LOVOL

SIMACH



1504R

POTENCIA, TRACCIÓN Y CONTROL

150 HP
POTENCIA NOMINAL

4x4
TRACCIÓN INTEGRAL

3.500 kg
CAPACIDAD DE LEVANTE A 610 MM

MOTOR DE 6 CILINDROS
SHANGCHAI SC7H160G2

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1504R

MOTOR

Fabricante	SHANGCHAI
Configuración	6 cilindros, turbo e intercooler
Cilindrada	6,5 L
Potencia nominal	110,3 kW/150 HP
Régimen nominal	2.200 rpm
Alimentación	Bomba lineal
Filtro de aire	Seco PowerCore Donaldson

TRANSMISIÓN Y EMBRAGUE

Embrague	Doble, seco de 14 pulgadas
Transmisión	16F + 16R
Inversor	Mecánico sincronizado
Bloqueo de diferencial	Mecánico
Tracción	4x4
Frenos	Accionamiento hidraulico
Velocidad de avance	2,73-32,64 km/h
Velocidad de retroceso	2,64-24,29 km/h

TOMA DE FUERZA

Accionamiento	Independiente
Velocidades	540 / 1.000 rpm
Ejes disponibles	6,8 y 21 estrías

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de bomba	Doble de engranajes
Dirección	Circuito independiente
Caudal en salidas	80 L/min
Válvulas remotas	4
Posiciones	4, incluida flotación
Radiador de aceite	Delantero

LEVANTE Y ENGANCHE

Enganche de tres puntos	Categoría II
Cilindros de levante	2 exteriores
Capacidad a 610 mm	>3.500 kg
Barra de tiro	Oscilante
Enganche de acoplado	Removible

RODADO Y CONTRAPESOS

Neumático delantero	480/65R28
Neumático trasero	600/65R38
Contrapesos delanteros	16 x 80 kg
Contrapesos traseros	2 x 120 Kg por rueda

PUESTO DE COMANDO

Protección	ROPS integrado
Asiento	Grammer regulable
Climatización	Aire acondicionado y calefacción
Instalación eléctrica	12 V con cortacorriente
Conectividad	Radio FM/BT/USB y toma 12 V

SIMACH

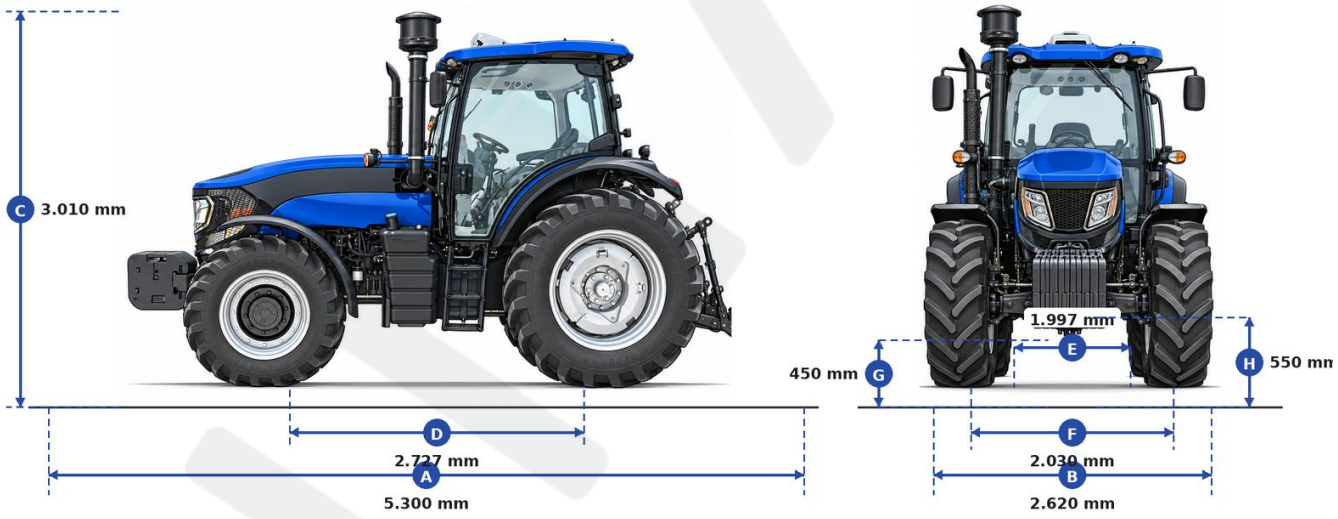
LOVOL

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1504R

DIMENSIONES

A	Longitud total	5.300 mm
B	Ancho total	2.620 mm
C	Altura total	3.010 mm
D	Distancia entre ejes	2.727 mm
E	Trocha delantera	1.997 mm
F	Trocha trasera	2.030 mm
G	Despeje mínimo del suelo	450 mm
H	Despeje agrícola	550 mm



SIMACH

LOVOL

DISEÑADA
PARA EL TRABAJO REAL

Motor Shangchai de 150 HP y tracción 4x4, preparado para brindar potencia y rendimiento en trabajos agrícolas exigentes.



Levante de tres puntos con doble cilindro exterior y capacidad superior a 3.500 kg, compatible con diferentes implementos agrícolas.





Sistema hidráulico de 80 L/min, con componentes de fácil acceso para agilizar las inspecciones y el mantenimiento.



Cabina con estructura ROPS, asiento Grammer regulable y soportes antivibratorios para mejorar la seguridad y el confort del operador.

SIMACH

LOVOL