

SCHEDA TECNICA DISPOSITIVO REV. 1 DEL 10/07/2023	
ZD9881	TRAMWALL - Montascale motorizzato a cingoli.
<b>Destinazione d'uso</b>	
Dispositivo per soggetti totalmente non deambulanti dimoranti in edifici sprovvisti di ascensore oppure per il superamento di barriere architettoniche. Portata 150 kg, velocità di salita 45-55 step/min.	
<b>CARATTERISTICHE PRINCIPALI</b>	
<p>Montascale motorizzato, alimentato a batteria ricaricabile da 24V che assicura potenza ed affidabilità. I cingoli, in gomma, permettono un'ottima aderenza sulla maggior parte di superfici. Estremamente comoda e semplice da utilizzare, è in grado di sollevare dagli sforzi gli operatori del settore che giornalmente devono effettuare svariati trasporti di pazienti affetti da disabilità gravi o totali.</p> <p>La seduta morbida assicura al paziente un trasporto comodo senza scivolamenti o instabilità. Il manico telescopico permette l'utilizzo comodo, in quanto regolabile in altezza. Dotata di maniglie anteriori telescopiche per gestire la seggiola al meglio durante le risalite più difficili, necessario l'ausilio di un secondo operatore.</p> <p>Dotata di 4 ruote autobilanciate, le due anteriori sono piroettanti e permettono l'uso del montascale TRAMWALL anche come portantina. Ruote frenanti e poggiatesta per una sicurezza maggiore e per una migliore comodità. Dotata di ampio display LCD con indicazione dello stato di carica della batteria, sia in percentuale che con le classiche barrette. Sul display sono presenti i pulsanti per la discesa e la salita, uno switch per variare la velocità del motore, e un pulsante per attivare una luce di cortesia. Facilmente richiudibile e stivabile nel vano dell'ambulanza, dell'auto o in sede.</p> <p>È dotata di un pulsante di arresto di emergenza, cintura di sicurezza, poggiatesta regolabile ed estraibile. Carica-batterie esterno.</p> <p>È conforme a quanto prescritto Regolamento UE sui "Dispositivi Medici" n. 745/2017 che modifica la direttiva 2001/83/CE, il regolamento (CE) n. 178/2002 e il regolamento (CE) n. 1223/2009 e che abroga le direttive 90/385/CEE e 93/42/CEE del Consiglio.</p>	
<b>RIFERIMENTI FABBRICANTE</b>	
Fabbricante ai sensi del Reg. UE 745/2017	ITALORTOPEDIA SRL
Paese di produzione	P.R.C.
Classe di rischio del dispositivo	Classe I
Codice di classificazione CND	Y183099
Repertorio dei Dispositivi Medici	2339635/R
Classe di isolamento (EN 60335-1)	Classe II
Codice nomenclatore EN ISO 9999	18.30.12.003
Norma tecnica di riferimento	EN 60601-2-52
<b>PESO E DIMENSIONI</b>	
Peso dispositivo	27 kg
Carico massimo sollevabile	160 kg
Profondità	70 cm (chiusa) – 110 cm (aperta)
Larghezza	50 cm
Altezza	110-160 cm
<b>INGOMBRO MINIMO</b>	
Profondità	27 cm
Larghezza	50 cm
Altezza	110 cm
<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	
Altezza massima gradino	24.5 cm
Larghezza massima gradino	72 cm
Spazio minimo di manovra	97x97 cm
Comandi di sicurezza e di blocco	Collocati a bordo macchina, sensori di pressione

<b>Braccetti di appoggio ruota carrozzina</b>	<i>Fissi</i>
<b>Spostamento su piano</b>	<i>Sistema automatico a 4 ruote autobilanciate</i>
<b>Potenza motore</b>	<i>250 Wh</i>
<b>Tensione di alimentazione</b>	<i>24V* 13Ah</i>
<b>Tensione di ricarica</b>	<i>V 110-230</i>
<b>Velocità (modulabile)</b>	<i>0.2 – 0.5 m/s</i>
<b>Autonomia (piani)</b>	<i>45</i>
<b>Autonomia in riserva (piani)</b>	<i>5</i>
<b>Potenza assorbita in fase di ricarica</b>	<i>75 Watt</i>
<b>Giri motore</b>	<i>R.p.m 925</i>
<b>Temperatura di uso e stoccaggio</b>	<i>– 10; + 50 °C</i>

#### **MATERIALI PRINCIPALI**

<b>Struttura</b>	<i>Acciaio verniciato</i>
------------------	---------------------------

#### **CONFEZIONAMENTO**

Box dim.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Seggiola</li> <li>1 poggiatesta</li> <li>Cinghie di trattenuta</li> <li>1 Batteria + Caricabatteria</li> <li>Libretto Uso e Manutenzione</li> </ul>
----------	--