



# HF6

BATTERY CHARGER




**PBM** Group

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

[pbmbatterychargers.com](http://pbmbatterychargers.com)

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

 +39 059 7705311

 [info@gruppopbm.it](mailto:info@gruppopbm.it)

PAG. 1 di 1



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	
<b>12V / 20A</b>	120÷140	160÷200	230Vac
<b>12V / 25A</b>	150÷175	200÷250	230Vac
<b>12V / 30A</b>	180÷210	240÷300	230Vac
<b>12V / 40A</b>	240÷280	320÷400	230Vac
<b>24V / 20A</b>	120÷140	160÷200	230Vac
<b>24V / 25A</b>	150÷175	200÷250	230Vac
<b>24V / 30A</b>	180÷210	240÷300	230Vac
<b>24V / 35A</b>	210÷245	280÷350	230Vac
<b>24V / 40A</b>	240÷280	320÷400	230Vac
<b>24V / 50A</b>	<b>300÷350</b>	<b>400÷450</b>	<b>230Vac</b>
<b>36V / 15A</b>	90÷105	120÷150	230Vac
<b>36V / 20A</b>	120÷140	160÷200	230Vac
<b>36V / 25A</b>	150÷175	200÷250	230Vac
<b>36V / 30A</b>	180÷210	240÷300	230Vac
<b>36V / 35A</b>	<b>210÷245</b>	<b>280÷350</b>	<b>230Vac</b>
<b>48V / 15A</b>	90÷105	120÷150	230Vac
<b>48V / 20A</b>	120÷140	160÷200	230Vac
<b>48V / 25A</b>	<b>150÷175</b>	<b>200÷250</b>	<b>230Vac</b>