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.