



ARGENTINA



DEJANDO HUELLAS - MAKE A DIFFERENCE

CLG 422

MOTONIVELADORA

Largo de la cuchilla
Peso Operativo
Motor Cummins

4270mm
16500kg
230hp



Datos Generales

Peso operativo (standard sin accesorios)	16500 kg c/ripper
Distribución de peso en el tren delantero	3400 kg
Distribución de peso en el tren trasero	10400 kg
Fuerza máxima de tracción	90 kN
Presión de corte	8800 kg

Motor CUMMINS 6CTA8.3-C230

Torque máximo	800Nm / 1.500 rpm
Cilindrada	8,3 L
Nº de cilindros / diámetro X carrera del cilindro	6 - 102mm x 120 mm

Transmisión ZF 6WG200

Tipo Power Shift de mando hidráulico-eléctrico, semiautomático del tipo contra fuso.

Velocidad (km/h)						
Marcha	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a
Adelante	0~5,8	0~10,0	0~12,0	0~21,0	0~26,2	0~42,8
Reversa	0~5,8	0~12,0	0~26,1			

Ejes e diferenciales Meritor

Diferenciales automáticos para bloqueo y desbloqueo. El eje trasero en tandem proporciona fuctuación confortable en todas las situaciones.

Frenos

Freno de servicio	Freno con zapatas (lonas) totalmente hidráulico, operada manualmente (pié).
Freno de estacionamiento	Por disco con control electromagnético y alivio hidráulico.

Tandem

Altura	552 mm
Ancho	210 mm
Espesor	interna: 20 mm/ externa: 20 mm
Distancia para el centro	1553 mm
Grado de oscilación	15°

Neumáticos 17,5-25

Eje Delantero Estructura en acero y con soldadura total

Inclinación de la rueda para los dos lados	17°
Oscilación arriba y abajo	15°
Distancia del suelo	654 mm

Dirección Hidrostática

Giro mínimo	≤ 7.800 mm
Ángulo de dirección	45°
Articulación hidráulica del equipo	20°

sistema hidráulico

Presión máxima	2.610 psi
Caudal hidráulico	132 L / 2.300 rpm

Círculo

Diámetro	1.230 mm
Espesor	90 mm

Accesorio Padrón Aire acondicionado

Cuchilla

Largo	4270 mm
Altura	650 mm
Deslizamiento / apertura	derecha: 675 mm/ izquierda: 725 mm
Ángulo máximo de inclinación	90°
Distancia del suelo	450 mm
Profundidad de corte	555 mm
Variación de la inclinación de la cuchilla	40° ~ 70°

Dados de Capacidad

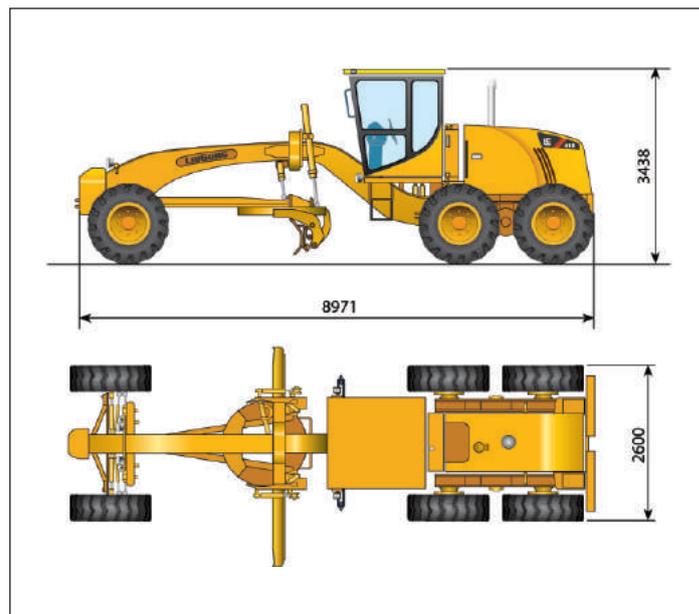
Tanque de combustible	230 L
Sistema hidráulico	186 L
Transmisión	45 L
Aceite del motor	22 L

Accesorios Opcionales Contacte su revendedor local.

Visión de la Cabina



Dimensiones (mm)



Las especificaciones y características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso