

Joerns Healthcare

Scheda Tecnica Sollevatore Oxford Presence

19 gennaio

2011

Riepilogo caratteristiche tecniche sollevapazienti Oxford - Presence

Scheda di
capitolato per
fornitura
sollevatore



SCHEDA CAPITOLATO

Il sollevapazienti Journey è un prodotto innovativo con caratteristiche uniche nel suo genere. L'estratto delle peculiarità del presente dispositivi sono qui sotto elencate:

- ✚ La **costruzione combinata in acciaio** (base) e **alluminio** (struttura e bracci di sollevamento) consentono di mantenere il peso maggiore verso la base e di garantire quindi così una stabilità eccezionale unita ad una leggerezza e manovrabilità ineccepibili. **L'apparecchio in ordine di utilizzo pesa solamente 40.2 Kg!**
- ✚ Possibilità di installare sia l'archetto a 4 punti che quello a due punti, possibilità di fornitura con archetto a 4 punti movimentato elettricamente.
- ✚ Possibilità di installazione anche a posteriori della bilancia omologata.
- ✚ Possibilità di installare un bilancino per il controllo del peso ponderale dell'ospite.



- ✚ **Ampio ed ergonomico maniglione di spinta** che consente un facile uso del dispositivo da ogni lato. Grazie alla sua leggerezza in combinazione a questo speciale maniglione è molto semplice spostare il sollevapazienti.

- ✚ Tasto di discesa di emergenza a bordo dell'attuatore;
- ✚ Tasto di arresto d'emergenza.
- ✚ **Ampia scelta di imbragature** che consentono ad un costo volutamente molto contenuto, di dotarsi del set di imbragature necessario, sia per le varie tipologie antropomorfe degli ospiti, sia per la necessaria e programmata sanificazione dei corsetti utilizzati.
- ✚ **L'ingombro massimo delle gambe in altezza è di soli 12 cm**, quindi con il Journey è possibile passare sotto ad altri ausili molto bassi (letti, sedie, poltrone).
- ✚ Apertura delle gambe elettrica



- ✚ **Sistema di blocco direzionale** atto a facilitare i lunghi percorsi rettilinei. Sistema affidabile e robusto.



- ✚ **L'archetto a due punti è dotato di un sistema di aggancio dell'imbrago a piu' punti**, onde poter agevolmente utilizzare imbragature con piu' attacchi (parte alta e gambe) e facilitare l'estrazione del sistema di aggancio a fine uso.



- ✚ **Aggancio del telecomando pratico e sicuro.**



- ✚ **Sistema di spinta ergonomico che consente all'operatore di posizionare facilmente con precisione e ottima distribuzione dei carichi il dispositivo con l'ausilio del piede.**

- ✚ **La batteria è rapidamente ricaricabile (4 h).**
- ✚ **Il costo del telecomando e della sostituzione degli accumulatori delle batterie sono volutamente molto contenuti (i piu' bassi del mercato)**
- ✚ **I costi delle imbragature "originali" sono volutamente molto bassi**
- ✚ **Facilmente smontabile per favorire un eventuale trasporto.**
- ✚ **CARICO MASSIMO SOLLEVABILE 227 KG.**

DATI TECNICI

Carico Massimo	227 Kg
Lunghezza fuori tutto	1.460 mm
Larghezza fuori tutto	1.400 mm
Altezza massima fuori tutto	2.065 mm
Altezza minima fuori tutto	1.460 mm
Altezza massima punti di aggancio	1.910 mm
Altezza minima dei punti di attacco	430 mm
Percorso di sollevamento max	930 mm

Raggio di Volta minimo	1.630 mm
Ingombro a gambe aperte	1.150 mm
Ingombro a gambe chiuse	670. mm

Altezza massima delle gambe dal suolo	120 mm
Spazio libero sotto le gambe	35 mm
Diametro ruote anteriori	100 mm
Diametro ruote posteriori con freno	100 mm
La ruota posteriore può essere dotata Di blocco direzionale	

Aggancio a 4 punti

Massima altezza punti di aggancio	1.550 mm
Altezza minima punti di aggancio	390 mm

	PESI
Peso senza batteria	37 Kg
Batteria	2.8 Kg
Peso Totale	30,8 Kg



DATI ELETTRICI

Norma di riferimento Principale 60-601-1

Batterie	24 Volt ricaricabili "sealed lead Acid"
Capacità di carica batterie	3,2 A
Tensione di alimentazione caricabatt.	100-240 V AC 50-60Hz
Tensione di uscita caricabatterie	29,5 VDC, Max 10,8 A

Classe di sicurezza elettrica

Caricabatterie:	Classe II
Sollevapazienti:	Sorgente di alimentazione Interna

Parti applicate:

Caricabatterie:	Tipo B
Sollevapazienti	Tipo B

Condizioni d'uso

Temperatura di esercizio	5 °C - 40 °C
Umidità relativa	da 20 a 90 % @ 30 °C non condensata

Protezione di penetrazione dei liquidi / polveri

Control Box	IP43
Attuatore	IP54
Caricabatterie a bordo	IP65
Batteria	IP 65
Telecomando	IP 65

Duty Cycles

Attuatore	10% (2 min/18 min)
Tempo di ricarica	4 ore

- L'apparecchio è conforme ai piu' alti standard di sicurezza e a tutte le normative in vigore.
- Come tutti i dispositivi medicali il personale che lo utilizza dovrà essere adeguatamente formato tramite un apposito corso che sarà indetto in occasione della consegna degli apparecchi e sarà a totale carico del fabbricante / fornitore.
- Il personale dovrà disporre del manuale in lingua Italiana.
- L'apparecchio dovrà essere verificato al momento della messa in funzione secondo quanto previsto dalla guida CEI 62 in materia di verifiche iniziali.
- L'apparecchio dovrà essere sottoposto ad un regolare piano di manutenzione preventiva e di verifica secondo gli standard applicati nel paese e in base a quanto previsto dalla normativa applicabile.

IL PRODUTTORE SI RIVERSA DI APPORRE MODIFICHE AI DATI SOPRA RIPORTATI



Esempi di archetti di sollevamento ed accessori