



APACHE SOLIS	90 WT 4WD	75 WT 4WD
Tracción		
Tipo	Tracción delantera asistida	
Ruedas motrices	2 + 2 RM (4 x 4)	
Motor		
Marca	Sonalika	
Modelo	4105 TL	4100 FLT
Tipo	Diesel - 4T - Inyección directa	
Categoría de potencia	90 HP	75 HP
Potencia máxima	87,3 HP (65 kW)	69,7 HP (52 kW)
Régimen nominal	2200 rpm	
Cilindros	4	
Desplazamiento	4087 cm ³	3707 cm ³
Aspiración	Turboalimentado	
Sistema de enfriamiento	Agua a circulación forzada	
Filtro de aire	En seco, con alarma	
Embrague		
Tipo	Doble. En seco	
Tamaño	310 mm Princ.	310 mm TDP I
Tipo de disco	Cerámico	
Transmisión		
Tipo	Sincronizada	
Número de marchas	12 Avance + 12 Retroceso	
Rango de velocidad (avance)	1,6 - 33,0 km/h	
Bloqueo de diferencial	Accionado por pedal	
TDP trasera (toma de potencia)		
Tipo	Independiente	
Velocidades (rpm)	540	540 E
	Variable con avance	
Nº de estrias	6	
Frenos		
Freno principal	A discos, en baño de aceite	
Accionamiento	Mecánico	
Freno de estacionamiento	Independiente	

APACHE SOLIS	90 WT 4WD	75 WT 4WD
Eje delantero		
Tipo	Doble tracción. Acople mecánico, con reducción planetaria y diferencial de velocidad limitada.	
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	2500 kg	
Sistema eléctrico		
Tensión	12 V	
Batería	110 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	12.4 - 24 R1	
Traseros	18.4 - 30 R1	
Diferentes trochas delanteras	Si	
Diferentes trochas traseras	Si	

APACHE SOLIS	90 WT 4WD	75 WT 4WD
Dimensiones		
Largo total	4250 mm	4340 mm
Ancho total	1950 mm	
Despeje al suelo (min)	484 mm	
Distancia entre ejes	2350 mm	
Peso		
Con contrapeso	3400 kg	
Capacidades		
Tanque de combustible	77 litros	
Aceite de motor	11,2 litros	
Velocidades		
Avance (km/h)	L 1	1,6
	L 2	2,4
	L 3	3,4
	L 4	5,0
	M 1	4,1
	M 2	6,0
	M 3	8,6
	M 4	12,4
	H 1	10,9
	H 2	15,9
	H 3	23,1
	H 4	33,4
Retroceso (km/h)	RL 1	1,4
	RL 2	2,0
	RL 3	2,9
	RL 4	4,2
	RM 1	3,5
	RM 2	5,1
	RM 3	7,3
	RM 4	10,6
RH 1	9,3	
RH 2	13,6	
RH 3	19,6	
RH 4	28,4	

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.