

Scheda Tecnica Verticalizzatore Oxford Journey

19 gennaio

2011

Riepilogo caratteristiche tecniche verticalizzatore Oxford - Journey

Scheda di
capitolato per
fornitura
verticalizzatore



SCHEDA CAPITOLATO

Il verticalizzatore 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) consente 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!**
- ✚ E' l'unico verticalizzatore in commercio con i **corni di sollevamento regolabili in altezza in maniera da garantire una perfetta compliance e adattabilità alle varie strutture antropomorfe degli ospiti**. Con la regolazione dei corni di sollevamento è infatti possibile adattare facilmente la macchina sia a pazienti molto alti che molto bassi.
- ✚ La **imbragatura** mod "standing Lift" è provvista **di un aggancio rapido che la mantiene in posizione** fino a quando non è stata agganciata al sollevatore, facilitando le operazioni dell'operatore addetto al sollevamento.
- ✚ L'**imbragatura** mod "Standing Lift" è **pratica e velocissima** da utilizzare. Consente di trasportare il paziente in bagno in maniera facile e veloce, **senza alcun affaticamento ne degli operatori ne degli ospiti**. Tale soluzione innovativa e unica nel suo genere ottimizza la soddisfazione dell'ospite.
- ✚ L'**imbragatura** mod "Transporting Slings" rende agevoli i trasporti piu' lunghi.
- ✚ L'**ingombro massimo delle gambe in altezza e' di soli 11 cm**, quindi con il Journey è possibile passare sotto ad altri ausili molto bassi (letti, sedie, poltrone).
- ✚ **Poggiagambe finemente imbottito** regolabile e dotato di cinghia di sicurezza
- ✚ 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**
- ✚ **POSSIBILITA' DI UTILIZZO COME DEAMBULATORE**
La facilità di smontaggio della pedana, consente di trasformare velocemente il sollevatore in un ottimo ausilio per la deambulazione adatto a tutti quegli ospiti con modeste capacità di deambulazione.
- ✚ **Possibilità di ripiegamento;**

DATI TECNICI

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Carico Massimo | 155 Kg |
| Lunghezza fuori tutto | 1.000 Kg |
| Larghezza fuori tutto | 935 mm |
| Altezza massima fuori tutto | 1.600 mm |
| Altezza minima fuori tutto | 1.130 mm |
| Altezza massima punti di aggancio | 1.530 mm |
| Altezza minima dei punti di attacco | 720 mm |

| | |
|-------------------------|----------|
| Raggio di Volta minimo | 1.145 mm |
| Ingombro a gambe aperte | 970 mm |
| Ingombro a gambe chiuse | 685 mm |

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Altezza massima delle gambe dal suolo | 110 mm |
| Spazio libero sotto le gambe | 30 mm |
| Diametro ruote anteriori | 75 mm |
| Diametro ruote posteriori | 100 mm |

PESI

| | |
|---------------------|----------------|
| Peso senza batteria | 37.4 Kg |
| Batteria | 2.8 Kg |
| Peso Totale | 40.2 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 19 W |

Classe di sicurezza elettrica

| | |
|-------------------|-----------------------------------|
| Caricabatterie: | Classe II |
| Verticalizzatore: | Sorgente di alimentazione Interna |

Parti applicate:

| | |
|------------------|--------|
| Caricabatterie: | Tipo B |
| Verticalizzatore | 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 |

Soglia di Rumore

| | |
|-----------------------|-------|
| Livello di rumore max | 60 db |
|-----------------------|-------|

- 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.

