



APACHE SOLIS	50 RX 4WD	50 RX 2WD	35 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	3100 FL	3100 FLS	
Tipo	Diesel - 4T - Inyección directa		
Categoría de potencia	50 HP	35 HP	
Potencia máxima	47,2 HP (35kW)	36,5 HP (27kW)	
Régimen nominal	2100 rpm		
Cilindros	3		
Desplazamiento	2893 cm ³	2780 cm ³	
Aspiración	Natural		
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)	2,5 - 31,0 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 estrias	6		
Frenos			
Freno principal	A discos, en baño de aceite		
Accionamiento	Mecánico		
Freno de estacionamiento	Independiente		
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)	18		
Presión máxima (bar)	21		

APACHE SOLIS	50 RX 4WD	50 RX 2WD	35 RX 2WD
Válvulas de control remoto			
(SA: simple acción / DA: doble acción)		1SA + 1DA	
Enganche de 3 puntos			
Categoría	II		
Controles	Posición - Esfuerzo - Mixto		
Capacidad de levante	1200 kg		
Sistema eléctrico			
Tensión	12 V		
Batería	75 Ah		
Alternador	36A		
Conector de 7 terminales	Sí		
Puesto del operador			
Plataforma	Abierta		
Asiento	Regulación horizontal y peso		
Caja para herramientas	Sí		
Estructura antivuelco (ROPS)	Sí, 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	9.5 - 20 R1	6.00 - 16 SL	
Traseros	13.6 - 28 R1		
Diferentes trochas delanteras	Sí	No	
Diferentes trochas traseras	Sí		
Dimensiones			
Largo total	4065 mm	3600 mm	
Ancho total	1730 mm		
Despeje al suelo (min)	342 mm	425 mm	
Distancia entre ejes	2175 mm	1968 mm	
Peso			
Con contrapeso	2800 mm	2540 kg	2120 kg
Capacidades			
Tanque de combustible	55 litros		
Aceite de motor	8,2 litros		
Velocidades			
Avance (km/h)	L1	3,0	
	L2	4,2	
	L3	6,6	
	L4	8,9	
Retroceso (km/h)	H1	12,2	
	H2	16,7	
	H3	26,4	
	H4	35,8	
Retroceso (km/h)	R L	3,9	
	R H	15,6	

www.agostinisa.com.ar

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.

