



Departamento de Engenharia  
K&M Indústria e Comércio Eletrotécnica LTDA.  
Rua Nicolau Von Zuben, 810 - Jd. Bela Vista  
Vinhedo - SP - CEP: 13280-000

[www.kmcarregadores.com.br](http://www.kmcarregadores.com.br)



## Tabela de Consumo Carregadores

Modelo do Carregador	Aplicações	Corrente de Consumo em 220V	Corrente de Consumo em 380 V	Corrente de Consumo em 440V	Consumo para cada carga. (kWh)
----------------------	------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------	--------------------------------

KMT - 80V / 150 A	Bateria de 900 Ah	54 A	31 A	27 A	68 kWh
KMT - 80 V / 120 A	Bateria de 700 Ah	43 A	25 A	22 A	54 kWh
KMT - 80V / 90 A	Bateria de 540 Ah	33 A	19 A	16 A	41 kWh

KMT - 48V / 200 A	Bateria de 1.200 Ah	43 A	25 A	22 A	55 kWh
KMT - 48V / 180 A	Bateria de 1.050 Ah	39 A	23 A	19 A	48 kWh
KMT - 48V / 150 A	Bateria de 900 Ah	33 A	19 A	16 A	40 kWh
KMT - 48V / 120 A	Bateria de 700 Ah	26 A	15 A	13 A	32 kWh
KMT - 48V / 100 A	Bateria de 600 Ah	22 A	13 A	11 A	27 kWh
KMT - 48V / 80 A	Bateria de 470 Ah	18 A	10 A	09 A	21,5 kWh
KMT - 48V / 70 A	Bateria de 400 Ah	15 A	09 A	08 A	18 kWh

KMT - 36V / 180 A	Bateria de 1.050 Ah	30 A	17 A	15 A	35,9 kWh
KMT - 36V / 150 A	Bateria de 900 Ah	25 A	14 A	12 A	30 kWh
KMT - 36V / 120 A	Bateria de 700 Ah	20 A	12 A	10 A	24 kWh
KMT - 36V / 45 A	Bateria de 280 Ah	08 A	05 A	04 A	9 kWh

KMT - 24V / 150 A	Bateria de 900 Ah	16 A	10 A	13 A	20,2 kWh
KMT - 24V / 120 A	Bateria de 700 Ah	13 A	08 A	07 A	16 kWh
KMT - 24V / 100 A	Bateria de 600 Ah	12 A	07A	06 A	14 kWh
KMT - 24V / 90 A	Bateria de 540 Ah	10 A	06 A	05 A	12,4 kWh
KMT - 24V / 80 A	Bateria de 470 Ah	09 A	05 A	04 A	11 kWh
KMT - 24V / 60 A	Bateria de 354 Ah	07 A	04 A	3,5 A	8 kWh
KMT - 24V / 60 A	Bateria de 300 Ah	06 A	04 A	03 A	7 kWh
KMT - 24V / 40 A	Bateria de 240 Ah	05 A	03 A	2,5 A	5,5 kWh

Referências Metodológicas:

Executado por:

Danilo Augusto Macan  
Engenheiro de Desenvolvimento  
[danilo@kmcarregadores.com.br](mailto:danilo@kmcarregadores.com.br)