

Characteristic / Característica	RHINO RMWL-103	Caterpillar R1300G	Epiroc Scooptram ST2G	Sandvik Toro LH203	Sandvik Toro LH202
General / General					
Brand / Marca	RHINO	Caterpillar	Epiroc	Sandvik	Sandvik
Model / Modelo	RMWL-103	R1300G	Scooptram ST2G	Toro LH203	Toro LH202
Machine Type / Tipo de Equipo	LHD / Cargador Subterráneo	LHD / Cargador Subterráneo	LHD / Cargador Subterráneo	LHD / Cargador Subterráneo	LHD / Cargador Subterráneo
Propulsion / Tipo de Propulsión	Diésel / Diesel	Diésel / Diesel	Diésel / Diesel	Diésel / Diesel	Diésel / Diesel
Engine & Power / Motor y Potencia					
Engine / Motor	RHINO 92.5T / Volvo TAD850VE	Cat 3306B DITA	Cummins QSB4.5	Deutz BF6L914	Volvo TAD850VE
Rated Power / Potencia Nominal kW (hp)	92.5 / 74 (124.0 / 99.2)	117 (156.9)	81 (108.6)	71.5 (95.9)	88.2 (118.3)
Displacement / Cilindrada L (in^3)	4.5 (275)	10.5 (641)	4.5 (275)	6.5 (397)	6.5 (397)
Emission Rating / Certificación de Emisiones	Stage III	Tier 3 / Stage IIIA	Tier 3 / Stage IIIA	Tier 3 / Stage IIIA	Tier 3 / Stage IIIA
Fuel Tank / Tanque de Combustible L (gal)	90 (23.8)	111 (29.3)	132 (34.9)	111 (29.3)	111 (29.3)
Loading & Hauling Performance / Rendimiento de Carga y Acarreo					
Rated Payload / Capacidad Nominal kg (lb)	2,000 (4,409)	6,800 (14,991)	4,000 (8,818)	3,500 (7,716)	3,000 (6,614)
Standard Bucket / Balde Estándar m^3 (yd^3)	1 (1.3)	3.1 (4.1)	1.9 (2.5)	1.5 (2.0)	1.3–1.5 (1.7–2.0)
Breakout Force / Fuerza de Arranque kN (lbf)	117.9 (26,505)	117.9 (26,505)	88.8 (19,963)	61 (13,713)	96.4 (21,672)
Static Tipping Load (straight) / Carga Estática de Vuelco kg (lb)	20,575 (45,360)	20,575 (45,360)	20,580 (45,371)	20,580 (45,371)	20,580 (45,371)
Boom Raise Time / Tiempo de Elevación s	5	5	3.3	5.5	4.7
Hydraulic Cycle Time / Ciclo Hidráulico Total s	9.3	9.3	9.8	11.4	10
Max Travel Speed / Vel. Máx. de Traslado km/h (mph)	26.3 (16.3)	26.2 (16.3)	22.1 (13.7)	25.5 (15.8)	25 (15.5)
Gradeability / Pendiente Máxima %	27–32	27.2	25	27.2	27.2
Drive & Hydraulics / Tren de Mando e Hidráulica					
Transmission / Transmisión	CVT hidrostática / Hydrostatic	Powershift 4F/4R	Powershift Dana R32000	Powershift 4F/4R	Powershift 4F/4R
Tire Size / Dimensión de Neumáticos	L-4S 14–16 PR	L-4S 14–16 PR	12.00 R24	12.00 R20	L-4S 14–16 PR
System Pressure / Presión del Sistema bar (psi)	210–250 (3,046–3,626)	177 (2,567)	124 (1,798)	177 (2,567)	177 (2,567)
Hydraulic Tank / Tanque Hidráulico L (gal)	88 (23.2)	116 (30.6)	144 (38.0)	116 (30.6)	116 (30.6)
Articulation Angle / Ángulo de Articulación	36°	42.5°	38°	38.8°	38.8°
Outer Turning Radius / Radio de Giro Externo mm (ft)	4,142 (13.59)	5,717 (18.76)	5,200 (17.06)	4,697 (15.41)	4,940 (16.21)
Inner Turning Radius / Radio de Giro Interno mm (ft)	2,374 (7.79)	2,825 (9.27)	2,870 (9.42)	2,720 (8.92)	2,700 (8.86)
Dimensions & Weights / Dimensiones y Pesos					
Operating Weight / Peso Operativo kg (lb)	7,200 (15,873)	20,725 (45,691)	13,650 (30,093)	9,300 (20,503)	12,720 (28,043)
Overall Length / Longitud Total mm (ft)	5,595 (18.36)	6,500 (21.33)	7,124 (23.37)	7,100 (23.29)	6,200 (20.34)
Overall Width / Ancho Total mm (ft)	1,368 (4.49)	1,460 (4.79)	1,460 (4.79)	1,500 (4.92)	1,500 (4.92)
Overall Height / Altura Total mm (ft)	2,022 (6.63)	2,010 (6.59)	2,010 (6.59)	1,900 (6.23)	2,100 (6.89)
Dump Height / Altura de Descarga mm (ft)	1,170 (3.84)	1,330 (4.36)	1,484 (4.87)	1,330 (4.36)	1,330 (4.36)
Dump Reach / Alcance de Descarga mm (ft)	780 (2.56)	848 (2.78)	917 (3.01)	848 (2.78)	848 (2.78)