

## MOTOR

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Modelo del motor                     | Yuchai            |
| Norma de emisiones                   | Stage II          |
| Potencia nominal                     | 165hp             |
| Velocidad nominal de rotación        | 2200 rpm          |
| Par máximo                           | 700Nm             |
| Cilindrada                           | 6.87L             |
| Tipo de admisión de aire             | Turbo intercooler |
| Sistema de suministro de combustible | 350L              |

## TRANSMISIÓN

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Tipo de tracción                | 4WD                                          |
| Tipo de embrague                | Fricción en seco, doble etapa                |
| Modo de cambio de marchas       | Cambio tipo shuttle y un cambio sincronizado |
| Cantidad de marchas             | 16F+8F con inversor                          |
| Rango de velocidades (adelante) | 1.65-35.44 km/h                              |
| Rango de velocidades (reversa)  | 2.46-22.68 km/h                              |
| Transmisión final               | Sistema de engranajes planetario             |
| Bloqueo de diferencial          | Mecánico                                     |
| Eje delantero                   | Carraro                                      |

## SISTEMA HIDRÁULICO

|                                      |                                                                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flujo de salida hidráulico           | 200 L/min de ciclo cerrado, control electrónico de la barra de tiro trasera y de válvulas multivía. |
| Número de válvulas de control remoto | 4 grupos + 1 de retorno                                                                             |
| Modo de control del elevador         | Elevador de alta presión: ajuste de altura, ajuste flotante                                         |
| Capacidad de elevación               | 3300kg                                                                                              |

## DISPOSITIVOS DE TRABAJO

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Enganche trasero       | Suspensión trasera de tres puntos, categoría II |
| Tipo de toma de fuerza | 540/1000                                        |
| Toma de fuerza (PTO)   | 6                                               |

## NEUMÁTICOS

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Neumático delantero | 420/70R28 |
| Neumático trasero   | 480/80R38 |

## SISTEMA DE FRENOS

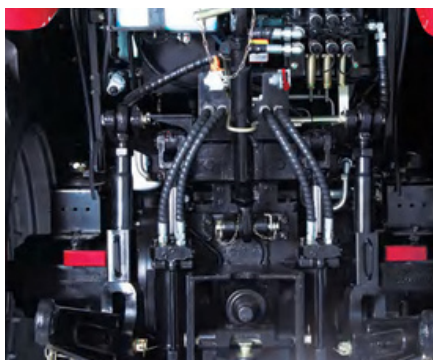
|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Tipo de freno                    | Freno de discos |
| Tipo de freno de estacionamiento | Mecánico        |



# HWC 1654 TRACTOR AGRÍCOLA

El tractor de la línea HWC Series cuenta con un chasis reforzado de alta resistencia, una distancia entre ejes extendida y un eje delantero reforzado, lo que facilita las operaciones de remolque y mejora el rendimiento en trabajos de preparación profunda del suelo. Incorpora una transmisión principal sincronizada con inversor 16F+8R, que permite transiciones rápidas y una excelente adaptabilidad a diversas tareas. La cabina de lujo con aire acondicionado ofrece una visibilidad superior, un interior espacioso e incluye butaca GRAMMER para mayor comodidad. También incluye un sistema de elevación controlado eléctricamente, que permite una operación sencilla y rápida, aumentando la eficiencia en el campo y reduciendo la fatiga del operador. Entre las características clave, destacan el sistema de suspensión delantera, un sistema de alto caudal de aceite hidráulico y un sistema de disipación de calor para la transmisión y el aceite hidráulico, ideal para un mejor desempeño con implementos agrícolas de gran tamaño. ver si esta okey

| DIMENSIONES GENERALES     |                                                                                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud x ancho x altura | 5280x2340x3100 mm                                                                                                          |
| Distancia entre ejes      | 2730mm                                                                                                                     |
| Ruedas delanteras         | 1860mm                                                                                                                     |
| Ruedas traseras           | 1700-2300mm                                                                                                                |
| Distancia al suelo        | 450mm                                                                                                                      |
| Radio de giro             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con frenado lateral: 4.8±0.3m</li> <li>• Sin frenado lateral: 5.5±0.3m</li> </ul> |
| Peso                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso de la estructura: 6200kg</li> <li>• Peso en servicio: 6480kg</li> </ul>      |
| Contrapeso                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrapeso delantero: 900kg</li> <li>• Contrapeso trasero: 480kg</li> </ul>       |



## GRAVO

### OFICINAS CENTRALES

Autopista Cordoba - Rosario Km.629  
(5986)

### OFICINA EN BUENOS AIRES

Avenida. 621 (6301)

### CONTACTO

Tel: (+54) 9 3572-462665

### OFICINA EN MENDOZA

Rodríguez Peña 2205, Godoy Cruz

### CONTACTO

Tel: (+54) 9 2615 90-9779

Visitá nuestra web

[www.econovo.com.ar](http://www.econovo.com.ar)

Todos los derechos reservados.

