



Characteristic / Característica	RHINO RTL36	Caterpillar 973	Liebherr LR 636	John Deere 755K
General / General				
Brand / Marca	RHINO	Caterpillar	Liebherr	John Deere
Model / Modelo	RTL36	973	LR 636	755K
Machine Type / Tipo de Máquina	Track Loader / Cargador de Orugas	Track Loader / Cargador de Orugas	Track Loader / Cargador de Orugas	Track Loader / Cargador de Orugas
Operating Weight / Peso Operativo kg (lb)	35,750 (78,815)	28,050 (61,840)	21,300 (46,958)	22,600 (49,820)
Engine / Motor				
Engine Make / Marca del Motor	Cummins / Rhino	Caterpillar	Liebherr	John Deere
Engine Model / Modelo del Motor	NTA855-C360	Cat C9.3B	D 934 A7	PowerTech PSS 6.8L
Aspiration / Aspiración	Turbocharged CAC / Postenfriado	Turbocharged CAC / Postenfriado	Turbocharged CAC / Postenfriado	Turbocharged CAC / Postenfriado
Number of Cylinders / Número de Cilindros	6	6	4	6
Net Power / Potencia Neta kW (hp)	257.0 (345.0)	205.0 (275.0)	135.0 (181.0)	142.0 (190.0)
Displacement / Desplazamiento L (cu. in)	14.0 (854.0)	9.3 (568.0)	7.0 (427.0)	6.8 (415.0)
Max. Torque / Par Motor Máximo Nm (lb-ft)	1,423 (1,050)	1,273 (939)	950 (701)	880 (649)
Fuel System / Sistema de Combustible	Direct Inj. / Inyección Directa	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Drivetrain & Track / Tren de Rodaje y Orugas				
Transmission Type / Tipo de Transmisión	Powershift	Hydrostatic / Hidrostática	Hydrostatic / Hidrostática	Hydrostatic / Hidrostática
Track Gauge / Ancho de Vía mm (in)	2,140 (84.3)	2,160 (85.0)	1,920 (75.6)	1,880 (74.0)
Grouser Width / Ancho de Zapata mm (in)	560 (22.0)	550 (21.6)	560 (22.0)	560 (22.0)
Track Length on Ground / Long. Oruga en Suelo mm (in)	3,160 (124.4)	2,930 (115.4)	2,610 (102.8)	2,870 (113.0)
Ground Pressure / Presión sobre el Suelo Mpa (psi)	0.11 (16.09)	0.08 (11.8)	0.06 (8.8)	0.07 (9.8)
Track Rollers per Side / Rodillos por Lado	7	7	7	7
Hydraulics / Sistema Hidráulico				
Hydraulic Pump / Tipo de Bomba Hidráulica	Gear Pump / Engranajes	Variable Piston / Pistones Var.	Variable Piston / Pistones Var.	Variable Piston / Pistones Var.
Max. Flow / Caudal Máximo L/min (gpm)	355.0 (94.0)	340.0 (89.8)	242.0 (63.9)	230.0 (60.8)
System Pressure / Presión del Sistema Mpa (psi)	14.0 (2,031)	28.0 (4,061)	30.0 (4,351)	27.6 (4,000)
Loader Performance / Rendimiento del Cargador				
Standard Bucket Capacity / Capacidad Cucharón m3 (cu. yd)	3.7 (4.8)	3.2 (4.2)	2.4 (3.1)	2.4 (3.1)
Bucket Width / Ancho de Cucharón mm (ft)	3,100 (10.2)	2,900 (9.5)	2,600 (8.5)	2,620 (8.6)
Max. Dumping Height at 45° / Altura Máx. Descarga mm (ft)	3,060 (10.0)	3,150 (10.3)	2,980 (9.8)	3,010 (9.9)
Max. Height to Hinge Pin / Altura Perno Cucharón mm (ft)	4,123 (13.5)	4,210 (13.8)	3,890 (12.8)	3,920 (12.9)
Reach at 45° / Alcance a 45° mm (ft)	1,398 (4.6)	1,380 (4.5)	1,220 (4.0)	1,250 (4.1)
Max. Digging Depth / Profundidad de Excavación mm (in)	145.0 (5.7)	165.0 (6.5)	150.0 (5.9)	155.0 (6.1)
Dimensions / Dimensiones				
Overall Transport Length / Longitud Total mm (ft)	6,880 (22.6)	7,580 (24.9)	7,050 (23.1)	7,200 (23.6)
Height to Top of Cab / Altura a Cabina mm (ft)	3,640 (11.9)	3,510 (11.5)	3,350 (11.0)	3,360 (11.0)
Ground Clearance / Distancia al Suelo mm (in)	404.0 (15.9)	460.0 (18.1)	430.0 (16.9)	430.0 (16.9)
Maintenance Capacities / Capacidades de Llenado				
Fuel Tank / Tanque de Combustible L (gal)	600.0 (159.0)	440.0 (116.2)	320.0 (84.5)	371.0 (98.0)
Hydraulic Tank / Tanque Hidráulico L (gal)	164.0 (43.0)	125.0 (33.0)	140.0 (37.0)	115.0 (30.4)
Engine Oil / Aceite de Motor L (gal)	47.0 (12.0)	28.0 (7.4)	29.0 (7.7)	24.5 (6.5)