



APACHE SOLIS	75 RX 4WD	75 RX 2WD
Tracción		
Tipo	Tracción delantera asistida	Tracción simple
Ruedas motrices	2 + 2 RM (4 x 4)	2 RM (4 x 2)
Motor		
Marca	Sonalika	
Modelo	4100 TL	
Tipo	Diesel - 4T - Inyección directa	
Categoría de potencia	75 HP	
Potencia máxima	69,7 HP (65 kW)	
Régimen nominal	2200 rpm	
Cilindros	4	
Desplazamiento	3707 cm ³	
Aspiración	Turboalimentado	
Sistema de enfriamiento	Agua a circulación forzada	
Filtro de aire	En seco, con alarma	
Embrague		
Tipo	Dual (doble etapa). En seco	
Tamaño	280 mm	
Tipo de disco	Cerámico	
Transmisión		
Tipo	Engrane constante	
Número de marchas	8 Avance + 2 Retroceso	
Rango de velocidad (avance)	3,0 - 35,8 km/h	
Bloqueo de diferencial	Accionado por pedal	
TDP trasera (toma de potencia)		
Tipo	Semindependiente (embrague dos etapas)	
Velocidades (rpm)	540 Variable con avance	
Nº de estrías	6	
Frenos		
Freno principal	A discos, en baño de aceite	
Accionamiento	Mecánico	
Freno de estacionamiento	Independiente	

APACHE SOLIS	75 RX 4WD	75 RX 2WD
Eje delantero		
Tipo	Doble tracción. Acople mecánico, con reducción planetaria y diferencial de velocidad limitada.	Tracción simple. Eje rígido.
Dirección		
Tipo	Dirección hidrostática (con circuito hidráulico independiente)	
Sistema hidráulico		
Tipo	Centro abierto	
Bomba	De engranajes	
Caudal (LPM @ veloc. régimen)	43,6	
Presión máxima (bar)	210	
Válvulas de control remoto	2DA	
<small>(SA: simple acción / DA: doble acción)</small>		
Enganche de 3 puntos		
Categoría	II	
Controles	Posición - Esfuerzo - Mixto	
Capacidad de levante	2000 kg	
Sistema eléctrico		
Tensión	12 V	
Batería	88 Ah	
Alternador	36A	
Conector de 7 terminales	Si	
Puesto del operador		
Plataforma	Abierta	
Asiento	Regulación horizontal y peso	
Caja para herramientas	Si	
Estructura antivuelco (ROPS)	Si, rebatible	
Techo rígido	Opcional	
Indicadores	Tacómetro - Horómetro - Presión aceite - Voltímetro Temperatura - Nivel de combustible - Indicador luz alta Indicador filtro aire tapado - Carga de batería - Indicadores de giro - Luz de emergencia (baliza) - Bocina	
Neumáticos		
Delanteros	11.2 - 24 R1	7.50 - 16
Traseros	16.9 - 30 R1	
Diferentes trochas delanteras	Si	
Diferentes trochas traseras	Si	

APACHE SOLIS	75 RX 4WD	75 RX 2WD
Dimensiones		
Largo total	4100 mm	3730 mm
Ancho total	1950 mm	
Despeje al suelo (min)	430 mm	495 mm
Distancia entre ejes	2308 mm	2212 mm
Peso		
Con contrapeso	3250 kg	3020 kg
Capacidades		
Tanque de combustible	65 litros	
Aceite de motor	11,2 litros	
Velocidades		
Avance (km/h)	L 1	3,0
	L 2	4,2
	L 3	6,6
	L 4	8,9
Retroceso (km/h)	H 1	12,2
	H 2	16,7
	H 3	26,4
	H 4	35,8
Retroceso (km/h)	R L	3,9
	R H	15,6

APACHE se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño y las especificaciones, o realizar mejoras en cualquier momento sin previo aviso u obligación. Las especificaciones y las imágenes en este documento son tan precisas como se las conoce al momento de publicación, pero están sujetas a cambios sin previo aviso.