



# CATALOGO MAQUINARIA AGRICOLA *TRACTORES*



***COLSUGAR***

**ZOOMLION**

[www.colsugar.com](http://www.colsugar.com)

# SERIE RS

Modelo	Unidad	RS1304/1604
Dimensión general (L * An * Al)	mm	5200X2435X3250
Distancia entre ejes	mm	2640
Peso mínimo	kg	5810
Distancia mínima al suelo	mm	450
Cilindrada del motor	/	China III
Potencia nominal	kw	95.6/117.6
Tasa de consumo de combustible	g/kW•h	≤250
Tipo del embrague	/	Embrague seco y operado independientemente
Variación de velocidad de la transmisión	/	Cambio de collar 16F+8R
Especificaciones de neumáticos (delanteros / traseros)	/	14.9-26/18.4-38
Tipo de sistema hidráulico de elevación	/	Elevador partido
Capacidad de elevación máxima	KN	≥35
Modo de control de profundidad de trabajo	/	Ajuste de posición, ajuste de altura, presión forzada
Válvula multivía de salida hidráulica	/	3 bloques
Suspensión hidráulica	/	Suspensión trasera de tres puntos, clase III
Fuerza de tracción	KN	51
Potencia de salida de la toma de fuerza	kW	85/105
Velocidad de salida de potencia	r/min	540/1000
Cabina	/	Cabina con aire acondicionado



**COLSUGAR**

# SERIE RN

Modelo	Unidad	RN904/1104
Dimensión general (L * An * Al)	mm	4600x2095x2950
Distancia entre ejes	mm	2350
Peso mínimo	kg	4300
Distancia mínima al suelo	mm	435
Cilindrada del motor	/	China III
Potencia nominal	kw	66/81
Tasa de consumo de combustible	g/kW•h	≤230
Tipo del embrague	/	Embrague doble seco operado independientemente
Variación de velocidad de la transmisión	/	Cambio de collar 16F+8R
Especificaciones de neumáticos (delanteros / traseros)	/	Tierra seca 12.4-24/16.9-34" como configuración estándar
Tipo de sistema hidráulico de elevación	/	Tipo dividido
Capacidad de elevación máxima	KN	≥25
Modo de control de profundidad de trabajo	/	Ajuste de posición y control flotante
Válvula multivía de salida hidráulica	/	3 bloques
Suspensión hidráulica	/	Suspensión trasera de tres puntos, clase 11
Fuerza de tracción	KN	≥34.5/35.5
Potencia de salida de la toma de fuerza	kW	56.3/69
Velocidad de salida de potencia	r/min	540/1000
Cabina	/	Cabina con aire acondicionado



**ZOOMLION**

# SERIE RK



Modelo	Unidad	RK554-A/RK704-A
Dimensión general (L * An * Al)	mm	4030x1728x2840
Distancia entre ejes	mm	2070
Peso mínimo	kg	2385
Distancia mínima al suelo	mm	325
Cilindrada del motor	/	China II/III
Potencia nominal	kw	40.4/51.5
Tasa de consumo de combustible	g/kW•h	≤238
Tipo del embrague	/	Embrague doble seco operado independientemente
Variedad de velocidad de la transmisión	/	Cambio de collar 12F+12R
Especificaciones de neumáticos (delanteros / traseros)	/	95-20/12.4-32- 8.3-24/14.9-30 neumático de patrón mixto 8.3-24 neumático agrícola con alta banda de rodadura / 11-32 neumático agrícola con alta banda de rodadura
Tipo de sistema hidráulico de elevación	/	Elevador semi-partido
Capacidad de elevación máxima	KN	≥ 10.2/15
Modo de control de profundidad de trabajo	/	Ajuste de fuerza y ajuste de posición
Válvula multivía de salida hidráulica	/	2 bloques
Suspensión hidráulica	/	Suspensión trasera de tres puntos, clase 1
Fuerza de tracción	KN	13/14
Potencia de salida de la toma de fuerza	kW	34.3/43.8
Velocidad de salida de potencia	r/min	540/760
Cabina	/	Toldo



**COLSUGAR**

# SERIE RG

Modelo	Unit	RG1804	RG2004
Dimensión general (L * An * Al)	mm	5490X2430X3200	
Distancia entre ejes	mm	2775	
Peso mínimo	kg	7050 (neumático estándar); 7800 (doble rueda trasera)	
Distancia mínima al suelo	mm	490	
Cilindrada del motor	/	China III	
Potencia nominal	kw	132.4	147
Tasa de consumo de combustible	g/kW•h	≤250	
Tipo del embrague	/	Embrague doble seco operado independientemente	
Variedad de velocidad de la transmisión	/	Cambio de collar 16F+16R	
Especificaciones de neumáticos	/	16.9-28/20.8-38 (delanteros / traseros)	
Tipo de sistema hidráulico de elevación	/	Elevador partido	
Capacidad de elevación máxima	KN	40	
Modo de control de profundidad de trabajo	/	Ajuste de posición, ajuste de altura, presión forzada	
Válvula multivía de salida hidráulica	/	3 bloques	
Suspensión hidráulica	/	Suspensión trasera de tres puntos, clase III	
Fuerza de tracción máxima	KN	61	
Potencia de salida de la toma de fuerza	kW	113	126
Velocidad de salida de potencia	r/min	540/1000 rpm	
Cabina	/	Cabina con aire acondicionado	



**ZOOMLION**

# SERIE PL

Modelo	Unit	PL2304
Dimensión general (L * An * Al)	mm	5715X2610x3200 (neumático único)
Distancia entre ejes	mm	3085
Peso mínimo	kg	8633 (neumático único)
Distancia mínima al suelo	mm	430
Cilindrada del motor	/	China III
Potencia nominal / velocidad (rpm)	kw	169.5
Tasa de consumo de combustible	g/kW•h	≤228
Tipo del embrague	/	Multidisco húmedo
Variedad de velocidad de la transmisión	/	40F+40R
Especificaciones de neumáticos	/	420/90R30, 520/85R42 (delanteros / traseros)
Tipo de sistema hidráulico de elevación	/	Tipo dividido
Capacidad de elevación máxima	KN	≥60
Modo de control de profundidad de trabajo	/	Control electrohidráulico
Válvula multivía de salida hidráulica	/	Válvula proporcional multivía electrohidráulica de 4 posiciones
Suspensión hidráulica	/	Suspensión trasera de tres puntos, clase III
Fuerza de tracción	KN	≥74
Potencia de salida de la toma de fuerza	kW	≥148
Velocidad de salida de potencia	r/min	540E/1000N/1000E
Cabina	/	Cabina con aire acondicionado y calefacción



**COLSUGAR**

# SERIE PG

Modelo	Unidad	PG2004
Dimensión general (L * An * Al)	mm	5482x2317x3077
Distancia entre ejes	mm	2858
Peso mínimo	kg	7272
Distancia mínima al suelo	mm	410 (tracción oscilante)
Cilindrada del motor	/	China IV
Potencia nominal / velocidad (rpm)	kw	147.5
Tipo del freno	/	Freno multidisco húmedo asistido hidrostático
Tipo del embrague	/	Multidisco húmedo
Variedad de velocidad de la transmisión	/	48F+24R
Especificaciones de neumáticos	/	420/85R28- /520/85R38 (delanteros / traseros)
Tipo de sistema hidráulico de elevación	/	Tipo dividido
Capacidad de elevación hidráulica	KN	≥60 (610 mm detrás del punto de suspensión inferior)
Modo de control de profundidad de trabajo	/	Control electrohidráulico
Válvula multivía de salida hidráulica	/	Válvula proporcional multivía electrohidráulica de 3 posiciones
Caudal de salida hidráulica	L/min	100
Suspensión hidráulica	/	Suspensión trasera de tres puntos, clase III
Fuerza de tracción	kN	≥70
Velocidad de salida de potencia	r/min	540/1000
Cabina	/	Cabina con aire acondicionado y calefacción



**ZOOMLION**

# SERIE RC

MODELO	UNIDAD	RC904	RC1104
Dimensión total (L× An× Al)	mm	4390×2095×2950	4500×2095×2950
Distancia entre ejes	mm		2195
Masa mínima durante el funcionamiento	kg		3790
Distancia mínima al suelo	mm		435
Emisiones del motor	/	Norma Nacional de Emisiones II	
Potencia nominal	kW	66.2	81
Tipo de embrague	/	Tipo seco, control independiente de doble acción.	
Número de marchas de la caja de cambios.	/	16F+8R	
Tipo de freno	/	Mojado y disco de un solo disco.	
Tamaño de neumáticos (rueda delantera/rueda trasera)	/	12,4-24/16,9-34	
Tipo de sistema de elevación hidráulico	/	Dividido	
Método de control de labranza	/	Ajuste de fuerza, ajuste de posición y control flotante.	
Válvula multivía de salida hidráulica	/	2 juegos de salida hidráulica	3 juegos de salida hidráulica
Enganche hidráulico	/	Suspensión trasera de tres puntos, Clase II	
Fuerza de tracción	kN	25.4	
Velocidad de salida de potencia	rpm	540/1000	
Estante de seguridad o cabina	/	estante de seguridad y parasol	



**COLSUGAR**



**ZOOMLION**



**COLSUGAR**



**mercadeo@colsugar.com**



**(57 2) 669 4689 - 90**



**(+57) 322 653 7105**



**Valle del Cauca, Palmira  
Km6 via Cencar-  
Aeropuerto**



Escanea e ingresa a  
nuestra pagina web

**ZOOMLION**

**www.colsugar.com**