

# CHARGER



## Banner CHARGER HF BASIC – uniwersalna ładowarka

Ładowarka Banner Charger HF BASIC to sprawdzone urządzenie przeznaczone do użytku przemysłowego oraz prywatnego. Ładowarki można używać w branży czystościowej oraz golfowej. Znani producenci maszyn czyszczących oraz wózków golfowych polecają ładowarkę Banner Charger HF BASIC.

**Obszary zastosowania:** maszyny czyszczące, wózki inwalidzkie, wózki golfowe, skutery elektryczne, pojazdy dla osób niepełnosprawnych i nie tylko.

### NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- Technologia wysokiej częstotliwości HF
- Proces ładowania kontrolowany przez mikroprocesor
- Efektywność energetyczna (poziom efektywności urządzenia > 90%)
- Wszechstronność, krzywe charakterystyki ładowania do akumulatorów z ciekłym elektrolitem, żelowych oraz AGM
- System wyrównywania wahań napięcia sieci
- Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją oraz zwarcieniem
- Wyświetlacz LED
- i wiele więcej



# CHARGER



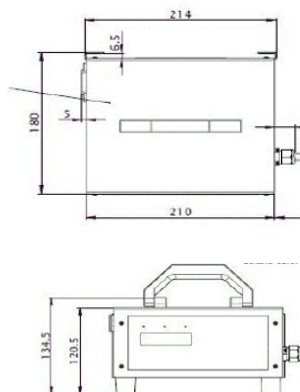
## ŁADOWARKA CHARGER HF BASIC

			NAPIĘCIE	PRĄD ŁADOWANIA	CIĘŻAR	OBUDOWA	IP	CIĘKŁY ELEKTROLIT	CIĘKŁY ELEKTROLIT - AGM	ŻEL
Numer artykułu	Model	Wejście Napięcie	(Volt)	(A)	(kg)	Typ	Poziom	Pojemność akumulatora (Ah) C5		
								Czas ładowania: 8-9 godzin	Czas ładowania: 10-12 godzin	Czas ładowania: 11-14 godzin
0436100100	HF Basic 12 V 13 A	110-240 V AC S	12	13	1,5	A 10	IP30		100-130 Ah	70-110
0436100200	HF Basic 24 V 13 A	110-240 V AC S	24	13	1,5	A10	IP30		100-130 Ah	70-110
0436101100	HF Basic 12 V 20 A	110-240 V AC S	12	20	3,5	black box	IP30	95-120 Ah	120-195 Ah	110-170
0436101300	HF Basic 12 V 30 A	110-240 V AC S	12	30	3,5	black box	IP30	145-180 Ah	200-280 Ah	170-250
0436101500	HF Basic 24 V 20 A	110-240 V AC S	24	20	3,5	black box	IP30	95-120 Ah	120-195 Ah	110-170
0436101700	HF Basic 24 V 30 A	110-240 V AC S	24	30	3,5	black box	IP30	145-180 Ah	200-280 Ah	170-250
0436101900	HF Basic 36 V 20 A	110-240 V AC S	36	20	3,5	black box	IP30	95-120 Ah	120-195 Ah	110-170
0436102000	HF Basic 36 V 25 A	110-240 V AC S	36	25	3,5	black box	IP30	120-160 Ah	180-258 Ah	140-210
0436102200	HF Basic 48 V 20 A	110-240 V AC S	48	20	3,5	black box	IP30	95-120 Ah	120-195 Ah	110-170

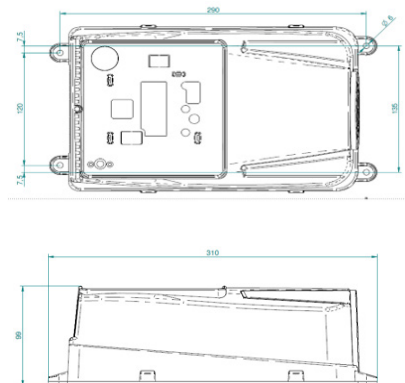
Dane dotyczące czasu ładowania mogą różnić się o  $\pm 0,5$  godz.; wszystkie czasy ładowania w temperaturze otoczenia 27°C

Zmiany w specyfikacji technicznej mogą być wprowadzane bez uprzedzenia

### OBUDOWA A10



### OBUDOWA black box



Przekazane przez:

A: Banner GmbH, A-4021 Linz, Banner Straße 1,

Tel.: 0732/3888-0, faks: 0732/3888-21399, e-mail: office@bannerbatterien.com

**bannerbatterien.com**

LEITBETRIEBE AUSTRIA