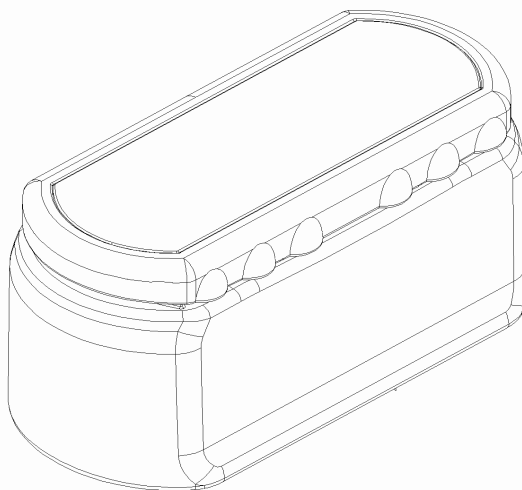


Manuale d'Uso e Manutenzione

Supporto a parete per Res-Q-Board



Si dichiara che il dispositivo è conforme alla Direttiva 93/42/CEE "Dispositivi Medici"

Sistema di Garanzia di Qualità per la produzione ed il controllo finale dei prodotti certificato dall'organismo notificato TÜV SÜD Product Service GMBH

INDICE

Informazioni Generali	pag. 2	Istruzioni Operative	pag. 3
Avvertenze	pag. 2	Manutenzione e Pulizia	pag. 4
Descrizione del prodotto	pag. 2	Accessori e Ricambi	pag. 4

Grazie per aver scelto un prodotto Spencer

1 INFORMAZIONI GENERALI

1.1 SCOPO E CONTENUTO

Questo manuale ha lo scopo di fornire al cliente tutte le informazioni necessarie affinché, oltre ad un adeguato utilizzo del dispositivo, sia in grado di gestire lo strumento nel modo più autonomo e sicuro possibile. Esso comprende informazioni inerenti l'aspetto tecnico, il funzionamento, la manutenzione, i ricambi e la sicurezza.

1.2 CONSERVAZIONE DEL MANUALE D'USO

Il manuale d'uso e manutenzione deve essere conservato nelle vicinanze del prodotto, dentro un apposito contenitore e, soprattutto, al riparo da qualsiasi elemento o sostanza che ne possa compromettere la perfetta leggibilità.

1.3 SIMBOLI UTILIZZATI

SIMBOLO	SIGNIFICATO
	Avvertenze generali e/o specifiche
	Consultare istruzioni d'uso
	Numero di lotto
	Codice identificativo del prodotto
	Prodotto conforme ai requisiti previsti nella Direttiva 93/42/CEE

1.4 RICHIESTA DI ASSISTENZA

Per qualsiasi tipo di informazione relativa alla corretta interpretazione delle istruzioni, all'uso, alla manutenzione, alla installazione, al reso, contattare il Servizio Assistenza Clienti Spencer allo 0039 0521 541111 - fax 0039 0521 541222 - e-mail: info@spencer.it oppure scrivere a Spencer Italia S.r.l. - Strada Cavi, 7 - 43044 Collecchio (Parma) - ITALY.

1.5 SMALTIMENTO

Attenersi alle norme vigenti.

1.6 TARGHE

Le targhe sono localizzabili sul dispositivo e/o sulla confezione e non devono essere rimosse o coperte. Per agevolare le operazioni di assistenza indicare o comunicare sempre il numero di lotto (LOT) riportato sulla targa.

2 AVVERTENZE

2.1 AVVERTENZE GENERALI

- Prima di effettuare qualsiasi operazione sul dispositivo, gli operatori devono leggere attentamente le istruzioni contenute nella presente pubblicazione, con particolare attenzione riguardo alle opportune precauzioni per la sicurezza ed alle metodologie d'installazione ed impiego.
- In caso di dubbi sulla corretta interpretazione delle istruzioni, interpellare Spencer Italia S.r.l., per ottenere i necessari chiarimenti.
- Controllare regolarmente il dispositivo. Effettuare la prescritta manutenzione, per mantenerlo in buono stato e per garantire un funzionamento sicuro e la durata nel tempo.
- In caso di anomalie o danni che possano compromettere la funzionalità e la sicurezza del dispositivo è necessario togliere immediatamente il dispositivo dal servizio.
- Non alterare o modificare arbitrariamente il dispositivo; la modifica potrebbe provocarne il funzionamento imprevedibile e danni al paziente o ai soccorritori.
- Il dispositivo non deve subire alcuna manomissione, in caso contrario si declina ogni responsabilità sul funzionamento corretto o su eventuali danni provocati dal dispositivo stesso.
- Chi modifica o fa modificare oppure riappronta o fa riapprontare dispositivi medici in modo tale che non servono più allo scopo previsto o non forniscono più la prestazione prevista deve soddisfare le condizioni valide per la prima immissione in commercio.
- Assicurarsi di aver adottato ogni precauzione al fine di evitare pericoli derivanti dal contatto con sangue o secreti corporei.
- Maneggiare con cura.

2.2 AVVERTENZE SPECIFICHE

-  Il prodotto deve essere utilizzato solamente da personale addestrato.
- Evitare di applicare una forza eccessiva quando si utilizza il dispositivo: potrebbe causare danni e influire negativamente sul funzionamento.
- Utilizzare il dispositivo soltanto come descritto nel presente manuale d'uso e manutenzione.
- Non alterare o modificare arbitrariamente il dispositivo per adattarlo al veicolo di emergenza: la modifica potrebbe provocarne il funzionamento imprevedibile ed eventuali danni strutturali e comunque la perdita della garanzia.

2.3 CONTROINDICAZIONI ED EFFETTI COLLATERALI

L'utilizzo di questo dispositivo non presenta particolari controindicazioni o effetti collaterali.

3 DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

3.1 DESTINAZIONE D'USO

Il supporto a parete per Res-Q-Board è un sistema di fermo che permette di fissare in modo efficace e semplice la tavola per le manovre di rianimazione cardiopolmonare.

3.2 COMPONENTI PRINCIPALI

- 1. Base in alluminio per supporto a muro
- 2. Perno di blocco
- 3. Leva di bloccaggio in nylon rossa
- 4. Chiusura superiore della leva

3.3 MODELLI

RB70010A Supporto a parete per Res-Q-Board

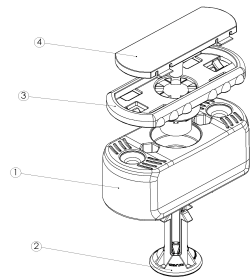


Fig. A

3.4 DATI TECNICI

Lunghezza	80 mm
Larghezza	38 mm
Altezza	38 mm
Peso	70 g
Materiale struttura	Alluminio
Materiale leva	Nylon

3.5 CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura di utilizzo: da -20 a +60 °C
Temperatura di stoccaggio: da -20 a +60 °C
Umidità relativa: da 5 a 85%

4 ISTRUZIONI OPERATIVE

4.1 TRASPORTO E STOCCAGGIO

Prima di effettuare il trasporto del dispositivo assicurarsi di averlo imballato adeguatamente e di essersi adoperati affinché non sussistano rischi di urti o cadute durante il trasporto stesso. Conservare l'imballo originale per eventuali successivi trasporti. Danni al dispositivo causati durante il trasporto e la movimentazione non sono coperti da garanzia. Riparazioni o sostituzioni di parti danneggiate sono a carico del cliente. Lo stoccaggio del dispositivo deve avvenire in luoghi asciutti e privi di umidità.

4.2 PREPARAZIONE

Al ricevimento del prodotto:

- Rimuovere l'imballo e disporre il materiale in modo visibile.
- Controllare tutti i pezzi compresi nella lista di accompagnamento.

Il dispositivo va controllato prima di ogni messa in servizio, in modo da poter rilevare anomalie di funzionamento e/o danni dovuti al trasporto e/o immagazzinamento.

Prima di ogni utilizzo:

- Verificare quando si estrae per la prima volta il supporto dall'imballo se è integro in tutte le sue parti.
- Accertarsi che la rotazione della leva rossa (n° 3 fig. A) sia scorrevole.

Se tutto è regolare, il dispositivo è pronto per essere utilizzato. Qualora fossero necessari dei chiarimenti inerenti la verifica sopra descritta, contattare il Servizio Assistenza Clienti Spencer (paragrafo 1.4).

Nel caso in cui il supporto non appaia idoneo per un corretto e sicuro funzionamento, è necessario toglierlo immediatamente dal servizio e contattare il Servizio Assistenza Clienti Spencer.

4.3 REQUISITI DEL PIANO DI INSTALLAZIONE

Il supporto a parete per Res-Q-Board è progettato per essere installato nel vano sanitario di un'ambulanza o su qualsiasi superficie di una struttura dove è richiesto l'uso della tavola per la resuscitazione.

Il piano di installazione deve possedere i seguenti requisiti:

- La superficie di montaggio deve essere livellata.
- Il piano deve essere sufficientemente largo e lungo per alloggiare senza ostacoli la tavola per la resuscitazione.

4.4 FUNZIONAMENTO

4.4.1 FISSAGGIO DEL SUPPORTO A MURO

1. Posizionare il gancio sulla parete del vano sanitario dell'ambulanza o del veicolo di emergenza, nel punto in cui si vuole procedere al fissaggio.
2. Porre il supporto con la base appoggiata al piano, il quale deve essere sufficientemente largo e lungo per poter alloggiare la tavola per la resuscitazione Res-Q-Board.
3. Utilizzare il supporto stesso come dima di foratura e fissarlo alla parete con viti TPSEI M6 classe di resistenza 10.9 e dall' altro lato mettere una contropiastra con dadi autobloccanti M6.

4.4.2 BLOCCAGGIO DELLA TAVOLA DI RESUSCITAZIONE RES-Q-BOARD AL PIANO

1. Posizionare il dispositivo sul piano di fissaggio, mantenendo la zona concava della Res-Q-Board verso il basso.
2. La maniglia che si trova così nella parte superiore della tavola deve innestarsi sul supporto a muro.
3. Ruotare di 90° la leva rossa (n° 3 fig. A) in modo da raggiungere la posizione verticale (fig. B).

4.4.3 SBLOCCAGGIO DELLA TAVOLA DI RESUSCITAZIONE RES-Q-BOARD DAL PIANO

1. Agire sulla leva rossa (n° 3 fig. A) riportandola in posizione orizzontale.
2. Sfilare la tavola dal supporto a parete, così da averla immediatamente disponibile.

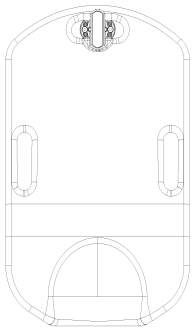


Fig. B

4.5 TABELLA RISOLUZIONE PROBLEMI

PROBLEMA	CAUSA	RIMEDIO
La leva rossa non ruota	I perni interni sono bloccati	Mettere immediatamente il dispositivo fuori servizio e contattare il centro di assistenza
Lesioni alla struttura	Uso improprio	Mettere immediatamente il dispositivo fuori servizio e contattare il centro di assistenza

5 | MANUTENZIONE E PULIZIA

5.1 PULIZIA

Le parti metalliche esposte agli agenti esterni sono solitamente trattate e/o verniciate al fine di ottenere una migliore resistenza. Pulire le parti esposte con una spugna insaponata, utilizzando un detergente delicato, quindi asciugare con un panno morbido o pelle di daino. Per ottenere la brillantezza delle superfici si consigliano creme o cere che sono impiegate per la lucidatura della carrozzeria dell'auto. Non utilizzare assolutamente acqua ad alta pressione; questa penetra nei giunti ed elimina il lubrificante, aumentando il rischio di grippaggi.

La mancata esecuzione delle operazioni di pulizia può comportare il rischio di infezioni crociate dovute alla presenza di secreti e/o residui.

Si consiglia inoltre l'uso del detergente lucidante Spencer STX 99 (cod. ST50000E) sulle parti metalliche e non metalliche.

5.2 MANUTENZIONE

5.2.1 Manutenzione ordinaria

Il soggetto a cui viene affidata la manutenzione preventiva del dispositivo (utilizzatore stesso o fabbricante/fornitore o terzo soggetto) deve garantire i seguenti requisiti di base:

- Conoscenza tecnica del dispositivo, delle operazioni di manutenzione periodica stabilite in queste istruzioni.
- Utilizzo per le operazioni di manutenzione di personale tecnico in possesso di specifiche qualifiche, addestramento e formazione sul dispositivo in oggetto.
- Utilizzo di materiali di componenti/parti di ricambio/accessori originali o approvati dal fornitore, in modo da effettuare ogni operazione senza causare alterazioni, modifiche al dispositivo.
- Possesso di sistemi di controllo e verifica delle operazioni svolte sul dispositivo.
- Assicurare il pieno rispetto delle prescrizioni della Direttiva 93/42/CEE anche in ordine agli obblighi verso il fabbricante per consentire a quest'ultimo la sorveglianza post-vendita e la rintracciabilità in ogni momento dei dispositivi.

Una periodica e corretta manutenzione garantisce la durata del sistema.

E' necessario stabilire un programma di manutenzione e controlli periodici, identificando un addetto di riferimento.

Controlli da effettuare prima di ogni messa in servizio:

- Funzionalità del dispositivo
- Stato di usura (parti in movimento)

Tutte le operazioni di manutenzione che esulano dalla lubrificazione, serraggio delle viti/bulloni, pulizia ordinaria devono essere rigorosamente effettuate da Spencer Italia S.r.l. o presso un centro autorizzato Spencer.

Il dispositivo non richiede una revisione periodica programmata.

5.2.2 Manutenzione straordinaria

La manutenzione straordinaria può essere eseguita solo dal fabbricante o da centri autorizzati dal fabbricante stesso.

6 | ACCESSORI E RICAMBI

Non sono previsti accessori e ricambi per questo dispositivo.

Avvertenza

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso e sono da intendersi come impegno da parte della Spencer Italia S.r.l. con riserva di modifiche. I prodotti Spencer vengono esportati in molti paesi nei quali non valgono sempre identiche regole. Per questa ragione possono esserci differenze fra quanto qui descritto ed i prodotti consegnati. Spencer lavora costantemente al perfezionamento di tutti i tipi e modelli dei prodotti venduti. Contiamo perciò sulla Vostra comprensione se dovessimo riservarci la facoltà di apportare in qualsiasi momento modifiche alla fornitura nella forma, equipaggiamento, allestimento e tecnica rispetto a quanto qui convenuto.

© Copyright Spencer Italia S.r.l.

Tutti i diritti sono riservati. Nessuna parte del documento può essere fotocopiata, riprodotta o tradotta in un'altra lingua senza previo consenso scritto della Spencer Italia S.r.l.