



CHOPPER


BATTERY CHARGER

PBM *Group*

- ▶ battery chargers
- ▶ dischargers
- ▶ managing systems
- ▶ monitoring
- ▶ accessories

pbmbatterychargers.com

P.B.M. Srl
Via Barella Z.I.
41058 Vignola (Modena) ITALY

 +39 059 7705311

 info@gruppopbm.it



- ▶ **RENDIMENTO del 90%**, pari alle gamme ad **ALTA FREQUENZA** per un maggiore **RISPARMIO ENERGETICO**
- ▶ Alimentazione trifase 400VAC 50/60Hz (altre tensioni a richiesta)
- ▶ Compensazione delle variazioni della tensione $\pm 10\%$
- ▶ Uscita atta alla ricarica di batterie al Pb, GEL, AGM, Ni-Cd
- ▶ Curve di carica IUIa (e tutte le variabili)
- ▶ Modulo "CHOPPER" con tecnologia ad alta frequenza
- ▶ Controllo elettronico programmabile e dotato di:
- ▶ Possibilità di selezionare diverse curve di carica in base alla tipologia delle batterie e servizio
- ▶ Display LCD e Led di segnalazione dello stato di carica
- ▶ Sfw HFVIEW per la gestione dei dati di carica

BATTERY CHARGER

MODEL

CHOPPER

Model	Ah Battery		Mains
	7 ÷ 8 h	10 ÷ 12 h	
24V / 60A	360÷420	495÷600	400+/-10%
24V / 80A	500÷570	675÷800	400+/-10%
24V / 90A	550÷630	760÷900	400+/-10%
24V / 100A	600÷700	810÷1000	400+/-10%
24V / 120A	720÷840	1000÷1200	400+/-10%
24V / 150A	900÷1050	1250÷1500	400+/-10%
24V / 170A	1000÷1170	1450÷1700	400+/-10%
36V / 60A	360÷420	495÷600	400+/-10%
36V / 80A	500÷570	675÷800	400+/-10%
36V / 100A	600÷700	810÷1000	400+/-10%
36V / 120A	720÷840	1000÷1200	400+/-10%
36V / 140A	840÷980	1120÷1400	400+/-10%
36V / 160A	960÷1120	1310÷1600	400+/-10%
36V / 180A	1080÷1260	1440÷1800	400+/-10%
36V / 200A	1200÷1400	1660÷2000	400+/-10%
36V / 250A	1500÷1750	2100÷2500	400+/-10%
48V / 60A	360÷420	495÷600	400+/-10%
48V / 80A	500÷570	675÷800	400+/-10%
48V / 90A	550÷630	760÷900	400+/-10%
48V / 100A	600÷700	810÷1000	400+/-10%
48V / 120A	720÷840	1000÷1200	400+/-10%
48V / 140A	840÷980	1120÷1400	400+/-10%
48V / 150A	900÷1050	1250÷1500	400+/-10%
48V / 170A	1000÷1170	1450÷1700	400+/-10%
48V / 250A	1500÷1750	2100÷2500	400+/-10%
80V / 50A	300÷350	420÷500	400+/-10%
80V / 60A	360÷420	495÷600	400+/-10%
80V / 90A	550÷630	760÷900	400+/-10%
80V / 110A	660÷770	860÷1100	400+/-10%
80V / 140A	840÷980	1120÷1400	400+/-10%
80V / 160A	960÷1120	1310÷1600	400+/-10%
80V / 180A	1080÷1260	1440÷1800	400+/-10%
96V / 60A	360÷420	495÷600	400+/-10%
96V / 80A	500÷570	675÷800	400+/-10%
96V / 100A	600÷700	810÷1000	400+/-10%
96V / 120A	720÷840	1000÷1200	400+/-10%
96V / 140A	840÷980	1120÷1400	400+/-10%
96V / 160A	960÷1120	1310÷1600	400+/-10%
96V / 180A	1080÷1260	1440÷1800	400+/-10%