



HF9


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



- ▶ Efficienza fino al 94%
- ▶ Tecnologia SIC MOSFET
- ▶ Alto risparmio energetico
- ▶ Alta protezione dei componenti elettronici
- ▶ Ventilazione ottimizzata
- ▶ Disponibile "400/440/480VAC - Trifase" e "230Vac - Trifase", Frequenza 50/60HZ

BATTERY CHARGER

MODEL

HF9

Model	Battery Capacity (Ah)		Mains		
	(7 ÷ 8 h)	(10 ÷ 12 h)			
24V	50A	300÷350	425÷500	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	60A	360÷420	510÷600	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	70A	420÷490	595÷700	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	80A	480÷560	680÷800	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	100A	600÷700	850÷1000	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	120A	720÷840	1020÷1200	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	140A	840÷980	1190÷1400	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	160A	960÷1120	1360÷1600	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	180A	1080÷1260	1530÷1800	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	200A	1200÷1400	1700÷2000	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
36V	50A	300÷350	425÷500	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	60A	360÷420	510÷600	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	70A	420÷490	595÷700	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	80A	480÷560	680÷800	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	100A	600÷700	850÷1000	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	120A	720÷840	1020÷1200	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	140A	840÷980	1190÷1400	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	150A	900÷1050	1275÷1500	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	160A	960÷1120	1360÷1600	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	180A	1080÷1260	1530÷1800	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	200A	1200÷1400	1700÷2000	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	220A	1320÷1540	1870÷2200	400Vac+/-10%	
	240A	1440÷1680	2040÷2400	400Vac+/-10%	
	250A	1500÷1750	2125÷2500	400Vac+/-10%	
48V	50A	300÷350	425÷500	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	60A	360÷420	510÷600	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	70A	420÷490	595÷700	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	80A	480÷560	680÷800	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	90A	540÷630	765÷900	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	100A	600÷700	850÷1000	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	110A	660÷770	935÷1100	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	120A	720÷840	1020÷1200	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	140A	840÷980	1190÷1400	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	150A	900÷1050	1275÷1500	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	160A	960÷1120	1360÷1600	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	180A	1080÷1260	1530÷1800	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	200A	1200÷1400	1700÷2000	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	220A	1320÷1540	1870÷2200	400Vac+/-10%	
240A	1440÷1680	2040÷2400	400Vac+/-10%		
250A	1500÷1750	2125÷2500	400Vac+/-10%		
80V	40A	240÷280	340÷400	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	50A	300÷350	425÷500	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	60A	360÷420	510÷600	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	70A	420÷490	595÷700	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	80A	480÷560	680÷800	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	90A	540÷630	765÷900	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	100A	600÷700	850÷1000	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	120A	720÷840	1020÷1200	400Vac+/-10%	
	140A	840÷980	1190÷1400	400Vac+/-10%	
96V	40A	240÷280	340÷400	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	50A	300÷350	425÷500	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	60A	360÷420	510÷600	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	75A	450÷525	640÷750	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	100A	600÷700	850÷1000	400Vac+/-10%	230Vac+/-10%
	130A	780÷910	1105÷1300	400Vac+/-10%	