

# SÉRIE Z2002D

Monofásico



## Recursos Extras

- Display LCD
- Teclado com 16 teclas
- By-Pass Automático
- Proteção Sub-Sobre Tensão
- Registro de Eventos
- Menu de Configuração

SIMPLES  
PRECISO  
COMPACTO  
ROBUSTO  
PODEROSO

MODELO PADRÃO **PARA POTÊNCIAS DE 3,5 À 20KVA**

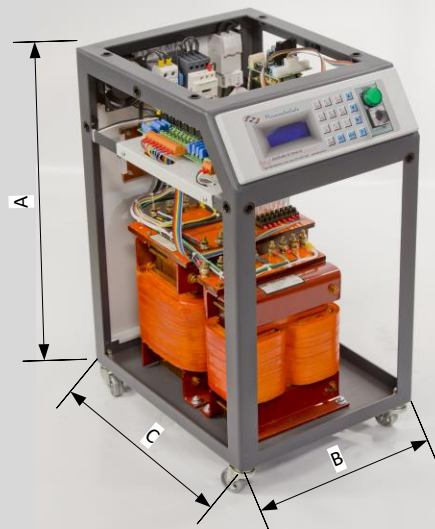
Topo de linha da Zael, fruto de + de 30 anos de evolução do conceito patentiado ( Patente: 2002) e vencedor do prêmio “Invento do Ano de 1985”. Possui 32 tapes de regulação, ele incorpora tudo que a Zael já desenvolveu na área da qualidade de energia. É um estabilizador completo, para clientes e aplicações da mais alta exigência.

# Dimensões

Esta série possui 2 modelos de gabinete, denominado 1 e 2:

	A (mm)	B (mm)	C (mm)
Gabinete - 1	520	310	380
Gabinete - 2	590	380	470

	Standard	Isolado
3 kVA	1	1
5 kVA	1	1
7,5 kVA	1	1
10 kVA	1	2
15 kVA	1	2
20 kVA	2	



## Características Técnicas

Processo de Regulação	"tap switch" - 32 taps
Faixa de Estabilização da Entrada	+/- 20%
Variação de Tensão na Saída	+/- 1%
Coefficiente de Estabilização	20:1
Frequência	50 ou 60Hz
Fator de Potência	0,98
Tensões Usuais AC	100V, 110V, 127V, 200V, 220V
Rendimento	99% Standard - 96% Isolado
Consumo em Vazio	Menos de 1%
Ruído Sonoro Audível	Máx 40dBA
Proteções	Sobrecarga, Sub-Tensão, Sobre-Tensão, Falta de Fase, Curto-Circuito
By-Pass	Automático e Manual
Painel de Comando	LCD 20x4, Teclado 4x4, Chave ON/Off, Sinalizador de Carga
Gabinete	Metálico Cinza RAL 7035, IP-21, Compacto, Rodízios, Tampas com Engate Rápido

\*Características somente do Estabilizador, vide teste - IPT

## Aplicações

