Wheelie Electric MODEL: DY01110LA (z dużymi kołami i odłączanym podnóżkiem)

Przewidziane zastosowanie: Wózek inwalidzki elektryczny jest przeznaczony dla osób z niepełnosprawnością i osób w podeszłym wieku o masie ciała poniżej 100 kg, które mają problemy z poruszaniem się.
• warunki normalnego użytkowania: zakres temperatury otoczenia: -400C ~ +500C
• zakres wilgotności względnej: 25% ~ 95%
• zakres ciśnienia atmosferycznego: 86 kPa ~ 106 kPa

Wózek inwalidzki elektryczny składa się z: ramy, poprzeczki, 8-calowych poliuretanowych kół przednich, 20-calowych kół tylnych z silnikiem bezszczotkowym, kontrolera, akumulatora, joysticka, kółka przeciwwywrotnego, poduszek siedzenia i oparcia, podnóżka.

Właściwości konstrukcji:
• Energooszczędny silnik.
• Łatwo składająca się rama aluminiowa.
• Inteligentny kontroler: przycisk zasilania, kontrolka stanu naładowania, uniwersalny joystick, sygnalizator dźwiękowy, jednoprzyciskowy przełącznik trybu elektrycznego i ręcznego, wyświetlanie prędkości w czasie rzeczywistym.
• Podnoszony podłokietnik, kółko przeciwwywrotne.
• Dwa tryby pracy: tryb elektryczny i tryb ręczny.

Parametry elektryczne:

Silnik: DC24V 300W 2 SZT.
Pojemność akumulatora litowego: DC 24 V 10 Ah 1 SZT.
Ładowarka: AC 110–240 V 50–60 Hz Maksymalna moc wyjściowa: 2A
Kontroler: Maksymalna moc wyjściowa: 50 A Normalny prąd roboczy: 2–3 A

Parametry wydajności:
Maksymalna prędkość: ≤6 km/h Droga hamowania: ≤ 1,5 m
Stabilność statyczna: ≤9° Stabilność dynamiczna: ≤ 6°
Minimalny promień skrętu: ≥ 1200 mm
Teoretyczny zasięg: 15 km na jednym ładowaniu
8-calowe koło przednie, 20-calowe koło tylne