Mediano porte,

Serie YA

GRANDES prestaciones



GARANTÍA 12 MESES ó 2000 HORAS

- TURBO INTERCOOLER - 100HP / 120HP
- 4X4
- QUANCHAI EURO III / 4 Cilindros
- Filtro de Aire DONALDSON Integrado bajo el capot
- Embrague Doble Acción de TDF Independiente
- TOMA DE FUERZA 540/1000 RPM
- 50 Lt/Min - 3 Grupos de Salida Hidráulica
- CÁMARA REVERSA *(sólo en cabinado)*
- 3 PUNTOS CATEGORIA 2 Hidráulico DOBLE EFECTO de Alta Presión
- SINCRONIZADA 12F+12R con INVERSORA
- AGRÍCOLAS (R1): 12.4-24/18.4-30
- AGRÍCOLAS RADIALES (R1W): 320/85-24 480/70-34
- LUXURY CON A/C Y CALEFACCIÓN
- 4390 Kg

Componentes que marcan la diferencia:

QUANCHAI · GADT · MAXAM · GRAMMER · Donaldson FILTRATION SOLUTIONS · ENSIGN

Con el respaldo y trayectoria de:

ROLANDH





Modelo	SIN cabina RH100I	CABINADO RH100I	CABINADO RH120I
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	3740	3890
Peso mínimo de operación, con contrapesos (kg)	4050	4240	4390
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		
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		AGRÍCOLAS RADIALES (R1W): 320-85R24/480-70R34
MOTOR			
Marca	QUANCHAI		
Modelo	V38-100C31 (EURO III)		V38-130C31 (EURO III)
Potencia nominal (kw / hp)	73,5 / 100		88,2 / 120
Tipo de motor	Diesel 4 tiempos, Vertical de 4 Cilindros, Inyección Directa Common Rail y Refrigeración por Agua		
Par máximo (n.m) a régimen del motor (rpm)	450/1440-1800		500/1440-1800
Tipo de admisión de aire	Turboalimentado con Intercooler		
Economizador de consumo	Sí		
Número de cilindros / cilindrada (l)	4/3,62		4/3,77
Velocidad nominal (rpm)	2400		
Tipo de filtro de aire	Marca Donaldson, Filtro de Aire Seco, Integrado de bajo del capot		
Capacidad del depósito de combustible (l)	170		
SISTEMA DE TRANSMISIÓN			
Embrague	Seco de Doble Acción (Embrague 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, Doble Efecto		
Enganche de 3 puntos	Categoría II		
Velocidad de la TDF (rpm)	540/1000		
Número de estrías de la TDF	6/21 (accesorio adicional)		
Potencia de la TDF (hp)	≥62.5		≥81
Fuerza de elevación (kg)	≥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	Hidrostática		
ACCESORIOS Y OPCIONALES			
Cabina / Rops	ROPS (Barra Antivuelco con Techo)		Cabina LUXURY con A/C, Calefacción y Cámara de Retroceso
Accesorios de serie	Asiento Grammer, Cámara de Retroceso, 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