



TE354 III GEN

POTENCIA

Potencia nominal	35 hp
Par máximo (1680 RPM)	112 Nm
Potencia nominal de la TDF	29.23 hp

MOTOR

Cilindros	4
Régimen nominal	2300 rpm
Aspiración	Natural
Tipo de filtro	Filtro doble seco
Cilindrada	2.156 lt (2156 cm ³)
Relación de compresión	18:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Descripción	Bomba de inyección lineal, control mecánico
Sistema de filtración	Un filtro con drenaje de agua
Deposito de combustible	29 lt

ESTACIÓN DEL OPERADOR

Descripción	Estación abierta plataforma
Asiento del conductor	Fijo
Volante	Fijo

TRANSMISIONES

Tipo y velocidades	8F+8R SYNC. Shuttle
Tipo de embrague	Monolítico, tipo seco, embrague de doble efecto, 9 plg.

SISTEMA ELÉCTRICO

Motor de arranque	3.2 Kw
Alternador	14 V

EJE TRASERO

Frenos, tipo y control	Seco de pastilla / Mecánico
------------------------	-----------------------------

EJE DELANTERO

Tipo	Doble tracción (4WD) activación mecánica
------	------------------------------------------

TRABA DE DIFERENCIAL TRASERO

Tipo	Accionamiento mecánico por pedal
------	----------------------------------

DIRECCIÓN

Tipo	Hidrostática
------	--------------

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Separado tipo TANDEM
Tipo de control	Control flotante
Descripción	Bomba de engranaje
Válvulas de control	2 cajas de válvulas doble
Flujo nominal a velocidad nominal del motor	32 l/min
Presión máxima	17.5 MPa

ENGANCHE TRASERO

Descripción	Enganche de 3 puntos categoría I
Tipo de sensibilidad de carga	N/A
Categoría del enganche y tipo	Categoría I, tipo bola
Capacidad de levante a las esferas	815.77 kg
Capacidad de levante a 610 mm	591.44 kg

BARRA DE TIRO

TE354 III GEN

Barra de tiro oscilante

Categoría I, con ajuste lateral y longitudinal

TOMA DE FUERZA

Descripción

Independiente, activación mecánica, con guarda de TDF

Velocidad nominal

540/1000 rpm

RODADOS

Delantero / Trasero

7.50 - 16 / 12.40 - 24

DIMENSIONES

Distancia entre ejes

1805 mm

Longitud total (con contrapesos y levante HCO)

3595 mm

Despeje al suelo

322 mm

Altura

2473 mm

Peso aproximado

1535 kg

Distancia entre centro de llantas

1235 mm

CAPACIDAD DE FLUIDOS

Sistema hidráulico / Sistema de transmisión

26 Lt

Eje delantero

6 Lt

Líquido de dirección hidráulica

2.5 Lt

Radiador

10 Lt

Carter de aceite

5 Lt

CONTRAPESOS

Contrapesos delanteros

8 contrapesos de 10 kg (80 kg)

Contrapesos traseros

4 contrapesos de 31 kg (124 kg)

VELOCIDAD TEÓRICA DEL TRACTOR

LOVOL
AGRICULTURE

TE354 III GEN

TRANSMISIÓN

Dirección	Rango de posición	Cambio principal	8F + 8R SYNC SHUTTLE
Marcha de avance (F)	Marcha lenta (L)	1	1.91 km/h
		2	2.89 km/h
		3	4.53 km/h
		4	6.25 km/h
	Marcha rápida (H)	1	8.85 km/h
		2	13.34 km/h
		3	20.96 km/h
		4	28.89 km/h
Marcha atrás (R)	Marcha lenta (L)	1	1.78 km/h
		2	2.69 km/h
		3	4.22 km/h
		4	5.82 km/h
	Marcha rápida (H)	1	8.24 km/h
		2	12.43 km/h
		3	19.52 km/h
		4	26.91 km/h



lovolmx.com



agromx.com.mx



@GrupoAgromx



grupo_agromx



@GrupoAgromx