LOVOL
AGRICULTURE

Modelo TD1104H

Ficha Técnica
Serie TD - H Alto Despeje

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.

dinatek
desde 1975

AGRÍCOLA
ACUÍCOLA

dinatekec
dinatek_ec
Dinatek Maquinaria

www.dinatek.ec

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 y TQ de 3ra Generación, ha capturado la escencia aerodinámica de los tractores modernos y la experiencia de sus antecesores (1era y 2da Generación), para convertirse así en un tractor plataformado con un estilo moderno y desempeño diseñado para aplicaciones de uso severo.

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

Guayaquil - Quito - Machala
ventas@dinatek.ec · www.dinatek.ec

dinatekec dinatek_ec Dinatek Maq.

LOVOL
AGRICULTURE

TD1104H

Opcional: Modelos con cabina
Egonómica, Radio y AACC.

dinatek

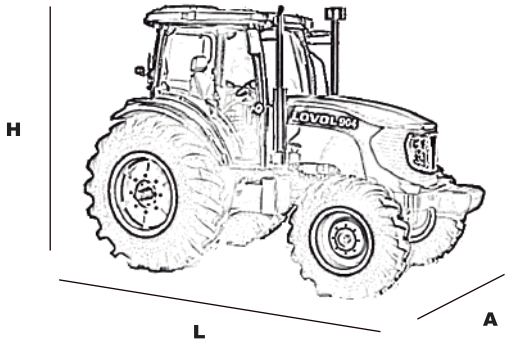
EURO3

LOVOL
AGRICULTURE

TD1104H

Ficha Tractor		TD1104H
Potencia	[-]	110 HP
Tracción	[HP]	4 x 4
Versión	[-]	Cabinada, Aerodinámico, Plataformado, 3ra Gen.
Motor	[-]	LOVOL 1004C, 4L, 4 Cil., Aspiración Natural
Torque ISO TR14396	[NM]	350NM + 30% Reserva
Tanque de combustible	[L]	145 L
Transmisión	[-]	Synchro Shuttle Shift 16F + 8R
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]	92HP - 540RPM /1000RPM
LLantas	[-]	R1 12.4-48 / 12-38
Pesas	[-]	Delanteras 310kg
Angulo de Giro / Radio	[-]	> 30° / 3.6m +/-0.2 (con Freno)
Despeje delantero	[mm]	720 mm
Agronomic Gap	[mm]	805 mm
Peso Seco	[kg]	4754 kg
Dimensiones LxAxH	[mm]	4600 x 2200 x 3141

- ✔ *Diseño Aerodinámico permite visibilidad completa de llantas delanteras.*
- ✔ *Tractor de alto despeje.*
- ✔ *Chasis Robusto y Ligero.*
- ✔ *Tractor de Plataforma suspendida.*
- ✔ *Eje frontal sellado impermeable.*
- ✔ *Amplio Tanque de combustible.*
- ✔ *Transmisión Sincronizada Shuttle Shift.*
- ✔ *Versión cabinada con AC y Radio.*
- ✔ *Asiento Ergonómico Ajustable.*
- ✔ *Tomas eléctricas impermeables.*



• Información bajo Condiciones operativas: 25°C / 100msnm / 30% humedad rel.
•• Consumo de aceite y combustble promedio aproximado 1800RPM al 75% de la carga. Peso y medidas aproximadas. Consultar asesor por valores exactos.
□ Garantía es contra defectos de fábrica de 1año 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 dinamomentro con carga completa.

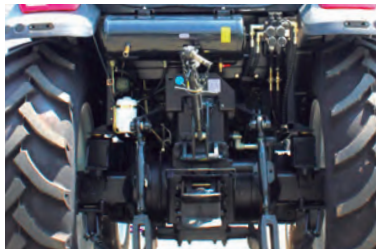
LOVOL
AGRICULTURE

dinatek

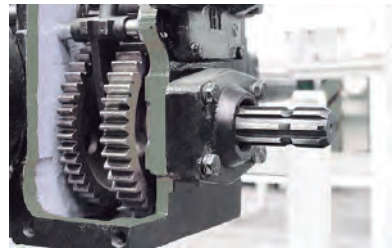
Opcional, cabina panoramica con AACC, Radio, Limpiavidrios posteriores y Sunroof.

Diseño aerodinámico (visibilidad de llantas frontales), luces LED y Barra Antivuelco estandar 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.

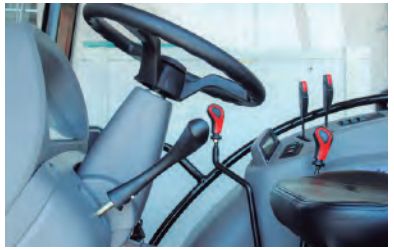


Toma-Fuerza 92HP
540/1000 RPM.

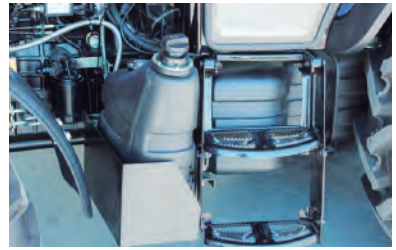
Sistema eléctrico sellado a prueba de agua.

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.

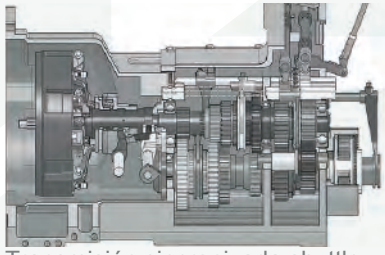


Volante ajustable con dirección hidráulica.



Tanque de combustible easy-to-fill de 145L para prolongada operación hasta 10h en plena carga y 16h carga ligera.

Motor Diesel 1004C EURO III 4 Pistones 90HP con 4L, inyección directa, alto Torque hasta 350NM + 30% de reserva, y bajo consumo de combustible.

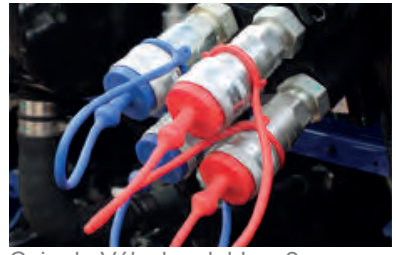


Transmisión sincronizada shuttle shift estandar 16F+8R, brinda mayor agilidad operativa.
Embrague LUK doble acción con discos ceramicos de 12".

LUK

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

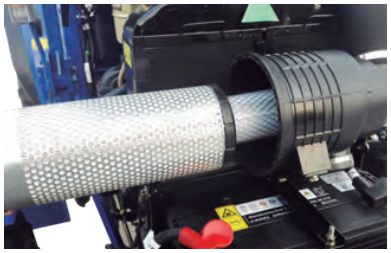
Transmisión 4WD 4x4 estandar con eje frontal reforzado sellado, aplicación Heavy Duty, alto despeje frontal y radio de giro regulable hasta 3.4m



Caja de Válvulas doble y 2 remotas auxiliares.

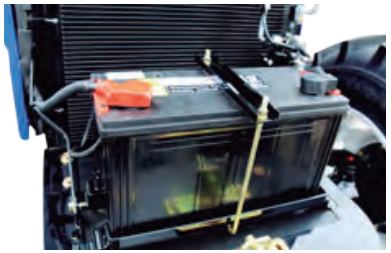
LOVOL
AGRICULTURE

dinatek

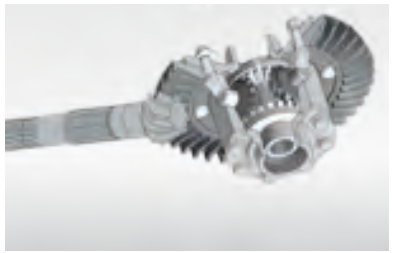


Filtro de aire Donalson seco doble con prefiltro incorporado.

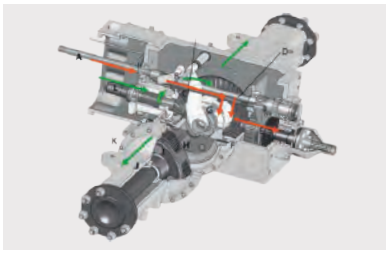
Donaldson
Filtration Solutions



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

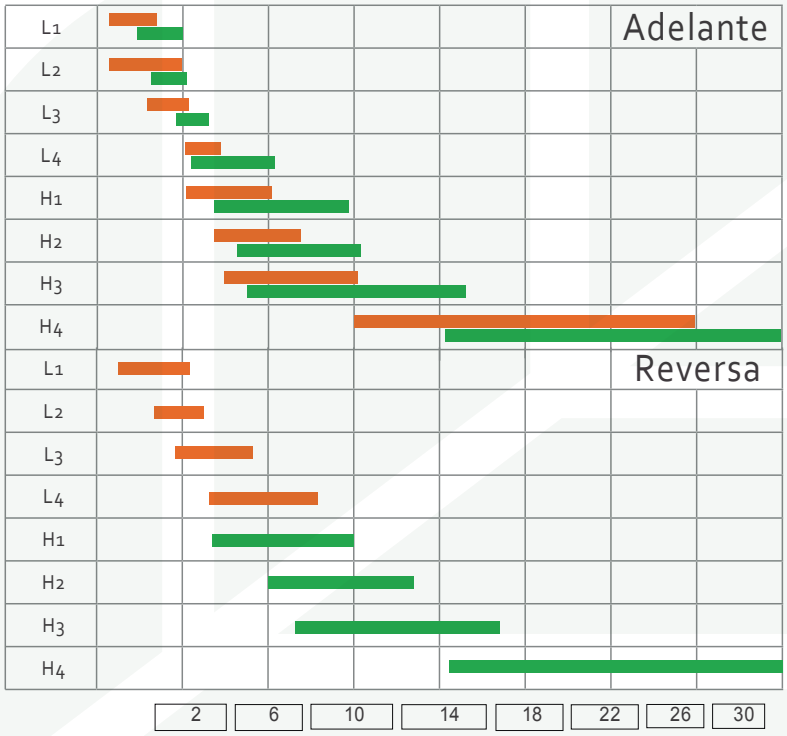


Diferencial con seguro (pedal) para tracción uniforme en todas las llantas y frenos de disco húmedo.



Robusto eje trasero con sistema reductor de piñones planetarios.

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



Velocidad km/h

Adelante	1.5 - 32
Reversa	2.3 - 33
Arado	5 - 7.5
Fumigación	2 - 5

16+8 Synchro Shuttle Shift

Low shift
High shift

Barra de tiro oscilante (doble tiro)

Asistente de engache