



## Scheda Tecnica



**Marca: Regis**

**Modello: Epic0**

**Tipo: Vasca RSU**

CONFIGURAZIONE	75 km/h	50 km/h
<b>OMOLOGAZIONE</b>		
Tipologia veicolo	Quadriciclo pesante ad uso 'professional'	
Classificazione	L7e - CU	
<b>CABINA DI GUIDA</b>		
Scocca	Lamierato in Acciaio	
Verniciatura cabina	Ecologica ad acqua	
Protezione alla corrosione	Cataforesi	
<b>TELAIO</b>		
Telaio	Tubolare in Acciaio	
Protezione alla corrosione	Cataforesi	
<b>PRESTAZIONI</b>		
Pendenza massima (a vuoto)	> 30%	
Pendenza massima (pieno carico)	> 15%	
Accelerazione 0 - 40 km/h	< 6.0 s	
Ripresa 20 - 50 km/h	< 10.0 s	
<b>CONSUMI</b>		
Consumo a velocità costante	126 Wh/km	65 Wh/km
<b>PESI</b>		
Massa in ordine di marcia	600 kg	
Massa a pieno carico	1.550 kg	
Portata	400 kg	
<b>DIMENSIONI</b>		
Lunghezza	3.700 mm	
Larghezza (specchietti esclusi)	1500 mm	
Altezza	1640 mm	
Dimensioni massime del pianale di carico est/est	1.560 x 1.490	
Altezza pianale di carico	750 mm	
Passo	2450 mm	
Carreggiata (anteriore e posteriore)	1310 mm	



## Scheda Tecnica



**Marca: Regis**

**Modello: Epic0**

**Tipo: Vasca RSU**

CONFIGURAZIONE	75 km/h	50 km/h
<b>CAMBIO</b>		
Tipo	Riduttore differenziale	Riduttore differenziale
Rapporto di trasmissione	8,98:1	8,98:1
<b>SOSPENSIONI</b>		
Sospensioni anteriori	Ammortizzatori e molle	Ammortizzatori e molle
Sospensioni posteriori	Balestre in acciaio, amm a molle	Balestre in acciaio, amm a molle
<b>FRENI</b>		
Impianto frenante principale	Pompa doppio circuito	
Servofreno	A depressione con motore elettrico	
Disco anteriore	Diam. 220 mm	
Disco posteriore	Diam. 210 mm	
Impianto ausiliario - servizio - stazionamento	Freno meccanico, leva in cabina	
Frenatura rigenerativa	SI	
<b>STERZO</b>		
Tipo	Cremagliera	
Raggio di sterzata marciapiede marciapiede	4590 mm	
Servosterzo	Elettrico	
<b>MOTORE</b>		
Tipo	Elettrico - AC Brushless	
Potenza	15 kW	
Raffreddamento	Aria	
<b>INVERTER</b>		
Tecnologia	MOSFET	
Tensione nominale	144 V	
Corrente max	250 A	
Raffreddamento	Aria	
<b>BATTERIA</b>		
Tecnologia	18650 Li NMC	
Tensione nominale	144V	
Capacità	15,2 kWh	
Autonomia	130 km	165 km
Peso della batteria	105 kg	105 kg



## Scheda Tecnica



**Marca: Regis**

**Modello: Epic0**

**Tipo: Vasca RSU**

CONFIGURAZIONE	75 km/h	50 km/h
<b>RICARICA</b>		
Caricabatteria	A bordo	
Tensione alimentazione	Mono fase 220 v	
Corrente max alimentazione	16 A	
Potenza alimentazione di carica standard	3,3 kW	
Potenza alimentazione di carica fast charge	6,6 kW	
Tensione uscita alla batteria di trazione	144 V	
Corrente uscita alla batteria di trazione	23 A	
Tipologia carica	MODE 3	
Tipo di presa	Universale TYPE 2	
Tempi di carica standard	4,5 h (con carica batterie da 3 kW)	
Tempi di carica fast charge	2,5 h (con carica batterie da 6.6 kW)	
<b>RUOTE - PNEUMATICI</b>		
Cerchi	In acciaio (in lega Optional)	
Tipologia	14 Pollici 4 x 100 J 5,5 ET 45 CB 60.1	
Pneumatici anteriori e posteriori	155/65 R14 79T	