Serie YJ

RH 180T 4WD

- **4X4**
- **TURBO INTERCOOLER** - **180HP**
- **SDEC EURO III** / 6 cilindros
- **RADIALES (R1W)** 540-65R28/650-65R38 ó DUALES 420-85R28/520-85R38
- **3 PUNTOS CATEGORIA 3** Hidráulico DOBLE EFECTO de Alta Presión con Enganche QUICK HITCH
- **Sistema de refrigeración de aceite hidráulico**
- **Filtro de Aire DONALDSON** Integrado bajo el capó
- **LUK de Doble Acción de TDF Independiente**
- **SINCRONIZADA** 16F+16R con INVERSORA
- **TOMA DE FUERZA 540/1000 RPM**
- **LUXURY** con A/C y CALEFACCIÓN
- **7280 Kg**
- **80 Lt/Min - 4 Grupos de Salida**
- **CÁMARA 360°**



Componentes que marcan la diferencia:

SDEC · Donaldson FILTRATION SOLUTIONS · LUK · GADT · GRAMMER · ENSIGN · MAXAM

Con el respaldo y trayectoria de:

ROLANDH



Modelo	RH180T 4WD
TRACTOR	RH180T
SERIE TRACTOR	YJ
PARÁMETROS GENERALES	
Caballos de fuerza (hp)	180
Tipo de tracción	4x4 (4WD)
Dimensiones totales largo * ancho * alto (mm)	5150×2500×3300
Peso mínimo de operación, sin contrapesos (kg)	6320
Peso mínimo de operación, con contrapesos (kg)	7280
Distancia entre ejes (mm)	2700
Trocha delantera (mm)	1850/1930/1990/2060/2120
Trocha trasera (mm)	1780-2200
Distancia mínima al suelo (mm)	515
Radio de giro mínimo (m)	5.95±0.3
Velocidad máxima (km/h)	37,06
Fuerza de tracción máxima (kn)	≥49
Especificaciones de los neumáticos (delanteros/traseros)	AGRÍCOLAS RADIALES (R1W):540-65R28/650-65R38420-85R28/520-85R38 DUALES
MOTOR	
Marca	SHANGHAI (SDEC)
Modelo	SC7H180G3 (EURO III)
Potencia nominal (kw / hp)	132,5 /180
Tipo de motor	Motor Diesel 4 tiempos, Vertical de 6 Cilindros, con Inyección Directa Common Rail y Refrigeración por Agua
Par máximo (n.m) a régimen del motor (rpm)	750/1400-1700
Tipo de admisión de aire	Turboalimentado con Intercooler
Economizador de consumo	SÍ
Número de cilindros / cilindrada (l)	6/6.44
Velocidad nominal (rpm)	2200
Tipo de filtro de aire	Marca Donaldson, Filtro de Aire Seco, Integrado de bajo del capot
Capacidad del depósito de combustible (l)	355
SISTEMA DE TRANSMISIÓN	
Embrague	Marca LUK, Seco de Doble Acción, Embrague de TDF Independiente
Tipo de transmisión	Mecánica Sincronizada (mediante manguitos de acoplamiento y anillos sincronizadores).
Número de marchas	16F+16F
Inversor de marchas	Inversor Mecánico
SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo de sistema hidráulico	Centro Abierto
Caudal de salida hidráulica (l/min)	80
Sistema de refrigeración de aceite hidráulico	Sí, de 3 puntos y grupos de salidas hidráulicas
Válvula de salida hidráulica	4 grupos
EQUIPO DE TRABAJO	
Elevador	Elevador 3 Puntos Hidráulico de Alta Presión, Doble Efecto
Enganche de 3 puntos	Categoría 3 con Enganche Rápido
Velocidad de la toma de fuerza (rpm)	540/1000
Número de estrías de la tdf	6/21 (accesorio adicional)
Potencia de la tdf (kw)	≥112,6
Fuerza de elevación (kn)	≥48
Ajuste de la profundidad de labranza	Posición, flotante
Enganche para tiro	Enganche de Tiro Regulable en Altura + Barra de Tiro Oscilante
SISTEMA DE FRENADO Y DIRECCIÓN	
Sistema de frenos	Freno de disco en baño de aceite, control mecánico
Sistema de dirección	Hidrostática
ACCESORIOS Y OPCIONALES	
Cabina / Rops	Cabina LUXURY con A/C, Calefacción y Cámara 360°
Accesorios de serie	Asiento Grammer, Guardabarros Delanteros, Contrapesos Delanteros y en Ruedas Traseras, Kit de Luces Full LED, Salida 12V, Ejes de Salida de TDF de 6 y de 21 Estrías

Casa Central: Ruta 5 km 105, Villa del Dique, Pcia. de Córdoba - Tel.: +54 (03546) 497109/ 497989/ 86 - E-mail: info@rolandh.com

Tel.: +54 9 (02320) 276056 - E-mail: concesionarios@rolandh.com

ROLANDH.com