

MODELO	DESCRIÇÃO	n/ref	S/ IVA	C/ IVA*
--------	-----------	-------	--------	---------

AQ Series - Carregadores de baterias, profissionais , à prova de água

e com múltiplas saídas isoladas e uso universal com entrada desde 100VAC a 250VAC

NOVO!

A série de carregadores AQ foi concebida para uso universal (110 VAC e 220VAC) e tornar a energia facilmente controlável e disponível. Uma construção verdadeiramente à prova d'água e uso global significa que é a solução ideal para os utilizadores, independentemente de onde se esteja ou do que se esteja a fazer. Os AQUA foram concebidos para serem simples e flexíveis para uma ampla gama de necessidades.

Com seu design elegante, tamanho compacto e caixa à prova d'água, os carregadores da série AQ são o companheiro de viagem perfeito para lazer ou trabalho. Perfeito para sistemas com múltiplas baterias - vários bancos de baterias que precisam ser mantidos individualmente ou **bancos de baterias em série (24V, 36V, 48V, 60V)** onde se precisa de cada linha de bateria balanceada e mantida individualmente. Carrega as baterias até 100% em qualquer lugar do mundo, com uma tensão de entrada seja 110 VAC ou 220VAC. A linha de carregadores AQ possui indicadores LED claros em cada linha de carga isolada, para que se saiba exatamente quando as baterias estão carregadas ou até que ponto o processo de carga está, com apenas uma vista de relance. Verdadeiramente à prova d'água, verdadeiramente à prova de poeira e verdadeiramente resistente. A gama de carregadores AQ foi concebida para condições adversas como mar aberto, tempestade ou deserto... Se o seu carregador necessita de resistir entre utilizações (ou mesmo durante a utilização...) a gama de carregadores AQ será perfeita. Um perfil comum, adequado para a grande maioria dos tipos de bateria (até mesmo para baterias LiFePO4 em repouso) significa que você não precisa se preocupar com a configuração do seu sistema. Conecte, prenda e as baterias carregam.

Serve a diversas químicas de bateria incluindo Lítio LiFeO4. Tensão de carga 14,4V em absorção e 13,6 em contínuo/float.

AQ1210	1 saídas a 12VDC. 10A, IP68 , 150W, 100 a 250VAC, Dim: 84 x 211 x 70 mm, Peso 2,1Kg	AQ1210	170,00	209,10
AQ2410	2 saídas a 12VDC ou 1 x 24V. 10A, IP68 , 300W, 100 a 250VAC, Dim. 151 x 211 x 70mm. 3,85Kg	AQ2410	300,00	369,00
AQ3610	3 saídas a 12VDC ou 2x 24V e 1 x 12, ou 1 x 36V. 10A, IP68 ,450W, Dim.218 x 211 x 70mm, 5,5Kg	AQ3610	440,00	541,20
AQ4810	4 saídas a 12VDC ou 2 x 24V, 1 x 36V 1 x 48V. 10A, IP68 , 600W, Dim 290 x 211 x 70mm, 7,5Kg	AQ4810	590,00	725,70
AQ6010	5 saídas a 12VDC ou combinações de 24V 36V 48V 60V . 10A, IP68 , 750W, 357 x 211 x 70, 9,35kg	AQ6010	730,00	897,90



CARREGADORES PORTATEIS (220VAC~12VDC)

Totalmente automáticos, controlados por microprocessador. Display LED. Capacidades de De-sulfatação, recuperação de baterias e manutenção. Para tomadas Euro. 230VAC.

Proteções para sobreaquecimento,curto-circuito, inversão de polaridade, e baixas e altas tensões (V)de entrada.

E121	1A, 12VDC, carga em 3 patamares. Sistema de diagnósticos de falhas.	E121	35,77	44
E123	3A (mas ajustável para 1 e 2 também) , 6&12VDC , carga em 3 patamares. Sistema de diagnósticos de falhas .Para baterias de ácido.Ideal para automóveis, barcos, caravanas, motos, motos de água, etc	E123	39,84	49
E124	4A ,12VDC, carga em 5 patamares. Sistema de diagnósticos de falhas. Baterias de ácido, Gel, AGM, Wet. Para uso no exterior : padrão IP65 (à prova de poeiras e salpicos) Ideal para automóveis, barcos, caravanas, motos, motos de água, etc. Baterias de 1,2Ah a 120Ah.	E124	47,97	59
E125	5A (mas ajustável para 1,2 e 2,5 também), 6&12VDC , carga em 5 patamares. Para Baterias de ácido. Para uso no exterior : padrão IP65 (à prova de poeiras e salpicos) Ideal para automóveis, barcos, caravanas, motos, motos de água, etc. Baterias de 100CCA a 2000CCA.	E125	50,41	62
E126	6A (mas ajustável para 2 e 4 também), 6&12VDC , Para Baterias de ácido e AGM. Para uso no exterior : padrão IP65 (à prova de poeiras e salpicos)	E126	56,1	69

CARREGADOR DE BATERIAS, de bateria para bateria (apenas se apresenta uma pequena seleção. Consultar-nos para mais. Há de 12, 24,36, 48VDC)

Trata-se de um tipo de carregador em crescente procura dado o estenso numero de aplicações em que pode ser usado.

Baterias de caravanas, de embarcações de águas interiores onde de 12VDC há que fazer 24VDC, em baterias de "trolleys" de golfe elétricos (enquanto se usa a viatura principal) , ou carga de baterias em camiões.

As baterias ficam mais bem carregadas e tratadas através da carga por ciclos, que não se consegue via alternador.

Liga-se o equipamento à bateria principal, e se esta estiver a ser carregada pelo alternador, este será "enganado"

e passará a trabalhar na sua máxima capacidade para que apenas o parte adicional de energia é que vai

carregar a segunda bateria. Resulta deste tipo de carregador de bateria que não se altera nada da instalação

elétrica original, não liga ao alternado, menos trabalho e não implicação com assuntos de garantia geral do veículo ou barco.

BB1230	de 12VDC para 12VDC, 30A, 190x160x70mm, IP21	BB1230	170,00	209
BB241235	de 24VDC para 12VDC, 35A, 190x160x70mm, IP21	BB241235	400,00	492
BB122430	de 12VDC para 24 VDC, 30A ,191x160x50mm, para autocaravanas . À prova de salpicos. Existe uma extensa gama de outras versões. Consultar-nos para alguma necessidade particular	BB122430	300,00	369
BBW1230	de 12VDC para 12 VDC, 30A ,230x135x65mm, estanque: padrão IP68	BBW1230	500,00	615
BBW122430	de 12VDC para 24 VDC, 30A ,230x135x65mm, estanque: padrão IP68	BBW122430	552,85	680
BBW123630	de 12VDC para 36 VDC, 30A ,230x135x65mm, estanque: padrão IP68	BBW123630	552,85	680
BBW124830	de 12VDC para 48 VDC, 30A ,230x135x65mm, estanque: padrão IP68	BBW124830	552,85	680

BAL24	Balanceador de carga . Para baterias de Lítio e de Chumbo. Equilibra a carga entre duas baterias de 12V montadas em série (24V). Para 36V, usar 2 unidades, para 48V usar 3.
--------------	--



BAL24	70,00	86
-------	-------	-----------