



Characteristic / Característica	RHINO RS70S	Bobcat S650	Bobcat S76	Cat 262D3	Cat 272D3	JD 324 G	CASE SR240B	NH L328	JCB 215	Kubota SSV75	Hyundai HSL850-7
General / General											
Brand / Marca	RHINO	Bobcat	Bobcat	Caterpillar	Caterpillar	John Deere	CASE	New Holland	JCB	Kubota	Hyundai
Model / Modelo	RS70S	S650	S76	262D3	272D3	324 G	SR240B	L328	215	SSV75	HSL850-7
Lift Path / Trayectoria de Levantamiento	Vertical Lift / Levantamiento Vertical	Vertical Lift / Levantamiento Vertical	Vertical Lift / Levantamiento Vertical	Vertical Lift / Levantamiento Vertical	Vertical Lift / Levantamiento Vertical	Vertical Lift / Levantamiento Vertical	Radial Lift / Levantamiento Radial	Vertical Lift / Levantamiento Vertical	Vertical Lift / Levantamiento Vertical	Vertical Lift / Levantamiento Vertical	Radial Lift / Levantamiento Radial
Rated Operating Capacity (ROC) / Capacidad Operativa Nominal kg (lb)	1,000 (2,205)	1,220 (2,690)	1,315 (2,900)	1,225 (2,700)	1,568 (3,458)	1,221 (2,690)	1,088 (2,400)	1,270 (2,800)	959 (2,115)	1,220 (2,690)	860 (1,896)
Tipping Load / Carga de Vuelco kg (lb)	2,000 (4,409)	2,440 (5,380)	2,630 (5,800)	2,450 (5,400)	3,136 (6,915)	2,442 (5,380)	2,177 (4,800)	2,540 (5,600)	1,918 (4,230)	2,440 (5,380)	1,720 (3,792)
Operating Weight, as Equipped / Peso Operativo kg (lb)	3,350 (7,385)	3,774 (8,320)	4,010 (8,840)	3,634 (8,011)	4,142 (9,133)	3,495 (7,700)	3,350 (7,380)	3,580 (7,890)	3,311 (7,300)	3,580 (7,892)	3,000 (6,614)
Engine / Motor											
Engine Make / Marca del Motor	Xinchai / Perkins	Bobcat / Doosan	Bobcat / Doosan	Caterpillar	Caterpillar	Yanmar	FPT (Fiat Powertrain)	FPT (Fiat Powertrain)	JCB DieselMAX	Kubota	Kubota
Engine Model / Modelo del Motor	4A3-74C50 / 404D-22T	D34	D34	Cat C3.3B DIT	Cat C3.8 DIT	4TNV98CT	F4HFE413M	F4HFE413M	444 T4	V3307-CR TE4	V3300
Engine Type / Tipo de Motor	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos	4-Stroke Diesel / Diésel 4 Tiempos
Aspiration / Aspiración	Turbocharged / Turbocargado	Turbocharged CAC / Postenfriado	Turbocharged CAC / Postenfriado	Turbocharged / Turbocargado	Turbocharged CAC / Postenfriado	Turbocharged CAC / Postenfriado	Turbocharged / Turbocargado	Turbocharged / Turbocargado	Turbocharged / Turbocargado	Turbocharged / Turbocargado	Naturally Aspirated / Aspiración Natural
Number of Cylinders / Número de Cilindros	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Bore x Stroke / Diámetro x Carrera mm (in)	90 x 105 (3.54 x 4.13)	98 x 113 (3.86 x 4.45)	98 x 113 (3.86 x 4.45)	94 x 120 (3.70 x 4.72)	100 x 120 (3.94 x 4.72)	98 x 110 (3.86 x 4.33)	99 x 104 (3.90 x 4.10)	99 x 104 (3.90 x 4.10)	103 x 132 (4.06 x 5.20)	94 x 120 (3.70 x 4.72)	98 x 110 (3.86 x 4.33)
Piston Displacement / Desplazamiento L (cu. in)	2.67 (163)	3.4 (207)	3.4 (207)	3.3 (201)	3.8 (232)	3.3 (203)	3.4 (207)	3.4 (207)	4.4 (269)	3.3 (203)	3.3 (202)
Net Horsepower / Potencia Neta kW (hp)	55.0 (74)	55.4 (74.3)	55.4 (74.3)	53.6 (71.8)	71.0 (95)	54.0 (72.4)	55.0 (74)	55.0 (74)	55.0 (74)	55.4 (74.3)	48.0 (64)
Gross Horsepower / Potencia Bruta kW (hp)	55.2 (74)	55.4 (74.3)	55.4 (74.3)	55.4 (74.3)	73.0 (98)	55.0 (74)	55.0 (74)	55.0 (74)	55.0 (74)	55.4 (74.3)	51.0 (68)
Fan Drive for Radiator Cooling / Mando del Ventilador para Enfriamiento de Radiador	Direct Mechanical / Mecánico Directo	Hydraulic Drive / Mando Hidráulico	Hydraulic Drive / Mando Hidráulico	Direct Mechanical / Mecánico Directo	Demand Hydraulic / Hidráulico a Demanda	Direct Mechanical / Mecánico Directo	Direct Mechanical / Mecánico Directo	Direct Mechanical / Mecánico Directo	Direct Mechanical / Mecánico Directo	Hydraulic Drive / Mando Hidráulico	Direct Mechanical / Mecánico Directo
Fuel System / Sistema de Combustible	Direct Injection / Inyección Directa	Common Rail / Riel Común	Common Rail / Riel Común	Common Rail / Riel Común	Common Rail / Riel Común	Common Rail / Riel Común	Common Rail / Riel Común	Common Rail / Riel Común	Common Rail / Riel Común	Common Rail / Riel Común	Direct Injection / Inyección Directa
Drivetrain / Tren de Mando											
Drivetrain Type / Tipo de Tren de Mando	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual	Hydrostatic Drive / Hidrostático Dual
Number of Speeds (Fwd/Rev) / Número de Velocidades (Avance/Reversa)	1 Speed (2 Opt) / 1 Vel (2 Opt)	1 Speed (2 Opt) / 1 Vel (2 Opt)	2 Speeds / 2 Velocidades	1 Speed (2 Opt) / 1 Vel (2 Opt)	2 Speeds / 2 Velocidades	1 Speed (2 Opt) / 1 Vel (2 Opt)	1 Speed (2 Opt) / 1 Vel (2 Opt)	1 Speed (2 Opt) / 1 Vel (2 Opt)	1 Speed (2 Opt) / 1 Vel (2 Opt)	1 Speed (2 Opt) / 1 Vel (2 Opt)	1 Speed / 1 Velocidad
Max. Speed Forward / Velocidad Máxima Avance Kph (mph)	12.5 (7.8)	11.8 (7.3)	12.0 (7.5) / 19.0 (11.8)	12.5 (7.7)	12.5 (7.7) / 17.7 (11.0)	11.7 (7.3)	11.9 (7.4)	11.9 (7.4)	12.0 (7.5)	11.1 (6.9)	11.5 (7.1)
Max. Speed Reverse / Velocidad Máxima Reversa Kph (mph)	12.5 (7.8)	11.8 (7.3)	12.0 (7.5) / 19.0 (11.8)	12.5 (7.7)	12.5 (7.7) / 17.7 (11.0)	11.7 (7.3)	11.9 (7.4)	11.9 (7.4)	12.0 (7.5)	11.1 (6.9)	11.5 (7.1)
Steering Control / Control de Dirección	Mechanical / EH Options / Mecánico o EH	Mechanical / SJC Options / Mecánico o SJC	Selectable Joystick (SJC) / Joysticks Configurables	Mechanical / EH Options / Mecánico o EH	Electro-Hydraulic / Electrohidráulico	Electro-Hydraulic Joysticks / Joysticks EH	Mechanical / EH Options / Mecánico o EH	Mechanical / EH Options / Mecánico o EH	Single-Arm Servo / Servo Monobrazo	Mechanical / EH Options / Mecánico o EH	Mechanical Levers / Palancas Mecánicas
Minimum Turning Radius / Radio Mínimo de Giro m (ft)	2.08 (6.82)	2.11 (6.92)	2.13 (6.98)	2.18 (7.15)	2.25 (7.38)	2.15 (7.05)	2.10 (6.89)	2.12 (6.95)	2.09 (6.85)	2.18 (7.15)	2.05 (6.72)
Final Drives / Mandos Finales	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado	Heavy Duty Chain Drive / Cadenas de Trabajo Pesado
Drivetrain Traction / Tracción de Tren de Mando	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4	4WD (4x4) / Tracción 4x4
Undercarriage & Tires / Neumáticos y Tren de Rodaje											
Standard Tires Size / Tamaño de Neumáticos Estándar	12-16.5	12-16.5	12-16.5	12-16.5	12-16.5 / 14-17.5	12-16.5	12-16.5	12-16.5	12-16.5	12-16.5	10-16.5 / 12-16.5
Brake Type / Tipo de Frenos	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo	Hydrostatic Dynamic / Disc Park / Hidrostático Dinámico y Disco Parqueo
Hydraulics / Sistema Hidráulico											
Hydraulic Type / Tipo de Sistema Hidráulico	Standard / High Flow / Flujo Estándar u Alto Flujo	Standard / High Flow / Flujo Estándar u Alto Flujo	Standard / High Flow / Flujo Estándar u Alto Flujo	Standard / High Flow / Flujo Estándar u Alto Flujo	High Flow XPS Piston / Pistones Alto Flujo XPS	Standard / High Flow / Flujo Estándar u Alto Flujo	Standard / High Flow / Flujo Estándar u Alto Flujo	Standard / High Flow / Flujo Estándar u Alto Flujo	Standard / High Flow / Flujo Estándar u Alto Flujo	Standard / High Flow / Flujo Estándar u Alto Flujo	Standard Flow Gear Pump / Centro Abierto Bomba de Engranajes
Hydraulic Pump Capacity / Capacidad de Bomba Hidráulica L/min (gpm)	75.0 (19.8) / 115.0 (30.4) High Flow	87.1 (23.0) / 115.5 (30.5) High Flow	87.1 (23.0) / 115.5 (30.5) High Flow	86.0 (23.0) / 121.0 (32.0) High Flow	86.0 (23.0) / 121.0 (32.0) High Flow XPS	80.0 (21.1) / 114.0 (30.1) High Flow	91.0 (24.0) / 142.0 (37.6) High Flow	91.0 (24.0) / 142.0 (37.6) High Flow	90.0 (23.8) / 125.0 (33.0) High Flow	79.0 (20.9) / 117.0 (30.9) High Flow	65.0 (17.2)
Relief Valve Setting / Ajuste de Válvula de Alivio Mpa (psi)	21.0 (3,045)	24.1 (3,500)	24.1 (3,500)	23.0 (3,335)	23.0 (3,335)	23.8 (3,450)	21.0 (3,050)	21.0 (3,050)	23.0 (3,335)	22.5 (3,263)	20.5 (2,973)
Bucket & Loader Performance / Cucharón y Rendimiento de Cargador											
Loader Bucket Capacity / Capacidad de Cucharón Cargador m3 (cu. yd)	0.53 (0.69)	0.53 (0.69)	0.53 (0.69)	0.53 (0.69)	0.60 (0.78)	0.53 (0.69)	0.53 (0.69)	0.53 (0.69)	0.48 (0.63)	0.53 (0.69)	0.43 (0.56)
Bucket Breakout Force / Fuerza de Desprendimiento Cucharón kN (lbf)	21.5 (4,833)	21.3 (4,800)	22.7 (5,100)	22.5 (5,058)	33.0 (7,418)	24.5 (5,500)	24.8 (5,570)	24.8 (5,570)	22.1 (4,968)	24.9 (5,584)	17.8 (4,000)
Lift Arm Breakout Force / Fuerza de Desprendimiento Brazo de Levantamiento kN (lbf)	20.2 (4,541)	20.0 (4,500)	21.5 (4,830)	21.0 (4,720)	27.5 (6,180)	22.0 (4,940)	21.8 (4,900)	21.8 (4,900)	20.0 (4,496)	21.6 (4,850)	16.2 (3,640)
Dimensions / Dimensiones											
Height to Bucket Hinge Pin / Altura a Perno de Articulación de Cucharón mm (ft)	3,120 (10.24)	3,149 (10.33)	3,251 (10.67)	3,172 (10.41)	3,246 (10.65)	3,200 (10.50)	3,124 (10.25)	3,290 (10.79)	3,020 (9.91)	3,200 (10.50)	2,980 (9.78)
Overall Height (Cab/ROPS) / Altura Total a Cabina mm (ft)	2,040 (6.69)	2,065 (6.77)	2,079 (6.82)	2,110 (6.92)	2,113 (6.93)	2,040 (6.76)	2,002 (6.57)	2,002 (6.57)	1,980 (6.50)	2,065 (6.77)	1,980 (6.50)
Overall Length with Bucket / Longitud Total con Cucharón mm (ft)	3,480 (11.42)	3,474 (11.40)	3,737 (12.26)	3,708 (12.16)	3,760 (12.33)	3,600 (11.81)	3,616 (11.86)	3,616 (11.86)	3,490 (11.45)	3,610 (11.84)	3,290 (10.79)
Overall Width over Tires / Ancho Total sobre Neumáticos mm (ft)	1,780 (5.84)	1,829 (6.00)	1,829 (6.00)	1,676 (5.50)	1,829 (6.00)	1,760 (5.77)	1,760 (5.77)	1,760 (5.77)	1,680 (5.51)	1,730 (5.68)	1,650 (5.41)
Wheelbase / Distancia entre Ejes mm (ft)	1,150 (3.77)	1,150 (3.77)	1,227 (4.02)	1,249 (4.10)	1,386 (4.55)	1,175 (3.85)	1,128 (3.70)	1,320 (4.33)	1,140 (3.74)	1,125 (3.69)	1,040 (3.41)
Maintenance / Mantenimiento											
Refill Capacity - Coolant / Capacidad de Refrigerante L (gal)	12.0 (3.17)	12.1 (3.20)	12.1 (3.20)	12.0 (3.17)	14.0 (3.70)	13.0 (3.43)	15.0 (3.96)	15.0 (3.96)	15.5 (4.09)	12.0 (3.17)	10.5 (2.77)
Refill Capacity - Fuel Tank / Capacidad Tanque de Combustible L (gal)	85.0 (22.45)	91.6 (24.20)	120.0 (31.70)	94.0 (24.83)	122.0 (32.23)	79.5 (21.00)	96.5 (25.50)	96.5 (25.50)	80.0 (21.13)	95.0 (25.10)	65.0 (17.17)
Refill Capacity - Engine Oil / Capacidad Aceite de Motor L (gal)	10.0 (2.64)	12.0 (3.17)	12.0 (3.17)	10.0 (2.64)	13.0 (3.43)	11.5 (3.04)	9.5 (2.51)	9.5 (2.51)	14.0 (3.70)	11.0 (2.91)	9.0 (2.38)
Refill Capacity - Hydraulics / Capacidad Tanque Hidráulico L (gal)	55.0 (14.53)	34.0 (8.98)	42.0 (11.10)	42.0 (11.10)	52.0 (13.74)	42.0 (11.10)	47.0 (12.42)	47.0 (12.42)	42.0 (11.10)	48.0 (12.68)	42.0 (11.10)