

MAQ Tractor 1221-4



Especificações

Fabricante	Maquigeral
Família	Serie 1300
Modelo	1221.4
Potência [cv]	132



Motor

Modelo	D-260.2S3A (MTZ)
Combustível	Diesel
Cilindros	6
Cilindrada [cm ³]	7120
Consumo de Combustível [g/kWh]	244
Capacidade do Tanque [L]	135
Rotação [rpm]	2100
Torque Máximo [Nm]	570
Reserva de Torque [%]	25

Transmissão

Tração	4x4
Número de Marchas (à Frente / Ré)	16 / 8
Velocidade (à Frente / Ré) [km/h]	1,5 – 35,0 / 2,75 – 16,4
Embreagem	Fricção, 2 Discos seco
TDP, Rotação contínua [rpm]	540 / 1000
TDP, Rotação sincronizada com a roda [rev/m]	4,87

Dimensões e Peso

Comprimento [mm]	4500
Largura [mm]	2300
Altura [mm]	2850
Peso [kg]	5730
Raio de Giro [m]	5,4
Pneu Dianteiro	420/70R24
Pneu Traseiro	18,4R38

Sistema Hidráulico

Vazão [l/min]	51
Máxima Pressão MPa	20
Capacidade do Sistema Hidráulico [L]	28
Capacidade Máxima do Levante [kg]	4300

Personalização do Motor:

- Motor Perkins disponível sob consulta
- Motor Weichai disponível sob consulta

MAQ Tractor 1523-4



Especificações

Fabricante	Maquigeral
Família	Serie 1500
Modelo	1523.4
Potência [cv]	150



Motor

Modelo	D-260.1S3A (MTZ)	
Combustível	Diesel	
Cilindros	6	
Cilindrada [cm ³]	7120	
Consumo de Combustível [g/kWh]	250	
Capacidade do Tanque [L]	200	
Rotação [rpm]	2100	
Torque Máximo [Nm]	660	
Reserva de Torque [%]	25	

Transmissão

Tração	4x4	
Número de Marchas (à Frente / Ré)	16 / 8	
Velocidade (à Frente / Ré) [km/h]	1,73 – 32,38 / 2,72 – 15,52	
Embreagem	Fricção, 2 Discos seco	
TDP, Rotação contínua [rpm]	540 / 1000	
TDP, Rotação sincronizada com a roda [rev/m]	3,8	

Dimensões e Peso

Comprimento [mm]	4710
Largura [mm]	2250
Altura [mm]	3000
Peso [kg]	6250
Raio de Giro [m]	5,5
Pneu Dianteiro	420/70R24
Pneu Traseiro	520/70R38

Sistema Hidráulico

Vazão [l/min]	55
Máxima Pressão MPa	20
Capacidade do Sistema Hidráulico [L]	35
Capacidade Máxima do Levante [kg]	6500

Personalização do Motor:

- Motor Weichai disponível sob consulta