



## 550

**Cargadoras de ruedas: capacidad de pala < 0,65 m<sup>3</sup>**

### Cargadora compacta 550 con tracción a las cuatro ruedas

La cargadora compacta 550 con tracción a las cuatro ruedas ofrece una maniobrabilidad excelente en toda la obra. Este equipo presenta una amplia distancia entre ejes para permitir una conducción suave y un manejo sencillo incluso en terrenos irregulares. Los contrapesos están situados detrás del eje trasero para permitir una mayor carga útil y estabilidad. La tracción a las cuatro ruedas ofrece una maniobrabilidad excelente, una gran estabilidad de la máquina y una mayor carga útil. Las características del diseño de la máquina presentan una colocación de los componentes que permite un fácil acceso y mantenimiento.

- El puesto de mando del operador ofrece una distribución espaciosa y funcional que aumenta su confort.
- La tracción a las cuatro ruedas y el chasis rígido proporcionan una maniobrabilidad excelente y una estabilidad constante de la carga útil, incluso al girar.
- El acople rápido, de tipo universal, accionado hidráulicamente permite cambiar eficientemente de un accesorio a otro sin dejar el puesto de mando del operador.
- La cubierta del motor puede alzarse para proporcionar un acceso óptimo a todos los puntos de servicio.
- El bajo peso de transporte y la constantemente alta carga útil la convierten en la máquina ideal.

**550****Cargadoras de ruedas: capacidad de pala < 0,65 m<sup>3</sup>**

## Datos técnicos

	<b>Cabina de la 550</b>	<b>Techo protector de la 550</b>
<b>Datos del motor</b>		
Fabricante del motor	Yanmar	Yanmar
Potencia del motor bruta kW	35	35
Potencia del motor neta* kW	32,5	32,5
Cilindrada cm <sup>3</sup>	2.190	2.190
<b>Características operativas</b>		
Peso de servicio kg	3.600	3.450
Velocidad km/h	0-20	0-20
Volumen del cucharón m <sup>3</sup>	1,1	1,1
Fuerza de elevación daN	3.250	0
Fuerza de desprendimiento daN	2.800	2.800
Carga útil S=1,25 (palés) kg	1.600	1.600
Carga de vertido máx. kg	1.980	1.980
Neumáticos estándar	10.5-18	10.5-18
Frenos de servicio	Freno de disco hidráulico	Freno de disco hidráulico
<b>Sistema hidráulico</b>		
Hidráulica de tracción: caudal l/min	56	0
Hidráulica de trabajo - Presión de trabajo bar	235	235
Ángulo de giro máx. °	2 x 38	2 x 38
<b>Volúmenes de llenado</b>		
Capacidad del depósito l	60	60
Depósito hidráulico l	58	58
<b>Sistema eléctrico</b>		
Tensión de alimentación V	12	12
Batería Ah	74	74
Alternador A	55	55

\*Clasificado por: ISO 9249 /SAE J 1349. La potencia líquida indicada, es la potencia disponible al volante, cuando el motor tiene ventilador, filtro de aire, amortiguador y alternador.

Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación sin previo aviso. No asumimos ninguna responsabilidad en cuanto a la precisión de la presente



**WACKER  
NEUSON**

información. Las disposiciones del acuerdo contractual serán consideradas como definitivas.



## Dimensiones



B	Longitud total	4.950 mm
E	Distancia entre ejes	1.850 mm
A	Altura	2.380 mm
I	Eje de articulación del cucharón	3.040 mm
J	Altura de sobrecarga máx.	2.890 mm
K	Altura de descarga	2.320 mm
C	Anchura total	1.590 mm
H	Anchura de cucharón	1.650 mm
D	Distancia libre al suelo	270 mm
	Radio Borde exterior de la rueda	2.700 mm
F	Centro de eje frontal a punta	1.780 mm
G	Centro de eje trasero a extremo del vehículo	1.320 mm
	Altura de apilamiento máx.	2.820 mm
L	Anchura de vertido	300 mm

Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación sin previo aviso. No asumimos ninguna responsabilidad en cuanto a la precisión de la presente información. Las disposiciones del acuerdo contractual serán consideradas como definitivas.

### 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.