

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 ¹ | 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 ² | 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 ³ | 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"