

WT 90-RX

SONALIKA

TRANSMISIÓN
SINCRONIZADA
12D+12R

FUERTE
MOTOR DE
4 CILINDROS

GRAN
CAPACIDAD
DE LEVANTE

OPCIÓN DE
CARGADOR DE
PARALELOGRAMA

OPCIÓN DE CABINA
DE HVAC DE SEGURIDAD
INTEGRADA (OPCIONAL)



SONALIKA WORLDTRAC 90 RX - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MOTOR

Tipo de motor	4105 FLT Turbocargado, con arranque en frío
HP Categoría	90
Numero de cilindros	4
Aspiración	Turbo
Desplazamiento (cc)	4087 cc
RPM nominal	2200 (+/- 25 mm)
Filtro de aire	Filtro de aire seco con sensor de obstrucción
Arranque en frío	Sí
Diámetro / Carrera	105/118
Par máximo @ RPM (Nm)	339 (+/- 5%) @ 1400 RPM (+/- 100)

TRANSMISIÓN

Manejar	2WD / 4WD
Embrague	Doble embrague
Caja de cambios	12F + 12R
Transmisión	Carraro (Sincronizada)

VELOCIDAD

Máxima	32.31@2200 RPM km/h
Minima	1.57@2200 RPM km/h

FRENOS

Frenos	Frenos sumergidos en aceite
Tipo de actuación	Mecánico
Freno de mano	Sí, Independiente

BLOQUEO DIFERENCIAL

Bloqueo diferencial	Sí, por pedal
---------------------	---------------

TOMA DE FUERZA

PTO (RPM)	540 / 540E con toma de fuerza independiente
PTO (actuación)	Mecánico
Potencia a la Toma de Fuerza	80.1 hp*

DIRECCIÓN

Dirección	Dirección asistida
-----------	--------------------

SISTEMA ELÉCTRICO

Batería	12V, 110 AH
Alternador	12V, 36 Amp
Enchufe del remolque	Sí (Siete pines)

SISTEMA HIDRÁULICO

Caudal Max	46.2 L/min
Barra de 3 puntos	Categoría 2
Barras estabilizadoras	Sí, tipo flotante
Elevación hidráulica ²	2146.9 kgf al Enganche / 1663.5 kgf a los 610 mm*

INTERRUPTOR DE SEGURIDAD

Seguridad de embrague	Sí
Mando de la toma de Seguridad	Sí
Seguridad neutral	Sí

CAPACIDAD (LITROS)

Depósito de combustible	76 Litros
Aceite del motor	10.75 Litros

DIÁMETRO DE GIRO

Con Frenos	(2W) 8.12 (R) -8.31 (L) / (4W) 9.12 m (R) -9.37 (L) Metros
Sin Frenos	(2W) 10.24 (R) -10.47 (L) / (4W) 12.78 (R) - 13.10 (L) Metros

NEUMÁTICO

Frente	(2WD) 7.50x16/ (4WD) 12.4x24 (Versión Certificada: 4WD)
Posterior	(2WD) 16.9x30/ (4WD) 18.4x30 (Versión Certificada: 4WD)

DIMENSIONES Y PESO (+/- 5%)

Peso	2741 / 2760 kg
Distancia entre ejes	2.21 / 2.35 Metros
Longitud total	3.91 / 4.34 Metros
Ancho Minimo	1.96 / 1.99 Metros
Alto	2.7 Metros
Distancia al suelo	.410 / .390 Metros
Frente	1.15 - 1.28 Metros
Trasero	.969 - 1.082 Metros

OTROS VELOCIDAD

Indicador de combustible	Sí (Nivel)
Pesos	Frente: 31X6 kg y 30x1 en cada llanta trasera
Enganche de remolque	Fijo
ROPS ³	Trasero abatible 10026602AH*
Barra de tirón	Sí

PRODUCTO CERTIFICADO POR:



(*)Con los valores obtenidos en el CENEMA** de acuerdo a las normas Mexicanas
 NMX-0-169-SCFI-2016
 NMX-0-181-SCFI-2016
 NMX-0-207-SCFI-2016

**CENTRO NACIONAL DE ESTANDARIZACIÓN DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

Debido a la política de mejora continua, las especificaciones de este equipo pueden cambiar sin previo aviso. La fotografía puede mostrar componentes que no son parte del equipamiento básico del tractor. Consulte a su Distribuidor Exclusivo en México:
 "Agrotractores de Fresnillo C.V de C.V"