

## 2.3 Principali indicatori tecnici

Modello di prodotto	BBR-LY-01-01
Classi di tipo	Classe A
Modalità di piegatura	Elettrica
Gamma di velocità	~7KM/h
Frenata in pendenza prestazioni	12°
Altezza di attraversamento della barriera	45 mm
Larghezza del fosso	100 mm
Salita in collina prestazioni	10°
Raggio di curvatura minimo	760 mm
Peso totale	42,1±2kg
Livello della batteria	1
Peso della batteria	3,4±0,15 kg
Specifiche delle ruote anteriori e posteriori	Le ruote anteriori sono da 10" omnidirezionali e quelle posteriori da 10" in PU (2,4MPa-2,7MPa)
Parametri del motore	Tensione nominale del motore DC 24V, potenza nominale 200W*2
Parametro della batteria al litio	DC24V 20AH
Parametri del caricabatterie	La tensione immessa è di 29,4V e la corrente di uscita è di 4A
Stabilità statica	20° per la direzione longitudinale e 15° per la direzione laterale
Stabilità dinamica	10° per la salita e 10° per la discesa
Freno su strada pianeggiante	100 cm
Dimensioni complessive	1,070 mm di lunghezza, 623 mm di larghezza, 935 mm di altezza
Dimensioni di stivaggio	
Sedile largo	420±5 mm
L'altezza della maniglia	280±5 mm
Peso massimo dell'utente	120KG
La corrente massima dell'uscita del regolatore	30A
Distanza di guida teorica	25 KM
Angolo di piano del sedile	-7±0.5°
Profondità effettiva del sedile	420±5mm
Angoli di ribaltamento del dispositivo antiribaltamento	18°
Altezza della superficie del sedile anteriore	510±5mm
Angolo dello schienale	21°±1°
Altezza dello schienale	450±5mm
Distanza dal supporto in plastica al sedile	423 + 5 mm
Angolo tra la gamba e la superficie del sedile	0-10°
Spostamento orizzontale dell'albero	81±5 mm
Spostamento verticale dell'albero	328±5 mm
Larghezza del perno	1180 mm
Larghezza di inversione	1180 mm
Altezza da terra	64 mm
Larghezza richiesta del corridoio angolare	1000 mm
Profondità d'ingresso richiesta per la porta	1070 mm
Larghezza del corridoio richiesta per l'apertura laterale	1150 mm