



HF6

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



- ▶ Caricabatterie Alta Frequenza con rendimento > 90%
- ▶ PFC Attivo sui modelli di maggiore potenza 12/40, 24V50A, 36V35A , 48V25A
- ▶ Fattore di potenza pari a 0.99
- ▶ Alto risparmio energetico sui modelli con PFC attivo
- ▶ Alimentazione Monofase 230VAC ±10% 50/60 Hz
- ▶ Alimentazione disponibile in versione 100-240VAC ± 10% 50-60 Hz
- ▶ Possibilità di impostare la curva di carica mediante dipswitch esterno, con la scelta di 8 curve di carica disponibili tra diverse tipologie di batterie Pb-Acido, GEL, AGM

BATTERY CHARGER

MODEL

HF6

Model	Ah Battery		Mains
	7 ÷ 8 h	10 ÷ 12 h	
12V / 20A	120÷140	160÷200	230Vac
12V / 25A	150÷175	200÷250	230Vac
12V / 30A	180÷210	240÷300	230Vac
12V / 40A	240÷280	320÷400	230Vac
24V / 20A	120÷140	160÷200	230Vac
24V / 25A	150÷175	200÷250	230Vac
24V / 30A	180÷210	240÷300	230Vac
24V / 35A	210÷245	280÷350	230Vac
24V / 40A	240÷280	320÷400	230Vac
24V / 50A	300÷350	400÷450	230Vac
36V / 15A	90÷105	120÷150	230Vac
36V / 20A	120÷140	160÷200	230Vac
36V / 25A	150÷175	200÷250	230Vac
36V / 30A	180÷210	240÷300	230Vac
36V / 35A	210÷245	280÷350	230Vac
48V / 15A	90÷105	120÷150	230Vac
48V / 20A	120÷140	160÷200	230Vac
48V / 25A	150÷175	200÷250	230Vac