

Avviatore - Booster **GIGALithium**

**Professional
Lithium
technology**

electromem
Battery Chargers & Starters

NEW

PROFESSIONAL

Made in Italy

12 V

Sviluppato e prodotto in Italia
Developed and made in Italy

PATENTED

BREVETTATO



LifePo4

100% sicuro
100% safe

Booster ultra leggero ad alte prestazioni
Booster ultra light and high performance

Special Function:
Salva memoria
Memory Saver

Microprocessing
CPU controller



The New Generation



**Output
12V**

**High quality
mosfet
technology**

**• Totalmente protetto
contro:**

- Inversione di polarità
- Corto circuito
- Voltaggio errato
- Sovraccarico
- Sottoscarica
- Sovraccarica
- Sovratemperatura

Fully Safe System:

- Reverse polarity
- Short circuit
- Voltage error
- Overload
- Over discharge
- Over charge
- Over temperature

Dock Charging Station **GIGALITHIUM**
cod.05395



+



Caricabatterie da parete /
Wall mains power supplier

• Accessorio optional non incluso / Optional accessory not included

Avviatore - Booster GIGAlithium

electromem
Battery Chargers & Starters

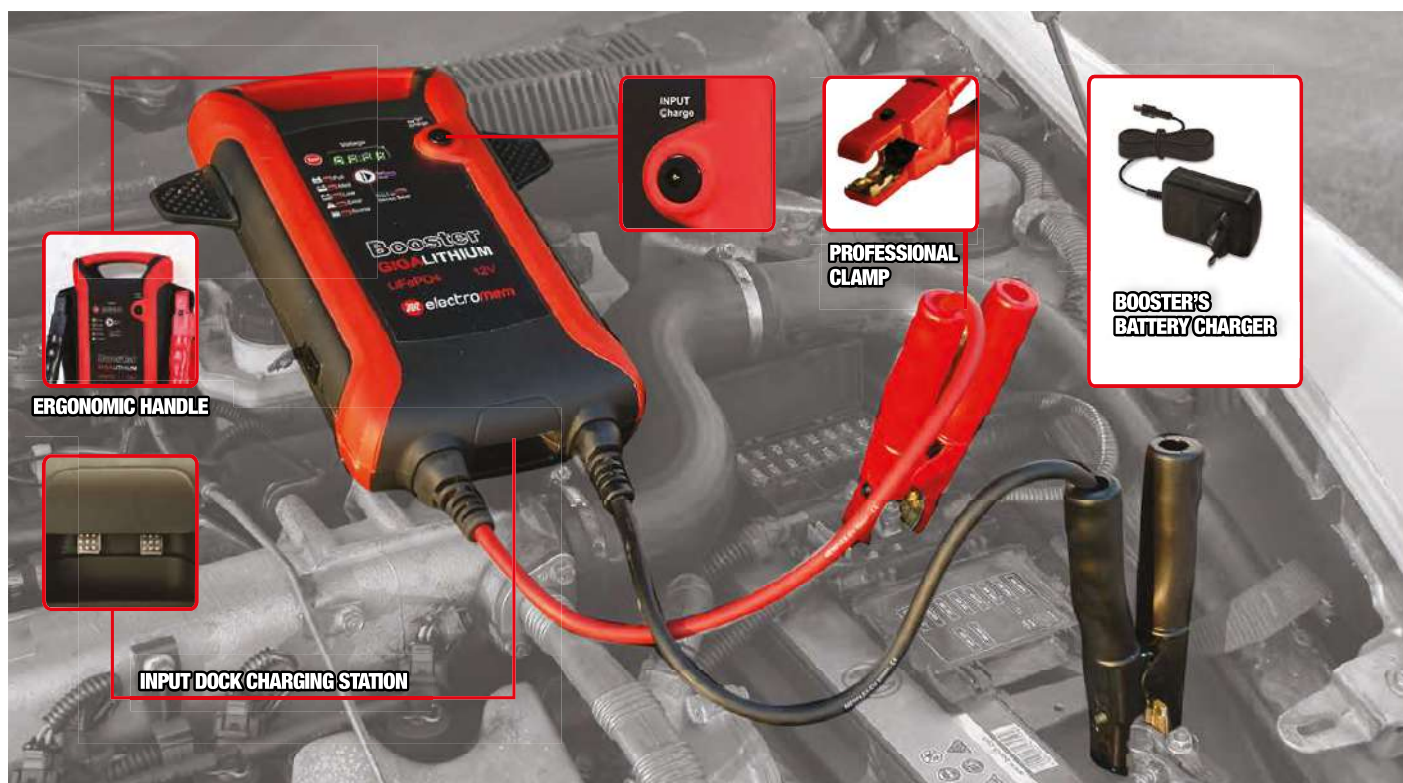
Made in Italy



12 V

NEW

PROFESSIONAL



Cod. / Art. code	05390
Modello / Model	GIGAlithium
Tensione utilizzo / Operating Voltage	12V
Amperaggio continuo / Continuous current*	800A
Amperaggio massimo di avviamento / Start max amperage	2000A
Amperaggio di picco / Peak ampere**	4000A
Amperaggio Pinze /Clamp output	850A
Lunghezza cavi / Cable lenght	50cm
Sezione cavi / cable size	CU 10 mm ²
Tensione di ricarica massima/ Maximum Charge voltage	14,5V
Caricabatterie automatico / Automatic Battery Charger	12V 1,3A
Tipo Batteria / battery type	4 cells Lithium LifePo4
Protezione inversione di polarità / Reverse polarity protection	Yes
Protezione corto circuito / Short circuit protection	Yes
Protezione sovratensione / Overvoltage protection	Yes
Salva memoria / Memory saver	Yes
Dimensioni (mm) / Size (mm)	260 x 135 x 72
Peso netto (Kg) / Net weight (Kg)	2,5Kg



*Limitato elettronicamente da microprocessore / Microprocessor electronically limited - ** con batteria interna a resistenza ideale: / with internal battery at ideal resistance: 3,3mOhm 13,2V 25°C

Avviatore - Booster **GIGALithium 12/24**

**Professional
Lithium
technology**

electromem
Battery Chargers & Starters

NEW

PROFESSIONAL

Made in Italy

Sviluppato e prodotto in Italia
Developed and made in Italy

12/24V

Microprocessing
CPU controller



Booster ultra leggero ad alte prestazioni
Booster ultra light and high performance

Special Function:
Salva memoria
Memory Saver

LifePo4
100% sicuro
100% safe



Dock Charging Station **GIGALITHIUM 12/24V**
cod.05375



Caricabatterie 4A
4A power supplier

- Accessorio optional non incluso /
Optional accessory not included



**Output
12/24V**



Pratici
avvolgicavi
/ Practical
cable reels

- Cavi di uscita lunghi 1,6m /
Output Cables length 1,6m

**Totamente protetto
contro:**

- Inversione di polarità
- Corto circuito
- Voltaggio errato
- Sovraccarico
- Sottoscarica
- Sovraccarica
- Sovratemperatura

Fully Safe System:

- Reverse polarity
- Short circuit
- Voltage error
- Overload
- Over discharge
- Over charge
- Over temperature



- Doppio pacco batteria / Double battery pack

Avviatore - Booster GIGALithium 12/24



electromem
Battery Chargers & Starters

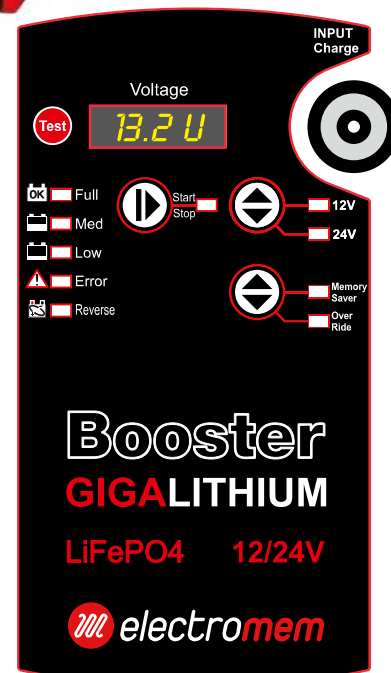


12 - 24V

Made in Italy



Cod. / Art. code	05370
Modello / Model	GIGALithium 12/24
Tensione utilizzo / Operating Voltage	12/24V
Amperaggio continuo / Continuous current*	2000/1000A
Amperaggio massimo di avviamento / Start max amperage	5000/2500A
Amperaggio di picco / Peak ampere**	10000/5000A
Amperaggio Pinze / Clamp output	1000A
Lunghezza cavi / Cable length	160cm
Sezione cavi / cable size	25mm ²
Tensione di ricarica massima/ Maximum Charge voltage	14,5V
Caricabatterie automatico / Automatic Battery Charger	4Amp
Tipo Batteria / battery type	2pack lithium LiFePo4
Protezione inversione di polarità / Reverse polarity protection	Si / Yes
Protezione corto circuito / Short circuit protection	Si / Yes
Protezione sovratensione / Overvoltage protection	Si / Yes
Salva memoria / Memory saver	Si / Yes
Dimensioni (mm) / Size (mm)	350 x 240 x 140
Peso netto (Kg) / Net weight (Kg)	5



*limitato elettronicamente da microprocessore / Microprocessor electronically limited - ** con batteria interna a resistenza ideale: / with internal battery at ideal resistance: 3,3mOhm 13,2V 25°C