


## HF1400 ON-BOARD 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)



IT



- ▶ Tensione d'ingresso - 100÷240Vac ±10% 50-60Hz;
- ▶ Corrente d'ingresso - 13A Max @110V, 6A Max @230V; P.F. - 0,99; Rendimento 230V@48V - 92%; PFC Attivo
- ▶ Specifiche d'uscita:  
12V-45A, 24V-45A, 36V-32A, 48V-25A
- ▶ Adatto per Batterie Piombo Acido (Wet/AGM/GEL);
- ▶ IP di protezione - IP65
- ▶ Curva equalizzazione, Curva mantenimento, Timer ore di lavoro, Memoria anomalia eventi, Visualizzazione parametri real time, Controllo velocità ventola interna, Segnalazione remota e locale stato carica, Contatto ausiliario presenza rete
- ▶ Temperatura di funzionamento -25 +50°C
- ▶ Dimensioni: Larghezza 225mm; Altezza 105mm; Profondità 280mm; Peso 4,6kg

BATTERY CHARGER

MODEL

HF1400 ON-BOARD

Model	Ah Battery		Mains
	8 ÷ 9 h	11 ÷ 12 h	
12V / 45A	260-300	380÷420	100-240Vac
24V / 45A	260-300	380÷420	100-240Vac
36V / 32A	190÷230	270÷300	100-240Vac
48V / 25A	150-175	225÷250	100-240Vac