



Motor
Potencia Bruta
Ancho de Vertedera
Velocidad Max.
Fuerza eN la B. de T.
Peso

Cummins 6CTAA8.3
194 kW (260 hp / 264 ps) @ 2.200 rpm
4.570 mm
44 km/h
112 kN
20.500 kg

4260D MOTONIVELADORA

4260D ESPECIFICACIONES >>>

MOTOR

Normas de Emisión	Tier 2 / Estadio II
Fabricante	Cummins
Modelo	6CTAA8.3
Potencia Bruta	194 kW (260 hp / 264 ps) @ 2.200 rpm
Torque Máximo	1.100 N·m
Número de Cilindros	6
Aspiración	Turbo & pos enfriado aire-aire

TRANSMISION

Transmisión Type	Contra eje, powershift
Convertidor de Torque	Estadio simple, tres elementos
Vel. de traslado, Del.	44 km/h
Vel. de traslado, Rev.	32 km/h
Número de marchas, Del.	6
Número de marchas, Ver.	3

EJES

Tipo de Diferencial	De patinamiento limitado, std.
Tipo de Mando Final	Mando por cadena
Oscilación del eje	16°
Eje Del., Inclinación de la rueda	Izq. / Der. 18°

DIRECCION

Configuración de la dirección	Mecanismo con sensor de carga
Presión de alivio	16,7 Mpa
Radio de giro mínimo	7.500 mm
Ángulo de dirección	±50°
Ángulo de articulación	±27°

FRENOS

Tipo de freno de servicio	Húmedo, multidisco
Ubicación del freno de serv.	Eje trasero

NEUMATICOS

Tamaño del neumático	20.5-25
----------------------	---------

SISTEMA HIDRAULICO

Tipo de bomba principal	Engranajes
Presión de alivio principal	20 Mpa
Caudal de la bomba principal	122 L/min

CAPACIDAD DE TRABAJO

Fuerza en B. de T., max.	112 kN
Presión de corte	10.120 kg

PERFORMANCE DEL TANDEM

Altura	670 mm
Ancho	215 mm
Distancia entre ejes	1.696 mm

PERFORMANCE DE LA VERTEDERA

Angulo de inclinación	28~71°
Elevación de la vertedera	570 mm
Desplazamiento lateral, Izq./Der.	465 / 933 mm
Ángulo de inclinación máximo	90°
Profundidad de corte	838 mm
Rotación del Círculo	360°
Diámetro del Círculo	1.576 mm
Grosor del Círculo	150 mm

DIMENSIONES

Distancia entre ejes	6.550 mm
Longitud Total	9.680 mm
Altura total con Cabina	3.350 mm
Espacio libre debajo del Eje delantero	545 mm
Longitud estándar de la Vertedera	4.570 mm
Espesor estándar de la Vertedera	19 mm
Altura estándar de la Vertedera	645 mm

PESO OPERATIVO

Peso Operativo	20.500 kg
----------------	-----------

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de Combustible	480 L
Aceite de Motor	21 L
Sistema de Enfriamiento	38 L
Sistema Hidráulico	125 L
Transmisión y Convertidor de torque	27 L
Cada Tandem	90 L

OPCIONALES

Ripper Trasero	Baliza giratoria
Caja friccional del eje sinfin	Hoja topadora del.
Sistema de nivelación automática	

