

LIGHT DRIVE

Attraverso il sistema di propulsione Light Drive è possibile motorizzare la propria carrozzina manuale e controllarla attraverso un joystick, sfruttando la maneggevolezza, il peso e le dimensioni di una carrozzina manuale e la potenza di una carrozzina elettrica.



Facilmente applicabile a ogni carrozzina

Disponibile per larghezza di seduta carrozzina pediatriche. Il sistema è telescopico, quindi utilizzabile su diverse carrozzine. L'applicazione del sistema non comporta modifiche o l'aggiunta di accessori quindi, una volta sganciato, la carrozzina mantiene inalterati peso, caratteristiche, funzionalità ed assetto.

Trasforma la tua carrozzina manuale in elettronica in pochi secondi

Light Drive è costituito da 3 elementi: Gruppo motori e joystick, batteria e antiribaltamento, e può essere applicato in modo totalmente autonomo con poche e semplici operazioni. Una volta scollegato il Light Drive dalla carrozzina, questa riacquista tutte le sue caratteristiche originarie. La centralina è programmabile per adattarsi alle necessità degli utenti e può raggiungere la velocità di 10 km/h. E' possibile sbloccare la frizione e utilizzare la carrozzina in modalità manuale.

Trasportabile in aereo

Light Drive può essere trasportato in aereo. La batteria deve essere smontata dal sistema e portata in cabina.



Caratteristiche

Semplice e veloce da installare, estremamente semplice da utilizzare. Non è necessario il trasferimento per collegare e scollegare il sistema. Possibilità di installazione su diverse tipologie di carrozzine: leggere e superleggere. Solo con ruote pneumatiche. Disponibile in due diverse dimensioni: MINI per età evolutiva (potenza motori 71,5W e larghezza minima interno ruote 41 cm) e per adulto (potenza motori 130W e larghezza minima interno ruote 47 cm).

DATI TECNICI	
Larghezza seduta	A partire da 35 cm
Potenza motore	2 X 71,5w (Pediatrico) 2 X 130w (Adulto)
Elettronica	VR2
Autonomia	16 Km
Velocità massima	Limitatore programmabile, 6 Km/h
Pendenza massima	20%
Portata massima	120 kg
Peso	8,4kg