



## Modelo TX1104

Ficha Técnica  
Serie TX

■ **IMPORTANTE:** La información de esta ficha técnica, puede variar sin previo aviso, de acuerdo a la evolución de las normas, avances tecnológicos, requisitos del mercado o autoridad competente. Es importante confirmar toda la información con un asesor de DINATEK y verificar que el equipo sea el correcto para la aplicación destinada.

# LOVOL

AGRICULTURE

 **dinatek**



**Dinatek** te trae al Ecuador, la 3ra generación de Tractores y Cosechadoras LOVOL.

LOVOL es ya conocido en todo el mundo por su calidad y desempeño como el fabricante y exportador numero #1 de Tractores y Cosechadoras de China.

La serie TB, TD/TX y TQ de 3ra Generación, ha capturado la esencia aerodinámica de los tractores modernos y la experiencia de sus antecesores (1era y 2da Generación), para convertirse así en un tractor plataforma con un estilo moderno y desempeño diseñado para aplicaciones de uso severo.

Con una configuración completa hecha para las distintas aplicaciones en Ecuador, este tractor plataforma, le brindará siempre mejores cualidades en su configuración estándar que la mayoría de sus competidores en el mismo rango de potencia.



[www.dinatek.ec](http://www.dinatek.ec)

# LOVOL

AGRICULTURE

## TX1104

Opcional: Modelos con cabina  
Ergonómica, Radio y AACC.



 **dinatek**



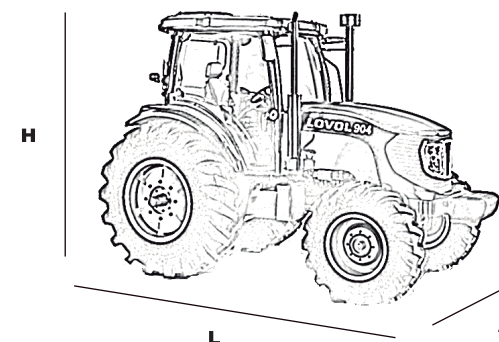
| Ficha Tractor           |         | TX1104                                       |
|-------------------------|---------|--|
| Potencia                | [ - ]   | 100 HP                                       |
| Tracción                | [ HP ]  | 4 x 4  |
| Versión                 | [ - ]   | ROPS, Aerodinámico, Plataformado, 3ra Gen.   |
| Motor                   | [ - ]   | HF 4R, 4.7L, 4 Cil., Turbocargado            |
| Max .Torque ISO TR14396 | [ NM ]  | 430NM - 460NM                                |
| Tanque de combustible   | [ L ]   | 150 L  |
| Transmisión             | [ - ]   | Synchro Shuttle Shift 12 + 12R               |
| Embrague                | [ - ]   | LUK Seco Dual 12" Cerámicos                  |
| Frenos                  | [ - ]   | Discos Húmedos Control Hidrostático          |
| Freno de mano           | [ - ]   | Doble Frenos Independiente mecánico          |
| Puntos de enganche      | [ - ]   | 3 puntos Categoría II                        |
| Levante detras enganche | [ T.f ] | 1.5T (Semi-Sep.) - 2T (Separado) (610mm)     |
| Levante en enganche     | [ T.f ] | 2.5T (Semi-separado) - 4.5T (Separado)       |
| Sistema Hidráulico      | [ - ]   | Doble Válvulas Multiway + 2 Auxiliares (58L) |
| Filtro de Aire          | [ - ]   | Doble con prefiltro                          |
| Silenciador             | [ - ]   | Superior                                     |
| Toma Fuerza             | [ HP ]  | 84HP - 540RPM /1000RPM                       |
| LLantas                 | [ - ]   | Tire 13.6-24 / 16.9-34                       |
| Pesas                   | [ - ]   | Delanteras 310kg y Traseras 320kg Incluidas  |
| Angulo de Giro / Radio  | [ - ]   | > 30° / 4.6m +/-0.3 (con Freno)              |
| Despeje                 | [ mm ]  | 390 mm (470mm Agronómico)                    |
| Distancia entre ejes    | [ mm ]  | 2340 mm (Ejes Sellados)                      |
| Peso Seco               | [ kg ]  | 3800 kg                                      |
| Dimensiones LxAxH       | [ mm ]  | 4400 x 2150 x 2900                           |

- ✓ **Diseño Aerodinámico permite visibilidad completa de llantas delanteras.**
- ✓ **Iluminación con Faros LED.**
- ✓ **Chasis Robusto y Ligero.**
- ✓ **Tractor de Plataforma suspendida.**
- ✓ **Eje frontal sellado impermeable.**
- ✓ **Amplio Tanque de combustible.**
- ✓ **Transmisión Sincronizada Shuttle Shift.**
- ✓ **Sombrilla y Barra Antivuelco ROPS.**
- ✓ **Asiento Ergonómico GRAMMER Alemania Ajustable.**
- ✓ **Tomas eléctricas impermeables.**
- ✓ **Embrague LUK Alemania.**

• Información bajo Condiciones operativas: 25°C / 100msnm / 30% humedad rel.

•• Consumo de aceite y combustible promedio aproximado 1800RPM al 75% de la carga. Peso y medidas aproximadas. Consultar asesor por valores exactos.

- Garantía es contra defectos de fábrica de 1 año o 1000horas (lo que se cumpla primero). No aplica para desgates normales o por negligencia operativa.
- Incluye Kit Básico de Repuestos, manuales, paquete de servicios Servitek® Básico con pruebas iniciales en sitio, revisión y reajuste gratuito a las 100h.
- Todos nuestros equipos son probados y entregados con aceite 15W40, diesel sellado y refrigerante para radiador.
- Sistema completo diseñado y construido con procesos ISO9001certificados.
- Cada unidad es sometida individualmente a pruebas de desempeño con dinamometro con carga completa.





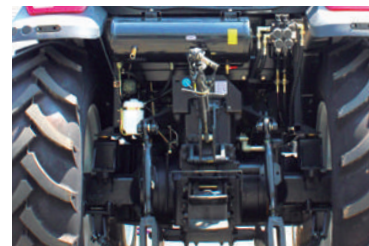
Opcional, cabina panorámica con AACCC, Radio, Limpiavidrios posteriores y Sunroof.



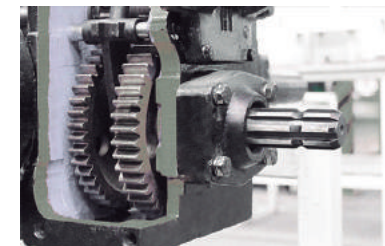
Diseño aerodinámico (visibilidad de llantas frontales), luces LED y Barra Antivuelco estándar plegable ROPS (Roll Over Protective Structure)



Tractor de plataforma suspendida ergonómica.



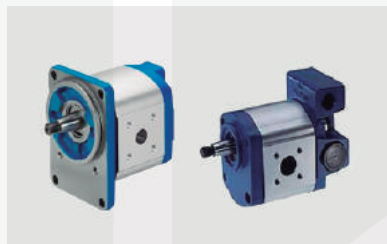
Sistema Categoría II con capacidad de hasta 4.5T.f (2T.f 610mm), control de posición, profundidad y sobrecarga. Tiro y Swing draw-Bar.



Toma-Fuerza 84HP  
540/1000 RPM.



Sistema eléctrico sellado a prueba de agua.



Sistemas hidráulicos independientes con bomba de 37L para Dirección y bomba de 58L para Implementos con Power Lifter.



Asiento ergonómico ajustable con suspensión Grammer USA.



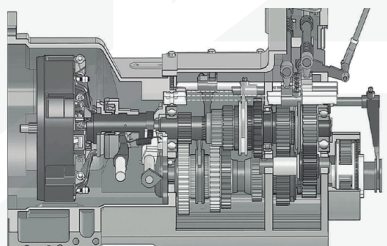
Volante ajustable con dirección hidráulica y panel de control dinámico Americano.



Tanque de combustible easy-to-fill de 150L para prolongada operación hasta 10h en plena carga y 16h carga ligera.



Motor HF 4R Turbocargado EURO II 4 Pistones 100HP con 4.7L, inyección directa, alto Torque hasta 460NM, y bajo consumo de combustible.



Transmisión sincronizada shuttle shift estándar 12F+12R, brinda mayor agilidad operativa. Embrague LUK doble acción con discos cerámicos de 12".



Tanque auxiliar de aceite hidráulico, con Power Lifter de 58L.



Transmisión 4WD 4x4 estándar con eje frontal reforzado sellado, aplicación Heavy Duty, alto despeje frontal y radio de giro regulable hasta 3.4m

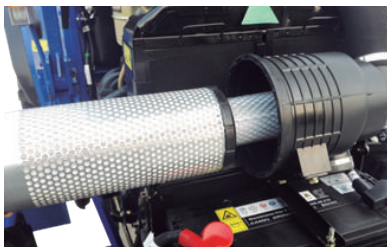


Caja de Válvulas doble y 2 remotas auxiliares.

# LOVOL

AGRICULTURE

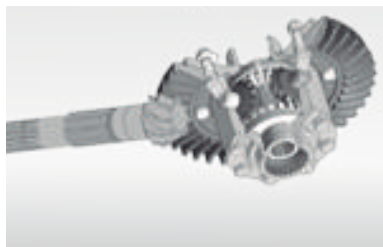
## TX1104



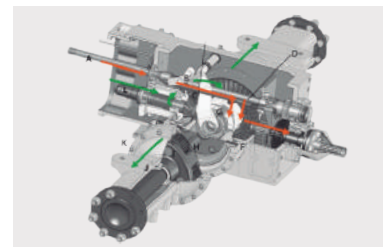
Filtro de aire Donaldson seco doble con prefiltro incorporado.



Batería libre de mantenimiento, para larga duración y precalentador para arranque en frío.



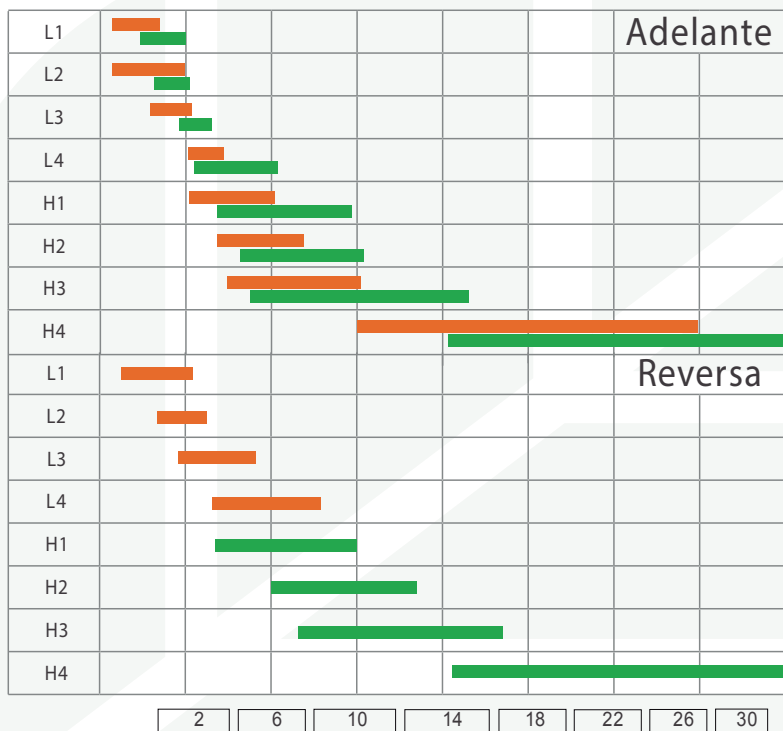
Diferencial con seguro (pedal) para tracción uniforme en todas las llantas y frenos de disco húmedo.



Robusto eje trasero con sistema reductor de piñones planetarios.



Eje delantero impermeable sellado para uso severo en campos de arroz y fango.



Velocidad km/h

|            |          |
|------------|----------|
| Adelante   | 2.4 - 33 |
| Reversa    | 2.1 - 30 |
| Arado      | 5 - 7.5  |
| Fumigación | 2 - 5    |

12+12 Synchro Shuttle Shift

Low shift  
High shift



Barra de tiro oscilante (doble tiro)



Asistente de engache

