



MULTIVIAL
Maquinaria y Equipos Viales



LIUGONG

Motor	Cummins QSM11
Potencia Bruta	272 kW (370 hp) a 1.800 rpm
Peso Operativo	25.300 kg
Capacidad del balde estándar	5.4 m ³
Fuerza de desprendimiento estándar	220 kN
Espacio de descarga estándar	4.552 mm

886H

PALA CARGADORA



MUNDO EXIGENTE. EQUIPOS RESISTENTES.

ESPECIFICACIONES DE 886H >>>

MOTOR

Estándar de emisión	Tier III
Marca	Cummins
Modelo	QSM11
Potencia bruta	272 kW (370 hp) a 1.800 rpm
Par máximo	1.674 Nm
Cilindrada	10.8 l.
Cantidad de cilindros	6
Aspiración	Turbocomprimido con posenfriador aire-aire

TRANSMISIÓN

Marca / Tipo	ZF / Powershift, Contraeje
Convertidor de par	Etapa simple, tres elementos
Velocidad máxima hacia adelante	40 km/h
Velocidad máxima hacia atrás	27.5 km/h
Cantidad de marchas adelante / atrás	4/3

EJES

Marca	ZF
Tipo de diferencial delantero/trasero	Convencional
Oscilación del eje	±12°

DIRECCIÓN

Configuración de la dirección	Articulada
Presión de alivio de la dirección	21 MPa

FRENOS

Tipo de freno de servicio	Freno de disco húmedo
Accionamiento del freno de servicio	Hidráulico
Tipo de freno de estacionamiento	Disco / Tambor
Accionamiento del freno de estac.	Hidráulico

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de bomba principal	Engranaje + pistón
Presión de alivio principal	23 MPa
Tiempo de elevación / descarga / flotación hacia abajo / total del ciclo	5.8 s / 1.4 s / 3.3 s / 10.5 s

RENDIMIENTO DEL BRAZO CARGADOR con cucharón estándar de 4.5 m³

Carga de vuelco-recto (ISO 14397-1:2007)	20.378 kg
Carga de vuelco-giro total (ISO 14397-1:2007)	17.560 kg
Fuerza de desprendimiento del cucharón	220 kN

RENDIMIENTO DEL BALDE

Capacidad del balde estándar	5.4 m³
------------------------------	--------

NEUMÁTICOS

Tamaño	26.5-25-28PR/TT L-5
--------	---------------------

PESOS OPERATIVOS

Peso operativo	25.300 kg
----------------	-----------

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	420 l.
Aceite del motor	33 l.
Sistema de refrigeración	36 l.
Sistema hidráulico	220 l.
Transmisión y convertidor de par	50 l.
Ejes, cada uno	60 l.

EQUIPAMIENTO

Cabina ROPS / FOPS con A/C	Joystick
Nivelación automática (brazo y balde)	Alarma de retroceso

OPCIONAL

T-BOX

