

# ROMECO

SOLUCIONES PARA TUS PROYECTOS

## MINICARGADORA Wacker Neuson SW21



### Fuerza y rendimiento

La SW21 de Wacker Neuson tiene la fuerza y el rendimiento necesarios para realizar los trabajos más difíciles. Impulsada por un motor T4F sin regeneración de 74hp y disponible con una hidráulica High Flow, la SW21 maximiza el rendimiento de sus implementos hidráulicos.

### Aspectos destacados

- Controles para todos los operadores
- Mantenimiento y postratamiento sin filtros
- Amplio acceso a mantenimiento

## Ficha técnica

### ■ Hidráulica

Caudal	76 l/min
Caudal de bombeo máx.	38 l/min
Presión de alivio auxiliar	241 bar

### ■ Datos de rendimiento mecánicos

Cubo de la fuerza BreakOut	23.576 N
Auge de la fuerza de ruptura	22.241 N
Esfuerzo de tracción máximo al 100% de fuerza efectiva	33.970 N
Volteo de la cuchara	1,6 s
Cucharón	2,1 s
Levante el brazo	3,7 s
Levantar el brazo	2,5 s
Velocidad de desplaz. Nivel 1	13,5 km/h
Velocidad de desplaz. Nivel 2	22,3 km/h

### ■ Datos mecánicos

Longitud total sin el cucharón	2.708 mm
Longitud total con el cucharón	3.425 mm
Ancho total sin cub	1.675 mm
Altura total hasta la parte superior del sistema de protección antivuelco	2.070 mm
Altura total hasta la parte superior del sistema de protección antivuelco con opción de neumático grande	2.108 mm
Altura del pasador de bisagra del cucharón	3.149 mm
Altura del pasador de la bisagra del cucharón con opción de neumático grande	3.187 mm
Carga de vuelco	1.905 kg
Capacidad operativa nominal al 50% de carga en la punta	952 kg

El balde vuelve al suelo	30,0 °
Rodamiento del cucharón a la altura máxima	30,0 °
Ángulo de Salida	24,0 °
Altura de volcado de la cuchara a altura máxima	2.451 mm
Altura de volcado de la cuchara a la altura máxima con opción de neumático grande	2.468 mm
Ángulo de volcado del cucharón a la altura máxima	42,0 °
Peso de servicio	2.953 kg
Distancia al suelo (opción neumático grande)	230 mm
Altura de acceso inferior	192 mm
Alcance de volcado a la altura máxima	962 mm
Distancia entre ejes	1.104 mm

### ■ Motor de combustión interna

Refrigeración	Refrigeración por agua
No. de cilindros	4,0
Cilindrada	2.482 cm <sup>3</sup>
Rendimiento de servicio	55 kw
Revoluciones de funcionamiento	2.750 1/min
Fabricante del motor	Kohler

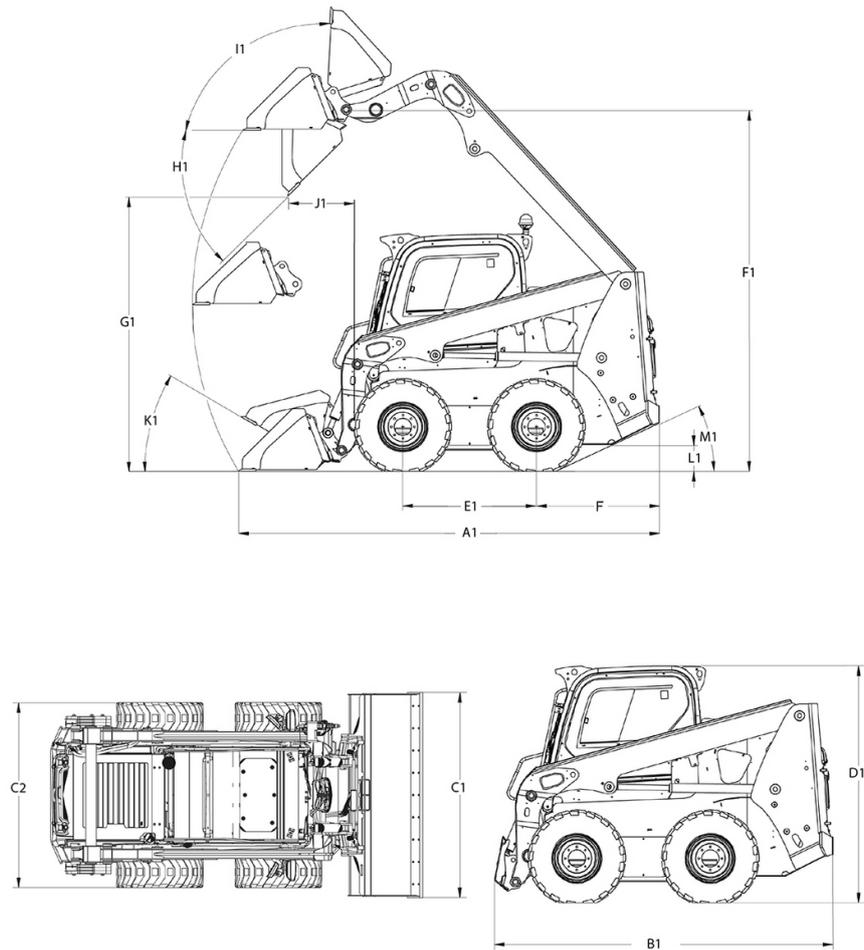
### ■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Capacidad del depósito	124 l
------------------------	-------

### ■ Chasis de ancho

Neumáticos	10 x 16,5
Capacidad operativa nominal al 35% de carga en la punta	666 kg

## Dimensiones



A1	Longitud total con la cuchara	34.26 m
B1	Longitud total sin la cuchara	27.07 m
C2	Anchura total sin la cuchara	16.73 m
D1	Altura de diseño	20.70 m
E1	Distancia entre ruedas	11.04 m
F1	Punto de giro de la cuchara	3.14 m
G1	Altura de descarga máx.	24.5 m
H1	Ángulo de vaciado	42 °
I1	Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación	30 °
J1	Alcance de descarga	9.62 m
K1	Retroceso de la cuchara a nivel del suelo	30 °
L1	Altura libre sobre el suelo	1.93 m
M1	Ángulo de apertura	24 °