

# 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)



**FUERZA**  
« PARA EL CAMPO »

# SONALIKA WORLDTRAC 90 RX - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## MOTOR

Tipo de motor	4105 FLT Turbocargado, con arranque en frío
HP Categoría	90
Numero de cilindro	4
Aspiración	Turbo
Desplazamiento (cc)	4087 cc
RPM nominal	2200 (+/- 25 mm)
Filtro de air	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
Mínima	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

Potencia Max <sup>1</sup>	68.4 hp (51.0 kW)
PTO (RPM)	540 / 540E con toma de fuerza independiente
PTO (actuación)	Mecánico
Potencia a la Toma de Fuerza	78 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 <sup>2</sup>	2146.9 kgf al Enganche / 1590.2 kgf a las Esferas

## 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
Posterior	(2WD) 16.9x30/ (4WD) 18.4x30

## DIMENSIONES Y PESO (+/- 5%)

Peso	2741 / 2760 kg
Distancia entre ejes	2.21 / 2.35 Metros
Longitud total	3.91 / 4.34 Metros
Ancho Mínimo	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

Indicador de combustibl	Sí (Nivel)
Pesos	Frente: 31X6 kg y 30x1 en cada llanta trasera
Enganche de remolque	Fijo
ROPS <sup>3</sup>	Trasero abatible 29110A-1/2
Barra de tirón	Sí

# SONALIKA

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"