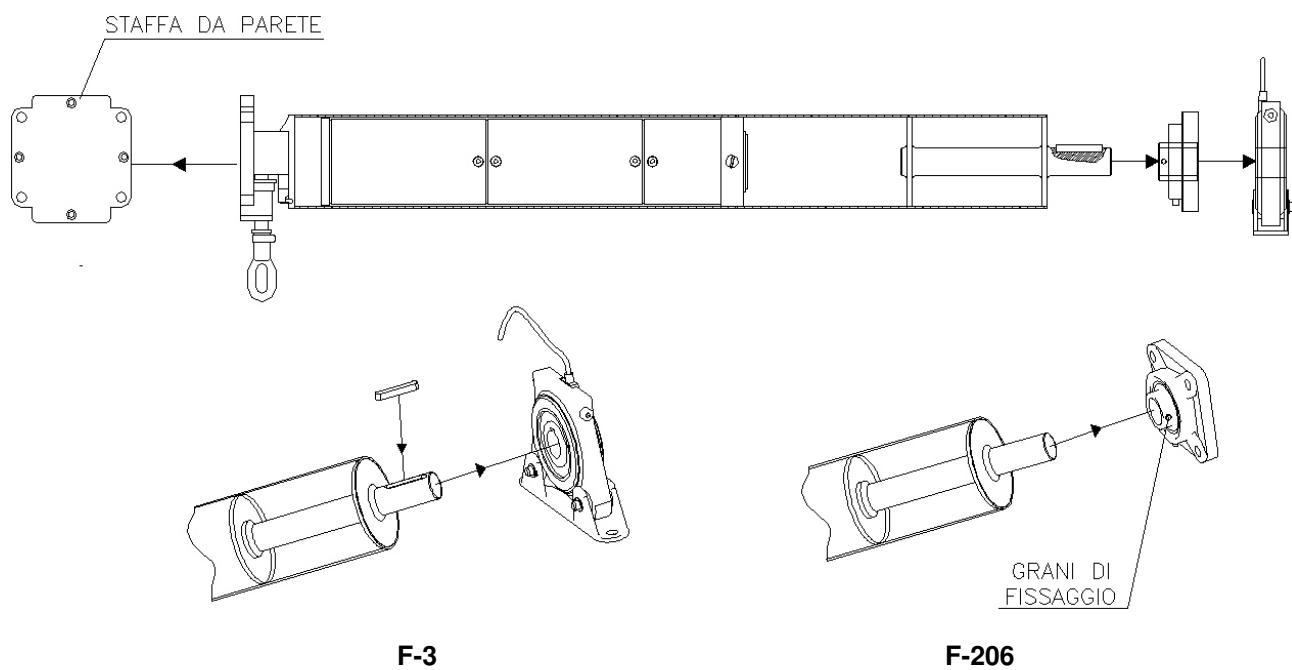


fig.4

SCHEMA DEI COLLEGAMENTI ELETTRICI

Eseguire i collegamenti elettrici seguendo lo schema riportato in fig. 5 .

Il Paracadute F3, se utilizzato, deve essere collegato in serie sul comune (cavo grigio/blu) del motoriduttore.

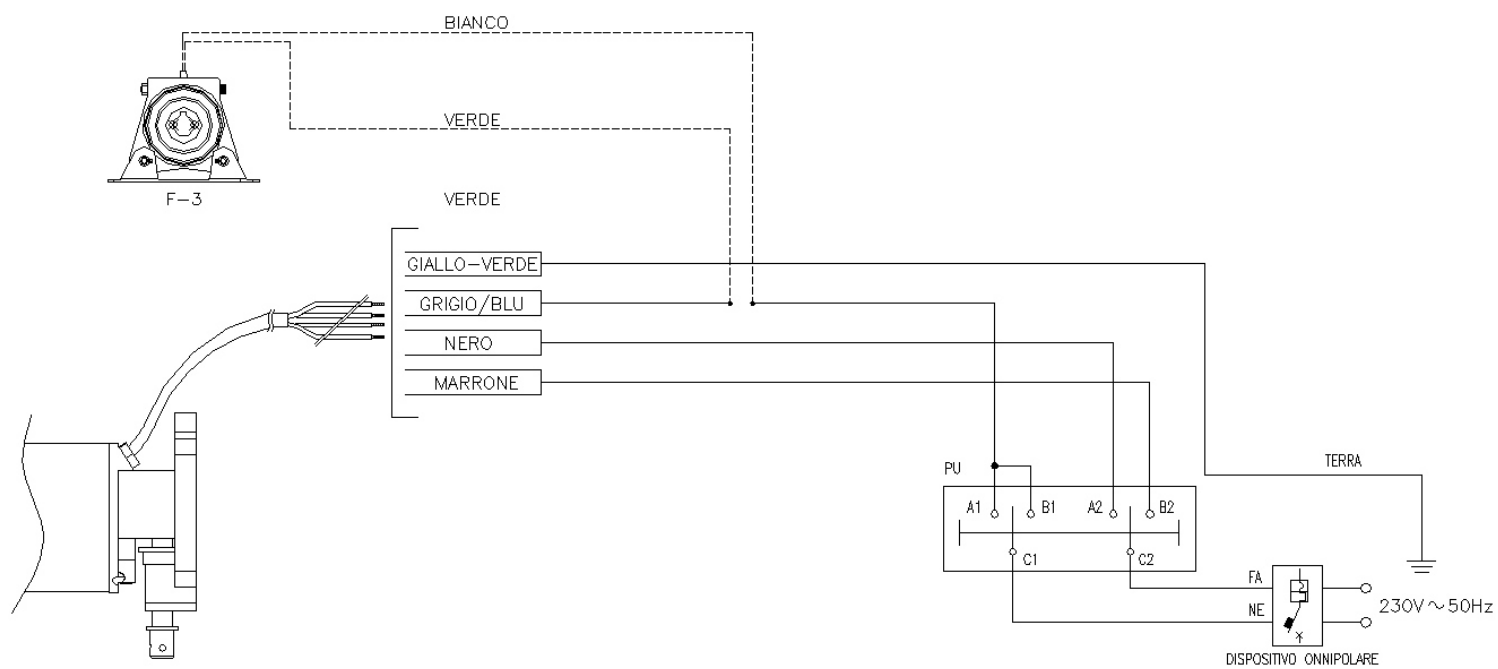


fig. 5

REGOLAZIONE DEL FINECORSO

Prima di procedere alla regolazione del finecorsa, verificare se la rotazione del motore avviene nel senso desiderato, nel caso contrario invertire i cavi nero e marrone.

La fig. 6 evidenzia che, qualunque sia il tipo di installazione (destra o sinistra), la vite "A" regola la salita e la vite "B" la discesa. Effettuare la discesa del serramento premendo la pulsantiera. Qualora la serranda rimanga alta, ruotare la vite "B" in senso orario e, tenendo la pulsantiera premuta, portare la tapparella fino alla posizione desiderata. Se, invece, la tapparella viene a trovarsi in una posizione troppo bassa va portata in alto agendo con la pulsantiera, dopodichè ruotare la vite "B" in senso antiorario per diminuire la corsa fino a che, anche premendo il pulsante, la tapparella resti ferma. A questo punto ripetere le operazioni descritte per la tapparella alta. Premere la pulsantiera per effettuare la salita. Se la tapparella risulta essere bassa ruotare la vite "A" in senso orario fino a portarla nella posizione desiderata. Qualora sia troppo alta ruotare la vite "A" in senso antiorario per diminuire la corsa.

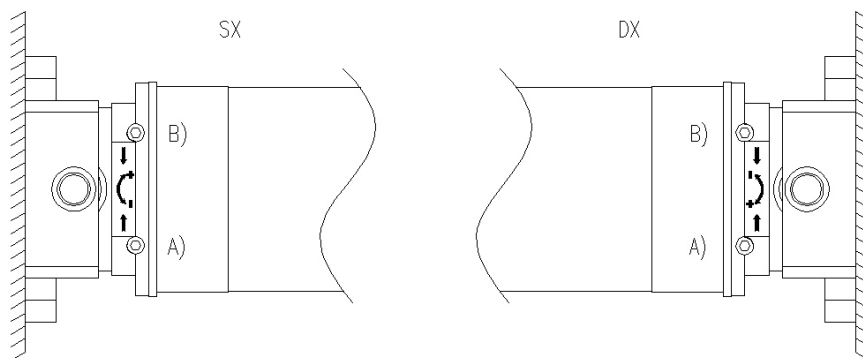


fig. 6

UTILIZZO DELLA MANOVRA DI SOCCORSO

Togliere lo spessore "A" dalla leva e spingere la stessa verso l'interno come indicato nella figura 7. Dopodichè inserire l'asta all'interno dell'occhiolo e ruotare la leva nel senso orario e/o antiorario per aprire e/o chiudere la serranda.

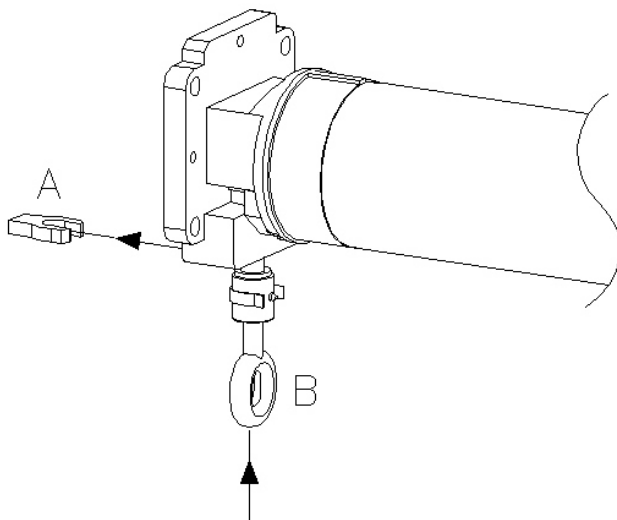


fig. 7

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

I motoriduttori tubolari serie MATIC Ø92M sono conformi alle normative tecniche EN 301 489-3, EN 300 220- 3, EN 60335-1:2002+A1+A11+A12+A2+A13, EN 60335-2-97:2006+A11, e alle Direttive Europee 2004/108/EC, 2006/95/EC.