

SCHEMA TECNICA - SCOOTER 4 RUOTE MOD. "SCORPION 2"

PRODUTTORE	Merits Health Products Co Ltd - NO.18, JINGKE ROAD, T.P.M.T PARK, NANTUN DISTRICT, TAICHUNG CITY 40852, TAIWAN.
DISTRIBUTORE	Rehasense Italy srl, Viale delle Industrie 5, 20044 Arese (MI)
CODICE ISO	12.23.03.006
REPERTORIO DM SSN (Art. 1 comma 409 legge 266/2005)	Nr: 511685/R
CND	Y122124

DESCRIZIONE GENERALE

Scooter elettrico realizzato in struttura di acciaio ad elevata resistenza, carenatura in ABS, aerodinamico, moderno, esteticamente piacevole, Ideale per utilizzo in esterni.

- Carenatura in ABS disponibile nel colore Grigio metallizzato.
- Sedile imbottito, regolabile in altezza e profondità, girevole a 360°, schienale reclinabile e ribaltabile, poggiatesta regolabile in altezza, rivestimento in pregiata similpelle "fuoco ritardante". Asportabile facilmente per necessità di trasporto.
- Braccioli regolabili in altezza, larghezza e ribaltabili.
- Dispositivo di guida ergonomico, regolabile in inclinazione, abbattibile, con ampio vano interno porta-oggetti, finemente e esteticamente carenato.
- Ruotine antiribaltamento.
- Paraurti anteriore e posteriore di nuova concezione e design, estremamente robusto.
- Specchietti retrovisori Dx e Sx.
- Impianto di illuminazione LED, di nuova concezione estetica, con luci stop ed indicatori di direzione.
- Display LCD digitale: indicatore carica batterie, temperatura esterna, chilometri percorsi, indicazione service ecc.
- Freno manuale sul comando e freno elettromagnetico.
- Sospensioni attive indipendenti sulle singole ruote e barra di torsione per terreni sconnessi.
- Differenziale motore rinforzato per una migliore stabilità di guida.
- Ruote in lega con pneumatici gonfiabili da 14" (35,56 cm) anteriori e 16" (40,64 cm) posteriori.
- Batterie asportabili per necessità di trasporto.

DESTINAZIONE D'USO

Veicolo a motore elettrico ad elevata 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



DATI TECNICI

- Velocità con dispositivo di regolazione da 0 a 19 km/h
- Pulsante di limitazione della velocità a 6 km/h
- Limitatore della velocità in curva
- Autonomia di carica (su terreno pianeggiante) 55 Km
- Raggio di sterzata cm 210
- Ostacolo (dislivello) superabile cm 13
- Motore DC 24V, potenza 650 W (minima) 2200 W (massima) a quattro poli
- Comando PG S-Drive 200
- Batterie: Nr. 2 da 12 V / 100Ah AGM ad acido assorbito – peso Kg. 25 cad. ca
- Carica batterie esterno, a spegnimento automatico, da 12 Ah
- Pendenza massima superabile 10° = 17,63% (a 10 Km/h)
- Freno manuale ed elettromagnetico – distanza frenata su superfici asciutte cm 150 ca. – a velocità di 6 Km/h
- Freno manuale su dispositivo di guida.
- Ruote anteriori direzionali da 14" (cm 35,56) pneumatiche, scolpite
- Ruote posteriori motrici da 16" (cm 40,64) pneumatiche, scolpite
- Presa USB per ricarica cellulari – tablet

DIMENSIONI

						
cm 51	cm 51	cm 64/71	cm 47/52	cm 63	cm 113	cm 154
		p		Senza batterie		
cm 72	cm 120	204 Kg	141 Kg	91 Kg		

INFO UTILI

CODICE	• 854444 (colore black/lite brilliant grey)
UNITÀ CONFEZIONAMENTO	Pz. 1
ACCESSORI	<ul style="list-style-type: none"> • Elegante ed ampio bauletto porta oggetti, in ABS, colore grigio metallizzato • Dispositivo porta bombole O2 • Dispositivo porta stampelle/bastone • Dispositivo porta deambulatore • Cestino posteriore, pieghevole, di ampie dimensioni • Cintura di sicurezza • Protezione per pioggia/sole
GARANZIA	2 anni.

CONFORMITÀ

Le tele 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; rispetta le seguenti normative Europee armonizzate: EN 12182:2012 – EN 12183:2014 ed è marchiata CE.
 La documentazione tecnica è interamente archiviata presso Rehasense Italy srl.