



Characteristic / Característica	RHINO RPL25	Caterpillar PL61	Shantui SP25Y	Liebherr RL 24	Dressta SB-30
General / General					
Brand / Marca	RHINO	Caterpillar	Shantui	Liebherr	Dressta
Model / Modelo	RPL25	PL61	SP25Y	RL 24	SB-30
Machine Type / Tipo de Máquina	Pipelayer / Tiendetubos	Pipelayer / Tiendetubos	Pipelayer / Tiendetubos	Pipelayer / Tiendetubos	Pipelayer / Tiendetubos
Operating Weight / Peso Operativo kg (lb)	22,000 (48,502)	18,180 (40,080)	22,500 (49,604)	19,500 (42,990)	21,800 (48,060)
Max. Lift Capacity / Capacidad Máx. de Levante kg (lb)	25,000 (55,116)	18,144 (40,000)	25,000 (55,116)	24,000 (52,910)	30,000 (66,138)
Engine / Motor					
Engine Make / Marca del Motor	Rhino	Caterpillar	Weichai / Cummins	Liebherr	Cummins
Engine Model / Modelo del Motor	WD10G178E25	Cat C4.4	WD10G178E25	D 934 A7	QSB 6.7
Aspiration / Aspiración	Turbocharged / Turbocargado	Turbocharged CAC / Postenfriado	Turbocharged / Turbocargado	Turbocharged CAC / Postenfriado	Turbocharged CAC / Postenfriado
Number of Cylinders / Número de Cilindros	6	4	6	4	6
Gross Power / Potencia Bruta kW (hp)	120.0 (161.0)	117.0 (157.0)	130.0 (175.0)	132.0 (177.0)	142.0 (190.0)
Displacement / Desplazamiento L (cu. in)	9.7 (592.0)	4.4 (268.5)	9.7 (592.0)	7.0 (427.0)	6.7 (408.8)
Fuel System / Sistema de Combustible	Direct Inj. / Inyección Directa	Common Rail	Direct Inj. / Inyección Directa	Common Rail	Common Rail
Pipelayer Equipment / Equipo Tiendetubos					
Standard Boom Length / Longitud Estándar de Pluma mm (ft)	5,700 (18.7)	5,486 (18.0)	5,600 (18.4)	5,500 (18.0)	5,500 (18.0)
Max. Hook Speed / Velocidad Máx. del Gancho m/min (ft/min)	12.0 (39.0)	14.0 (45.9)	12.0 (39.0)	13.0 (42.6)	11.5 (37.7)
Drivetrain & Track / Tren de Rodaje y Orugas					
Transmission Type / Tipo de Transmisión	Powershift	Hydrostatic / Hidrostática	Powershift	Hydrostatic / Hidrostática	Hydrostatic / Hidrostática
Track Shoe Width / Ancho de Zapata mm (in)	560 (22.0)	560 (22.0)	560 (22.0)	560 (22.0)	560 (22.0)
Track Gauge / Ancho de Vía mm (in)	2,050 (80.7)	2,032 (80.0)	2,050 (80.7)	2,000 (78.7)	2,000 (78.7)
Length of Track on Ground / Long. Oruga en Suelo mm (in)	2,635 (103.7)	2,642 (104.0)	2,635 (103.7)	2,570 (101.2)	2,600 (102.4)
Hydraulics / Sistema Hidráulico					
Hydraulic Pump / Tipo de Bomba Hidráulica	Gear Pump / Engranajes	Variable Piston / Pistones Var.	Gear Pump / Engranajes	Variable Piston / Pistones Var.	Variable Piston / Pistones Var.
Max. Flow / Caudal Máximo L/min (gpm)	500.0 (132.0)	184.0 (48.6)	480.0 (126.8)	230.0 (60.8)	240.0 (63.4)
System Pressure / Presión del Sistema Mpa (psi)	15.0 (2,176)	23.0 (3,336)	15.0 (2,176)	26.0 (3,770)	25.0 (3,626)
Dimensions / Dimensiones					
Overall Length / Longitud Total mm (ft)	4,135 (13.6)	3,860 (12.7)	4,150 (13.6)	4,050 (13.3)	4,200 (13.8)
Overall Cab Height / Altura a Cabina mm (ft)	3,014 (9.9)	3,000 (9.8)	3,050 (10.0)	3,020 (9.9)	3,100 (10.2)
Overall Width w/o Boom / Ancho sin Pluma mm (ft)	3,050 (10.0)	2,820 (9.3)	3,050 (10.0)	2,980 (9.8)	3,000 (9.8)
Ground Clearance / Distancia al Suelo mm (in)	400.0 (15.7)	385.0 (15.2)	400.0 (15.7)	430.0 (16.9)	420.0 (16.5)
Maintenance Capacities / Capacidades de Llenado					
Fuel Tank / Tanque de Combustible L (gal)	270.0 (71.0)	260.0 (68.7)	280.0 (74.0)	290.0 (76.6)	310.0 (81.9)
Hydraulic Tank / Tanque Hidráulico L (gal)	60.0 (16.0)	68.0 (18.0)	65.0 (17.2)	80.0 (21.1)	85.0 (22.5)
Engine Oil / Aceite de Motor L (gal)	17.0 (4.0)	16.5 (4.4)	18.0 (4.8)	19.0 (5.0)	18.5 (4.9)