# N45 – Motor para gerador

**Motor para gerador**



O N45 oferece excelente aceitação de carga e estabilidade de frequência, além de baixo consumo de combustível, o que o torna uma solução eficaz para todas as aplicações de geração de energia primária e de emergência. Ele é equipado com uma bomba rotativa mecânica ou um sistema de injeção Common Rail e um turbocompressor. Seu layout G-Drive oferece uma solução pronta para o mercado. Com capacidade de comutação de frequência de 50/60 Hz, o motor simplifica o gerenciamento de estoque para os clientes. Seu intervalo de manutenção de 600 horas, líder do setor, maximiza o tempo de atividade e reduz as demandas de manutenção.

## Destaques

**Desempenho**
Desempenho superior em termos de resposta à carga e potência com baixo consumo de fluido em todas as condições.

**Layout**
Motor com bomba de injeção mecânica rotativa ou common rail, turbocompressor. G-Drive totalmente embalado com pacote de resfriamento e filtro de ar pré-montados.

**Manutenção**
Baixo TCO e tempo de atividade maximizado, graças ao melhor intervalo de manutenção da categoria (600 horas).

**Flexibilidade**
Comutável entre 50 Hz e 60 Hz para um gerenciamento eficiente do estoque.

**Excelente desempenho e aceitação de carga**

**Solução confiável e de baixa manutenção**

# Ficha técnica — N45 · 122 kWm

Outros modelos da linha: N45 · 87 kWm, N45 · Stage III A, N45 · 95 kWm, N45 · 67 kWm, N45 · 57 kWm, N45 · 119 kWm, N45 · 107 kWm, N45 · 83 kWm. Peça a ficha completa ao vendedor.

## Ficha técnica

| | |
|---|---|
| Certificação | **Não Emissionado** |
| Nº de cilindros | **4L / 2** |
| Sistema de Injeção | **M** |
| Entrada do Ar | **TAA** |
| Cilindrada [litros] | **4,5** |
| Diâmetro por curso [mm] | **104 x 132** |
| Potência Stand-by [kWm] @ 1500 rpm | **118** |
| Potência Prime [kWm] @ 1500 rpm | **107** |
| Potência Stand-by [kWm] @ 1800 rpm | **122** |
| Potência Prime [kWm] @ 1800 rpm | **111** |
| Sistema de Exaustão | **-** |
| Dimensões [c x l x a, mm] | **1312 x 670 x 1171** |

## Preço e condições com nosso time de vendas.

Campo Grande/MS (67) 3355-1200 · São Gabriel do Oeste/MS (67) 3295-1753 · Sonora/MS (67) 3254-1230 · Sidrolândia/MS (67) 3272-3133 · Chapadão do Sul/MS (67) 3562-1244 · Chapadão do Céu/GO (64) 3634-1788 · Bonito/MS (67) 3065-1497

Imagens e especificações conforme o fabricante; podem variar por versão e mercado.