

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.

