



EGO



Specifiche

Modello:	EGO
Peso:	21.8 Kg
Telaio:	Lega di alluminio aerospaziale
Pneumatici:	8" interno in poliuretano antiforatura
Capacità di carico:	100 Kg
Colore:	Nero/Grigio e Legno Okumè
Antifurto:	Chiave di accensione

Motorizzazione

Velocità Max:	20 Km/h limitata elettronicamente		
Coppia Max:	18.5 Nm		
Potenza nominale:	500 W		
Potenza di picco:	800 W		
Controller:	Regolatore a onde sinusoidali 800 W		
Pendenza salita massima:	25°		
Resistenza ai corpi esterni:	IP4 (polvere)		
Limitatore integrato:	Velocità 1: 6km/h	Velocità 2: 15km/h	Velocità 3: 20km/h
Informazioni standard display:	Velocità istantanea, Km percorsi, Km totali, Tempo percorrenza, Voltaggio		

Impostazioni avanzate display: Diametro ruote, Voltaggio batteria, Unità di misura, Partenza a spinta/istantanea, CruiseControl, Accelerazione, Velocità massima, Freno motore

Batteria

Configurazione: 13s4p celle al litio 18650 2500mAh
 Voltaggio nominale: 48 Vdc
 Capacità nominale: 10.000 mAh
 Autonomia: 30-35 Km ¹
 Caricabatteria: 100-240 Vac 110W 50/60 Hz CE FCC
 Tempo di ricarica: 6 h
 Protezioni integrate: Cortocircuito, scarica massima, carica massima, temperatura caricabatteria

Illuminazione

Frontale: LED multichip 2W
 Posteriore: LED lampeggiante in frenata
 Display: LED retroilluminato

Impianto frenante

Tipologia: Disco/pinza meccanica posteriore, freno-motore elettrico anteriore regolabile
 Distanza di frenata: 3m ²

Contenuto della confezione

Monopattino elettrico pre-assemblato, caricabatteria, spina CE, kit chiavi a brugola

Peso confezione ~24.3 Kg

Dimensioni (aperto) Appros. 110 x 110 x 55cm

Dimensioni (chiuso) Appros. 110 x 41 x 55cm

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate e dichiarate corrette nella data di pubblicazione. Dal momento che Mechane non può verificare le condizioni future in cui verranno utilizzati i/i prodotti qui menzionati, ogni utente deve valutarli nel contesto in cui intende farne uso. Mechane non si rende responsabile per danni di qualsiasi natura derivanti dall'utilizzo di questi dati nei limiti massimi consentiti dalla legge. Nessuna garanzia è applicata ad eccezione di quella obbligatoria per legge.

¹ L'autonomia testata è di 32Km, media di 3 test su pista ciclabile asfaltata con velocità media di circa 19Km/h, numerosi stop e ripartenze e carico di 85Kg

² Distanza di frenata misurata a 20km/h, 28°C di temperatura, 85Kg di carico, asfalto asciutto, freno motore alla massima potenza