

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'attatore;
- ✚ 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 e' 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