



Characteristic / Característica	RHINO RTH57-5	Caterpillar TL1055D	JCB 510-56	Bobcat T40.180SLP	SANY STH1056A
General / General					
Brand / Marca	RHINO EQUIPMENT	Caterpillar	JCB	Bobcat	SANY
Model / Modelo	RTH57-5	TL1055D	510-56	T40.180SLP	STH1056A
Machine Type / Tipo de Equipo	Telehandler / Manipulador Telescópico	Telehandler / Manipulador Telescópico	Telehandler / Manipulador Telescópico	Telehandler / Manipulador Telescópico	Telehandler / Manipulador Telescópico
Drive Type / Tipo de Tracción	4x4 (2/2 motrices) / 4WD	4x4 / 4WD	4x4 / 4WD	4x4 / 4WD	4x4 / 4WD
Engine & Power / Motor y Potencia					
Engine Make & Model / Marca y Modelo del Motor	Rhino Stage 3 (Opcional: Cummins o Perkins T4 y Euro 5)	Cat C4.4 ACERT	JCB EcoMAX 448	Bobcat D34 3.4 L (Stage V)	Cummins QSF3.8 (o Deutz TCD3.6)
Cylinders / N° de Cilindros	4	4	4	4	4
Displacement / Cilindrada L (in³)	4.4 (268.5)	4.4 (268.5)	4.8 (292.9)	3.4 (207.5)	3.8 (231.9)
Rated Power / Potencia Nominal kW (hp)	91 (122)	106.0 (142)	55.0-81.0 (74-109)	74.0 (99)	97.0 (130)
Max Torque / Par Máximo N-m (lb-ft)	400 (295)	N.D.	N.D.	430 (317)	488 (360)
Fuel Tank / Tanque de Combustible L (gal)	195.0 (51.5)	145.0 (38.3)	132.0 (34.9)	145.0 (38.3)	135.0 (35.7)
Lifting Performance / Rendimiento de Izaje y Sistema de Trabajo					
Rated Capacity / Capacidad Nominal kg (lb)	5,000 (11,023)	4,536 (10,000)	4,536 (10,000)	4,000 (8,818)	4,536 (10,000)
Max Lift Height / Altura Máx. de Elevación m (ft)	17.55 (57.58)	16.70 (54.79)	17.10 (56.10)	17.47 (57.32)	17.13 (56.20)
Max Forward Reach / Alcance Frontal Máx. m (ft)	11.20 (36.75)	12.80 (41.99)	12.80 (41.99)	12.80 (41.99)	13.08 (42.91)
Capacity at Max Height / Capacidad a Altura Máx. kg (lb)	2,099 (4,627)	2,268 (5,000)	1,361 (3,000)	2,500 (5,512)	2,267 (4,998)
Capacity at Max Reach / Capacidad a Alcance Máx. kg (lb)	1,248 (2,752)	1,134 (2,500)	N.D.	1,250 (2,756)	1,361 (3,000)
Drive & Hydraulics / Tren de Mando e Hidráulica					
Max Travel Speed / Vel. Máxima de Traslado km/h (mph)	40.0 (24.9)	33.0 (20.5)	32.0 (19.9)	30.0 (18.6)	32.0 (19.9)
Max Hydraulic Flow (pump/aux.) / Caudal Hidráulico Máx. L/min (gpm)	86 (22.7)	95 (25.1)	N.D.	100 (26.4)	63 (16.6)
System Pressure / Presión del Sistema bar (psi)	215 (3,118)	260 (3,771)	N.D.	N.D.	170 (2,466)
Hydraulic System Oil / Aceite Hidráulico (sistema) L (gal)	170.0 (44.9)	185.0 (48.9)	N.D.	N.D.	159.0 (42.0)
Tire Size / Dimensión de Neumáticos	440/80-24	400/75-28	17.5-25	400/80-24	400/75-28
Tire Type / Tipo de Neumático	Tubeless (pág. 2 indica semi-sólido)	Neumático / Pneumatic (Duraforce)	Neumático / Pneumatic	Neumático / Pneumatic	Neumático / Pneumatic
Dimensions & Weights / Dimensiones y Pesos					
Operating Weight (w/ forks) / Peso Operativo con Horquillas kg (lb)	13,800 (30,424)	14,460 (31,879)	13,608 (30,000)	10,580 (23,325)	15,100 (33,290)
Length to Carriage / Longitud al Carro m (ft)	6.40 (21.00)	N.D.	N.D.	6.22 (20.41)	6.28 (20.60)
Overall Width / Ancho Total m (ft)	2.35 (7.71)	2.56 (8.40)	2.46 (8.07)	2.42 (7.93)	2.56 (8.40)
Overall Height / Altura Total m (ft)	2.65 (8.69)	2.56 (8.40)	2.71 (8.89)	2.48 (8.14)	2.55 (8.37)
Wheelbase / Distancia entre Ejes m (ft)	3.60 (11.81)	3.66 (12.01)	3.30 (10.83)	2.85 (9.35)	3.49 (11.45)
Ground Clearance / Altura Libre al Suelo m (ft)	0.38 (1.25)	0.46 (1.51)	0.46 (1.51)	0.51 (1.67)	0.46 (1.51)
Outside Turning Radius / Radio de Giro Externo m (ft)	4.10 (13.45)	4.30 (14.11)	4.33 (14.21)	4.15 (13.62)	4.30 (14.11)