



Propulsore SIMPLY TO DO



[todo]
WORKS



Sistema di propulsione elettrica applicabile su qualsiasi modello di **carrozzina manuale**.

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 **e lascia inalterata la struttura della carrozzina** e la sua possibilità di chiusura anche quando montato perchè non richiede piastre oppure cremagliere per l'installazione.



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**.

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: 14,4 V - 10 Ah - 144 Wh
batterie al litio: rispettano i requisiti della Normativa Internazionale sul trasporto aereo.



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).

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 sopperire 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** il propulsore può anche essere **settato e attivato** attraverso una **applicazione scaricabile** su uno 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 SIMPLYTOD0	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

Rulli di trasmissione maggiorata



codice articolo
ALL SIMRULL

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

Supporto joystick aggiuntivo



codice articolo
ALL SIMFISJOY

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.

Morsetti per tubi ovali

Coppia di morsetti per il montaggio del propulsore da utilizzare per carrozzine con tubi di forma ovale (es. Jocker).

codice articolo
ALL SIMORSOV



Freni su motore



codice articolo
ALL SIMFREMOT



L'uso di questi freni si rende necessario quando il propulsore oppure i supporti di fissaggio sono in "conflitto" con quelli originali della carrozzina. Il montaggio di tali accessori in sostituzione dei freni già presenti permette di agevolare il fissaggio del TO DO.

Freni ridotti



codice articolo
ALL SIMLITFRE