



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## SW16

Cargadores Compactas



### Cargadora compacta de elevación radial

La SW16 ofrece la potencia y el torque necesarios para cualquier obra. Esta unidad ofrece 1.070 kg (1.600 libras) de capacidad de carga nominal al 50 % y una altura de salto de hasta 3 m (118 pulgadas). La máquina está equipada con un motor Kohler de 55 CV con turbo, que cumple con la norma Tier 4 Final y ofrece un torque líder en su categoría. Los controles manuales/con pedal mecánicos y EH seleccionables garantizan que los operadores pueden utilizar la máquina de forma eficiente con cualquier preferencia de control. Gracias a la generosa anchura y altura de la puerta, la visibilidad del accesorio y del entorno es superior a la de la competencia.

- El puesto de mando de diseño ergonómico ofrece una puerta amplia, pedales en ángulo y una plantilla, además de interruptores con una ubicación práctica que consiguen que el operador se canse mucho menos.
- Una potencia hidráulica líder en su categoría de 36,8 HP en los equipos standard y de 57,2 HP a modo opcional, permiten maximizar la eficiencia de los accesorios de alto rendimiento.
- El motor Kohler dispone de una garantía de 4 años líder en el sector. El postratamiento DOC sin mantenimiento elimina el calor extremo durante la regeneración y permite al operador pasar más tiempo concentrado en la obra y menos en el cambio de filtros.
- Diseñado dando prioridad al acceso para mantenimiento, los puntos de inspección del motor son fáciles de acceder, por lo que el mantenimiento diario es más sencillo y rápido.
- El depósito de combustible de 125 litros (33 galones) ofrece al operador un 30 % más de tiempo en la cabina y menos tiempo repostando.



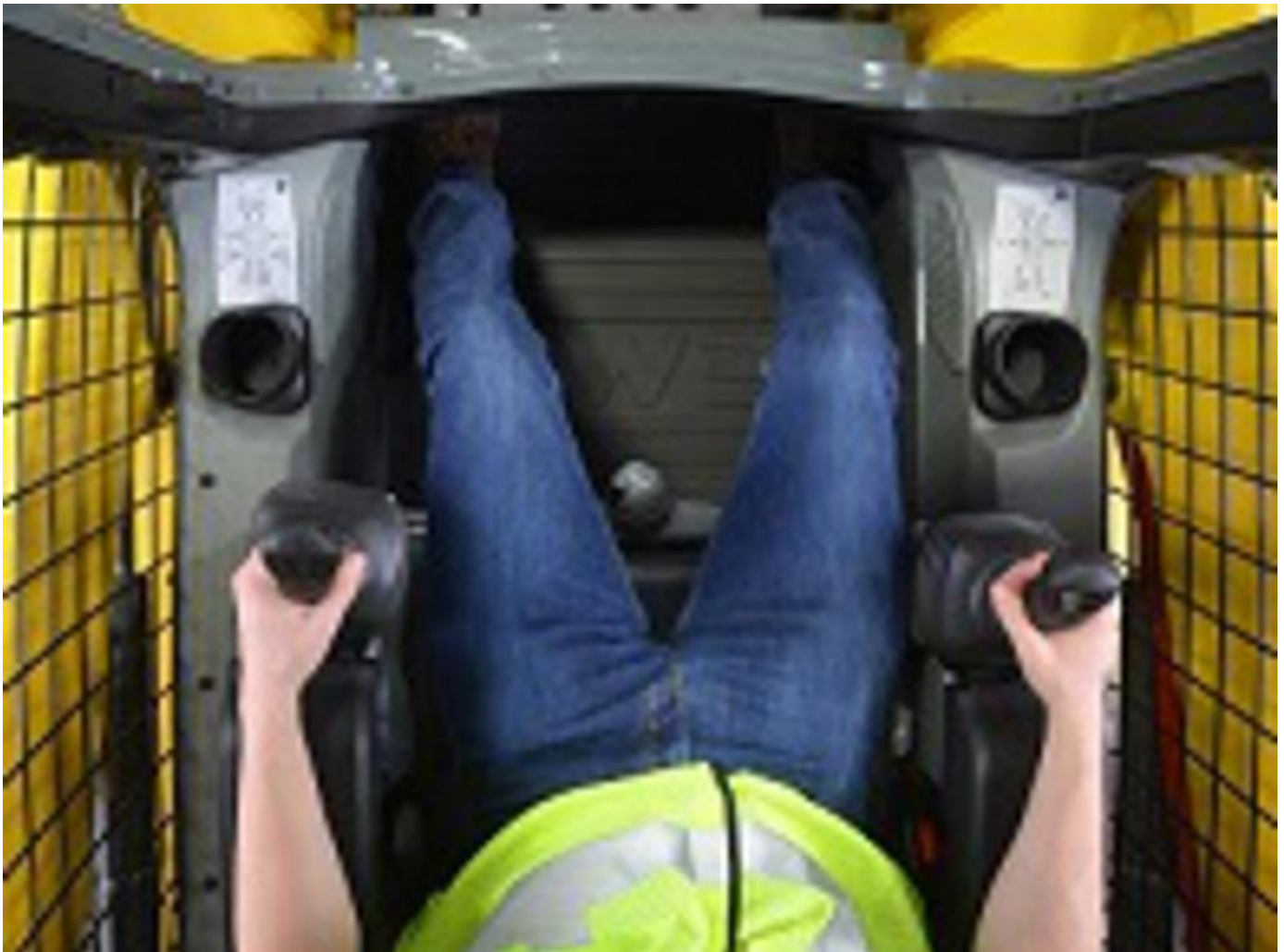
**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*





#### Ergonomic Cab Design

- A wide door and step as well as ergonomically located handles make entry and exit easy regardless of the size of the operator
  - Large, illuminated switches give quick accessibility to controls regardless of the time of day or whether the operator is wearing gloves.
  - With the low mounted tilt cylinders and the spaciouly designed door, sloped rear engine compartment, and large side windows, operator visibility is maximized 360°.
- 
- From switch location and layout to an angled foot rest in the floor board, the cab was purposefully designed to be stay in for long amounts of time and to significantly reduce operator fatigue.
  - Joysticks are mounted to the suspension/air ride seat minimizing unwanted movements in rough conditions.





## SW16 Datos técnicos

SW16

### Características operativas

Altura parte superior ROPS	81,5 pulg
Longitud total con cucharón	134,9 pulg
Longitud total sin cucharón	106,6 pulg
Peso de servicio	6.170 lb
Altura Máx. perno de articulación	118,1 pulg
Capacidad nominal de operación 50 %	1.600 lb
Anchura de vertido	34,1 pulg
Altura de descarga máx. a máx. altura	90,6 pulg
Angle of departure	24 °
Ángulo de carga (descarga del cucharón) con cucharón a máx. altura	42 °
Distancia libre al suelo	7,6 pulg
Fuerza de desprendimiento máx. - Bucket	5.300 lbf
Fuerza de desprendimiento máx. - Boom	5.000 lbf
Anchura	65,9 pulg
Distancia entre ejes	43,5 pulg

### Datos del motor

Fabricante del motor	Kohler
Motor	1903 Kohler
Potencia del motor	56 CV
Cilindrada	113,6 pulg <sup>3</sup>
Revoluciones	2.750 1/min
Batería	950 CCA
Capacidad del tanque de combustible	30 US gal

### Sistema hidráulico

Sistema hidráulico auxiliar de flujo normal	20 US gpm
Presión Presión de alivio aux.	3.500 psi
Depósito hidráulico	2,9 US gal

### Transmisión de fuerza

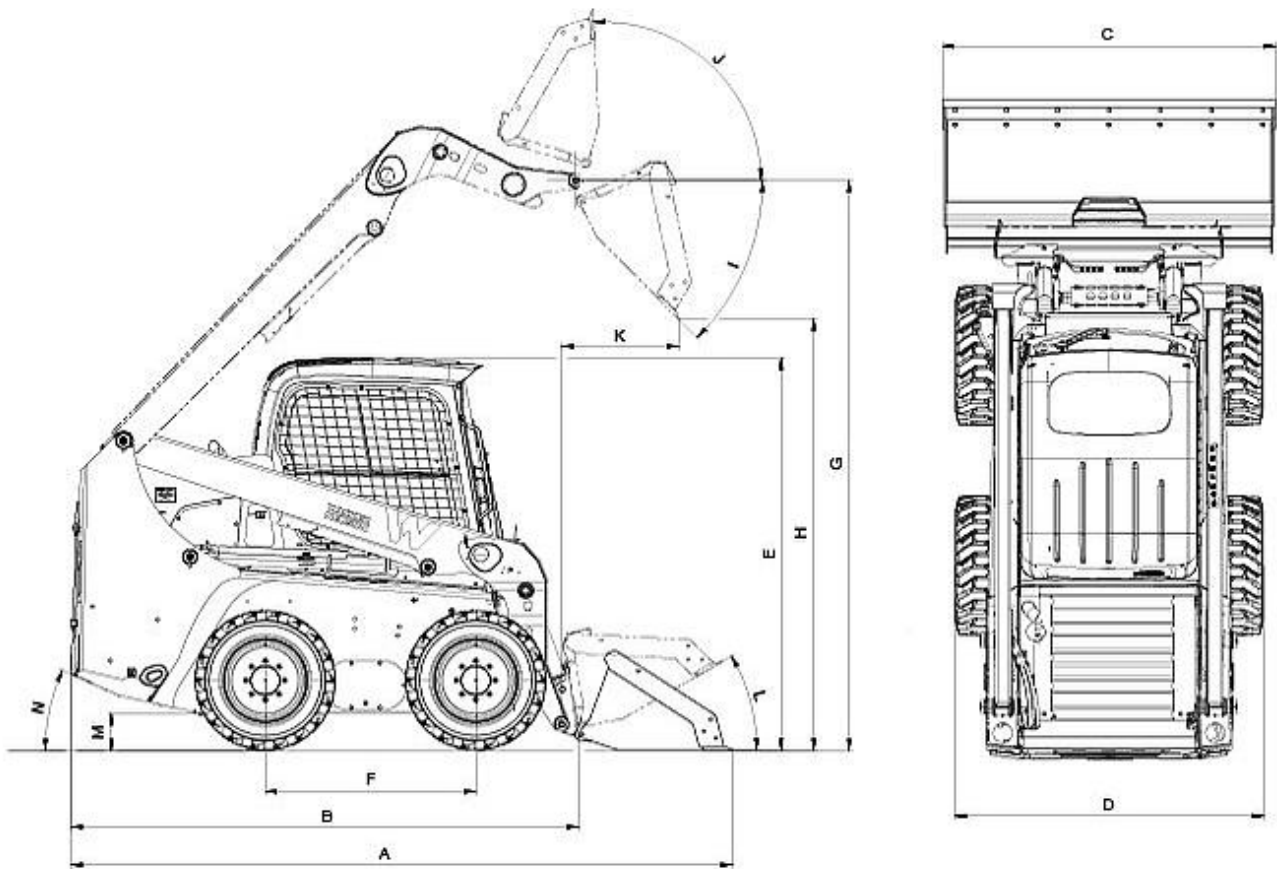
Velocidad de desplazamiento Bajo	8 mph
Velocidad de desplazamiento Alto	12 mph
Neumáticos estándar	10 x 16.5





**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## SW16 Dimensiones



SW16

A	Longitud total con cucharón	134,9 pulg
B	Longitud total sin cucharón	106,6 pulg
D	Anchura total sin cucharón	65,9 pulg
	Anchura total sin cucharón (Large Tires)	67,9 pulg
E	Altura total	81,5 pulg
	Altura total (Neumáticos grandes)	83 pulg
F	Distancia entre ejes	43,5 pulg
G	Eje de articulación del cucharón	118,1 pulg
	Eje de articulación del cucharón (Neumáticos grandes)	119,6 pulg



H	Altura de descarga máx.	90,6 pulg
	Altura de descarga máx. (Neumáticos grandes)	91,3 pulg
I	Ángulo de vertido	42 °
J	Ángulo de retroceso en la altura máx. de elevación	30 °
K	Anchura de vertido	28,1 pulg
L	Ángulo de retroceso a nivel del suelo	30 °
M	Distancia libre al suelo	7,6 pulg
	Distancia libre al suelo (Neumáticos grandes)	9,1 pulg
N	Angle of departure	24 °

**Nota**

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. 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 © 2019 Wacker Neuson SE.