

Propulsore elettrico per carrozzina SIMPLY TO DO



[todo]
WORKS



Sistema di propulsione elettrica applicabile su carrozzine manuali.

SIMPLY TO DO è il propulsore più leggero al mondo con soli 5 kg di peso complessivo.

Permette all'utente di utilizzare la carrozzina manuale e la postura in uso, conservando la leggerezza e manovrabilità anche in ambienti interni, ma avendo in aggiunta il supporto di una propulsione elettrica. Il propulsore lascia inalterata la struttura della carrozzina e la sua possibilità di chiusura anche quando montato perché non richiede piastre oppure cremagliere per l'installazione.

Dati tecnici

Peso: 5 kg
Autonomia: 7 km (+/-5%)
Velocità max: 6 km/h
Pendenza superabile: fino a 6°
Portata consigliata utente: max 90 kg
Peso motore: 2 x 1,4 kg
Bluetooth: 4.0, 2,4 GHz
Potenza motore: 2 x 180 W
Potenza batteria: 14,52 V - 9800 mAh - 142,2 Wh



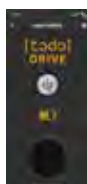
Il montaggio è semplice e veloce, la composizione è di soltanto cinque elementi da assemblare attraverso una chiave a brugola da 5 mm (in dotazione). Il propulsore è facilissimo da azionare grazie al joystick progressivo con cinque impostazioni di velocità. Il joystick è fornito con supporto regolabile, che consente ad esempio di abbassarlo per agevolare l'utente nell'avvicinamento ai tavoli.

Il propulsore elettrico SIMPLY TO DO raggiunge la velocità massima di 6 km/h, con una autonomia di 7 km (estendibile con una seconda batteria opzionale).



Batterie al litio: rispettano i requisiti della Normativa Internazionale sul trasporto aereo

In ambito pediatrico il sistema di propulsione elettrico supporta la conquista di piccole autonomie ed è estremamente importante la possibilità di seguire i cambi della carrozzina del bambino in crescita usando lo stesso sistema. Stessa opportunità in campo geriatrico dove può agevolare piccoli spostamenti. In caso di patologie degenerative consente di sopprimere alla perdita di forza negli arti superiori: non altera le dimensioni dell'ausilio e ne preserva la maneggevolezza in ambiente domestico.



Inoltre, grazie ai sensori bluetooth può anche essere settato e attivato attraverso una applicazione scaricabile sullo Smartphone.

Riconducibile per omogeneità funzionale* al seguente codice ISO:

12.21.27.009

Carrozzina elettronica per uso esterno

*a discrezione del medico specialista

Codice articolo	Descrizione
ALL SIMPLYTODO	Sistema di propulsione SIMPLY TO DO

ACCESSORI Propulsore SIMPLY TO DO

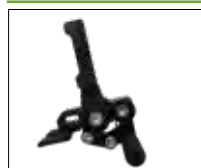
Batteria aggiuntiva



La batteria aggiuntiva estende l'autonomia del propulsore di 7 km, sostituendo rapidamente quella in uso.

Codice articolo
ALL SIMBATT

Freni su motore



Uso necessario quando il propulsore oppure i supporti di fissaggio sono in "conflitto" con quelli originali della carrozzina. Il montaggio in sostituzione dei freni già presenti permette di agevolare il fissaggio del TO DO.

Codice articolo
ALL SIMFREMOT

Rullo di trasmissione



Il rullo di trasmissione migliora le prestazioni del SIMPLY TO DO in salita o in presenza di utenti e carrozzine più pesanti. Forniti in coppia, sostituiscono quelli di serie.

Codice articolo
ALL SIMRULL

Supporto per joystick aggiuntivo



In combinazione al morsetto di serie, permette di fissare il joystick sotto il bracciolo o sul telaio frontale della carrozzina nella posizione più congeniale per l'utente.

Codice articolo
ALL SIMFISJOY