

- CARICABATTERIE TRADIZIONALI CON FINE CARICA
- TRADITIONAL BATTERY CHARGERS WITH AUTOMATIC CUT-OFF



MATIC 113	MATIC 116	MATIC 119
12V 3 ▲ 30Ah	12V 5 ▲ 90Ah	12V 10 ▲ 120Ah



Caricabatterie automatico con controllo elettronico della corrente di carica, fine carica e ripristino automatico.

- **Led di segnalazione:** alimentazione, carica in corso, batteria carica, inversione di polarità.
- **Protezione termostatica a riarmo automatico** (Matic 116, 119).
- **Protezione contro le inversioni di polarità e corto circuiti.**
- **CU: 100% Avvolgimenti in rame**

Fully automatic battery chargers built with electronic charge control, automatic charge cut-off and automatic reset.

- **Led indicators:** input voltage, battery in charging progress, battery charged, reverse polarity.
- **Overload protection with automatic reset** (Matic 116, 119).
- **Reverse polarity and short circuits protection.**
- **CU: 100% Copper windings**



12V



MADE IN SAN MARINO



 MADE IN SAN MARINO		MATIC 113	MATIC 116	MATIC 119
Tecnologia - Technology	Traditional			
Tensione di alimentazione - Input voltage	1 ~ 230V 50/60 Hz			
Potenza assorbita - Absorbed power	30W	80W	115W	
Tensione batteria - Battery voltage	12V	12V	12V	
Capacità batteria - Battery capacity: Min / Max	3  30Ah	5  90Ah	10  120Ah	
Batterie compatibili - Compatible batteries	Pb: WET, MF, EFB, (AGM), (GEL), Ca/Ca, Start&Stop			
Corrente di carica media - Average charging current	1A	4A	6A	
Corrente di carica efficace - Effective charging current	1,5A	6A	9A	
Fine carica automatico - Automatic cut-off charge	•			
Controllo stato di carica - Display of charge status	LED			
Fusibile sul secondario - Fuse on secondary	3A	-		
Avvolgicavi - Cable winder	•			
Lunghezza cavi - Cable length	0,90 m			
Dimensioni - Dimensions	92 x 160 x 225 mm			
Peso - Weight ≈	1,3 kg	1,6 kg	2,5 kg	
Codice - Code	300400	300300	300500	

Accessori in dotazione - *Supplied accessories:***MATIC 113**

Fusibile di scorta - Spare fuse (1pc)

**FUSE****MATIC 113**fuse 3A (10 pcs) **010279**