

O QUE É UM NO-BREAK DE ONDA SEMI-SENOIDAL?

R: TEM COMO FUNÇÃO ESTABILIZAR, FILTRAR E CONDICIONAR A REDE, EVITAR TRANSFERÊNCIAS DESNECESSÁRIAS PARA MÓDULO INVERSOR DIANTE UMA OSCILAÇÃO NA TENSÃO DE ENTRADA VISANDO UM AUMENTO NA VIDA ÚTIL DAS BATERIAS.

ONDE APLICAR NO-BREAK DE ONDA SEMI-SENOIDAL?

R: EQUIPAMENTOS DE PEQUENO PORTE COMO : MICROS, CENTRAIS TELEFÔNICAS, TERMINAIS DE PONTOS DE VENDA, ENTRE OUTROS QUE NÃO PODEM SOFRER INTERRUPÇÕES.

O QUE É UM NO-BREAK DE ONDA SENOIDAL?

R: POSSUE AS MESMAS CARACTERÍSTICA DE UM NO BREAK SEMI-SENOIDAL, PORÉM EM SUA SAÍDA TEM ONDA SENOIDAL IGUAL A FORNECIDA PELA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA.

ONDE APLICAR NO-BREAK COM ONDA SENOIDAL?

R: INDICADO PARA A ALIMENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PEQUENO E MÉDIO PORTE, QUE REQUEIRAM UMA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE QUALIDADE POR SE TRATAR DE EQUIPAMENTOS DE ALTA RESPONSABILIDADE DENTRO DE UMA ORGANIZAÇÃO COMO SERVIDORES DE REDE ENTRE OUTROS.

QUAL A DIFERENÇA ENTRE NO-BREAKS E ESTABILIZADORES?

R: AMBOS EQUIPAMENTOS TEM A FUNÇÃO DE ESTABILIZAR A TENSÃO DA REDE, OU SEJA MANTER A AMPLITUDE DE TENSÃO DENTRO DE UM LIMITE ACEITÁVEL PARA OS EQUIPAMENTOS, A GRANDE DIFERENÇA ESTÁ NO FATO DE OS NO BREAKS POSSUIREM BATERIAS QUE FORNECEM ENERGIA AOS EQUIPAMENTOS LIGADOS A ELES DURANTE A AUSÊNCIA DE ENERGIA PERMITINDO SEU FUNCIONAMENTO SEM INTERRUPÇÕES.

QUAL A FUNÇÃO DO SISTEMA TRUE RMS?

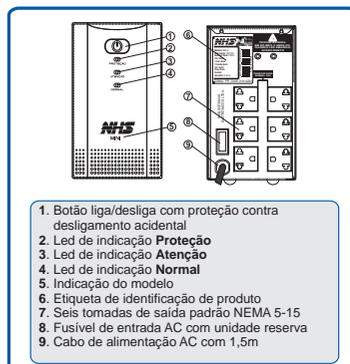
estabilização interna True RMS, com regulação online que mantém a tensão de saída regulada

QUAIS AS VANTAGENS DAS BATERIAS COM TECNOLOGIA VRLA?

- Baterias de Chumbo-Ácido reguladas por válvulas (VRLA);
- Operam em larga faixa de temperatura;
- Elevadas taxas de auto descarga;
- Podem ser utilizadas em diversas posições;
- Segura para transporte aéreo (IATA A-67);
- Principais Aplicações: No Breaks, Telecomunicações, Sistemas de Segurança e Alarmes.

NO-BREAKS

1 MICRO COMPUTADOR + IMPRESSORA = 5 MINUTOS A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO ONDA SEMI-SENOIDAL * TRUE RMS NA SAÍDA PESO = 6,6Kg



1. Botão liga/desliga com proteção contra desligamento acidental
2. Led de indicação Proteção
3. Led de indicação Atenção
4. Led de indicação Normal
5. Indicação do modelo
6. Etiqueta de identificação de produto
7. Seis tomadas de saída padrão NEMA 5-15
8. Fusível de entrada AC com unidade reserva
9. Cabo de alimentação AC com 1,5m

CÓDIGO

1302021 NO-BREAK 600VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA 120V CONFIGURÁVEL

1 BATERIA 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA

1302022 NO-BREAK 600VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA 220V CONFIGURÁVEL

1 BATERIA 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA

NO-BREAKS

1 MICRO COMPUTADOR + IMPRESSORA = 5 MINUTOS A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO ONDA SENOIDAL * TRUE RMS NA SAÍDA PESO TOTAL = 20 Kg



CÓDIGO

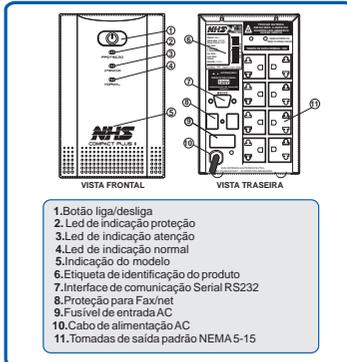
1302015 NO-BREAK 1000VA - ENTRADA 220V / SAÍDA 220V

3 BATERIA 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA

NO-BREAKS

3 MICRO COMPUTADORES + IMPRESSORA = 5 MINUTOS A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO

*ONDA SEMI-SENOIDAL
*TRUE RMS NA SAÍDA
PESO TOTAL = 11,85 Kg



1. Botão liga/desliga
2. Led de indicação proteção
3. Led de indicação atenção
4. Led de indicação normal
5. Indicação do modelo
6. Etiqueta de identificação do produto
7. Interface de comunicação Serial RS232
8. Proteção para Fax/net
9. Fusível de entrada AC
10. Cabo de alimentação AC
11. Tomadas de saída padrão NEMA 5-15

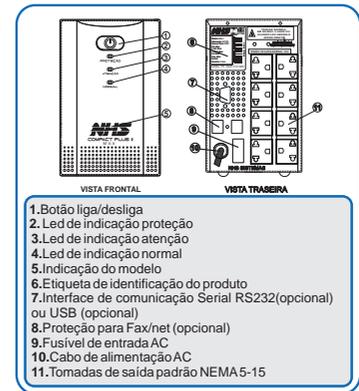
CÓDIGO

- 1302023** NO-BREAK 1200VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA 120V CONFIGURÁVEL
2 BATERIAS 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA
- 1302024** NO-BREAK 1200VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA 220V CONFIGURÁVEL
2 BATERIAS 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA

NO-BREAKS

3 MICRO COMPUTADORES + IMPRESSORA = 5 MINUTOS A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO

*ONDA SEMI-SENOIDAL
*TRUE RMS NA SAÍDA
PESO TOTAL = 15,35 Kg



1. Botão liga/desliga
2. Led de indicação proteção
3. Led de indicação atenção
4. Led de indicação normal
5. Indicação do modelo
6. Etiqueta de identificação do produto
7. Interface de comunicação Serial RS232 (opcional) ou USB (opcional)
8. Proteção para Fax/net (opcional)
9. Fusível de entrada AC
10. Cabo de alimentação AC
11. Tomadas de saída padrão NEMA 5-15

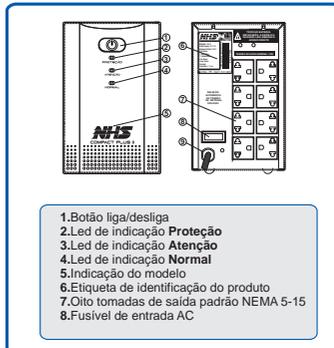
CÓDIGO

- 1302012** NO-BREAK 1400VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA 120V CONFIGURÁVEL
2 BATERIAS 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA

NO-BREAKS

4 MICRO COMPUTADORES + 2 IMPRESSORAS = 5 MINUTOS A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO

*ONDA SEMI-SENOIDAL
*TRUE RMS NA SAÍDA
PESO = 15,35 Kg



1. Botão liga/desliga
2. Led de indicação Proteção
3. Led de indicação Atenção
4. Led de indicação Normal
5. Indicação do modelo
6. Etiqueta de identificação do produto
7. Oito tomadas de saída padrão NEMA 5-15
8. Fusível de entrada AC

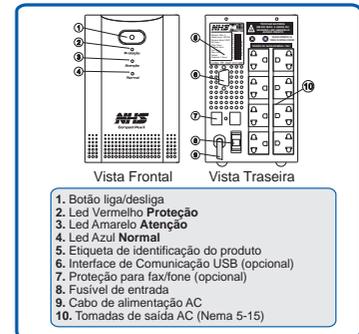
CÓDIGO

- 1302025** NO-BREAK 1500VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA 120V CONFIGURÁVEL
2 BATERIA 9Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA
- 1302026** NO-BREAK 1500VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA 220V CONFIGURÁVEL
2 BATERIAS 9Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA

NO-BREAKS

3 MICRO COMPUTADORES + 1 IMPRESSORA = 5 MINUTOS A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO

*ONDA SENOIDAL
*TRUE RMS NA SAÍDA
PESO TOTAL = 13Kg



1. Botão liga/desliga
2. Led Vermelho Proteção
3. Led Amarelo Atenção
4. Led Azul Normal
5. Etiqueta de identificação do produto
6. Interface de Comunicação USB (opcional)
7. Proteção para fax/fone (opcional)
8. Fusível de entrada
9. Cabo de alimentação AC
10. Tomadas de saída AC (Nema 5-15)

CÓDIGO

- 1302019** NO-BREAK 700VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA 220V
2 BATERIAS 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA

NO-BREAKS

6 MICRO COMPUTADORES = 5 MINUTOS A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO

*ONDA SENOIDAL
*TRUE RMS NA SAÍDA
PESO = 31Kg



1. Botão liga/desliga
2. Leds de sinalização (Proteção, Atenção, Normal)
3. Leds de indicação de consumo da carga (Potência)
4. Saída para expansão de baterias (opcional)
5. Cabo de alimentação AC
6. Fusível de entrada
7. Microventilador
8. Proteção para fax/fone
9. Etiqueta de identificação do produto
10. Interface de Comunicação USB
11. Tomadas de saída AC (Nema 5-15)

CÓDIGO

- 1302031** NO-BREAK 1500VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA BIVOLT CONFIGURÁVEL
4 BATERIAS 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA

NO-BREAKS

6 MICRO COMPUTADORES + 3 IMPRESSORAS = 5 MINUTOS A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO

*ONDA SENOIDAL
*TRUE RMS NA SAÍDA
PESO TOTAL = 23Kg



1. Botão liga/desliga
2. Leds de sinalização (Proteção, Atenção, Normal)
3. Leds de indicação de consumo da carga (Potência)
4. Saída para expansão de baterias (opcional)
5. Cabo de alimentação AC
6. Fusível de entrada
7. Microventilador
8. Proteção para fax/fone
9. Etiqueta de identificação do produto
10. Interface de comunicação USB
11. Tomadas de saída AC (Nema 5-15)

CÓDIGO

- 1302030** NO-BREAK 2000VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA 110V CONFIGURÁVEL INTERNAMENTE
COMUNICAÇÃO SERIAL USB
6 BATERIAS 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA - PERMITE EXPANSÃO DE BATERIAS



Fone (45) 3220-9400

www.eletricadz.com.br

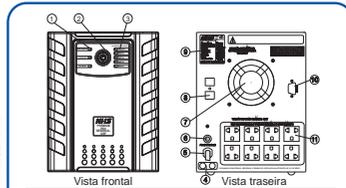
Materiais Elétricos

Cascavel - Paraná



NO-BREAKS

**7 MICRO COMPUTADORES + 3 IMPRESSORAS = 9 MINUTOS
A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO ONDA SENOIDAL
*TRUE RMS NA SAÍDA
PESO TOTAL = 37Kg**

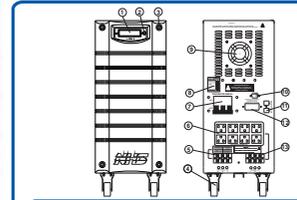


1. Botão liga/desliga
2. Leds de sinalização (Proteção, Atenção, Normal)
3. Leds de indicação de consumo da carga (Potência)
4. Saída para expansão de baterias
5. Cabo de alimentação AC
6. Fusível de entrada
7. Microventilador
8. Proteção para fax/fone
9. Etiqueta de identificação do produto
10. Interface de comunicação (RS-232 / USB)
11. Tomadas de saída AC (Nema 5-15)

CÓDIGO
1302027 NO-BREAK 2200VA - ENTRADA BIVOLT / SAÍDA BIVOLT CONFIGURÁVEL INTERNAMENTE
6 BATERIAS 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA

NO-BREAKS

**12 MICRO COMPUTADORES + 3 IMPRESSORAS = 5 MINUTOS
A PLENA CARGA, DEPENDENDO DAS CONFIGURAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E SEU CONSUMO ONDA SENOIDAL
*TRUE RMS NA SAÍDA
PESO TOTAL = 71Kg**

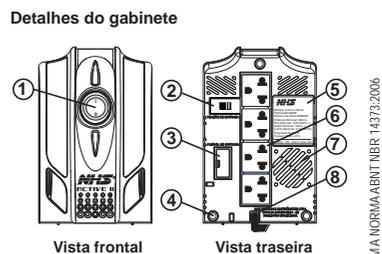


1. Display de Cristal Líquido (LCD)
 2. Botão frontal multi-função
 3. Parafusos de fixação do painel
 4. Rodízios p/ movimentação
 5. Borneira de entrada
 6. Tomadas de saída
 7. Disjuntor geral
 8. Etiqueta de identificação do produto
 9. Microventilador
 10. Interface de Comunicação USB
 11. Proteção para fax/fone
 12. Conector para expansão de bateria
 13. Borneira de saída
- OBS: Disjuntor de bateria (DC) é interno

CÓDIGO
1302017 NO-BREAK 3500VA - ENTRADA 220V / SAÍDA 220V CONFIGURÁVEL INTERNAMENTE
COMUNICAÇÃO SERIAL VIA RS-232 OU USB
10 BATERIAS 7Ah/12v - BATERIA SELADA VRLA - PERMITE EXPANSÃO DE BATERIAS

ESTABILIZADORES

**VARIAÇÃO NA ENTRADA EM 115V = 94,2V - 146V
VARIAÇÃO NA ENTRADA EM 220V = 191V - 279V**

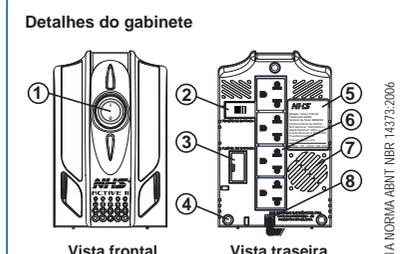


1. Chave Liga (1) / Desliga (0)
2. Chave seletora da tensão de entrada
3. Porta-fusível externo com unidade reserva
4. Parafusos de fixação do gabinete
5. Etiqueta de Identificação do Produto
6. Tomadas de saída (Padrão Nema)
7. Microventilador
8. Cabo de alimentação AC com plugue tripolar

CÓDIGO
1302029 ESTABILIZADOR ACTIVE II 300VA ENT BIV. SAÍDA 120V

ESTABILIZADORES

**VARIAÇÃO NA ENTRADA EM 115V = 93,9V - 145,7V
VARIAÇÃO NA ENTRADA EM 220V = 191V - 279V**



1. Chave Liga (1) / Desliga (0)
2. Chave seletora da tensão de entrada
3. Porta-fusível externo com unidade reserva
4. Parafusos de fixação do gabinete
5. Etiqueta de Identificação do Produto
6. Tomadas de saída (Padrão Nema)
7. Microventilador
8. Cabo de alimentação AC com plugue tripolar

CÓDIGO
1302028 ESTABILIZADOR ACTIVE II 500VA ENT BIV. SAÍDA 120V

ESTABILIZADORES

**VARIAÇÃO NA ENTRADA EM 115V = 92V - 143,7V
VARIAÇÃO NA ENTRADA EM 220V = 179V - 279V**



1. Chave Liga (1) / Desliga (0)
2. Cabo de alimentação AC com plugue tripolar
3. Tomadas de saída (Padrão Nema 5-15)
4. Etiqueta de Identificação do Produto
5. Porta Fusível

CÓDIGO
1302005 ESTABILIZADOR EV MASTER 1000VA ENT BIV. SAÍDA 120V



Assistência Técnica - Paraná

Apucarana - PR

Omega Apucarana
Fone: (0**43) 3423-5680

Campo Mourão - PR

Videotec Eletrônica
Fone: (0**44) 3523-5603

Cascavel - PR

Rotha Informática Ltda
Fone/Fax: (0**45) 3223-9558

Supridata Informática Ltda
Fone/Fax: (0**45) 3225-4401

Curitiba - PR

NHS Sistemas Eletrônicos Ltda
Fone: (0**41) 2141-9200

Quickhard Informática Ltda
Fone: (0**41) 3026-4220

Datarô Assistência
Fone: (0**41) 3028-8918

Assistech Inform
Fone: (0**41) 3349-8254

Foz do Iguaçu - PR

Casters Automação
Fone: (0**45) 3523-6012

Ceritel Telecomunicações Ltda
Fone/Fax: (0**45) 3523-3331

Francisco Beltrão - PR

Microvox
Fone/Fax: (0**46) 3524-6000

Guarapuava - PR

Mundial Info
Fone: (0**42) 3035-3976

Londrina - PR

Via Nobreak
Fone/Fax: (0**43) 3343-2018

Equinorte
Fone: (0**43) 3348-0343

Soluprint
Fone: (0**43) 3334-1234

Compusystem
Fone/Fax: (0**43) 3348-2474

PC Art Informática Ltda
Fone/Fax: (0**43) 3329-1155

Maringá - PR

Micro&Rede
Fone: (0**44) 3025-6474

Informar
Fone: (0**44) 3226-6115

Syma Computadores Ltda
Fone: (0**44) 3025-9096

Master Store
Fone: (0**44) 2103-7900

Paranaguá - PR

CJC Informática
Fone: (0**41) 3422-3764

Pinhais - PR

HDS Sistemas de Energia Ltda
Fone: (0**41) 2109-8800

Ponta Grossa - PR

Zalta
Fone: (0**42) 3025-1666

Repair
Fone/Fax: (0**42) 3222-4922

Rio Negro - PR

Stalltech
Fone: (0**47) 3645-1607

Santa Helena - PR

Assistel Electronica
Fone/Fax: (0**45) 3268-1309

Toledo - PR

Faxtemag
Fone: (0**45) 3252-9699

AC Informática Ltda
Fone: (0**45) 3055-3902