# F36 – Motor agrícola

**Motor agrícola**



Os motores desta série apresentam um excelente desempenho na categoria com um layout bem compacto, que é essencial para equipamentos (agrícolas) de construção desse porte. O design otimizado dos turbocompressores e pistões confere potência e uma densidade de torque extraordinária para aplicações inferiores ou superiores a 56 kW em motores de 3,4 e 3,6 litros, respectivamente. Nossas soluções inovadoras reduzem o consumo de combustível, minimizando os custos e simplificando a manutenção. Para atender aos requisitos de emissões do StageV, o F36 conta com sistema HI-eSCR2, um sistema livre de manutenção que marca um outro passo na experiência de SCR de longo prazo da FPT. Embora atenda a norma…

## Destaques

**O poder da densidade: alto desempenho em um sistema compacto**

**Baixos custos operacionais**

**Facilidade de manutenção**

# Ficha técnica — F36 · 105 kW

Outros modelos da linha: F36 · 90 kW, F36 · 75 kW, F36 · 63 kW. Peça a ficha completa ao vendedor.

## Ficha técnica

| | |
|---|---|
| Certificação | **Stage V / Tier 4 Final** |
| Nº de cilindros / válvulas | **4L / 4** |
| Sistema de Injeção | **COMMON RAIL** |
| Turbocompressor | **WG (TCA)** |
| Cilindrada [litros] | **3,6** |
| Diâmetro por curso [mm] | **102 x 110** |
| Potência máx. [kW] @ rpm | **105 @ 2300** |
| Torque máx. [Nm] @ rpm | **600 @ 1500** |
| Peso seco [Kg] | **320** |
| Dimensões [c x l x a, mm] | **702 x 614 x 898** |
| ATS | **Compact 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.