



DATOS TÉCNICOS		6100.4 W	6110.4 W	6120.4 W	6130.4 W	6120 W	6130 W	6145 W
MOTOR								
Fabricante					Yuchai			
Modelo		YC4A100-T300	YC4A110-T300	YC4A130-T301	YC6J125-T304	YC6J125-S300	YC6J140-S300	YC6J155-S300
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³		4/4	837		6/6490	6/6	494
Con turbocompresor						-		
Turbo Intercooler		-	-			•		
Potencia nominal	kW/CV	74/100	82/111	89/121	96/130	92/125	103/140	114/155
Régimen nominal	rpm				2200			
Par máximo	Nm	450	480	500	520	500	540	560
Inyección Common Rail					•			
Filtro de aire seco					•			
Prefiltro ciclónico en montante de cabina					•			
Escape en montante de cabina								
Capacidad del depósito de combustible (EST/OPC)		180/230				216/266		
TRANSMISIÓN MANUAL								
Cambio sincronizado					•			
Número de velocidades	n.º				16+8			
Número de velocidades con superreductora	n.º				16+8			
Velocidad mínima	km/h		1,43		1,29	1,43	1,2	29
Velocidad mínima con reductora	km/h		0,	45	.,==	.,.=	0,40	
Velocidad máxima	km/h			6			33	
TDF	KITI/TI						33	
TDF independiente					•			
TDF independiente TDF de mando mecánico					•			
TDF trasera 540/1000					-			
TDF trasera 540/540ECO					0			
TDF trasera 540ECO/1000)	0			
PUENTE DELANTERO Y TRASERO							-	
Puente delantero Carraro					•			
4RM de mando mecánico								
Diferencial delantero autoblocante								
Bloqueo de diferenciales de mando mecánico								
Reducción final epicicloidal trasera					•			
Vía ajustable con eje de barra					0			
FRENOS Y DIRECCIÓN								
Frenos de disco en baño de aceite					•			
Dirección hidrostática					•			
Bomba de la dirección independiente					•			
Ángulo de giro	grados		4	8			47	
ELEVADOR TRASERO								
Elevador trasero con mando mecánico					•			
Sensibilidad de brazos inferiores					•			
Cilindros de doble efecto					0			
Capacidad del elevador trasero*	Kg		25	00			3500	
Extremos de brazos inferiores de elevador automático					0			
SISTEMA HIDRÁULICO								
Caudal de la bomba hidráulica	l/min				80			
Distribuidores mecánicos					•			
Distribuidores hidráulicos auxiliares traseros	n.º vias				4/6			
Distribuidor con regulador de caudal					0			
PUESTO DE CONDUCCIÓN								
Plataforma con arco de seguridad					•			
Cabina con aire acondicionado					0			
Palancas de mando montadas lateralmente					•			
Cabina de 4 montantes montada sobre Silent-Block					•			
Techo de alta visibilidad					0			
Asiento con suspensión mecánica					•			
Salpicadero analógico					•			
DIMENSIONES Y PESOS								
Neumáticos traseros de referencia			16.9	R34			18.4 R38	
Longitud (mínmáx.)								
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	mm			-4942			4648-5210	
Ancho (mínmáx.)	mm		4380-				4648-5210 2342	
Ancho (mínmáx.) Batalla			4380- 2188-	-4942				

lacktriangle = estándar \Box = opcional - no disponible * Medido a 610 mm del punto ISO

Las especificaciones técnicas y las imágenes se facilitan a título meramente indicativo. DEUTZ-FAHR, en su compromiso por ofrecerle un producto cada vez más acorde a sus necesidades, se reserva el derecho de actualizar las especificaciones de sus máquinas en cualquier momento y sin previo aviso.



Para más información puedes ponerte en contacto con tu concesionario o visitar la página web deutz-fahr.com.

