



**MULTIVIAL**  
Maquinaria y Equipos Viales



**LIUGONG**

Motor	Cummins L9PLUST3
Potencia Bruta	285 kW (382 hp) a 2.000 rpm
Peso Operativo	26.400 kg
Capacidad del balde estándar	5 m <sup>3</sup>
Espacio de descarga estándar	3.342 mm

# 886H-HST

PALA CARGADORA



MUNDO EXIGENTE. EQUIPOS RESISTENTES.

# ESPECIFICACIONES DE 886H-HST >>>

## MOTOR

Estándar de emisión	Tier III
Marca / Modelo	Cummins L9PLUST3
Potencia Bruta	285 kW (382 hp) a 2.000 rpm
Potencia Neta	240 kW (322 hp) a 2.000 rpm
Par máximo	1.800 Nm @ 1.200 - 1.400 rpm
Cilindrada	8.9 l.
Cantidad de cilindros	6
Aspiración	Turbocomprimido con posenfriador aire-aire
Prefiltro de aire a baño de aceite	

## TRANSMISIÓN

Tipo	Cambio automático de válvula proporcional eléctrica (hidrostática)
Velocidad máxima hacia adelante	38 km/h
Velocidad máxima hacia atrás	38 km/h
Cantidad de marchas adelante / atrás	2/2

## EJES

Tipo de diferencial delantero/trasero	De deslizamiento limitado
Oscilación del eje	±12°

## DIRECCIÓN

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

## FRENOS

Tipo de freno de servicio	Discos en baño de aceite
Accionamiento del freno de servicio	Hidráulico
Tipo de freno de estacionamiento	Disco / Tambor
Accionamiento del freno de estac.	Electrohidráulico

## SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de bomba principal	Engranaje + Pistones axiales de caudal variable
Presión de alivio principal	25-28 MPa
Tiempo de elevación / descarga / flotación hacia abajo / total del ciclo	5.8 s / 1.2 s / 3.5 s / 10.5 s

## PARÁMETROS DE TRABAJO 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	240 kN

## BALDE

Tipo	Roquero
Capacidad	5 m³ / 8.000 Kg

## NEUMÁTICOS

Tamaño	26.5-25PR28 L-3
--------	-----------------

## PESOS OPERATIVOS

Peso Operativo	26.400 kg
----------------	-----------

## CAPACIDADES DE SERVICIO

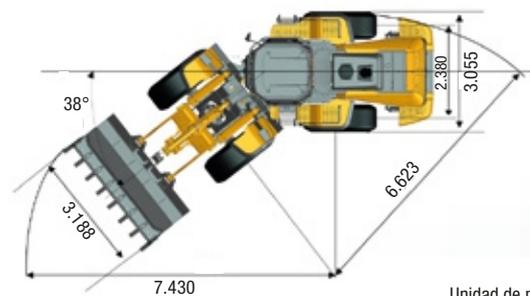
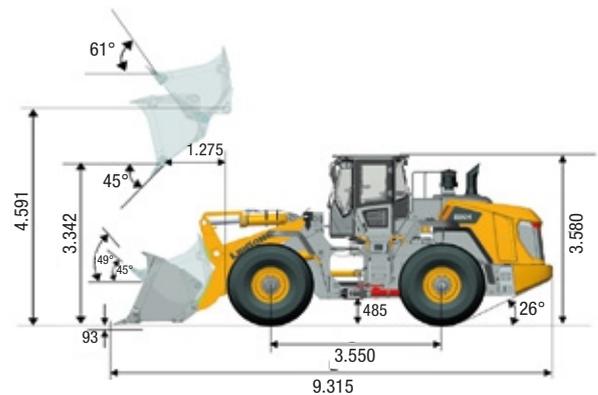
Tanque de combustible	500 l.
Aceite del motor	28 l.
Sistema de refrigeración	45 l.
Sistema hidráulico	288 l.
Transmisión y convertidor de par	7 l.
Ejes, cada uno	63 l.

## EQUIPAMIENTO

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

## OPCIONAL

T-BOX	Ventilador reversible
Lubricación centralizada manual	Cámara de visión trasera



Unidad de medida: mm