

CARROZZINA ELETTRICA M4



Sicurezza

Elevata Potenza, controllo preciso della velocità,
Massimo Grip, Discese a Velocità Controllata



Comfort

Aggiustamento Automatico della Posizione di Guida,
Inclinazione e Altezza della Seduta Regolabili



Funzionalità

Apertura/Chiusura Automatica, Smontabile,
Supporto Controllo via App



CE



ISO 13485



FDA



MDR



Struttura del Prodotto

Sedile

Pensato per massimizzare l'ergonomia, mantiene una pressione uniforme e riduce l'affaticamento lombare. Costruito in tessuto elastico traspirante, garantisce una temperatura uniforme.

Batteria

Sicura e Affidabile nel tempo.

Anti-Ribaltamento

Sistema che evita il ribaltamento e permette di utilizzare la sedia in sicurezza.

Ruote

Posteriori

Ruote in Gomma, Massimo Grip, Super Resistenti e Antiscivolo. Interno ruota imbottito in materiale elastico e anti-foratura.

-Velocità ON/OFF +Velocità

Sedile Giù

Clacson

Livello Batteria e Indicatore Velocità

Sedile Su

Joystick

Controllo a 360°, facile da imparare ad usare, utilizzabile da chiunque.

Poggiagambe

Supporto per rilassare le gambe, 3 regolazioni disponibili per trovare sempre il massimo comfort.

Telaio

Telaio innovativo a Esoscheletro, Design Accattivante, struttura in Alluminio: Leggero e Resistente.

Ruote Anteriori e Poggiapiedi

Le carrozzine elettriche M4 e M4U hanno ruote anteriori differenti in base alle esigenze del



M4

Ruote Mecanum

Ruote "Mecanum", per movimenti in spazi stretti, perfette per muoversi in modo circolare e orizzontale.



M4U

Ruote a 360°

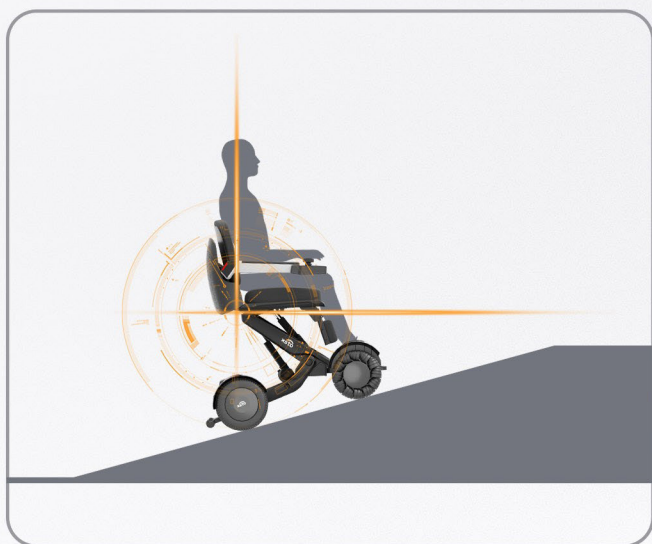
Ruote Resistenti in Gomma Naturale, ruotabili a 360°, a elevata portata e molto silenziose, garantiscono la massima libertà di movimento.



Funzioni Innovative

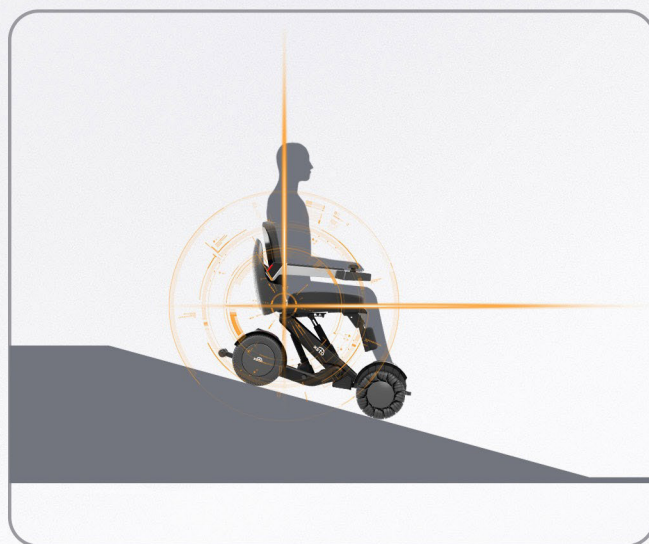
■ Sedile con Posizione Automatica Brevettata

Sfrutta la tecnologia brevettata per garantire un bilanciamento intelligente e la massima sicurezza. Grazie al sensore di postura e all'algoritmo di bilanciamento automatico, regola in modo autonomo la posizione del passeggero durante salite, discese e il superamento di ostacoli, offrendo un'esperienza confortevole e sicura.



Salita

Quando si affronta una salita, il pistone posteriore si estende automaticamente e gradualmente per mantenere l'utilizzatore sempre in posizione orizzontale.



Discesa

Quando si affronta una discesa, il pistone posteriore si ritrae automaticamente e gradualmente per mantenere l'utilizzatore sempre in posizione orizzontale.





Funzioni Innovative

■ Sedile Regolabile Elettricamente

Il sedile può essere regolato in avanti e indietro, con un'inclinazione massima in avanti di 16° e un abbassamento dello schienale fino a 25°; queste regolazioni possono essere fatte a piacimento fino al raggiungimento della massima inclinazione. Una volta regolate le inclinazioni, il sedile si adatterà automaticamente per bilanciare la postura con il nuovo setup.

25° - Abbassamento dello schienale



Premi e mantieni i pulsanti   contemporaneamente per più di 3 secondi, lo schienale si abbasserà gradualmente

16° - Inclinazione in avanti



Premi e mantieni i pulsanti   contemporaneamente per più di 3 secondi, la seduta si inclinerà in avanti gradualmente.



■ Braccioli Regolabili

Altezza regolabile fino a 60mm.

L'utilizzatore può regolare i braccioli in base alla propria altezza per migliorare la comodità di utilizzo.



Funzioni Innovative

■ Altezza Regolabile

L'altezza della carrozzina elettrica M4 è regolabile per adattarsi al meglio ad ogni persona. Grazie ai vari range di altezza è facile trovare quella più corretta per stare alla scrivania o quella migliore per socializzare con gli



Scrivania



Tavolo



Bar



Libreria



Regola l'altezza con un semplice tocco.



Premi il pulsante "+", la seduta inizierà a sollevarsi gradualmente, rilascia il pulsante per bloccare la salita.



Premi il pulsante "-", la seduta inizierà ad abbassarsi gradualmente, rilascia il pulsante per bloccare la discesa.



Salita graduale, Stop quando vuoi

Discesa graduale, Stop quando vuoi





Funzioni Innovative

■ Design Modulare

Smontaggio in 3 passaggi, per caricarla ovunque.



1
Allenta lo sgancio rapido sotto al sedile.

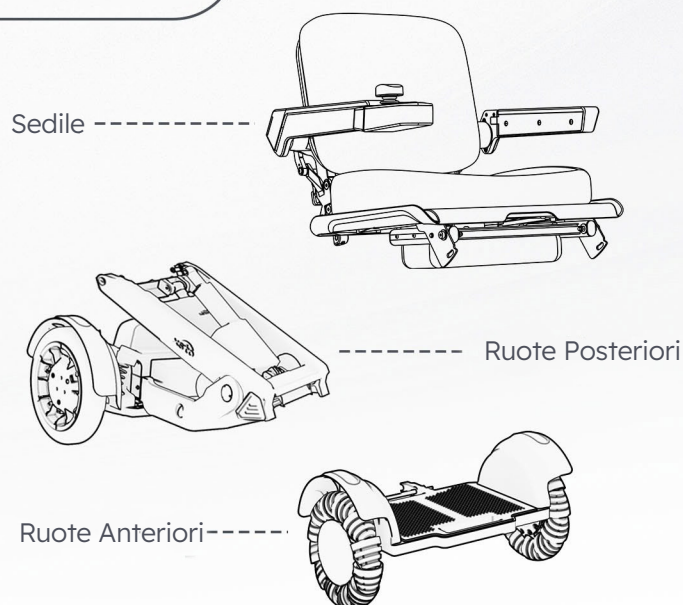


2
Sfila il sedile portandolo in avanti.



3
Premi in basso lo sgancio rapido sul poggia piedi ed estrailo dal telaio principale.

La sedia può essere così divisa in 3 pezzi e trasportata comodamente in un bagagliaio per i viaggi in auto.



■ Altezza Regolabile

Il prodotto si ripiega con un solo tocco.

Il sedile ha una struttura a 5 perni e

lo schienale può ripiegarsi in avanti per occupare pochissimo spazio.





Ricerca e Sviluppo

■ Potenza e Performance Imbattibili

Grazie alla batteria al litio dalla grande capacità e al potente motore è possibile salire lungo pendii e superare ostacoli senza alcuna difficoltà.



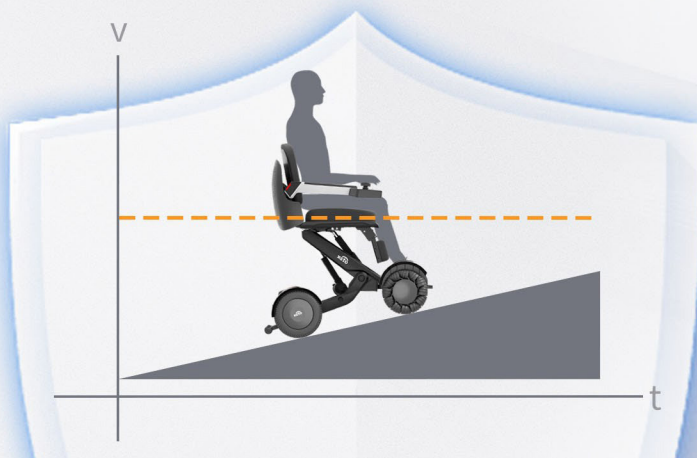
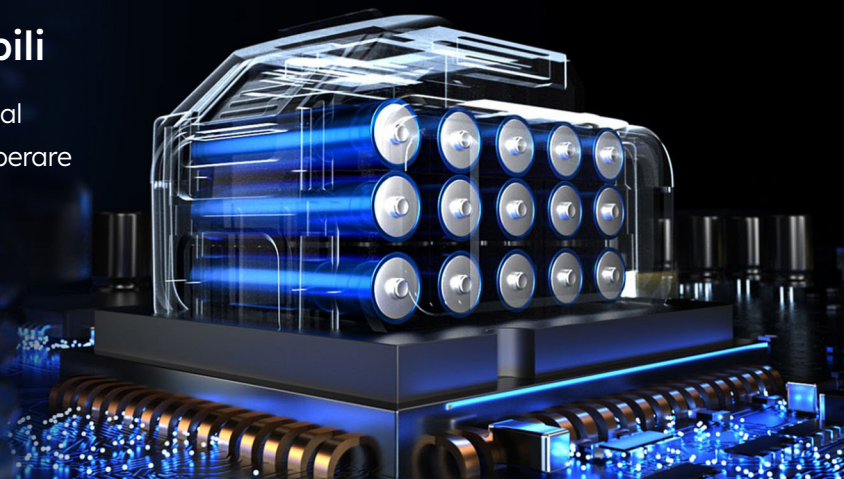
Altezza di
superamento ostacoli
50mm



Larghezza di
superamento buche
150mm



Pendenza massima
15°



■ Controllo Intelligente di Guida

Velocità costante e sicurezza durante la guida, velocità costante in discesa e nessun rallentamento in salita. Può inoltre passare senza problemi su terra ed erba.

■ Sistema di Sicurezza Innovativo

Rilevamento automatico della postura, oltre la soglia di sicurezza la sedia prima vi avvertirà e dopo si bloccherà. Una volta che la postura sarà di nuovo corretta la sedia ritornerà automaticamente alla normale operatività.



■ 4 Ruote ammortizzate in modo indipendente.

Assorbi le asperità della strada, migliora il grip sulle superfici e aumenta la sicurezza in marcia. Le sospensioni indipendenti permettono di assorbire diversi urti contemporaneamente senza sbilanciamenti e riducendo le vibrazioni per una guida più piacevole.





Funzioni

Controllo via APP

Supporta il controllo remoto tramite APP, semplice e smart. Parcheggio e Movimento da remoto.



Controlli Semplici

I controlli sono semplici da capire e imparare, è possibile cambiare velocemente tra le modalità Standard e Sport in base alle esigenze del percorso.



Comodo Telecomando

Dotata di pratico telecomando utile per il parcheggio, il controllo remoto e la chiusura.



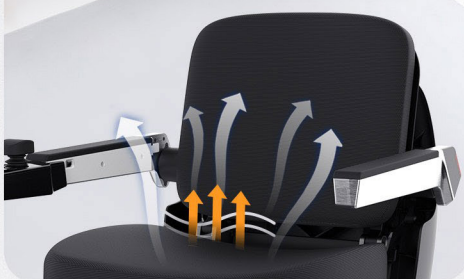
Porta di Ricarica

Batteria Rimovibile

La batteria al litio è rimovibile per facilitare il trasporto e la ricarica.

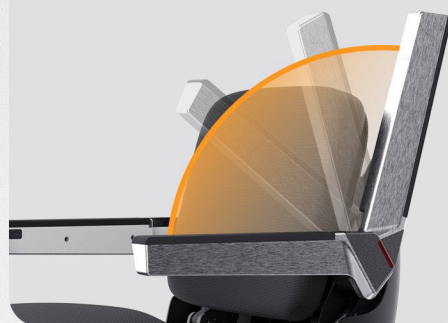
Comodo Sedile

Realizzato in comodo memory-foam è perfetto per rilassare la schiena e grazie al tessuto traspirante non provoca fastidio nemmeno dopo molte ore di utilizzo.



Pratici Braccioli

Braccioli regolabili, facili da spostare per una comoda salita / discesa dalla sedia.



Colori

Scegli tra i molti colori disponibili il tuo preferito



Nero



Viola



Rosso



Blu



Bianco



Rosa



Azzurro



Giallo



Specifiche

Specifiche M4

Unit:mm



Capacità Massima
115 kg



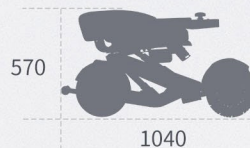
Peso
51,2 kg



Max Pendenza
15°



Raggio di Sterzata
820 mm



Altezza superamento
ostacoli
50 mm



Larghezza
superamento buche
150 mm



Velocità Max
6 km/h



Autonomia Max
17 km



Altezza Max Sedile
730 mm



Altezza Min Sedile
550 mm



Batteria al Litio
25.55V 15.6Ah



Protezione IP
IPX4



Specifiche M4U

Unit:mm



Capacità Massima
115 kg



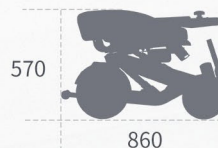
Peso
48,2 kg



Max Pendenza
8°



Raggio di Sterzata
820 mm



Altezza superamento
ostacoli
40 mm



Larghezza
superamento buche
150 mm



Velocità Max
6 km/h



Autonomia Max
17 km



Altezza Max Sedile
730 mm



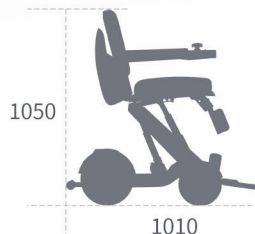
Altezza Min Sedile
550 mm



Batteria al Litio
25.55V 15.6Ah



Protezione IP
IPX4





Optional e Accessori

Una vasta gamma di accessori per arricchire e migliorare l'utilizzo



Poggiatesta Rialzato

Supporto per la testa e il collo per ridurre l'affaticamento e migliorare il comfort.



Borsa da Viaggio

Ampia borsa per trasportare tutti i tuoi oggetti.



Supporto per Telefono

Attacca il tuo telefono e guida in sicurezza con le mani libere.



Bracciolo Allungabile

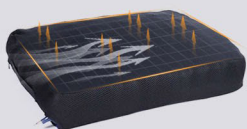
Bracciolo allungabile con luce incorporata per l'utilizzo in condizioni di scarsa luminosità.



Supporto Ombrello

Fissa il tuo ombrello sul retro del sedile con l'apposito supporto.

Cuscini Optional



Cuscino Gonfiabile:

Ammortizza la seduta e rilassa il corpo mentre riduci lo stress nella zona lombare.



Cuscino Ventilato:

Cuscino ventilato per il massimo comfort e la piena traspirabilità durante la guida.



LIBERTÀ DI ANDARE
OVUNQUE



xsto[®]
— I T A L I A —

☎ 0444 205705

✉ info@xstoitalia.it

🌐 xstoitaliamobility.it

📍 Via L. Zamenhof, 374 - Vicenza 36100 - Italia