

## SCHEMA TECNICA - SCOOTER ELETTRICO "FALCON"

<b>PRODUTTORE</b>	Merits Health Products Co Ltd - NO.18, JINGKE ROAD, T.P.M.T PARK, NANTUN DISTRICT, TAICHUNG CITY 40852, TAIWAN.
<b>DISTRIBUTORE</b>	Rehasense Italy srl, Viale delle Industrie 5, 20044 Arese (MI)
<b>CODICE ISO</b>	12.23.03.006
<b>REPERTORIO DM SSN (Art. 1 comma 409 legge 266/2005)</b>	Nr: 1672077/R
<b>CND</b>	Y122124

### DESCRIZIONE GENERALE

Scoter elettrico a quattro ruote dal design elegante, linea ergonomica, intuitivo e facile da utilizzare. Telaio in acciaio ad alta resistenza, anticorrosione, carenatura sono in ABS. Ideale per l'utilizzo all'esterno.

### DESTINAZIONE D'USO

Veicolo a motore elettrico ad alta portabilità, semplicità di utilizzo ed accettabilità psicologica, rispetto alla carrozzina. Per il suo utilizzo è indispensabile che il soggetto sia dotato di stabilità, equilibrio, sufficiente tonicità, controllo del tronco e degli arti superiori, manualità per utilizzo dei comandi. Il prodotto non è indicato per utenti che necessitano di appoggio stabile alla schiena, collo e testa, per coloro che hanno turbe di equilibrio e limitati controlli muscolari.

### IMMAGINE ARTICOLO













### CARATTERISTICHE

- Sistema completo di illuminazione a LED, luci stop, indicatori di direzione e chiave di sicurezza
- Dispositivo di guida ergonomico, regolabile in inclinazione ed abbattibile, con impugnatura anatomica
- Cestino porta oggetti estraibile
- Dispositivo di guida completo di:
- Sedile imbottito, scorrevole, regolabile in altezza e profondità, girevole a 360°, dotato di cintura di sicurezza
- Schienale reclinabile e ribaltabile, con poggiatesta regolabile in altezza
- Rivestimento sedile e schienale in ecopelle skai elegante "fuoco ritardante".
- \* Il dispositivo seduta è estraibile, per facilitare operazioni di carico.
- Braccioli regolabili in altezza, larghezza e ribaltabili
- Comandi di guida azionabili sia con mano destra che sinistra
- Specchietti retrovisori Dx e Sx
- Ruotine anti-ribaltamento
- Paraurti anteriori e posteriori di nuova concezione
- Munito di copri-ruote (parafango) anteriori e posteriori
- Freno manuale sul comando e freno elettromagnetico azionabile al rilascio dell'acceleratore
- Freno di stazionamento e/o emergenza a leva, situato in prossimità del dispositivo di guida
- Possibilità di sblocco del dispositivo elettronico delle ruote ove necessario spinta o spostamento manuale
- Dispositivo di regolazione della velocità da 0 a 10 km/h
- Pulsante di limitazione della velocità massima a 6 km/h
- Dispositivo di segnalazione acustica
- Differenziale motore rinforzato per una migliore stabilità di guida
- Munito di dispositivo anti-ribaltamento
- Fanali a LED e catarifrangenti
- Barra di torsione per terreni sconnessi, ammortizzatore centrale e ammortizzatori posteriori
- Cruscotto con indicatore a LED del livello di carica delle batterie
- Batterie sigillate, ricaricabili, asportabili per sostituzione e per necessità di trasporto

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Velocità con dispositivo di regolazione da 0 a 10 km/h
- Pulsante di limitazione velocità massima a 6 Km/h
- Autonomia di carica (su terreno pianeggiante) 25 Km ca.
- Portata di peso 136 Kg
- Raggio di sterzata cm 153
- Ostacolo (dislivello) superabile cm 5
- Motore DC 24V, potenza 210W (minima) 1200W (max), a quattro poli
- Batterie Nr. 2 da 12 V / 35 Ah AGM ad acido assorbito
- Carica batterie esterno, a spegnimento automatico, da 4 Ah
- Pendenza massima 6°= 10,51%
- Sistema frenante rigenerante, elettromagnetico- distanza frenata a 6 Km/h, su terreni asciutti, cm 150 ca.
- Ruote anteriori 10" (25,40 cm) pneumatiche, scolpite
- Ruote posteriori 10" (25,40 cm) pneumatiche, scolpite

## DIMENSIONI

						
cm 46	cm 40	cm 53-58	cm 42-47	cm 46	cm 85	cm 120
		p		Senza batterie		
cm 61	cm 99	136 Kg	116 Kg	86 Kg		

## INFO UTILI

<b>CODICE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 854396 Colore rosso</li> <li>• 854397 Colore azzurro</li> </ul>
<b>UNITÀ CONFEZIONAMENTO</b>	Pz. 1
<b>ACCESSORI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cintura di sicurezza</li> <li>• Dispositivo porta bastone – stampella</li> <li>• Dispositivo porta bombola O2</li> <li>• Dispositivo supporto deambulatore</li> <li>• Dispositivo protezione pioggia/sole</li> </ul>
<b>GARANZIA</b>	2 anni.

## CONFORMITÀ

Imbottitura sedile e schienale sono ignifughe e rispettano le norme ISO parte 1.  
 Il dispositivo medico della presente scheda tecnica è conforme a quanto prescritto dall'allegato I del regolamento 2017/745 e rispetta le seguenti normative Europee armonizzate: EN 12182:2012 - EN 12183:2014 ed è marchiato CE.  
 La documentazione tecnica è interamente archiviata presso Rehasense Italy srl.