



# Winston Battery



**WB-LYP160AHA**

## 温斯顿牌电动小轿车技术说明 Winston Electric Car Technical Manual

型 號 MODEL	Winston EV-8800 (5 seats)		
整車尺寸 Dimensions (m)	4687×1700×1450	整車滿載重量 Full Load Weight	1600kg
額定功率 Nominal Power	40kw	整車空載重量 Net Weight	1200kg
最大功率 Max Power	80kw	額定/最大扭矩 Nominal / Max Torsion	110Nm/220Nm
獨立空調系統 Air Conditioning	環保制冷 (2.2kw) Friendly Environment Cooling	電池規格 Battery Item	WB-LYP160AHA×110個
最高時速 Max Speed	140km/hr	最大爬坡度 Climbing Capacity	≥35%
制動系統 Braking System	電渦流制動效果 Regenerative Braking to Conserve Energy	電池組總能量 the total energy of the battery pack	≥74Kwh
續駛裏程 Range	電動、空調同時工作 > 300km (快速充電20分鐘) ≥300km w/Air Conditioning on (Quickly charge in 20 min)		
一次充電時間 Full Charge Time	< 3小時或20分鐘 3h or 20 min	每百公裏耗電 The Cost of Per 100km Range	≈16度 ≈16kwh

## 溫斯頓牌純電動轎車驅動系統 Driver System of Winston Electric Car

型號 Type	WB-EV400V · DC		
額定功率 Rated Power	40KW	額定轉矩 Rated Torque	110N.m
額定轉速 Rated Speed	3000r/min	最高轉速 Maximum Speed	5000r/min
峰值功率 Peak Power	80KW	最大轉矩 Maximum Torque	220N.m
自動變速器 Automatic Transmission	5.8/1.0		
電池組工作電壓 Battery Operating Voltage	250V ~ 400V		
適應車型 Adaptive Model	滿載2100Kg以下各種中巴車或卡車、商用車等 All kinds of minibus or truck、 commercial vehicle etc.under 2100Kg.		
制造商 Manufacture	中華人民共和國溫斯頓集團有限公司 Winston Group Limited in People's Republic of China		

