

## **Carica batterie ed alimentatore professionale controllato da microprocessore.**

La tecnologia inverter insieme al PFC offre una elevata efficienza.

Semplice da utilizzare grazie ai menu di utilizzo rapido ed al cicalino sonoro.

I programmi sono multilingua.

### **Carica batterie**

Adatto alla ricarica di batterie al piombo: WET con e senza manutenzione, AGM, AGM Power, GEL, Start&Stop e batterie agli ioni di Litio (LiFePO<sub>4</sub>).

Curva di carica "I-U0" con mantenimento floating; curva di carica a più fasi personalizzabili.

Funzione di equalizzazione e desolfatazione delle batterie.

### **Alimentatore stabilizzato**

**Alimentatore di supporto alle funzioni di diagnostica e settaggio centraline elettroniche.**

La funzione Back-up alimenta l'elettronica dei veicoli mentre viene sostituita la batteria.

**Alimentatore per autovetture esposte negli show room** (con o senza batteria); funzione "lock up" per evitare utilizzi impropri; opzione per accensione automatica dell'alimentatore al ritorno della tensione di rete.

Alimentatore configurabile in tensione e corrente per utilizzi particolari.

Grazie al **lettore di SD Card** è possibile aggiornare il software aggiungendo nuovi programmi di carica.

E' possibile utilizzare cavi di differenti lunghezza (max 5m) mantenendo calibrato il dispositivo

## **Professional battery charger and stabilized power supply controlled by microprocessor.**

High efficiency with inverter and PFC technology.

Easy to use thanks to the quick use menu and buzzer sound.

Programs are multi-language.

### **Battery charger**

Suitable for charging lead batteries: WET serviceable and maintenance free, AGM, AGM Power, GEL, Start&Stop and Lithium-Ion batteries (LiFePO<sub>4</sub>).

"I-U0" Charging characteristic with floating maintenance; customizable multi step charging program.

Battery equalization and desulphation functions.

### **Stabilized power supply**

**Power supply to support diagnostics and setup of automotive electronic control units.**

Back-up function to power vehicle electronics while the battery is being replaced.

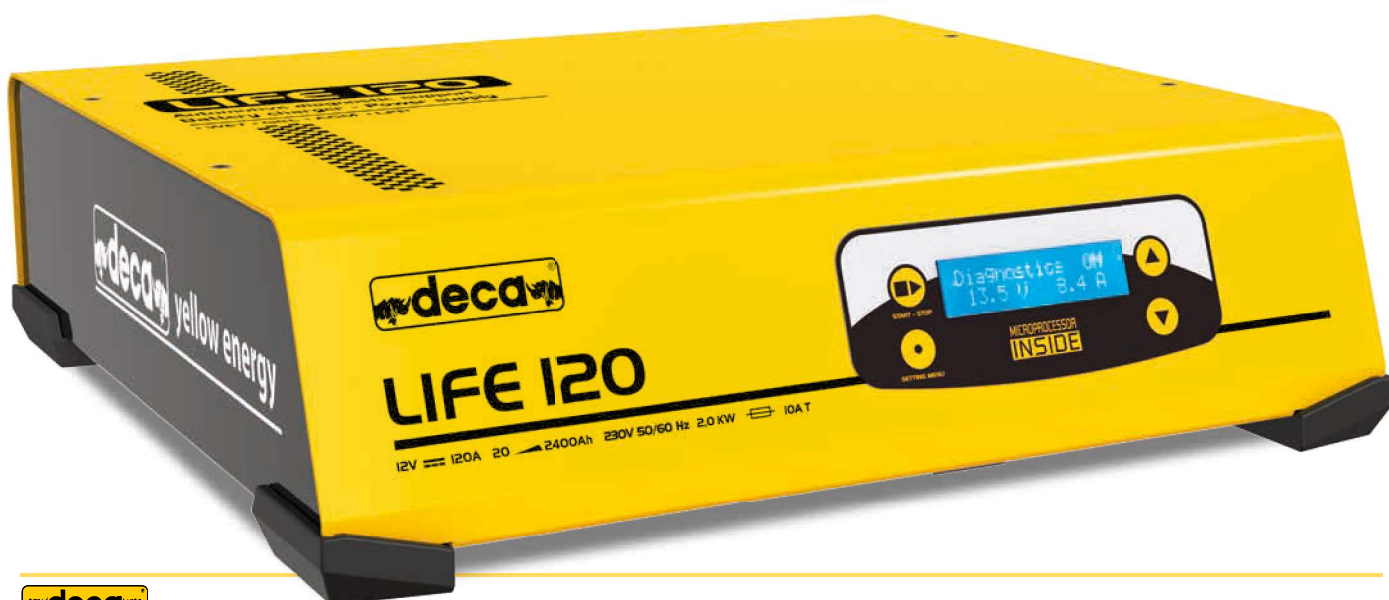
**Power supply for showrooms vehicles**

(with or without battery); "lockup" function to avoid improper use; option for automatic start up when powered by the network.

Stabilized power supply adjustable in voltage and current for particular uses.

Thanks to the **SD Card reader**, it is possible to update the software adding new charging programs.

It is possible to use cables of different length (up to 5m) keeping the device calibrated.



# 12V



## 12V

### LIFE 30

min 2Ah ▶ MAX 600Ah



**Traction**



## 12V

### LIFE 120

min 20Ah ▶ MAX 2400Ah



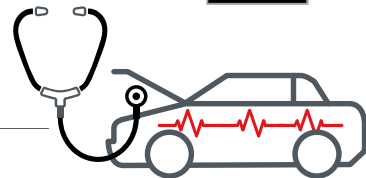
**Traction**



Showrooms vehicles



Battery charger



Power supply

Optional LIFE 30 - 120



011234  
Cavo - Cable 5 m.



MADE IN SAN MARINO

	LIFE 30	LIFE 120
Tensione di alimentazione - Input voltage	1 Ph - 230V 50/60 Hz	
<b>Tensione nominale batteria - Nominal battery voltage</b>	<b>12V</b>	<b>12V</b>
Potenza - Power	600W	2000W
Limitazione di tensione - Voltage limitation	16V	16V
<b>Carica Batterie - Battery Charger</b>		
Corrente di carica media - Average charging current	0,2 - 30A	2 - 120A
<b>Capacità batteria - Battery capacity</b>	<b>2 - 600Ah</b>	<b>20 - 2400Ah</b>
Tipo di batteria - Battery types	Automotive: Pb (WET - AGM - GEL) - Lithium (LiFePO4) Traction: Pb (Deep Cycle)	
Programmi di carica - Charging programs	5	5
<b>Alimentatore stabilizzato - Stabilized power supply</b>		
Regolazione tensione uscita - Output voltage regulation	12 - 15V	12 - 15V
Corrente erogata - Output current	max 30A	max 120A
Tensione uscita max - Max output voltage	16V	16V
Lunghezza cavi standard - Standard cables length	2 m	2 m
Grado di protezione - Protection degree	IP20	IP20
Dimensioni - Dimensions	260 x 260 x 98	330 x 350 x 98
Peso - Weight	3,25 kg	5,35 kg
<b>Versione - Version</b>		
Con accessori - With accessories	<b>330500</b>	<b>330600</b>