



NOBREAK







easy way

700 - 1200 - 1400 - 1450 - 1500








Especialmente desenvolvido para fornecer energia ininterrupta, estabilizada e filtrada. Protege e mantém em funcionamento, nas falhas ou ausência de energia elétrica, os equipamentos de informática, áudio e vídeo, hubs, switches, PDVs, terminais de rede, dispositivos de wireless, etc.

Destaques

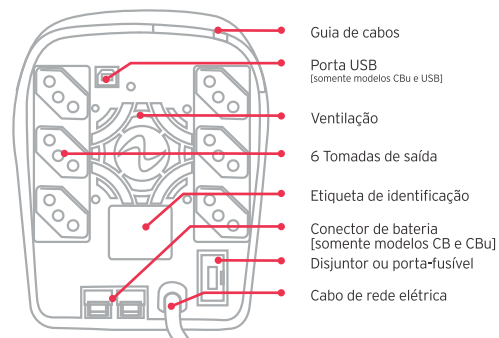
-  **Tecnologia "Line Interactive"** com regulação on-line
-  **Troca Fácil de Bateria**
-  **Guia de Cabos** organiza os cabos conectados
-  **Expansão de Autonomia** até 3 horas e 30 minutos com módulo adicional [somente modelos CB e CBu]
-  **Battery Save** evita a descarga desnecessária de bateria
-  **Software de Gerenciamento** gratuito na internet [somente modelos CBu e USB]

Recursos














-  **Tomadas de Saída**
todas protegidas na falta de energia.
Conforme NBR 14136
-  **Estabilização Total**
estabilizador opera em modo rede e bateria
-  **Microprocessado**
precisão digital no controle da energia.
-  **Proteção Eficiente**
contra subtensão, sobretensão, sobrecarga, curto-circuito e sobretemperatura
-  **Ampla Sinalização**
visual e sonora
-  **Conector de Bateria**
engate rápido, facilitando a instalação do módulo de bateria
[somente modelos CB e CBu]
-  **Trivolt Automático**
seleção automática da rede elétrica de entrada [modelo TI]
-  **Gerenciamento de Bateria**
gerencia a vida útil e o estado da bateria
[somente modelos CBu e USB]
-  **Porta USB**
compatibilidade, flexibilidade e praticidade na comunicação
[somente modelos CBu e USB]
-  **Filtro de Linha**
contra distúrbios na rede elétrica

recursos gerais	
recursos	proteções
tecnologia Senoidal por aproximação [Nobreak interativo - NBR 15014]	filtro de linha contra distúrbios na rede elétrica
troca fácil de bateria pelo usuário	estabilizador com 8 [oito] estágios de regulação ON-LINE [total]
microprocessador FLASH e função true RMS	proteção contra subtensão, sobretensão e surtos de tensão
trivolt automático 115V, 127V e 220V [modelo Ti]	proteção contra potência excedida [sobrecarga], curto-circuito e sobretemperatura
chave liga/desliga temporizada com função MUTE	proteção contra descarga total das baterias
6 (seis) tomadas de saída protegidas contra falta de energia	fusíveis e varistores de ação rápida
carrega as baterias mesmo com a chave desligada	fusível reserva [opcional]
battery save : evita a descarga desnecessária de bateria	
conector tipo engate rápido para expansão de bateria [somente modelos CBU e CB]	
DC-start: partida mesmo sem rede elétrica	
Porta USB - software gratuito na internet [somente modelos CBU e USB]	
guia de cabos	
gerenciamento da vida útil da bateria com autodiagnóstico de baterias [só modelos CBU e USB]	
auto-partida: liga automaticamente o nobreak no retorno da rede	

Traseira do Modelo Easy Way



O painel traseiro poderá variar de acordo com o modelo

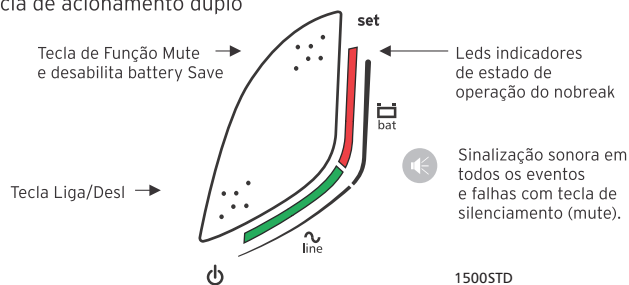
Combinação	Indicamos	Autonomia	+ Módulo MB1 A 40/12	+ Módulo MB2 A 40/12
 +  = 65W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT NEW 1200 XT NEW 1500 XT	38 min.	5h 10min.	9h 40min.
 +  = 90W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT NEW 1200 XT NEW 1500 XT	30 min.	4h 30min.	9h
 +  = 180W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT NEW 1200 XT NEW 1500 XT	12 min.	2h.	4h 15min.
 +  = 130W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT NEW 1200 XT NEW 1500 XT	19 min.	2h 30min.	4h 30min.
 +  = 75W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT NEW 1200 XT NEW 1500 XT	32 min.	4h 45min.	9h.
 +  +  = 30W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT NEW 1200 XT NEW 1500 XT	1h 20min.	8h	16h
Telefone Modem Roteador	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	1h 30min.	8h	16h

Obs: verifique a potência máxima permitida no manual. Não acompanha módulos de baterias. Tempo de autonomia poderá variar em função do envelhecimento das baterias, temperatura, operação, bem como das características do micro conectado.

troca fácil de bateria	software de gerenciamento
	
simples substituição da bateria pelo usuário	Supervise Personal (download gratuito) [somente modelos CBU e USB]

painel Easy Way

Tecla de acionamento duplo



1500STD

Características Técnicas	Modelos STD, USB, CB e CBU						
Potência Nominal (VA)*	700	1200 _(XT)	1450	1500 _(STD)	1400 _(CB)	1500 _(CB)	1500 _(CB)
Fator de potência	0,7		0,5			0,7	
Faixa de operação em modo rede	84V até 142V (modelos M1 e Ti em rede 115-127V) 175V até 252V (modelo M2 em rede 220V) 175V até 284V (modelo Ti em rede 220V)						
Rendimento	>95% com rede e >85% com inversor						
Regulação de saída do inversor	< +/- 2% com carga linear						
Tempo de acionamento do inversor	0,7 ms						
Tempo de carga da bateria interna (até 80%)	8 horas						
Forma de onda do inversor	Senoidal Modificada						
Frequência de saída do inversor (+/- 1%)	60 Hz						
Tempo de resposta do estabilizador	1 ciclo de rede						
Regulação em modo rede	-10% / +6%						
Battery Save (auto-desligamento)	Sim						
Proteção eletrônica contra sobrecarga	Sim						
Proteção contra surtos de tensão varistor 65J (8x20us)	Sim						
Ruído audível máximo a um metro da unidade	56 dB						
Número de baterias	1						
Número de tomadas	6						
Circuito desmagnetizador	Sim						
Peso líquido (Kg)	6,5	7,7		8,0			9,0
Peso bruto (Kg)	6,8	7,9		8,2			9,2
Dimensões do equipamento A x L x P (mm)	168 x 138 x 375						
Dimensões da embalagem A x L x P (mm)	182 x 144 x 380						

* Aplicação em equipamentos de informática

configurações	Monovolt 115V (M1)**	Monovolt 220V (M2)*	Trivolt (Ti)
tensão de entrada	115-127V	220V	115-127V ou 220V
tensão de saída	115V	220V	115V

**Somente modelos 1200VA - *somente sob encomenda]

central de atendimento

A Ragtech se reserva o direito de alterar as especificações técnicas deste catálogo sem aviso prévio. Rev. Ago/24

1 1 2 1 4 7 3 0 0 0 • i n f o @ r a g t e c h . c o m . b r • w w w . r a g t e c h . c o m . b r

1 ano

A RAGTECH É CERTIFICADA E CERTIFICA O SEU PRODUTO

ISO 9001

PRODUTO BENEFICIADO PELA LEI DA

ragtech