



- Carica tutti i tipi di batterie
- Carica rapida e di mantenimento
- Indicatore di fine carica digitale e amperometro
- Useful for all battery types
- Fast recharging and maintenance system
- Charging signalling and ammeter



Il nuovo **POLAR**, in entrambe le versioni, è un potente caricabatteria di tipo professionale in tecnologia switching, robusta struttura in alluminio di dimensioni contenute.

Sistema di ricarica completamente automatico a tensione e corrente costante, con carica iniziale a fondo e leggera di mantenimento.

Dotazioni:

- **amperometro** analogico per la visualizzazione della corrente di carica, **indica** immediatamente se la **batteria può essere funzionante e ricaricabile**;
- indicatore di fine carica digitale
- pinze a coccodrillo.

Per tutti i tipi di batterie: tipo auto, gel, stazionarie, sealed lead acid ermetiche di piccole, medie e grosse capacità.

Applicazioni tipiche: per auto, camper, trattori, mezzi elevatori, furgoni, camion, stazionarie, per sistemi di sicurezza incendio ed antifurto, pompe anti allagamento, ottimo per elettrauto ed autofficine.

Conformità: EMI CE 2004/108, LVD CE 2006/95, RoHS. Marchio CE.

The **new POLAR**, both versions, is a powerful automatic battery charger, very reliable and efficient, switching technology, small size rugged alloy box.

Full automatic recharge, fast and maintenance system, constant voltage and current.

Metering:

- **analog ammeter** to test charging activity or battery failure;
- full charge digital signalling;
- alligator clips for battery poles.

All battery types available: cars, gel, sealed lead acid, stationary, for medium and large capacity.

Typical applications:

car, camper, van, trucks, fork lifts, emergency systems, fire alarms, pumps, etc.
Useful for car service workshops.

Conformity: EMI CE 2004/108, LVD CE 2006/95, RoHS. CE mark.

MODELLO MODEL	CORRENTE NOMINALE NOMINAL CURRENT	CAPACITA' BATTERIA BATT. CAPACITY	DIM. LxPxH - SIZE WxDxH (mm)	PESO WEIGHT (kg)
POLAR 12.7	12V 7-10A	1 batt. 12V 70-200Ah	85x150x50	1
POLAR 24.4	24V 4-6A	1 batt. 24V 40-120Ah	85x150x50	1

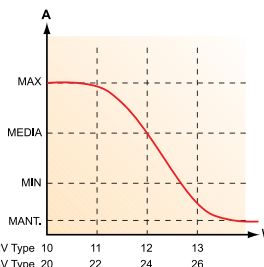
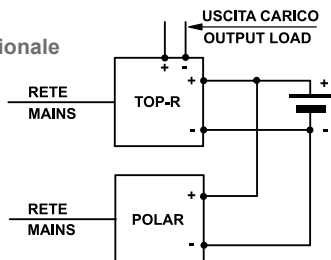
Il caricabatteria **POLAR** è utilizzabile anche in unione con alimentatori con interfaccia batteria (es. **TOP-R BCS**) per incrementare la corrente di caricabatteria per la **ricarica rapida di batterie di grossa capacità**.

Applicazioni: sistemi di sicurezza e videosorveglianza link etc. che necessitano di lunga autonomia in mancanza rete.

The **POLAR** can be used joined to a Microset® power supply with floating battery interface (example: **TOP-R BCS** models) to expand **fast charge of large battery capacity**.

Typical use in communication links, CCTV, safety applications etc., against black out.

Caricabatteria addizionale
Additional charger



Curva di carica
Charge curve