

# T09 ROBY

MONTASCALE MOBILI



- ✓ SEMPLICI DA USARE
- ✓ SICURI E AFFIDABILI
- ✓ CONSEGNA RAPIDA

 **ETRALON**

Etralon srl  
Via Bellini, 112 - S. A. Li Battiatì (CT)  
[info@etralon.it](mailto:info@etralon.it) / [www.etralon.it](http://www.etralon.it)  
 Etralon srl



# T09 ROBY Dati Tecnici

	Standard	A.R.P. Alloggiamento Ruote Piccole	P.P. Pedana polifunzionale
Descrizione	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.	Con timone specificamente creato per il trasporto di tutte le carrozzine con ruote piccole posteriori da 300 mm / 12 pollici o carrozzine posturali con schienale basculante (cod. ISO 12.21.06.045 seduta da 39 a 52 cm.	Versione con pedana adatta al trasporto delle carrozzine e passeggini che, per le loro caratteristiche, non possono essere ancorate alle due precedenti versioni.
Profondità min. pianerottolo	970 mm con carrozzina con pedane poggiatesta ed assistito a bordo.	970 mm con carrozzina con pedane poggiatesta ed assistito a bordo.	1.100 mm
Colore	Azzurro RAL 5015		
Peso	47 kg (di cui 37 di unità mobile e 10 di timone).		
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 230V. Presenza per il cavo di alimentazione del carica batteria posta sul corpo macchina con relè che disattiva la stessa mentre è collegata alla rete domestica.		
Motorizzazione	Riduttore irreversibile autofrenante con trasmissione all'asse mediante ingranaggi, azionato da motore brushless 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 stesse, inoltre, permette sempre una partenza in salita dolce e progressiva dal primo scalino della rampa.		
Velocità	5 m/1' in salita; 5 m/1' in discesa (stessa velocità anche a vuoto).		
Autonomia a pieno carico	27 piani reali. Di cui 25 piani sino al lampeggiamento del led VERDE posto sul timone che avverte di ricaricare le batterie e 2 piano sino all'arresto della macchina - la discesa è sempre garantita.		
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.		
Pendenza	35° max; l'indicatore di pendenza della scala è incorporato sul timone.		
Portata	130 kg (optional 150 kg)		
Larghezza min. scala	720 mm		
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.		
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.		
Uso	Diverse versioni disponibili, per meglio adattarsi ad ogni tipo di carrozzina.		
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 perno 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.		
Avvertenza	L'accompagnatore va debitamente istruito all'atto della consegna da tecnico abilitato.		

I dati sono indicativi e non impegnativi. Vimec si riserva di apportare qualsiasi modifica che riterrà opportuna.

Conforme al nomenclatore tariffario Cod. ISO 18.30.08.009  
Conforme alla Direttiva Europea 2014/30 CEE Compatibilità Elettromagnetica  
Conforme alla Direttiva Europea 2007/47 Apparecchiature Elettromedicali (autocertificazione)  
Testato dal Berlin Cert