

Mediano porte,

GRANDES prestaciones

► **Serie YA**

RI 100T 4WD

RI 120T 4WD

 **TURBO INTERCOOLER - 100HP / 120HP**

 **4X4**

 **QUANCHAI EURO III / 4 Cilindros**

 **Filtro de Aire DONALDSON Integrado bajo el capó**

 **Embrague Doble Acción de TDF Independiente**

 **3550 Kg (con cab.: 3740 Kg.) 4050 Kg (con cab.: 4250 Kg)**

 **LUXURY CON A/C Y CALEFACCIÓN**

 **CÁMARA REVERSA**

 **3 PUNTOS CATEGORIA 2 Hidráulico
DOBLE EFECTO de Alta Presión**

 **SINCRONIZADA 12F+12R con INVERSORA**

 **AGRÍCOLAS (R1): 12.4-24/18.4-30**



Componentes que marcan la diferencia:



ROLANDH



Modelo	SIN cabina RH100T CABINADO	SIN cabina RH120T CABINADO
SERIE TRACTOR	YA	
PARÁMETROS GENERALES		
Caballos de fuerza (hp)	100	120
Tipo de tracción	4x4 (4WD)	
Dimensiones totales largo * ancho * alto (mm)	4570 × 2040 × 3000	
Peso mínimo de operación, sin contrapesos (kg)	3550	4050
Peso mínimo de operación, con contrapesos (kg)	4050	4750
Distancia entre ejes (mm)	2270	
Trocha delantera (mm)	1320/1420/1520/1620/1720	
Trocha trasera (mm)	1300-1900	
Distancia mínima al 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	
Especificaciones de los neumáticos (delanteros/traseros)	AGRÍCOLAS (R1): 12.4-24 / 18.4-30 RADIALES (R1): 320-85R24/480-70R34	AGRÍCOLAS (R1): 12.4-24/18.4-30 RADIALES (R1W): 320-85R24/480-70R34
MOTOR		
Marca	QUANCHAI	
Inyección	Directa / Common Rail	
Modelo	4C6-100C35	V38-100C31 (EURO III)
Potencia nominal (kw / hp)	60 / 100	73,5/100
Tipo de motor	Diesel, 4 tiempos, 4 Cilindros vertical y Refrigeración por Agua	
Par máximo (n.m) a régimen del motor (rpm)	450/1440-1800	
Tipo de admisión de aire	Turboalimentado con Intercooler	
Número de cilindros / cilindrada (l)	4/3,77	
Velocidad nominal (rpm)	2400	
Tipo de filtro de aire	Marca Donaldson, Seco, Integrado de bajo del capot	
Capacidad del depósito de combustible (l)	170	
SISTEMA DE TRANSMISIÓN		
Embrague	Seco de Doble Acción, Embrague de TDF Independiente	
Tipo de transmisión	Mecánica Sincronizada (mediante manguitos de acoplamiento y anillos sincronizadores)	
Número de marchas	12F+12R	
Inversor de marchas	Mecánico	
SISTEMA HIDRÁULICO		
Tipo de sistema hidráulico	Centro Abierto	
Caudal de salida hidráulica (l/min)	50	
Válvula de salida hidráulica	3 grupos	
EQUIPO DE TRABAJO		
Elevador	Elevador 3 PUNTOS Hidráulico de Alta Presión	
Enganche de 3 puntos	Categoría II	
Velocidad de la TDF (rpm)	540/1000	
Número de estrías de la TDF	6 Estrías- φ35mm. Ranura Rectangular	6/21 (accesorio adicional)
Potencia de la TDF (hp)	≥62.5	≥81
Fuerza de elevación (kg)	≥30	≥30
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 húmedo (en baño de aceite) control mecánico	
Sistema de dirección	Hidráulica	
ACCESORIOS Y OPCIONALES		
Accesorios de serie	Cabinas con A/C y Calefacción, Asiento Grammer, Cámara de Retroceso, 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

📍 Sucursal Buenos Aires: Delpini 2230, Área el Triángulo - ptdo. Malvinas Argentinas - Pcia. de Buenos Aires

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

