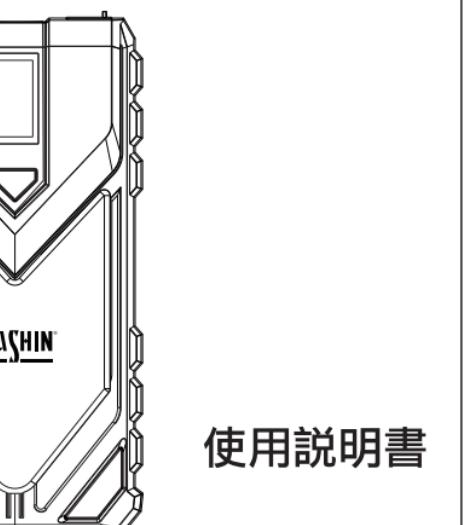


SP-1200+ SUPER POWER STARTER



使用說明書

[第一次使用前請先充飽電]



MASHIN
MASHIN ELECTRIC CORP.

產品概述

SP-1200+救車行動電源由台灣充電器第一品牌“麻新電子”特別推出，針對市售的救車電源產品改善了所有啟動能力不足及使用安全不佳的缺點，啟動電流比市售同類型產品更加強了30%，一般12V汽油車皆能快速啟動。7大安全保護設計確保消費者安全使用，並支援行動裝置充電及手電筒緊急照明應用，輕薄容易攜帶的設計，簡約機身時尚的美感。

- 高安全性，具極性反接保護、輸出短路保護、過電壓保護、啟動時間保護，使用操作時不會冒出火花、反充保護等安全防護設計，讓您使用安全又放心。
- 適用於5,000 C.C. 以下汽油車種及4,000c.c.以下柴油車種。
- 1V低電壓啟動技術：當汽/機車的電瓶電壓已經低至1V時，亦可感應並啟動引擎。
- 即使本機電量只餘50%，仍可啟動車輛引擎。

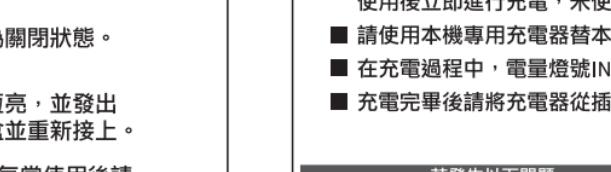
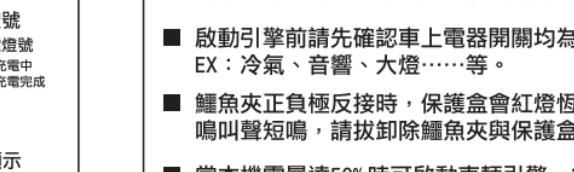
■ 救車線擁有特殊安全設計功能，且內阻值最低、體積短小，輸出電流同等級市面產品最大。

■ 附帶LED燈照明，具一般照明、SOS閃爍及快速閃爍等三段式功能。

◆ 安全保護設計

- 1. 低電壓保護
- 2. 防火花保護
- 3. 短路保護
- 4. 啟動時間保護
- 5. 過溫度保護
- 6. 極性反接保護
- 7. 假性電壓保護

產品各部功能



電壓電流顯示

USB孔1

USB孔2

電壓電流顯示

(可支援快充QC3.0)

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V 16V

DC輸出顯示

目前剩餘電量顯示

87%

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V 8A

電源輸入孔

TYPE-C
9V/2A

充電顯示燈號

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸出孔

12V 16V

DC輸出顯示

目前剩餘電量顯示

87%

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V 8A

電源輸入孔

TYPE-C
9V/2A

充電顯示燈號

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸出孔

12V 16V

DC輸出顯示

目前剩餘電量顯示

87%

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸入孔

TYPE-C
9V/2A

充電顯示燈號

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸出孔

12V 16V

DC輸出顯示

目前剩餘電量顯示

87%

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸入孔

TYPE-C
9V/2A

充電顯示燈號

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸出孔

12V 16V

DC輸出顯示

目前剩餘電量顯示

87%

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸入孔

TYPE-C
9V/2A

充電顯示燈號

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸出孔

12V 16V

DC輸出顯示

目前剩餘電量顯示

87%

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸入孔

TYPE-C
9V/2A

充電顯示燈號

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸出孔

12V 16V

DC輸出顯示

目前剩餘電量顯示

87%

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸入孔

TYPE-C
9V/2A

充電顯示燈號

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸出孔

12V 16V

DC輸出顯示

目前剩餘電量顯示

87%

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸入孔

TYPE-C
9V/2A

充電顯示燈號

IN: 本機充電燈號
(閃爍)本機充電中
(恒亮)本機充電完成

I: N

5V 2.1A

5V 2.1A

12V/8A

電源輸出孔

12V 16V

DC輸出顯示

目前剩餘電量顯示