

# Zaffiro e Rubin per scale con curve

Le misure indicate in mm si intendono nominali e riferite al montascale Rubin. Possono subire variazioni a seconda della configurazione della scala. Le istruzioni per l'uso vengono fornite con ogni impianto. Prodotto in Olanda da Otolift BV. Il marchio e logo Otolift sono registrati.

## Scheda tecnica



Otolift Montascale Srl

Via Cechov 1, 20098 S. Giuliano Milanese (MI)  
Tel. +39 02 98848420 Fax +39 02 98497049



# Dati tecnici

## Rotaia

La rotaia, progettata su misura con la tecnologia **Flexirail**, viene rifinita con vernice epossidica in due colori standard, grigio chiaro (RAL 7035) e bianco (RAL 9001). Tuttavia è possibile richiedere **qualsunque colorazione RAL**. Tramite un trattamento di zincatura aggiuntiva, la rotaia può essere installata anche all'esterno dell'abitazione. Il fissaggio è a gradino e, tramite gli appositi supporti, assicura massima stabilità e sicurezza della struttura. Per ridurre al minimo l'ingombro della rotaia in partenza, sono disponibili le versioni **droop start**, rotaia scorrevole o pieghevole. La rotaia raggiunge una inclinazione massima di **70° (minima 0°)**.

## Poltroncina

La poltroncina imbottita è disponibile in due versioni, **stile** e **comfort**, entrambe personalizzabili con materiali e colori differenti. La struttura, interamente in acciaio, è verniciata dello stesso colore della rotaia. La portata massima è di **130kg**. La seduta ergonomica scorre all'interno della struttura per essere ripiegata e diminuire l'ingombro. I due braccioli, rivestiti di materiale morbido, alloggiano il joystick ergonomico a sfera, l'interruttore **on/off** e la **chiave** di sicurezza. Disponibili anche la versione **150kg**, la versione **in piedi** e la versione **per bambini**.

## Motore

Alimentato a batteria **0,26kw**, il motore singolo garantisce un utilizzo confortevole e affidabile. La velocità di **0,12 m/sec** diminuisce automaticamente nelle curve e nei cambi di pendenza, secondo le esigenze del cliente. E' fornito di limitatore di velocità (OSG), che interviene a **0,3 m/sec max**. Il funzionamento, garantito anche in caso di black-out elettrico, è assicurato da due batterie da **12 volt**. La ricarica delle batterie viene gestita tramite una unità di ricarica, posizionata a pavimento o a parete (**24 volt** a due stadi).

## Sicurezza

I sensori di sicurezza posti su entrambi i lati del carrello e della pedanetta poggiapiedi, garantiscono l'arresto immediato in caso di urto contro qualsiasi ostacolo. L'interruttore **on/off** evita la partenza indesiderata mentre ci si siede. La chiave sotto il bracciolo disabilita la funzione dei comandi a bordo e garantisce esclusività di utilizzo. Le due leve di rotazione poste sotto il sedile consentono la discesa sul pianerottolo in totale sicurezza e senza sforzo.

## Radiocomandi

Ogni montascale curvilineo viene fornito di serie di due radiocomandi con pulsanti a **"uomo presente"** per azionare o richiamare la poltroncina. In contesto condominiale, i radiocomandi vengono forniti con chiave.

## Seduta

La seduta ergonomica scorre all'interno della struttura per ridurre l'ingombro. Le parti meccaniche rimangono nascoste.

## Piedino

Il fissaggio a gradino è assicurato dagli appositi supporti. La copertura in plastica nasconde i fori di fissaggio.

## Radiocomando

I due radiocomandi di serie possono essere fissati a parete. I due pulsanti salita e discesa funzionano a **"uomo presente"**.

## Alimentazione

L'unità di ricarica può essere posizionata in partenza o in cima alle scale. Per alimentare il montascale è sufficiente una normale presa 10 ampere.

## Chiave di sicurezza

La chiave di sicurezza posta sul bracciolo evita l'utilizzo indesiderato del montascale e garantisce massima sicurezza della poltroncina in parcheggio.

