



WL 25

Cargadoras de ruedas: capacidad de pala < 0,65 m³

Cargadora sobre ruedas articuladas WL 25

La cargadora sobre ruedas articuladas WL 25 tiene múltiples usos y es fácilmente maniobrable en todo tipo de terrenos. Además dispone de una elevada fuerza de arranque y una gran capacidad de elevación. El eficiente motor diesel y el sistema hidráulico confieren a la WL 25 la potencia para excavar y cargar incluso con materiales difíciles. La espaciosa cabina con control ergonómico y una visibilidad de 360 grados proporciona un funcionamiento confortable y seguro contribuyendo a un aumento de la productividad.

- Acople rápido de tipo universal y sistema hidráulico adicional para utilizar con múltiples accesorios.
- La tracción a las cuatro ruedas hidrostática y la dirección articulada con una articulación de 45 grados permiten al operador dirigir el accesorio en el sentido de desplazamiento.
- La posibilidad de abatir la cabina del conductor proporciona un acceso óptimo para el mantenimiento
- Puede accederse fácilmente al puesto de mando del operador desde ambos lados para una mayor comodidad. Puede escogerse entre techo protector o cabina.
- Funcionamiento eficiente para reducir los costes diarios.

**WL 25****Cargadoras de ruedas: capacidad de pala < 0,65 m³****Datos técnicos**

	Techo protector	Cabina
Datos del motor		
Fabricante del motor	Perkins	Perkins
Tipo de motor	404 D-15	404 D-15
Cilindro	4	4
Potencia del motor kW	24,6	24,6
a revoluciones máximo 1/min	2.800	2.800
Cilindrada cm ³	1.508	1.508
Tipo de refrigerante	Agua	Agua
Características operativas y pesos		
Peso de servicio kg	2.380	2.520
Velocidad Nivel 1 km/h	0-7	0-7
Velocidad Nivel 2 km/h	0-20	0-20
Volumen del cucharón Pala estándar m ³	0,35	0,35
Fuerza de elevación máximo daN	2.473	2.473
Fuerza de desprendimiento máximo daN	1.989	1.989
Carga de vertido con pala - máquina recta kg	1.508	1.626
Carga de vertido con horquilla para palés - máquina recta kg	1.150	1.249
Carga de vertido con pala - máquina en ángulo kg	1.239	1.339
Carga de vertido con horquilla para palés - máquina en ángulo kg	945	1.021
Carga de vertido con pala - máquina en ángulo (40°) kg	1.284	1.388
Carga de vertido con horquilla para palés - máquina en ángulo (40°) kg	979	1.058
Sistema hidráulico		
Hidráulica de tracción: presión de trabajo bar	450	450
Hidráulica de tracción: caudal l/min	78	78
Hidráulica de trabajo - Presión de trabajo bar	185	185
Hidráulica de trabajo: caudal l/min	45	45
Volúmenes de llenado		
Capacidad del depósito (combustible) l	45	45
Aceite del motor l	4,5	4,5
Depósito hidráulico l	27	27



	Techo protector	Cabina
Sistema hidráulico l	36	36
Refrigerante l	7,5	7,5
Eje delantero l	2,5	2,5
Eje trasero l	3,5	3,5
Sistema eléctrico		
Tensión de alimentación V	12	12
Batería Ah	77	77
Alternador A	65	65
Cabina: nivel de presión acústica LpA dB(A)	82	82
Nivel acústico (LwA) dB(A)	101	101

Pala estándar = pala de excavación, con un ancho de 1250 mm



Dimensiones



A	Longitud total	4.087 mm
B	Longitud total sin pala	3.302 mm
C	Eje de articulación del cucharón en el centro del eje	532 mm
D	Distancia entre ejes	1.612 mm
E	Proyección posterior	1.045 mm
F	Altura con techo de protección para el conductor	2.187 mm
F	Altura con techo de protección para el conductor plegable	2.291 mm
F	Altura con techo de protección para el conductor, plegado	1.877 mm
F	Altura con cabina	2.208 mm
H	Altura del asiento	1.259 mm
J	Altura de trabajo total	3.582 mm
K	Eje de articulación del cucharón Altura máx. de elevación	2.862 mm
L	Altura de sobrecarga	2.573 mm
M	Altura de descarga	2.047 mm
N	Alcance a M	337 mm
O	Profundidad de excavación	50 mm
P	Anchura total	1.210 mm
Q	Distancia entre ejes	940 mm
S	Distancia libre al suelo	250 mm
T	Radio máximo	2.912 mm
U	Radio en el borde exterior	2.590 mm
V	Radio interior	1.330 mm
W	Ángulo articulado	45 °
X	Ángulo de retroceso en la altura máx. de elevación	48 °
Y	Ángulo de vertido máximo	42 °
Z	Ángulo de retroceso a nivel del suelo	46 °

Todos los valores expresados han sido obtenidos con la pala y neumáticos de serie



**WACKER
NEUSON**

Encontrará información sobre accesorios disponibles en nuestro sitio web.

Sujeto a modificaciones debido al desarrollo permanente de los productos. Para más información sobre el funcionamiento del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Encontrará información sobre accesorios disponibles en nuestro sitio web. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento. Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.