





# **WL60**

Carga de volteo con horquilla para palés - máquina recta, tijera de

## Cargadora sobre ruedas

Alta productividad y máximo confort

La cargadora sobre ruedas WL60 impresiona por su cabina extremadamente confortable y una amplia gama de opciones. Su filosofía operativa se basa en la ergonomía. El conductor puede acceder a todo fácilmente, lo que garantiza un trabajo sin cansancio, incluso durante períodos de tiempo más largos. La hidráulica de rendimiento Load Sensing High Flow con un caudal de 150 l/min es la más potente de la categoría de 6 t y garantiza también un mayor confort de uso y un menor consumo de combustible para la máquina.

3.344 kg

## Aspectos destacados

- Velocidad de {30/40 km/h}{18.64/24.85 mph}
- La cargadora sobre ruedas como portaherramientas
- Display digital claro de 3,5 pulgadas
- Entorno de trabajo agradable
- Consola del joystick integrada en la suspensión del asiento del operador

Parking

#### Ficha técnica

Datos	del	motor	estándar

Fabricante del motor	Perkins
Modelo de motor	904J-E36TA
No. de cilindros	4
Potencia del motor	74,4 kW
Potencia del motor	101,2 CV
Con número de revoluciones máx.	2.200 rpm
Cilindrada	3.621 cm <sup>3</sup>
Tipo de refrigerante	agua/aire de admisión
Norma sobre emisiones	V
Postratamiento de gases de escape	DOC/DPF/SCR
Sistema eléctrico	
Tensión de servicio	12 V
Batería	135 Ah
Generador	85 A
Generador  Pesos	85 A
_	85 A 1,00 m <sup>3</sup>
Pesos Capacidad de la cuchara (cuchara	
Pesos  Capacidad de la cuchara (cuchara estándar)	1,00 m³

elevación horizontal	
Carga de volteo con horquilla para palés - máquina articulada, tijera de elevación horizontal	2.791 kg
Cabina del conductor	
Cabina del conductor	Cabina
Volúmenes	
Capacidad del depósito de combustible	105 I
Capacidad del depósito de aceite hidráulico	95 I
Capacidad del depósito de la solución de urea	19
Accionamiento	
Tipo de accionamiento	hidrostática
Transmisión	eje articulado
Velocidades de marcha	2
Eje	PA 1422
Velocidad de desplazamiento estándar	0-20 km/h
Velocidad de desplazamiento opción 1	0-30 km/h
Velocidad de desplazamiento opción 2	0-40 km/h
Freno de servicio	freno de disco (combinado con freno de estacionamiento).
Freno de estacionamiento	Freno de servicio y estacionamiento en el conjunto de accionamiento con efecto en las 4 ruedas
Bloqueo diferencial	100 % en el eje delantero+ eje trasero

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

elevación horizontal

#### Sistema hidráulico

	Presión de trabajo de la hidráulica de marcha (máx.)	445 bar		
	Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.)	100 (115-150) l/min.		
	Presión de trabajo de la hidráulica de trabajo (máx.)	210 bar		
	Cinemática			
	Tipo de cinemática	Z		
	Cilindro elevador	2		
	Cilindro de volteo	1		
	Sistema de cambio rápido	Hidráulico		
Dirección				
	Tipo de dirección	Unión articulada pendular hidráulica		

Cilindro de dirección 1

Ángulo de oscilación ±12 grado

#### Valores característicos del ruido

Nivel de potencia acústica medio
LwA (cabina)

Nivel de potencia acústica
garantizado LwA (cabina)

Nivel de presión acústica indicado
LpA (cabina)

101,6 dB(A)

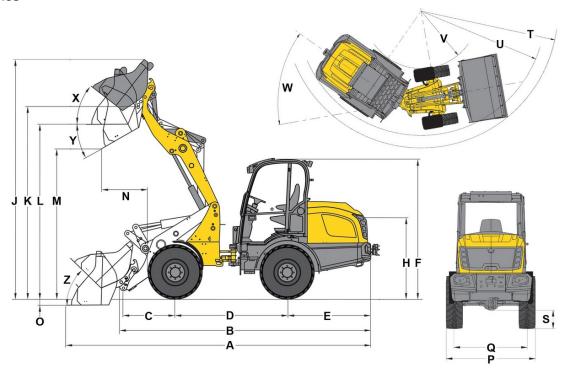
103 dB(A)

74 dB(A)

#### Otra información

FSD = Techo de protección para el operador DPF = Filtro de partículas diésel DOC = Catalizador de oxidación diésel SCR = Reducción catalítica selectiva Cálculo de la carga de volteo según ISO 14397

### **Dimensiones**



Α	Longitud total	5.898 mm
В	Longitud total sin cuchara	4.780 mm
С	Punto de giro de cuchara (hasta el centro del eje)	991 mm
D	Distancia entre ruedas	2.150 mm
Е	Saliente posterior	1.676 mm
F	Altura con cabina	2.693 mm
Н	Altura del asiento	1.609 mm
J	Altura de trabajo total	4.409 mm
K	Punto de giro de cuchara (altura de elevación máxima)	3.686 mm
L	Altura útil de descarga	3.375 mm
М	Altura de descarga	2.841 mm
N	Alcance (con M)	290 mm
0	Profundidad de excavación	74 mm
Р	Anchura total	1.829 mm
Q	Anchura de la oruga	1.422 mm
S	Altura libre sobre el suelo	375 mm
Т	Radio máximo	4.072 mm
U	Radio de giro borde exterior	3.686 mm
V	Radio interno	1.666 mm
W	Ángulo unión articulada	42 °
Χ	Ángulo de retroceso con altura de elevación máxima	33 °
Υ	Ángulo de vaciado	33 °
Z	Ángulo de retroceso en el suelo	39 °

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.