# N45 – Motobomba diesel

**Motobomba diesel**



O N45 destaca-se pelo seu excelente desempenho e alta confiabilidade, graças a um design de motor compacto e otimizado que o torna uma opção eficiente para uma ampla gama de aplicações. Apresenta-se como uma solução plug-and-play e está disponível em diferentes níveis de emissões: com bomba rotativa mecânica ou com sistema de injeção common rail, em versões aspirada ou turboalimentada. Com um intervalo de manutenção líder do setor de 600 horas, garante máxima disponibilidade, reduzindo ao mínimo custos e tempos de inatividade.

## Destaques

**Desempenho**
Excelente desempenho em termos de potência e resposta de torque, com baixo consumo de fluidos em qualquer condição operacional.

**Design**
Motor disponível com sistema common rail ou bomba rotativa mecânica, turboalimentado ou aspirado, fornecido como uma solução plug-and-play pré-montada, completa com sistema de arrefecimento e filtro de ar. ATS disponível para as versões sujeitas a…

**Manutenção**
Máxima disponibilidade graças a um intervalo de manutenção líder do setor (600 horas).

**Modularidade**
Uma ampla gama de opções pré-validadas permite adaptar o produto às diferentes necessidades de aplicação.

**Desempenho excelente**

**Solução quick-to-market para múltiplas aplicações**

# Ficha técnica — N45 · 125 kW

Outros modelos da linha: N45 · 103 kW, N45 · 93 kW, N45 · 74 kW, N45 · 66 kW, N45 · 60 kW. Peça a ficha completa ao vendedor.

## Ficha técnica

| | |
|---|---|
| Certificação | **Stage V / Tier 4 Final** |
| Nº de cilindros / válvulas | **4L / 4** |
| Sistema de Injeção | **ECR** |
| Admissão de ar | **TCA** |
| Cilindrada [litros] | **4,5** |
| Diâmetro por curso [mm] | **104 x 132** |
| Potência nominal [kW] @ rpm | **125 @ 2200** |
| Torque máx. [Nm] @ rpm | **712 @ 1500** |
| Dimensões [c x l x a, mm] | **1409 x 810 x 1698** |
| ATS | **HI-eSCR2** |

## 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.