

SMOOV

NEW

SMOOV one O10



Informazioni Tecniche

SMOOV

Propulsore di spinta elettrico

Highlights	4
Vantaggi	6
Prodotto	7
Dettaglio	8
Montaggio piastra	9
Dati tecnici	10



MADE IN GERMANY 

Highlights



Dinamico

- Disponibile in due versioni a 6 km/h e 10 km/h
 - Reattivo, grazie alla ruota motrice che gira di ben 360°
 - Possibilità di guida anche con le ruote anteriori sollevate da terra nella tipica posizione di wheeling
 - Pendenze fino al 16%
-



Grande autonomia

- Massima autonomia fino a 20 Km con una sola ricarica grazie all'alta efficienza del motore combinata alla tecnologia di ultima generazione delle batterie al litio
-



Leggero

- Con un peso piuma di soli 7.2 kg è uno dei più leggeri propulsori di spinta presenti sul mercato
-



Il tuo compagno discreto

- Piccolo e discreto posizionato sotto la seduta
 - Moderno dal design contemporaneo
-



Facile da usare

- Aggancio e sgancio rapido ed intuitivo
 - Facile da usare grazie al comando ergonomico e senza fili
-



Nessuna modifica alla tua carrozzina

- Piccola e discreta la piastra per montare l'unità di guida e controllo
 - La carrozzina rimane ugualmente gestibile manualmente
-



Personalizzabile

- Personalizzabile e con ulteriori funzioni grazie alla SMOOV Mobility App

SMOOV one. **Prendi il volo.**



Vantaggi

Il propulsore di spinta elettrico SMOOV one è indicato per carrozzine manuali attive il quale significativamente aumenta la possibilità di muoversi da parte degli utenti.

Benefici chiave

- Discreto, dal design moderno
- Ruota girevole a 360° per una guida dinamica
- Estremamente rapido, gira su se stesso in un attimo
- Efficiente, unità di guida ad alte prestazioni
- Con lo SMOOV one è possibile sollevare le ruote anteriori nella tipica posizione di wheeling
- Aggancio e sgancio rapido ed intuitivo sia per il comando che per l'unità motrice
- Facile da usare grazie al comando ergonomico e senza fili
- Personalizzabile e con ulteriori funzioni grazie all'applicazione SMOOV Mobility App
- Compatibile con la maggior parte di carrozzine attive a telaio rigido e pieghevole

Montaggio

Lo SMOOV one è stato progettato per essere utilizzato sia con carrozzine a telaio rigido che pieghevole. Nel primo caso è sufficiente una piccola piastra di aggancio da fissare all'asse delle ruote. Nelle pieghevoli, invece, viene utilizzato un asse telescopico fissato sotto la seduta tra i perni delle ruote. Lo SMOOV one si abbina con carrozzine pieghevoli con un grado di campanatura massimo di 2°.

Compatibilità

Cosa serve per capire se lo SMOOV one è compatibile con la carrozzina: nome del produttore, nome esatto del modello, larghezza e profondità seduta nel caso di una rigida. Nel caso di una carrozzina pieghevole è necessaria inoltre la distanza interna tra i due perni delle ruote.

Contatta il nostro servizio clienti fornendo questi dati allo 0445-380059 o più semplicemente per e-mail italia@invacare.com. Altrimenti puoi fare riferimento alla tua ortopedia di fiducia

Il nostro impegno nella qualità - La tua sicurezza

**Sigillo di
attestazione e
istituto di prova**



TÜV Süd, Hannover

Conformità CE



In osservanza della Direttiva
Dispositivo Medico EU 93/42/EEC

Unità motrice



Unità di controllo





Unità motrice

- Discreta, design moderno e tecnologico
- Robusto e antiruggine
- Pacco batterie integrato agli ioni di litio per una autonomia fino a 20 km
- Unità motrice ad alta efficienza da 6km/h o 10 km/h
- Pulsante On/Off e display con capacità residua e operatività
- Leva di sollevamento ergonomica
- Presa di ricarica magnetica
- Presa USB-C per la ricarica del comando o dello smartphone



Comando

- Comodo, largo selettore ergonomico per la regolazione della velocità con pulsante On/Off
- Display al LED integrato con lo stato di batteria residua e operatività
- Batteria integrata agli ioni di litio con un autonomia di circa 20 ore



Carica batteria

- Maneggevole e compatto
- Meccanismo automatico di autospegnimento
- Caricatore multi-range 100-240 V, 50-60 Hz
- Tempo di ricarica totale circa 6 ore



Cavo per la ricarica

- Per ricaricare il comando attraverso l'unità motrice
- Cavo USB-C
- Lunghezza di circa 0,5 m



Mobility App

- Applicazione dedicata allo SMOOV one
- Per smartphones Android e iOS
- Disponibile su Google Play o Apple Store

Funzioni gratuite

- Cockpit: mostra la capacità residua, la velocità, distanza e la modalità di guida
- Tour: registra, salva e gestisce i viaggi
- Diagnostica: informazioni, avvisi e codice di errore
- Info: informazioni dettagliate sul prodotto o sull'applicazione

Funzioni aggiuntive per lo SMOOV one

- Speed: questa funzione aumenta la velocità da 6 km/h a 10 km/h
- Navigation: questa funzione abilita la navigazione dedicata con percorso accessibile in carrozzina
- Performance: questa funzione abilita il settaggio della velocità a riguardo l'angolo della ruota motrice
- AutoSpeed: questa funzione abilita il raggiungimento di una velocità predefinita girando il pomello del comando



SMOOV Mobility app: disponibile in Google Playstore e App Store.



MONTAGGIO PIASTRA

Kit di installazione

- Piastra di collegamento tra lo SMOOV one e la carrozzina manuale
- Può essere montato nella maggior parte delle carrozzine attive rigide
- Consiste in un aggancio per l'unità motrice e un supporto per il comando

Asse telescopico

- Asse opzionale per poter installare lo SMOOV one con la maggior parte delle carrozzine pieghevoli
- L'asse telescopico viene fissato sotto la seduta tra i due perni; compatibile con carrozzine aventi un grado di campanatura di 0° o 2°.
- La lunghezza dell'asse dipende dalla distanza interna tra i due perni delle ruote
- L'asse telescopico può essere facilmente montato e rimosso permettendo così alla carrozzina di rimanere pieghevole



Asse, set di staffe per l'aggancio



Supporto per comando



Asse telescopico

Generale*

Peso della persona	Max. 140 kg
Peso totale permesso	Max. 170 kg
Massima inclinazione	fino al 16%

Unità motrice

Potenza nominale motore	250 W
Potenza massima motore	450 W
Tensione di funzionamento	36 V
Velocità	0-6 km/h (optional 10 km/h)

Pacco batteria (unità motrice)

Celle batteria	36 V; 6,2 Ah Celle agli ioni, sigillate e senza manutenzione
Potenza batteria	224 Wh Trasportabili in aereo in accordo alla direttiva IATA
Autonomia	Fino a 20 km. Dipende dal tipo di superficie, peso della persona, temperatura e terreno

Carica batterie

Tensione di ingresso	100–240 V
Frequenza	50–60 Hz
Tensione d'uscita	48 V (DC)
Amperaggio in carica	1 A
Tempo di ricarica	Circa 6 ore

Peso

Unità motrice	7,2 kg
Comando	250 g
Carica batteria	500 g
Supporto comando	Circa 100 g**
Piastra per aggancio unità motrice	Circa 230 g**



In osservanza della Direttiva
Dispositivo Medico EU 93/42/EEC

* Vorgaben des Rollstuhlhersteller sind zu beachten.

** Kann je nach Ausführung etwas abweichen.

Dimensioni





SMOOV

by Alber GmbH
Vor dem Weißen Stein 21
72461 Albstadt, Germany
Phone +49 07432 2006-500
Fax +49 07432 2006-298
contact@smoov.com

Invacare Mecc san s.r.l.
Via dei Pini, 62 - 36016
THIENE (VI) - Italy
Tel.: +39 0445 380059
Fax: +39 0445 380034
www.invacare.it
e-mail: italia@invacare.com