

TRACTOR

RI 160T 4WD

▶ 160 HP

▶ Turbo

▶ 4WD



ROLAND H

Modelo		RH160T 4WD	
PARÁMETROS GENERALES			
Caballos de fuerza (HP)		160	
Tipo de tracción		4WD	
Dimensiones Generales (La x An x Al, en mm)		5150 × 2500 × 3300	
Peso operativo mínimo (kg), sin incluir contrapesos		6260 kg	
Distancia entre ejes (mm)		2700	
Trocha delantera (mm)		1850 a 2120	
Trocha trasera (mm)		1780 a 2200	
Despeje del suelo (mm)		515	
Radio de giro mínimo (m)		5.95±0.3	
Velocidad máxima (km/h)		≥37,06	
Fuerza de tracción máxima (kN)		≥53.73	
Especificación de neumáticos (delanteros / traseros)	Convencionales	AG 16.9-28 / 20.8-38	
	Opcional Radiales	AG 480-65R28 / 600-65R38	
	Opcional Radiales DUALES	AG 420-85R28 / 520-85R38Duales	
MOTOR			
Inyección		Directa / Common Rail	
Marca		ShangChai	
Modelo		SC7H160G3	
Tipo de Motor / Combustible		Vertical / Cuatro tiempos / Diesel	
Par máximo (N.m) a velocidad del motor (rpm)		690 / 1400	
Reserva de Torque (%)		30	
Tipo de aspiración		Turboalimentado con intercooler	
Número de cilindros/ cilindrada (L)		6/6.44	
Potencia nominal (KW)		118	
R.P.M. nominal		2200	
Tipo de filtro de aire		Seco	
Capacidad del tanque de combustible (L)		355	
SISTEMA DE TRANSMISIÓN			
Embrague		Seco, Doble efecto, Independiente	
Número marchas		16 de Avance + 8 de Retroceso	
Inversor de marchas		Mecánico	
Caja de Cambios		Engranajes helicoidales - Sincronizada	
SISTEMA HIDRÁULICO			
Flujo de salida hidráulico (L/min)		80	
Válvula de control remoto		4 Válvulas de Doble Acción (4 entradas y 4 salidas)	
DISPOSITIVO DE TRABAJO			
Elevador		Elevador 3 Puntos de alta presión	
Suspensión de 3 puntos		Categoría III con sistema de Enganche rápido	
Velocidad de TDF (rpm)		540/1000	
Número de TDF / Diámetro del eje (mm)		6 Estrías- φ35mm. Ranura Rectangular	
Potencia de TDF (hp)		128	
Fuerza de elevación (kg)		4700	
FRENOS Y DIRECCIÓN			
Sistema de frenado		Freno de disco húmedo, control mecánico	
Tipo de dirección		Hidráulica	
ACCESORIOS Y OPCIONALES			
ACCESORIOS DE SERIE		Cabina con A/C y Calefacción / Cámara de Video 360° / Cámara de Retroceso / Contrapeso delantero 8x40kg / Contrapeso trasero de dos capas 4x120kg / Trocha Trasera Regulable / Embrague marca LUK (Alemán) / Asiento marca Grammer (Alemán) / Acople rápido en enganche 3 Puntos / Guardabarros Delanteros	

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

📍 Centro de Distribución y Atención a Concesionarios: Delpini 2230, Área el Triángulo - ptdo. Malvinas Argentinas - Pcia. de Buenos Aires

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





ROLAND 

