

O SUBCOMPACTO
MAIS COMPLETO
DA CATEGORIA

modelo

2025

25CV



Mahindra
Tratores

modelo 2025

Ficha Técnica

MOTOR	
Modelo	Mahindra MDI 1365
Tipo	Diesel, refrigerado a água, injeção direta
Potência máxima CV (kW) @ rpm	24,4 (17,9KW) @ 2300 RPM
Cilindros/cilindradas	2/1365,5 cm ³
Torque máximo	81,0 Nm @ 1400 rpm
Aceleração	Mecânica por alavanca manual ou pedal
Filtro de ar	A seco, com filtro de segurança
EMBREGEM	
Tipo	Disco simples
Acionamento	Mecânico por pedal
TOMADA DE POTÊNCIA (TDP)	
Tipo	Dependente
Velocidade	540 @ 2044 RPM & 540E (750) @ 1654 RPM
Acoplamento	Mecânico
Potência máx. (TDP)	22,4CV (16,5kW)
TRANSMISSÃO	
Tipo	Mecânica com reversor
Posição de alavancas	Lateral
Marchas	8 marchas à frente e 4 marchas à ré
Tração dianteira	Acionamento mecânico
Bloqueio do diferencial	Mecânico por pedal
SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo	Centro aberto, mecânico com controle de posição e de profundidade
Pressão de Trabalho	131,5kgf/cm ² / 12,9Mpa
Vazão da bomba	Vazão de 16,69 (L/min)
Capacidade de levantar no olhal	749,5 Kgf / 7,35 kN
Válvulas de controle remoto	N.D.

VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H)

MARCHA	À FRENTE	À RÉ
L1	2,08	2,08
L2	3,04	3,06
L3	4,22	4,19
L4	6,39	6,40
H1	7,34	
H2	10,80	
H3	14,89	
H4	22,61	

ESPAÇO CONCESSIONÁRIO

FREIOS	
Tipo	Disco simples seco
Acionamento	Mecânico
Freio de estacionamento	Trava pedais/freios sobre as rodas traseiras
DIREÇÃO	
Tipo	Manual
CAPACIDADES	
Tanque de combustível	21,8 Litros
Tensão sist. elétrico	12 V
Alternador	12 V/45 Ah
Motor de partida	12 V/2 kW
Bateria	12 V/65 Ah
DIMENSÕES	
Pneus dianteiros	6.0x14 R1
Pneus traseiros	8.3x24 R1
Diâmetro de giro mín. c/uso freio	4,75m E / 4,69m D
Diâmetro de giro mín. s/uso freio	5,41m E / 5,38m D
Contrapesos dianteiros	N.D.
Contrapesos traseiros	N.D.
Comprimento máximo	2725 mm
Distância entre eixos	1570 mm
Altura mínima do solo	260 mm
Altura máxima (até o volante)	1360 mm
Peso em ordem de marcha (embarque)	1060 kg
Peso em ordem de marcha (lastrado)	1425 kg
Bitola dianteira mínima/máxima	864 mm/1014 mm
Bitola traseira mínima/máxima	770 mm/910 mm
Largura externa dianteira mínima/máxima	1014 mm/1164 mm
Largura externa traseira mínima/máxima	980 mm/1130 mm
POSTO DE OPERAÇÃO	
Tipo	Semi-plataforma com ROPS
ITENS DE SÉRIE	
Retrovisor direito	Farol de trabalho traseiro

Mahindra
Tratores

SAC 0800 494 004
www.mahindrabrasil.com.br