

TRATOR

M90

Tecnologia e robustez



IMAGEM ILUSTRATIVA

YTO

MOTOR

90CV

POTÊNCIA

12X12

TRANSMISSÃO

4x4

TRAÇÃO



VERSÃO CABINADA

Motor

Marca	MAXX BR
Tipo	4 cilindros, injeção direta, refrigerado a água
Modelo / Combustível	Y4105ZT – Tier 3 / Diesel
Potência máx. (cv/kW)	90 / 66,18
Rotação nominal (rpm)	2.400
Admissão de ar	Turbo Intercooler
Filtro de ar	Molhado
Número de cilindros	4
Aspiração	Turbo

Sistema elétrico

Alternador	90 A
Bateria	110 Ah
Tensão	12 V

Embreagem

Acionamento	Estágio
Tipo de embreagem	Duplo estágio

Transmissão

Tipo	Engrenagem
------	------------

Câmbio – nº de velocidades	12F + 12R 4x3x(1+1) Duplo
----------------------------	---------------------------

Sistema de direção

Tipo	Hidrostática
Característica	Direção Hidráulica: manobrabilidade suave e precisa

Freios

Tipo	Úmidos, multidiscos
Acionamento	Mecânico por pedal
Freio de estacionamento	Trava no pedal

TDP (tomada de potência)

Tipo / acionamento	Mecânico e Embreagem
Rotação nominal da TDP (rpm)	540 / 750 / 1.000
Tipo de eixo TDP	Tipo U

Eixos

Eixo dianteiro – tipo	4x4
Eixo dianteiro – acionamento	Mecânico por alavanca
Eixo traseiro – redução final	Epicíclica
Bloqueio do diferencial	Mecânico e por pedal

Sistema hidráulico

Categoria do sistema de levante – 3 pontos	CAT II
Capacidade de elevação hidráulica	3.500 kg (2 cilindros)
Válvulas de saída hidráulica	2 grupos, 4 válvulas no total
Tipo de controle de levante	Posição

Capacidades

Tanque de combustível	100 L – Opcional: 150 L
Rodado dianteiro / traseiro	12.4-24 R1 / 18.4-30 R1
Lastro dianteiro e traseiro	Instalação

Pesos e dimensões

Peso operacional (kg)	3.020 kg
Comprimento total (mm)	4.050
Largura total (mm)	1.830
Altura máxima (mm)	2.850
Distância entre eixos (mm)	2.050
Bitola (mm)	1.400 (ajustável)
Vão livre do solo (mm)	380



IMAGEM ILUSTRATIVA

Cabine

Cabine com ar-condicionado	Ventilador + Vento Quente + Ar Condicionado + Câmera de Ré
----------------------------	--

EQUIPAMENTOS DE SÉRIE

Cabine com ar-condicionado, ventilador e aquecimento

Câmera de ré (imagem invertida)

Direção hidrostática

Elevação hidráulica de 2 cilindros com 3.500 kg

Válvulas de saída hidráulica – 2 grupos (4 válvulas)

TDF de 540 / 750 / 1.000 rpm

Engate de três pontos traseiro – CAT II

Motor Quanchai QC4108T90 – Tier 3, Turbo Intercooler

Câmbio 12F + 12R, 4x3x(1+1) duplo

Tração 4x4

Rodado 12.4-24 R1 / 18.4-30 R1

Distância entre eixos ajustável

Assento ajustável e cinto de segurança

Sistema de segurança da TDP

Instrumentação completa com tacômetro e horímetro

Pesos dianteiros e traseiros (lastro)

SOLICITE SEU ORÇAMENTO

E-mail: contato@maxxbrmaquinas.com.br Site: www.maxxbrmaquinas.com.br

Imagens ilustrativas. Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.