

Montascale mobili



vimec ACCESSIBILITY

*Versatilità, sicurezza e durata nel tempo:
la qualità Vimec su misura per te*

T09 Roby

SICURO
E AFFIDABILE

T09 Roby è il montascale mobile a cingoli
al top per comfort e sicurezza.

Roby consente alle persone in carrozzina di superare
le barriere architettoniche, siano esse interne o esterne
al fabbricato e ne ostacolino la mobilità.

OLTRE **130.000** IMPIANTI
INSTALLATI IN TUTTO IL MONDO



Studiato e realizzato per superare scale rettilinee e con pianerottoli di forma quadrata/rettangolare in totale sicurezza e senza il rischio di rovinarle grazie alle peculiari caratteristiche dei cingoli che assicurano una elevata aderenza e non lasciano tracce.

T09 Roby

CONVENIENTE

Roby, essendo inserito nei Livelli Essenziali di Assistenza, può essere concesso dal Servizio Sanitario Nazionale agli aventi diritto con la formula del comodato d'uso gratuito.

Roby è certamente un prodotto di punta per tutte le ortopedie ed i negozi di articoli sanitari che forniscono prodotti all'avanguardia ai propri clienti.



TIMONE SELF STANDING



CORPO MOTORE

T09 ROBY È DISPONIBILE NELLE VERSIONI:



STANDARD (PORTATA 130 KG)

Con questa versione è possibile caricare la maggior parte delle carrozzine con ruote posteriori da 660 mm / 26 pollici (cod. ISO 12.21.06.039, 12.2106.60), sedute larghezza da 39 a 52 cm.



POWER (PORTATA 150 KG)

Con ruote frontali.



P.P. (PEDANA POLIFUNZIONALE)

Per bascule, seggiolini polifunzionali e carrozzine elettriche.

FUNZIONALE

Le caratteristiche del montascale Roby sono tutte rivolte a soddisfare le esigenze dell'assistito e dell'operatore. Ad essi sono assicurati stabilità e fluidità di marcia sulla scala, grande facilità ed ergonomia degli spostamenti in piano, fruibilità, solidità e lunga autonomia.



T09 Roby

STANDARD



A.R.P.
(ALLOGGIAMENTO
RUOTE PICCOLE)



P.P.
(PEDANA
POLIFUNZIONALE)



**AFFIDABILE
SEMPRE**

La totale gestione elettronica, oltre ad una maggior sicurezza, si traduce in una drastica riduzione dei guasti e, in virtù di un ridotto logorio meccanico, in una lunga durata con prestazioni, in termini di sicurezza e facilità d'uso, di assoluta eccellenza.

INNOVATIVO

Roby è mosso da un motoriduttore irreversibile a totale gestione elettronica che assicura:

- Velocità costante in ogni condizione di utilizzo, a carico e a vuoto, in salita e in discesa;
- 27 piani di autonomia a pieno carico di 130 kg e reale poiché indipendente dal carico trasportato e dalla pendenza della scala;
- Sicurezza e tranquillità di utilizzo in ogni momento per trasportato ed operatore.



BLOCCHI AGGANCIO
SCHIENALE CARROZZINA
ORIENTABILI E REGOLABILI
IN ALTEZZA E LARGHEZZA

ATTACCHI AOT
ORIENTABILI E ALLUNGABILI
DI 5 CM PER CARROZZINE
CON SCHIENALI POSTURALI
O IMBOTTITI TIPO "J"



RUOTE AUTOMATICHE
SEMPRE ATTIVE CHE SI ADATTANO
AUTONOMAMENTE AL VUOTO/PIENO
DEL GRADINO E AGEVOLANO
LA TRASLAZIONE IN PIANO



T09 Roby



DISCESA E SALITA GARANTITE, ANCHE IN EMERGENZA

La gestione elettronica del carica batterie e del livello di carica, fa sì che quest'ultima non scenda mai sotto il 20%. raggiunto questo limite, la percorrenza è comunque garantita fino ad un massimo di 5 piani (riserva).

Qual'ora l'utilizzatore non eseguisse le normali procedure di ricarica e si raggiungesse il limite minimo, l'ausilio si blocca e l'apposito indicatore luminoso inizierà a lampeggiare (indicatore B nell'immagine a lato). Sarà sufficiente attendere un paio di secondi, e premendo nuovamente il pulsante di movimentazione l'ausilio riparte, in discesa o in salita, permettendo di

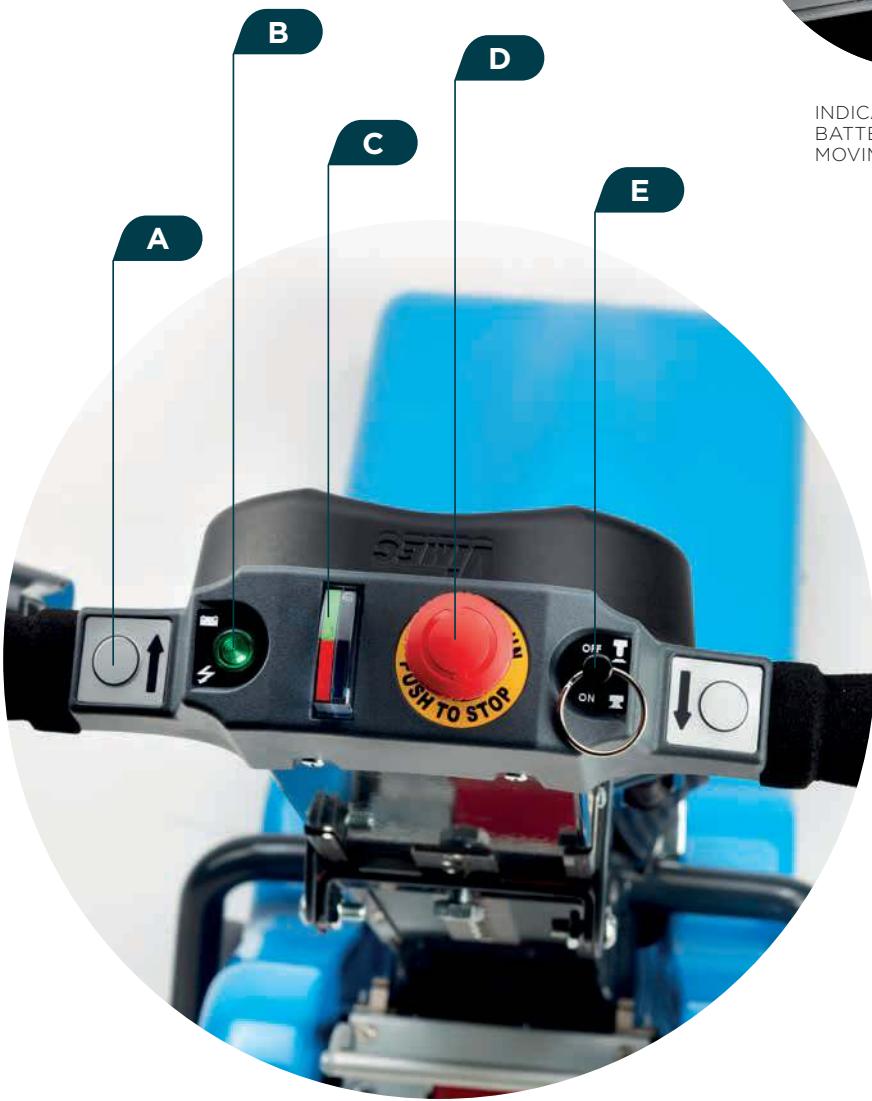
raggiungere il pianerottolo più vicino ed effettuare lo sbarco del trasportato in sicurezza con il minimo assorbimento.

Questa funzione evita lo scarico totale delle batterie e ne permette il recupero della piena efficienza riducendo drasticamente la loro sostituzione. Roby inoltre è dotato di un sistema di discesa manuale che, in caso di emergenza sulla scala, consente il recupero del trasportato in piena sicurezza. Questo in linea con le normative europee previste per le apparecchiature di sollevamento.

DESIGN E FUNZIONALITÀ

Roby ha un design moderno e gradevole ed è fabbricato con materiali totalmente riciclabili:

- Base portante in monofusione d'alluminio (unico nel suo genere);
- Timone in tubolare di acciaio self standing;
- Plancia comandi e cofanatura in ABS;
- Cingoli in gomma antirtraccia;
- Appoggiatesta e manopole in materiale sanificabile;
- Le linee morbide e senza sporgenze né appigli, ne permettono la pulizia in pochi minuti.



DOPPIO BLOCCO,
ELETTRICO E MECCANICO,
DELL'AGGANCIO
TIMONE AL TRATTORE

INDICATORE DI RICARICA
BATTERIA E PULSANTE DI
MOVIMENTAZIONE

COMANDI

- A.** PULSANTE DI AZIONAMENTO
- B.** INDICATORE STATO DI CARICA BATTERIA
- C.** INDICATORE DI PENDENZA
- D.** PULSANTE DI STOP D'EMERGENZA
- E.** CHIAVE DI ATTIVAZIONE

TO9 Roby

ERGONOMIA, ROBY È PERFETTAMENTE ERGONOMICO

PER CHI LO GUIDA:

- SMONTABILE IN DUE PEZZI E TRASPORTABILE;
- LA LEGGEREZZA E LA COMPATTEZZA NE CONSENTONO UNA FACILE MOVIMENTAZIONE (TIMONE SELF-STANDING);
- MINIMO SFORZO PER IL CARICAMENTO DELL'ASSISTITO;
- TRASLAZIONE IN PIANO AGEVOLE, GRAZIE ALLE RUOTE AUSILIARIE AD ATTIVAZIONE AUTOMATICA (NÉ LEVE NÉ PULSANTI);
- ATTACCHI REGOLABILI IN ALTEZZA E LARGHEZZA PRATICI E SICURI PER L'AGGANCIO DELLA CARROZZINA;
- PLANCIA COMANDI AD ALTEZZA TIMONE CHE COMPRENDE: INDICATORE STATO DI CARICA BATTERIA, INDICATORE DI PENDENZA, PULSANTE DI STOP D'EMERGENZA, CHIAVE DI ATTIVAZIONE;
- SICUREZZE A PEDALE (NESSUN SFORZO PER L'OPERATORE)
- SILENZIOSO NELLA MARCIA.

PER LA PERSONA TRASPORTATA:

- VELOCITÀ COSTANTE SENZA STRAPPI;
- CARICAMENTO A BORDO DELLA CARROZZINA DOLCE E SENZA SCOSSONI;
- OPERAZIONE DI SCARICO DELLA CARROZZINA FLUIDA E SICURA;
- GRANDE STABILITÀ DURANTE IL LAVORO.



T09 Roby

STANDARD
(PORTATA 130 KG)



POWER
(PORTATA 150 KG)



ALLOGGIAMENTO RUOTE PICCOLE



PEDANA POLIFUNZIONALE



Dati tecnici

TO9 Roby

DATI TECNICI

TO9 ROBY		STANDARD	CON ACCESSORIO A.R.P ALLOGGIAMENTO RUOTE PICCOLE	P.P. PEDANA POLIFUNZIONALE	
A	DESCRIZIONE	CON QUESTA VERSIONE È POSSIBILE CARICARE LA MAGGIOR PARTE DELLE CARROZZINE CON RUOTE POSTERIORI DA 660 MM / 26 POLICI (COD. ISO 12.21.06.039, 12.2106.60), SEDUTE LARGHEZZA DA 39 A 52 CM.	VERSIONE CON ACCESSORIO CREATO PER IL TRASPORTO DI TUTTE LE CARROZZINE CON RUOTE PICCOLE POSTERIORI DA 300 MM / 12 POLICI, DA TRANSITO O PASSEGGINI.	VERSIONE CON PEDANA ADATTA AL TRASPORTO DELLE CARROZZINE E PASSEGGINI CHE, PER LE LORO CARATTERISTICHE, NON POSSONO ESSERE ANCORATE ALLE DUE PRECEDENTI VERSIONI.	
B	PROFONDITÀ MIN. PIANEROTTOLO	970 mm / 1075 mm (VERSIONE POWER) CON CARROZZINA CON PEDANE POGGIAPIEDI ED ASSISTITO A BORDO.	970 MM / 1075 MM (VERSIONE POWER) CON CARROZZINA CON PEDANE POGGIAPIEDI ED ASSISTITO A BORDO.	1.100 mm	
E	PESO	47 kg DI CUI 37 kg UNITÀ MOBILE 10 kg DI TIMONE	51 kg DI CUI 37 kg UNITÀ MOBILE 10 kg DI TIMONE 4 kg DI ACCESSORIO A.R.P	55 kg DI CUI 37 kg UNITÀ MOBILE 18 kg DI TIMONE CON PEDANE	
F	ALIMENTAZIONE	24 V, MEDIANTE 2 BATTERIE AL GEL SENZA MANUTENZIONE IN SERIE DA 12 V-12 Ah. CARICA BATTERIE ELETTRONICO INCORPORATO DA 24 V-2amp, REALIZZATO CON TECNOLOGIA SWITCHING ALIMENTATO DIRETTAMENTE DA RETE 230 V. INDICATORE DI CARICA SUL CORPO MACCHINA PRESA PER IL CAVO DI ALIMENTAZIONE DEL CARICA BATTERIA POSTA SUL CORPO MACCHINA CON RELÉ CHE DISATTIVA LA STESSA MENTRE È COLLEGATA ALLA RETE DOMESTICA.			
G	MOTORIZZAZIONE	RIDUTTORE IRREVERSIBILE AUTOFRENANTE CON TRASMISSIONE ALL'ASSE MEDIANTE INGRANAGGI, AZIONATO DA MOTORE 24V-420W-A GESTIONE ELETTRONICA, L'ELETTRONICA CONSENTE LA RIDUZIONE DEL 80% DELLE CORRENTI DI SPUNTO CON UN CONSUMO LINEARE DELL'ENERGIA FORNITA DALLE BATTERIE CHE AUMENTA L'AUTONOMIA DELLA MACCHINA E LA DURATA DELLE BATTERIE STESSSE, INOLTRE, PERMETTE SEMPRE UNA PARTENZA IN SALITA DOLCE E PROGRESSIVA DAL PRIMO SCALINO DELLA RAMPA.			
H	VELOCITÀ	5 m/1' IN SALITA; 5 m/1' IN DISCESA (STessa VELOCITÀ ANCHE A VUOTO)			
I	AUTONOMIA A PIENO CARICO	27 PIANI REALI, DI CUI 22 PIANI SINO AL LAMPEGGIAMENTO DEL LED VERDE POSTO SUL TIMONE CHE AVVERTE DI RICARICARE LE BATTERIE E 5 PIANI DI RISERVA SINO ALL'ARRESTO DELLA MACCHINA - LA DISCESA È SEMPRE GARANTITA.			
J	CINGOLI	IN GOMMA ANTI-TRACCIA AD ALTO COEFFICIENTE DI ATTRITO, ANCHE SU SCALE CON GRADINI MOLTO STONDATI, FINO A R 2 cm, CHE GARANTISCONO ADERENZA E NON LASCIANO TRACCE SUL PERCORSO.			
K	PENDENZA	35° MAX; L'INDICATORE DI PENDENZA DELLA SCALA È INCORPORATO SUL TIMONE			
L	PORTATA	130 kg / OPTIONAL 150 kg CON COPPIA DI RUOTE FRONTALI ANTIRIBALTAMENTO			
M	LARGHEZZA MIN. SCALA	720 mm			
N	COMANDI	POSTI SUL TIMONE QUELLI PER SALITA E DISCESA; UN PULSANTE DI SERVIZIO POSTO SUL CORPO MACCHINA, PER CARICARE DA SOLI LA PARTE CINGOLATA SU UN'AUTO.			
O	MOVIMENTAZIONE	IL MONTASCALE È SMONTABILE IN 2 PARTI CON UN UNICA MANOVRA, SENZA SFORZO; L'UNITÀ MOTRICE È DOTATA DI 2 MANIGLIONI PER IL SOLLEVAMENTO; È TRASPORTABILE NEL BAULE DI UNA NORMALE AUTOVETTURA. TIMONE SELF STANDING			
P	AVVERTENZA	L'ACCOMPAGNATORE VA DEBITAMENTE ISTRUITO ALL'ATTO DELLA CONSEGNA DA TECNICO ABILITATO.			

SICUREZZE:

- RIDUTTORE IRREVERSIBILE;
- CONTROLLO ELETTRONICO DELLA VELOCITÀ, COMANDI RITARDATI CONTRO PRESSIONI INVOLONTARIE;
- DOPPIO SISTEMA DI AGGANCIO MECCANICO DEL TIMONE CONTROLLATO DA MICRO DI SICUREZZA;
- CONSENSO AL MOTO SOLO AD AGGANCIO MECCANICO (ED ELETTRICO) CORRETTAMENTE INSERITO;
- CINTURA DI SICUREZZA E POGGIATESTA REGOLABILI;
- AGGANCI DI SICUREZZA PER LE CARROZZINE, CONTRO L'APERTURA ACCIDENTALE, STOP D'EMERGENZA;
- MANOVRA MANUALE D'EMERGENZA CHE CONSISTE IN UN UTENSILE DA INSERIRE SU PERNÒ QUADRATO DIRETTAMENTE COLLEGATO AL RIDUTTORE E POSTO SULLA PARTE ANTERIORE DELL'UNITÀ MOTRICE PER POTER EFFETTUARE LA SALITA E/O LA DISCESA A MANO IN CASO DI FERMO MACCHINA SULLA SCALA.

CONFORME AL NOMENCLATORE TARIFFARIO COD. ISO 18.30.08.009
CONFORME ALLA DIRETTIVA EUROPEA 2014/30 UE COMPATIBILITÀ ELETROMAGNETICA.
CONFORME ALLA DIRETTIVA EUROPEA 2007/47 DISPOSITIVI MEDICI (CATEGORIA I). TESTATO DAL BERLIN CERT.

I DATI TECNICI SONO INDICATIVI. VIMEC SI RISERVA DI APPORTARE QUALESiasi MODIFICA CHE RITERRÀ OPPORTUNA.

T09 Roby



AGEVOLAZIONI ALL'ACQUISTO CONTRIBUZIONE

L'acquisto di un montascale Vimec è una spesa sostenibile da ogni famiglia. Lo Stato prevede la detrazione IRPEF del 19%, Un'ulteriore forma di agevolazione consiste nell'applicazione dell'IVA al 4%.

FINANZIAMENTI PERSONALIZZATI

Vimec riserva ai propri clienti la facoltà di avvalersi di comodi finanziamenti a tassi particolarmente vantaggiosi.

PRODOTTO GARANTITO

Un impianto Vimec è garantito fino a 24 mesi dalla data di installazione e la garanzia può essere estesa nel tempo, grazie ai centri di assistenza presenti capillarmente in tutte le province del territorio nazionale.



**Vimec è nata nel 1980 vicino al fiume Po,
tra le province di Mantova e di Reggio Emilia.**

**Nel corso degli anni siamo diventati leader grazie
ai valori che ci guidano ogni giorno: le persone sono
i nostri clienti, verso le quali ci confrontiamo
con passione, impegno e integrità, allo scopo
di garantire la migliore esperienza come consumatori.**

**Vimec Accessibility è la divisione dell'azienda che cura
la progettazione, realizzazione e installazione
di soluzioni su misura a supporto delle esigenze
di mobilità della persona, sia nella propria abitazione
che in ambienti aperti al pubblico.**



AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001/2008=

Made in Italy



Numero Verde
800-204042

vimec ACCESSIBILITY

VIMEC s.r.l.

Via Parri, 7 | 42045 Luzzara (RE) | Italy
Ph. +39 0522 970666 | Fax +39 0522 970677
comm@vimec.biz | www.vimec.biz

VIMEC SEDI ESTERE:

Madrid (Spagna) **Londra** (Regno Unito)
Avignone (Francia) **Varsavia** (Polonia)
Monaco di Baviera (Germania)