



PRODUCT DESIGN & PRODUCTION STATUS

ELVOLTA- WHO I AM?

ELVOLTA, originating from the United States and manufactured in China, is an internationally-focused brand dedicated to the electric vehicle industry. We blend American innovation in design with China's efficient manufacturing to offer high-quality, reliable, and environmentally-friendly electric transportation solutions. ELVOLTA, your global travel partner, provides an unparalleled experience for the future of travel.

ELVOLTA 起源于美国，在中国制造，是一个致力于电动汽车行业的国际化品牌。我们将美国的设计创新与中国的高效制造相结合，提供优质、可靠、环保的电动交通解决方案。ELVOLTA是您的全球旅行合作伙伴，为未来的旅行提供无与伦比的体验。



Factory



Welding production line



Painting Line



Assembly room



TOTAL STAFF: 300+ (工厂员工) : 300+

R&D (研发设计工程师) : 30+

10 years of working experience (10年经验以上) : 20+



30,000 square meters in China (生产基地占地30000平方米)

Advanced production line (高效生产线)

8=23座封闭观光车



外形尺寸(SIZE)	最大爬坡度(满载)	
4650×1500×2150(mm)	Maximum gradient (fully loaded)	≥25%

制动距离	≤6M
Braking distance.	

最小转弯半径 ≤5.5m
Minimum turning radius

电机
motor

电 池 **100AH-200AH**
Battery

充电时间 **8-10h**
Charging full

续航里程	80-100km
Range	

车 轮	真空子午胎
Wheels	Radial tires

颜色选项: 可按照客户要求定制颜色
Color options: Customizable according to customer preferences

Product specification



8-23 seat sightseeing vehicles

外形尺寸(SIZE) 4650×1500×2150(mm)		最大爬坡度(满载) Maximum gradient (fully loaded)		≥25%	
额定乘员 : passenger capacity		8-23P	制动距离 Braking distance.		≤6M
整备质量 (Weight)		1250(kg)	最小转弯半径 Minimum turning radius		≤5.5m
整车载荷 Total vehicle load capacity		≥1200(kg)		电 机 motor	4-7.5kw(AC)
轮距(前/后) Wheelbase (front/rear)		1350/1360(mm)		电 池 Battery	100AH-200AH
最小离地间隙(满载) Minimum ground clearance (fully loaded)		150(mm)		充电时间 Charging full	8-10h
轴 距 Wheelbase		2890(mm)		续航里程 Range	80-100km
智能化充电机(72V) Smart charging station				车 轮 Wheels	真空子午胎 Radial tires
颜色选项: Color options:					
可按照客户要求定制颜色 Customizable according to customer preferences					

Product picture



Product specification



5-8 seat Half-enclosed patrol car

外形尺寸(SIZE) 3300×1650×1900(mm)		最大爬坡度(满载) Maximum gradient (fully loaded)		≥25%
额定乘员： passenger capacity		5-8P	制动距离 Braking distance.	≤4.5M
整备质量 (Weight)	860(kg)	最小转弯半径 Minimum turning radius	≤5m	最大速度 ≥ 40KM/H Max Speed
整车载荷 Total vehicle load capacity		≥500(kg)	电 机 motor	3.5-5kw(AC)
轮距(前/后) Wheelbase (front/rear)		1420/1450(mm)	电 池 Battery	100AH-150AH
最小离地间隙(满载) Minimum ground clearance (fully loaded)		290(mm)	充电时间 Charging full	8-10h
轴 距 Wheelbase		2080(mm)	续航里程 Range	80-100km
智能化充电机 Smart charging station			车 轮 Wheels	真空子午胎/ 铝合金轮毂 Radial tires/Alloy wheels.
颜色选项： Color options:				
可按照客户要求定制颜色 Customizable according to customer preferences				

Product specification



5-8 seat closed patrol car

外形尺寸(SIZE) 3300×1650×1900(mm)		最大爬坡度(满载) Maximum gradient (fully loaded)		≥25%
额定乘员： passenger capacity		5-8P	制动距离 Braking distance.	≤4.5M
整备质量 (Weight)	860(kg)	最小转弯半径 Minimum turning radius	≤5m	最大速度 ≥ 40KM/H Max Speed
整车载荷 Total vehicle load capacity		≥500(kg)	电 机 motor	3.5-5kw(AC)
轮距(前/后) Wheelbase (front/rear)		1420/1450(mm)	电 池 Battery	100AH-150AH
最小离地间隙(满载) Minimum ground clearance (fully loaded)		290(mm)	充电时间 Charging full	8-10h
轴 距 Wheelbase	2080(mm)	续航里程 Range		80-100km
智能化充电机 Smart charging station		车 轮 Wheels	真空子午胎/ 铝合金轮毂 Radial tires/Alloy wheels.	
颜色选项： Color options:		可按照客户要求定制颜色 Customizable according to customer preferences		

Product specification



5 seat patrol truck

外形尺寸(SIZE) 4000×1650×2000(mm)		最大爬坡度(满载) Maximum gradient (fully loaded)		≥25%					
额定乘员： passenger capacity		5P	制动距离 Braking distance.		≤4.5M				
整备质量 (Weight)		650(kg)	最小转弯半径 Minimum turning radius		≤5m	最大速度 Max Speed	≥ 35KM/H		
整车载荷 Total vehicle load capacity			≥550(kg)			电 机 motor		3.5-5kw(AC)	
轮距(前/后) Wheelbase (front/rear)			1420/1450(mm)			电 池 Battery		100AH-150AH	
最小离地间隙(满载) Minimum ground clearance (fully loaded)				290(mm)				充电时间 Charging full	8-10h
轴 距 Wheelbase		2850(mm)		续航里程 Range		80-100km			
智能化充电机（60V-72V） Smart charging station				车 轮 Wheels		真空子午胎/ 铝合金轮毂 Radial tires/Alloy wheels.			
颜色选项： Color options:		可按照客户要求定制颜色 Customizable according to customer preferences							

Product specification



悍马款巡逻车



Hummer patrol car

外形尺寸(SIZE) 3150×1470×2000(mm)		最大爬坡度(满载) Maximum gradient (fully loaded)		≥25%
额定乘员： passenger capacity		5P	制动距离 Braking distance.	≤4.5M
整备质量 (Weight)	1148(kg)	最小转弯半径 Minimum turning radius	≤5m	最大速度 ≥ 40KM/H Max Speed
整车载荷 Total vehicle load capacity		≥650(kg)	电 机 motor	3.5-5kw(AC)
轮距(前/后) Wheelbase (front/rear)	1280/1260(mm)		电 池 Battery	100AH-150AH
最小离地间隙(满载) Minimum ground clearance (fully loaded)		400(mm)	充电时间 Charging full	8-10h
轴 距 Wheelbase	2890(mm)	续航里程 Range	80-100km	
智能化充电机（60V-72V） Smart charging station		车 轮 Wheels	真空子午胎 Radial tires	
颜色选项： Color options:				
可按照客户要求定制颜色 Customizable according to customer preferences				

2-10座高尔夫球车



外形尺寸(SIZE)	最大爬坡度(满载)	
3700×1200×2000(mm)	Maximum gradient (fully loaded)	20-30%

制动距离	≤4M
Braking distance.	

最小转弯半径 $\leq 4.5\text{m}$
Minimum turning radius

电机
motor

电 池 **100AH-150AH**
Battery

充电时间 **8-10h**
Charging full

续航里程	80-100km
Range	

车 轮	越野胎
Wheels	Off-road tires

颜色选项: 可按照客户要求定制颜色
Color options: Customizable according to customer preferences

Product specification

2-10座高尔夫球车越野款



2-10 seat Golf cart （Off-road）

外形尺寸(SIZE) 4000×1250×1920(mm)		最大爬坡度(满载) Maximum gradient (fully loaded)		20-30%
额定乘员： passenger capacity		2-10P	制动距离 Braking distance.	≤6M
整备质量 (Weight)	610(kg)	最小转弯半径 Minimum turning radius	≤5.5m	最大速度 ≥ 35KM/H Max Speed
整车载荷 Total vehicle load capacity		≥ 550(kg)	电 机 motor	3-5kw(AC)
轮距(前/后) Wheelbase (front/rear)		1060/1190 (mm)	电 池 Battery	100AH-150AH
最小离地间隙(满载) Minimum ground clearance (fully loaded)		180(mm)	充电时间 Charging full	8-10h
轴 距 Wheelbase	2500(mm)	续航里程 Range	80-100km	
智能化充电机 Smart charging station		车 轮 Wheels	越野胎 Off-road tires	
颜色选项： Color options:				
可按照客户要求定制颜色 Customizable according to customer preferences				
制动系统：后轮机械刹车器，驻车制动装置 Braking system: Rear wheel mechanical brake, parking brake device				

Product specification



8-11 seat Classic car

外形尺寸(SIZE) 4300×1550×2000(mm)		最大爬坡度(满载) Maximum gradient (fully loaded)		25%	
额定乘员： passenger capacity		8-11P	制动距离 Braking distance.		≤6M
整备质量 (Weight)	850(kg)	最小转弯半径 Minimum turning radius	≤5.9m	最大速度 Max Speed	≥ 30KM/H
整车载荷 Total vehicle load capacity		≥ 800(kg)		电 机 motor	4-7.5kw(AC)
轮距(前/后) Wheelbase (front/rear)		1420/1460 (mm)		电 池 Battery	100AH-150AH
最小离地间隙(满载) Minimum ground clearance (fully loaded)		180(mm)		充电时间 Charging full	8-10h
轴 距 Wheelbase		2500(mm)		续航里程 Range	80-100km
智能化充电机（72V） Smart charging station				车 轮 Wheels	155/70R12
颜色选项： Color options:		可按照客户要求定制颜色 Customizable according to customer preferences			

Product specification



Transport vehicles

外形尺寸(SIZE) 40000×1500×2150(mm)		最大爬坡度(满载) Maximum gradient (fully loaded)		25%		
额定乘员： passenger capacity		1P	制动距离 Braking distance.		≤5.5M	
整备质量 (Weight)		750(kg)	最小转弯半径 Minimum turning radius	≤5.9m	最大速度 ≥ 30KM/H Max Speed	
整车载荷 Total vehicle load capacity		≥ 1500(kg)	电 机 motor			4-7.5kw(AC)
轮距(前/后) Wheelbase (front/rear)		1420/1460 (mm)		电 池 Battery	100AH-150AH	
最小离地间隙(满载) Minimum ground clearance (fully loaded)		180(mm)		充电时间 Charging full		8-10h
轴 距 Wheelbase		2500(mm)		续航里程 Range		80-100km
智能化充电机（72V） Smart charging station				车 轮 Wheels		155/70R12
颜色选项： Color options:		可按照客户要求定制颜色 Customizable according to customer preferences				
后箱尺寸（ rear box size）： 2500*1500*30MM 方向系统： 选配电子助力系统 Direction system: optional electronic power assist system						

Product specification

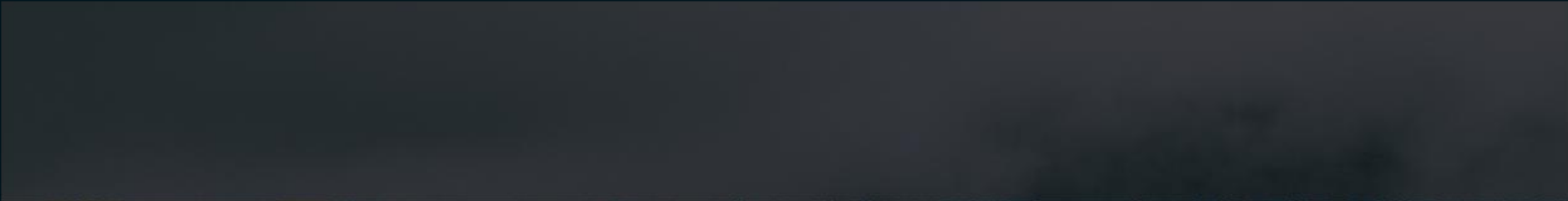


驾驶式扫地车 Ride-on sweepers	驾驶式扫地车 Ride-on sweepers	三轮尘推车 Three-wheeled sweeper	手推无动力扫地车 Hand-pushed unpowered sweeper
工作速度（Speed of work）： 0-10（km/h）	0-7（km/h）	0-15(km/h)	
净重（net weight）： 680（KG）	550(KG)	180（KG）	25（KG）
工作效率（Efficiency）： 8000-15000（m/h）	8000-10000（m/h）	6000-8000（m/h）	4000-6000（m/h）
工作时间（working time）： 5-6H	4-5H	3-4H	3-4H
尺寸（size） 2200*1900*2050 mm	1600*1350*1400（mm）	1540*600*1000（mm）	1100*1000*1100（mm）
功率（Power）： 1500W	1000W	500W	手推（by hand）

Product specification



手推式洗地机 Push-type floor washer	驾驶式洗地机 Driving floor washer	三轮保洁车 Three-wheeled cleaning moto	三轮高压冲洗车 Three wheel high pressure washer
工作速度（Speed of work）： 0-10（km/h）	0-10（km/h）	0-15(km/h)	2-5（km/h）
净重（net weight）： 154（KG）	240 (KG)	150（KG）	160（KG）
工作效率（Efficiency）： 2500（m/h）	5000（m/h）		
工作时间（working time）： 3-4H	3-4H	2-4H	2-4H
尺寸（size） 1270*550*1090(mm)	1300*660*1170(mm)	2500*800*780（mm）	3100*1100*1580 (mm)
功率（Power）： 500W	1500W	200W	1500W



Thank you

