

	ARTICOLO	ES1	ES2	ES4
<b>DIMENSIONI</b>	Aperto: Lunghezza x Larghezza x Altezza	102x43x113 cm		
	Chiuso: Lunghezza x Larghezza x Altezza	113x43x40 cm		
<b>PESO</b>	Netto	11.3 kg	12.5 kg	14.0 kg
<b>CONDUCENTE</b>	Carico	25 - 100 kg		
	Età raccomandata	14+ anni		
	Altezza richiesta	120 - 200 cm		
<b>PARAMETRI MACCHINA</b>	Velocità max	20 km/h	25 km/h	30 km/h
	Autonomia [1]	25 km	25 km	45 km
	Pendenza max	10%	10%	15%
	Terreno percorribile	Asfalto/pavimentazione piatta; ostacoli < 1 cm; dislivelli < 3 cm		
	Temperatura di esercizio	-10 - 40° C		
	Temperatura di conservazione	-20 - 50° C		
	Resistenza all'acqua	IP54		
<b>BATTERIA</b>	Voltaggio nominale	36 VDC		
	Max. Tensione di carica	42 VDC		
	Temperatura di carica	0 - 40° C		
	Capacità nominale	187 Wh	187 Wh	374 Wh
	Sistema di gestione della batteria	Surriscaldamento, corto circuito, sovracorrente e protezione da sovraccarico		
	Numero di batterie [2]	1	1	2
<b>MOTORE</b>	Potenza nominale	250 W	300 W	300 W
	Potenza max	500 W	700 W	800 W
<b>CARICABATTERIE</b>	Potenza di uscita	71 W		
	Tensione di ingresso	100 - 240 VAC		
	Tensione di uscita	42 VDC		
	Corrente di uscita	1.7 A		
	Durata della ricarica	3.5 h	3.5 h	7 h
<b>CARATTERISTICHE</b>	Ammortizzatore	Anteriore	Anteriore e Posteriore	
	Luce del freno	Catarifrangente	Luce posteriore a LED	
	Luce di atmosfera	N/A	Colore personalizzabile	
	Modalità di guida	Modalità Limite di velocità, modalità Standard e modalità Sport		

[1] Testato durante la guida a piena potenza, carico 75 kg, 25° C, 60% della velocità massima media sul marciapiede. [2] Tutti i modelli possono installare la seconda batteria. In tal caso, alcuni parametri possono cambiare.