

TRACTOR

ROLANDH **100T** **4WD**

▶ 100 HP

▶ Turbo

▶ 4WD



ROLANDH



Modelo		RH100T 4WD	
PARÁMETROS GENERALES			
Caballos de fuerza (HP)		100	
Tipo de tracción		4WD	
Dimensiones Generales (La x An x Al, en mm)		4570 × 2040 × 3000	
Peso operativo mínimo (kg), sin incluir contrapesos		3680	
Peso operativo (kg), con su total de contrapesos		4160	
Distancia entre ejes (mm)		2270	
Trocha delantera (mm)		1320 a 1720	
Trocha trasera (mm)		1300 a 1900	
Despeje del suelo (mm)		475	
Radio de giro mínimo (m)		4.35±0.3	
Velocidad máxima (km/h)		≥35.87	
Fuerza de tracción máxima (kn)		≥32.9	
Especificación de neumáticos (delanteros / traseros)	Convencionales	AG 12.4-24 / 16.9-34	
	Opcional Radiales	AG 12.4-24 / 18.4-30	
	Opcional Radiales DUALES	AG 12.4-24 / 16.9-34Duales	
MOTOR			
Inyección		Directa / Common Rail	
Marca		Quanchai	
Modelo		4C6-100C35	
Tipo de Motor / Combustible		Vertical / Cuatro tiempos / Diesel	
Par máximo (N.m) a velocidad del motor (rpm)		380 / 1600 a 1800	
Reserva de Torque (%)		28	
Tipo de aspiración		Turboalimentado con Intercooler	
Número de cilindros/ cilindrada (L)		4/ 3.47	
Potencia nominal (HP)		100	
R.P.M. nominal		2400	
Tipo de filtro de aire		Seco	
Capacidad del tanque de combustible (L)		170	
SISTEMA DE TRANSMISIÓN			
Embrague		Seco, Doble efecto, Independiente	
Número marchas		12 de Avance + 12 de Retroceso	
Inversor de marchas		Mecánico	
Caja de Cambios		Engranajes helicoidales - Sincronizada	
SISTEMA HIDRÁULICO			
Flujo de salida hidráulico (L/min)		50	
Válvula de control remoto		3 Válvulas de Doble Acción (3 entradas y 3 salidas)	
DISPOSITIVO DE TRABAJO			
Elevador		Elevador 3 Puntos de alta presión	
Suspensión de 3 puntos		Categoría II	
Velocidad de TDF (rpm)		540/1000	
Número de TDF / Diámetro del eje (mm)		6 Estrías- φ35mm. Ranura Rectangular	
Potencia de TDF (hp)		80	
Fuerza de elevación (Kg)		2900	
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 / Contrapeso delantero 8x40kg / Contrapeso trasero de dos capas 4x45kg / Trocha Trasera Regulable / Asiento marca Grammer (Aleman)	

🏠 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**  .com

