



# EasySteer

Più sicurezza per gli addetti

Più comfort per i pazienti

Minori costi per gli ospedali



## *Cos'è il sistema EasySteer ?*

Il sistema EasySteer è un dispositivo elettromedicale servo assistito totalmente wireless realizzato per una migliore, più leggera e più economica movimentazione dei letti ospedalieri.

L'impiego del sistema EasySteer è estremamente semplice ed intuitivo.

Chiunque può usarlo senza una particolare formazione.



## ***A cosa serve ?***

Test eseguiti presso enti certificatori hanno dimostrato che lo sforzo complessivo necessario per la movimentazione del letto è così ripartito:

30% = spinta

70% = controllo della direzionalità

Per questa ragione, la maggior parte dei protocolli di sicurezza degli ospedali prevedono l'impiego di due operatori, uno per spingere il letto, l'altro per dare la corretta direzione.

Come è quindi intuibile, l'impiego di un secondo operatore risolve il problema aggiungendo una risorsa ma raddoppia il costo di ogni movimentazione.

Con il sistema EasySteer, gli ospedali possono impiegare un solo operatore, dimezzando conseguentemente il costo della movimentazione, destinando l'altro operatore a altri servizi; il tutto col beneficio economico che consegue.

E tutto questo, ogni volta che si muove un letto.



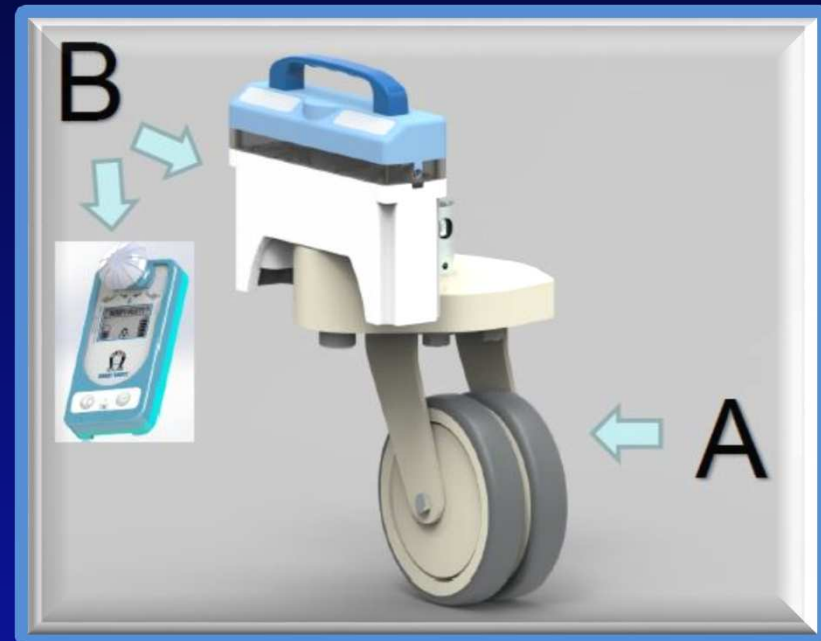
***Da cosa è composto il sistema EasySteer ?***

**Il sistema EasySteer è composto da:**

**A: Unità ruota**

**B: Unità power**

**L'unità power è composta da una valigetta e da un telecomando wireless, entrambi ricaricabili e facilmente rimovibili dal letto.**





### ***E' difficile da installare ?***

L'unità ruota può sostituire una ruota letto esistente in un paio di minuti, semplicemente svitando e riavvitando due piccole viti ed è compatibile con tutti i modelli di letti e ruote esistenti nel mercato.

La valigetta ed il telecomando devono essere solo accoppiati tra di loro via Bluetooth, proprio come si fa col proprio telefonino e la propria auto.

Ad accoppiamento avvenuto, la valigetta può essere inserita nell'apposita sede sopra la ruota. Una volta arrivati a destinazione, la valigetta sarà tolta dal letto e inserita in un altro letto per un'altra movimentazione.

### ***Il sistema EasySteer è certificato o brevettato ?***

Il sistema EasySteer è certificato  e .

Il sistema EasySteer è brevettato nei principali paesi mondiali.



## *Chi avrà beneficio dall'utilizzo del sistema EasySteer ?*

- **Uff. Economato dell'ospedale** (taglio dei costi)
- **Uff. Marketing dell'ospedale** (migliore immagine e innovazione)
- **Rappresentanti sindacali** (nessun taglio al personale)
- **Lavoratori** (meno fatica e nessun dolore alla schiena a fine turno di lavoro)
- **Fabbricanti di letti ospedalieri** (optional di alta gamma)
- **Fornitori di servizi ospedalieri** (business indotto)



## Alcuni dati tecnici

Carica batterie AC/DC	Unità telecomando	Unità batteria
<b>Input: 100-240Vac</b> <b>56/60Hz, 0,35A</b> <b>Output: 16,8Vdc - 0,9A</b>	<b>Li-Ion 3,7V</b> <b>1100mA</b> <b>4,07W</b>	<b>nr. 2 Li-Ion 14,8V</b> <b>2600mA</b> <b>38,48W</b>
Peso	Dimensioni	Temperatura d'esercizio
<b>Unità telecomando e</b> <b>Unità batteria:</b> <b>1,5kg</b>	<b>Unità telecomando:</b> <b>120x60x20 (40) mm</b> <b>Unità batteria:</b> <b>250x185x55mm</b>	<b>+5° / +40° C</b>

Dispositivo medico conforme alla Direttiva 93/42/CE - Classe 1

Dispositivo medico conforme alle norme tecniche EN 60601-1



Per informazioni, contattare :

**D. T. E. srl**

**DERBY TECHNOLOGY ENGINEERING**  
via Alessandro Volta 15 – 20090 ASSAGO (MI)

Tel: 024886481 / Fax: 024883510

[info@easysteer.eu](mailto:info@easysteer.eu)

[www.easysteer.eu](http://www.easysteer.eu)