

**FOGLIETTO ILLUSTRATIVO
(LIBRETTO USO E MANUTENZIONE) DEL
CARRELLO PORTA BOMBOLE
A 2 RUOTE
REV.2 apr 2007**



ATTENZIONE

È necessario leggere **TUTTO** il presente foglietto prima di utilizzare il dispositivo.

Questo assolve i requisiti relativi alla sua finalità d'uso solo se usato secondo quanto definito nelle presenti istruzioni le quali assolvono, per quanto di competenza, i requisiti relativi alla gestione del rischio come definito nella norma UNI EN ISO 14971:2004 e nella direttiva 93/42/CEE recepita con D.Lvo 46 del 24 febbraio 1997 Allegato VII. (art.11 comma 5)-

Destinazione d'uso

Il carrello deve essere utilizzato da personale medico e paramedico per il solo trasporto delle bombole.

Caratteristiche

Codice carrello:	TROLLEY01MED
Descrizione breve:	CARRELLO MED.A 2 RUOTE LT.5/14
Denominazione commerciale:	Carrello porta bombole a 2 ruote in ambiente medico
Diametro bombole alloggiabili:	da 140 a 180 mm
Altezza massima bombola trasportabile:	1100 mm
Peso max. delle bombole alloggiabili:	30 kg
Temperatura di utilizzo e di stoccaggio:	+5 ÷ +40 °C
Vita presunta del carrello ¹ :	10 anni
Dichiarazione di conformità:	Conforme alla direttiva 93/42/CEE allegato VII
Dispositivo medico Ministero Salute:	Classe I numero progressivo attribuito 1415

ISTRUZIONI

MONTAGGIO

1. Aprire l'imballo con cautela in modo da non rovinare i componenti contenuti all'interno;
2. Estrarre lentamente la 'staffa di presa' (1) dal supporto, tenendo saldamente il 'supporto con ruote' (2);
3. Una volta estratta la 'staffa di presa' (1) girarla di 180 gradi ed inserirla nuovamente nel 'supporto con ruote' (2) premendo il bottone (3);
4. Regolare l'altezza desiderata premendo il 'bottone' (3) sulla staffa, tenendo conto di far arrivare l'impugnatura all'incirca all'altezza del bacino dell'operatore;

Seguire le istruzioni fino a raggiungere il risultato di figura 1.

ALLOGGIAMENTO DELLA BOMBOLA

5. La bombola (vedi diametri consentiti al § caratteristiche) deve essere alloggiata nel cestello e fissata mediante la cinghia.
6. Non lasciare il carrello in stazionamento su superfici in pendenza;
7. Nel regolare l'impugnatura prestare attenzione alle dita che potrebbero restare imprigionate nei fori e subire un danno nella regolazione dell'altezza .

VERIFICHE

8. Assicurarsi che la cinghia sia correttamente avvolta attorno alla bombola ed il relativo connettore sia inserito in modo stabile;
9. La cinghia deve essere posta nel terzo superiore della bombola Fig.2;
10. La staffa di presa (impugnatura) deve essere regolata in altezza al fine di assicurare una corretta presa all'operatore come definito nel punto 4;
11. Verificare che il bottone di fermo (3) sia saldamente nella sua sede provando a tirare l'impugnatura verso l'alto.

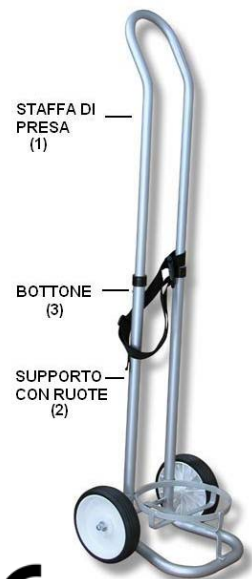


Figura 1



¹ Vedi note ATTENZIONE a pag.2

Fabbricato da:



SACA UNIT BIO srl
Via Staffora 14/A
20090 Opera (Mi) Italia
www.bombolemedicali.it



**FOGLIETTO ILLUSTRATIVO
(LIBRETTO USO E MANUTENZIONE) DEL
CARRELLO PORTA BOMBOLE
A 2 RUOTE
REV.2 apr 2007**

UTILIZZO DEL CARRELLO

12. Il carrello deve essere inclinato dalla parte opposta rispetto all'alloggiamento della bombola, sostenuto manualmente e sospinto in avanti in modo da non perdere il controllo visivo del sistema bombola-carrello;
13. Deve essere condotto con prudenza tenendo conto dell'accessibilità del percorso da compiere;
14. Particolare attenzione deve essere posta nella conduzione del sistema in presenza di bambini in quanto il sistema ha massa atta a provocare lesioni nei loro confronti;
15. Prestare attenzione a non urtare nel movimento altri oggetti che possono danneggiare la bombola ed i suoi accessori;
16. Una volta giunti al luogo di destinazione assicurare la bombola stabilmente ad un supporto a muro;
17. A fine trasporto la bombola deve essere stoccata in modo idoneo secondo quanto prevedono le norme sullo stoccaggio di bombole in pressione.



**ATTENZIONE
Utilizzo**

1. Se la bombola dovesse essere mal posizionata nel cestello potrebbe non avere stabilità;
2. Il carrello deve essere utilizzato per il solo trasporto delle bombole e non come supporto durante l'erogazione del gas. Il trasporto deve avvenire con rubinetti (valvole) accuratamente chiusi;
3. L'utilizzo prolungato del carrello su superfici accidentate, pavimentazioni stradali sconnesse, asfalti con binder assorbenti, superfici sassose, e comunque in condizioni limite potrebbe provocare una vita utile del dispositivo minore di quanto dichiarato;
4. Non trasportare mai bombole prive del cappello o gabbia di protezione;
5. Non utilizzare il carrello per salire o scendere dalle scale.

Figura 2



**ATTENZIONE
Conservazione e manutenzione**

6. I componenti in materiale plastico (ruote e battistrada) potrebbero risultare sensibili alle basse temperature
7. Non disperdere il carrello ed i suoi componenti nell'ambiente;
8. Il carrello **NON** necessita in alcun caso di manutenzione; in particolar modo è da evitare la lubrificazione delle parti in movimento;
9. In caso di deterioramento e/o rottura di qualche parte del dispositivo è necessario contattare il fabbricante;
10. Verificare periodicamente lo stato di usura della cinghia (aspetto visivo: stato delle cuciture, corrosione da parte di agenti chimici);
11. È sconsigliabile l'estrazione dell'impugnatura dalla sua sede in quanto può essere soggetta a deformazione e risultare quindi inutilizzabile;
12. Una fuoriuscita del gas del contenitore in pressione potrebbe congelare l'impugnatura e quindi provocare ustioni se a contatto con la pelle umana;
13. Non rimuovere l'etichetta identificativa del carrello.



**ATTENZIONE
Pulizia**

14. Il carrello deve essere pulito periodicamente con normali detersivi neutri non inquinanti, che non siano tossici;
15. Il carrello non deve essere utilizzato in ambienti sterili di qualunque classe;
16. Non utilizzare solventi o disinfettanti.

Fabbricato da:



SACA UNIT BIO srl
Via Staffora 14/A
20090 Opera (Mi) Italia
www.bombolemedicali.it

 **SACA** [®] **BIO**
BOMBOLE • APPARECCHIATURE • SERVIZI