Dichiarazione d'indipendenza









Explorer,

tra gli ausili della gamma **T. G. R.,** è l'unico che funge sia da carrozzina elettronica sia da montascale a cingoli, consentendo così all'utilizzatore una particolare autonomia.

Grazie alla possibilità di alternare la funzione ruote e la funzione cingoli, **Explorer** permette sia di avanzare in piano sia di salire e scendere le scale senza soluzione di continuità.

La particolarità di questo mezzo risiede nel fatto che non è richiesta la presenza di un accompagnatore, nè di alcuna struttura fissa a parete. I cingoli indipendenti tra loro ne consentono la facile manovrabilità anche in spazi ristretti quali pianerottoli, scale con gradini trapezoidali e perfino scale a chiocciola*: ciò consente un'ampia libertà di movimento.

Tutte le movimentazioni avvengono per mezzo di motori elettrici, alimentati direttamente dalle batterie ricaricabili incorporate. I comandi vengono impartiti tramite un pratico Joystick e pulsanti, posti sul bracciolo.

Explorer è inoltre dotato di una serie di sistemi di sicurezza, allarmi luminosi ed acustici, luci, indicatori di direzione, che permettono all'utilizzatore di spostarsi in tranquillità.

- Sopralluogo dimostrativo ed educazione all'uso effettuati gratuitamente presso l'abitazione del cliente.
- Servizio di assistenza tecnica post-vendita presso centri autorizzati T.G.R. presenti sul territorio.
- Seguire attentamente e attenersi scrupolosamente alle prescrizioni, istruzioni e avvertenze del libretto di uso e manutenzione.

*entro i limiti dimensionali e strutturali specificamente consentiti







EXPLORER



Explorer è dotato di un sistema, azionabile dal conducente, in grado di alternare i cingoli alle ruote, a seconda che ci si trovi sulle scale o in piano.

FUNZIONE RUOTE

Selezionata per gli spostamenti in piano anche all'esterno, su superfici non sconnesse: la movimentazione del mezzo avviene attraverso una ruota anteriore di sterzo e due ruote di trazione posteriori.







FUNZIONE CINGOLI

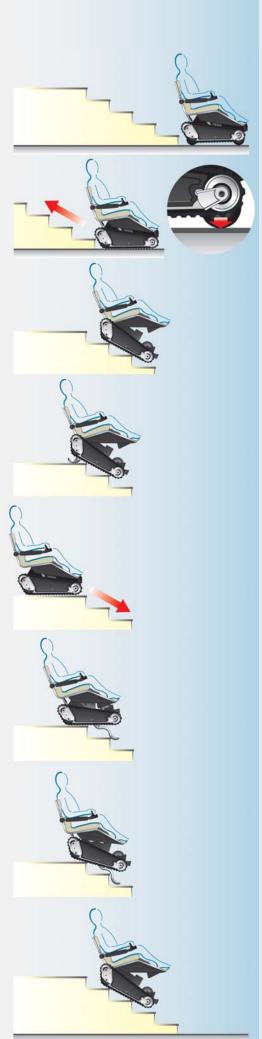
Selezionata per superare scale e marciapiedi: la movimentazione del mezzo avviene tramite una coppia di cingoli indipendenti che mantengono sempre almeno quattro punti di appoggio, assicurando così la massima stabilità durante le operazioni di salita e di discesa. Divengono così superabili scale dritte, a chiocciola o con gradini di forma trapezoidale, nel rispetto delle misure di ingombro e pendenza, muovendosi con facilità anche in spazi ridotti.

Salite e marciapiedi vanno sempre affrontati in retromarcia.













SLITTE:

Explorer è dotato di una slitta d'appoggio anteriore e di una posteriore che garantiscono maggiore sicurezza e fluidità nel superare scale e marciapiedi.

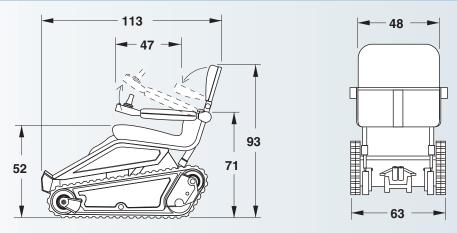




CARATTERISTICHE TECNICHE

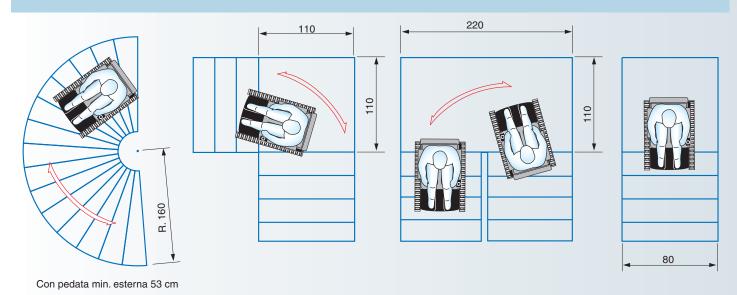
Portata massima	80 kg
Portata massima versione con riduttore	110 kg
Velocita massima di movimentazione su ruote per versione con riduttore	6 Km/h
Velocità di salita su cingoli	0,5 Km/h
Massima inclinazione superabile su scala	33° pari al 65 % di pendenza.
Altezza massima del gradino	18 cm
Larghezza minima della scala diritta	80 cm
Massima inclinazione superabile in piano su ruote	4° pari al 7% di pendenza.
Spazio minimo di manovra su pianerottolo	110x110 cm
Raggio minimo di manovra su ruote	100 cm
Raggio minimo di manovra su cingoli	68 cm
Doppia batteria	12V 55 Ah
Caricabatteria	elettronico incorporato in corrente stabilizzata.

DIMENSIONI



Su ruote le altezze devono essere incrementate di cm 2.

SPAZI MINIMI DI MANOVRA



DATI TECNICI

- Schienale reclinabile per un facile trasporto in automobile
- · Allarme acustico che segnala un'anomalia nella postura durante il funzionamento su scale
- Interruttore a chiave
- Pulsante di emergenza
- Cingoli e ruote in gomma antisdrucciolo
- Poltrona basculante che regola automaticamente il proprio assetto in funzione della pendenza da superare
- Imbottitura anatomica costituita da poliuretano a densità differenziata per dare il migliore comfort
- Rivestimento antimacchia ed ignifugo
- Braccioli alzabili
- Batteria ricaricabile 12V 55Ah, sigillata al piombo, senza manutenzione
- Caricabatteria elettronico incorporato
- Barra led per la segnalazione dello stato di carica delle batterie
- Scatola comando, posizionabile su entrambi i braccioli, comprende joystick e comandi a pulsante per selezionare la funzione, la direzione e la velocità voluta
- Slitte di appoggio anteriore e posteriore che garantiscono un appoggio dolce e sicuro in fase di partenza e di arrivo sul pianerottolo
- Allarmi visivi ed acustici
- · Spegnimento automatico che minimizza lo spreco di energia
- Indicatori di direzione e luci
- Sopralluogo dimostrativo ed educazione all'uso effettuati gratuitamente presso l'abitazione del cliente
- Servizio di assistenza tecnica post-vendita presso centri autorizzati T.G.R. presenti sul territorio
- Garanzia 24 mesi

T.G.R. S.r.I.

Tel. (+39) 051 6523511 Fax.(+39) 051 798238 http://www.tgr.it - E-mail: tgr@tgr.it



Timbro del rivenditore

T.G.R. G.m.b.H.

Tel. (+49) 0911 / 4808980 Fax (+49) 0911 / 48089820