



Технические характеристики

Эксплуатационные характеристики	
Направление движения	Вперед / назад
Скорость (Подъем/спуск)*	8-15 ступеней/мин
Вместимость	1 человек в кресле-коляске
Грузоподъемность	До 160 кг
Количество преодолеваемых ступеней без подзаряда*	До 500 ступеней
Запас хода при срабатывании индикатора разряда батарей	До 50 ступеней
Угол наклона ступеней	До 46°
Высота ступеней	До 250 мм.
Длина ступени	От 220 мм.
Мин. размер лестничной площадки для разворота	900x1100 мм
Условия окружающей среды	
Температура	-10...+45 °С
Влажность	До 90%
Габариты	
В рабочем состоянии (длина, ширина, высота)	395 x 760 x 1310 мм
В сложенном состоянии (длина, ширина, высота)	395 x 430 x 1310 мм
Диаметр ходового колеса подъемника	250 мм
Колея ходовых колёс подъемника	312 мм
Масса	
Общая	38,8 кг
Подъемный агрегат	25,5 кг
Электроустановка	
Двигатель постоянного тока	350 Вт
Редуктор усиленный	1:100
Потребление	20 А
Напряжение	24 В
Зарядное устройство	220 В (переменный ток)
Аккумуляторная батарея	2 шт., 12 В, 12 А·ч, SLA, необслуживаемая
Время полного заряда батарей	8 часов
Предохранитель внешний/внутренний	30 А / 5 А
Габариты кресла-коляски, закрепляемой в подъемник	
Ширина спинки	Не более 500 мм
Ширина колеи основных колёс	Не более 730 мм

*Время работы подъемника и скорость перемещения на лестничном марше зависит от степени заряженности аккумулятора, веса перевозимого груза и направления передвижения: вверх или вниз. При частом использовании подъемника возможно применение второго (запасного) блока аккумуляторов. Также, в определенных ситуациях, приемлема зарядка АКБ от бортовой сети автомобиля во время его движения.