

SERIE

8280 W



8280 W

CN III



DEUTZ
FAHR

DATOS TÉCNICOS		8280 W	
MOTOR			
Modelo			Weichai WP7
Normativa de emisiones			CN III
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³		6/7500
Turbocompresor con refrigeración del aire de sobrealimentación			●
Ventilador de refrigeración reversible			●
Inyección	Tipo		Common Rail
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV		202/275
Régimen nominal	rev/min		2200
Par máx.	Nm		1186
Incremento de par	%		36
Velocidad al par máximo	rev/min		1500
Filtro del aire con eyector de polvo			●
Capacidad del depósito de gasoil	l		520
TRANSMISIÓN			
Modelo			ZF T7300
PowerShuttle			●
POWERSHIFT			
Caja de cambios	n.º		6 marchas con Powershift de 4 marchas bajo carga
Nº de velocidades con Powershift de 4 marchas bajo carga y reductora			40 + 40
ComfortClutch (embrague en palanca)			●
Velocidad máxima	km/h		40 ECO
Velocidad mínima	km/h		0,48
SISTEMA HIDRÁULICO Y ELEVADOR			
Caudal de la bomba	l/min		116 LS
Bomba de dirección independiente			●
Controles distribuidores	Tipo		Mecánico
Distribuidores hidráulicos auxiliares	n.º		4
Power Beyond (conexión estándar)			●
Elevador trasero electrónico			●
Capacidad del elevador trasero	Kg		10500
Mando exterior en los guardabarros traseros			●
Elevador delantero			●
Capacidad del elevador delantero	Kg		5100
TDF			
TDF trasera 540ECO/1000			●
TDF trasera automática			●
Eje de TDF trasera con eje extraíble			●
TDF frontal 1000			○
EJES Y FRENOS			
Modelo			DANA M60HD
Bloqueo electrohidráulico total de los diferenciales y 4RM			●
Sistema ASM			●
Ángulo de giro	grados		55
Freno de estacionamiento mecánico			●
CABINA			
Cabina			6 montantes
Suspensión de la cabina sobre Silentblocks			●
Aire acondicionado			●
Asiento Max-Professional Plus, giratorio con suspensión neumática			●
Asiento del pasajero			●
Pantalla digital avanzada			●
Faros de trabajo LED			●
Luces de conducción LED			●
DIMENSIONES Y PESOS			
Neumáticos delanteros (mín.)			600/65 R34"
Neumáticos traseros (mín.)			710/70 R38"
Batalla	mm		3120
Longitud (mín.)	mm		4910
Altura (máx.)	mm		3436
Ancho (máx.)	mm		2751
Despeje	mm		600
Peso total en vacío	Kg		9440
Carga máxima admisible en el eje delantero	Kg		6500
Carga máxima admisible en el eje trasero	Kg		10000
Peso máximo admisible	Kg		14000

● = de serie ○ = opcional - = no disponible

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.