



Llegue más arriba, levante más

La SW20 de Wacker Neuson proporciona un valor excepcional al combinar un motor T4F eficiente de 56 hp con un diseño optimizado del brazo de elevación de recorrido vertical. Los operadores tienen el rendimiento que necesitan; con una altura de elevación de hasta 124 in y un excelente alcance con controles completos y suaves, la SW20 es la máquina ideal para cargar cualquier cosa, desde un camión volquete de tres ejes hasta un mezclador de alimentos.

Aspectos destacados

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







Ficha técnica

Caudal	76 l/min
Caudal de bombeo máx.	38 l/min
Presión de alivio auxiliar	241 bar
■ Datos de rendimiento mecá	nicos
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	1.814 kg
Capacidad operativa nominal al 50% de carga en la punta	907 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	96,5 "		
Altura de volcado de la cuchara a la altura máxima con opción de neumático grande	97,2 "		
Ángulo de volcado del cucharón a la altura máxima	42,0 °		
Peso de servicio	2.919 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	3,0		
Cilindrada	1.861 cm3		
Rendimiento de servicio	42 kw		
Revoluciones de funcionamiento	2.750,0 1/min		
Fabricante del motor	Kohler		
Combustibles, lubricantes, refrigerantes			

		/ 11	4041
Capacidad	ael ae	eposito	124 I

■ Chasis de ancho

Neumáticos	10 x 16,5	

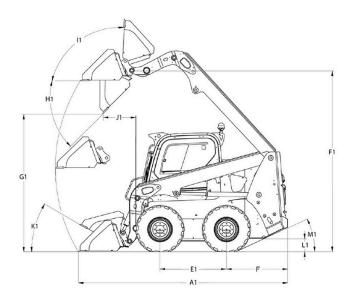
Capacidad operativa nominal al 35% de carga en la punta 635 kg

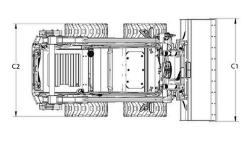
2 www.romeco.com.ar

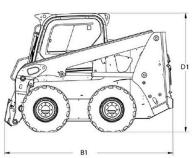




Dimensiones







A1	Longitud total con la cuchara	3.4 m
B1	Longitud total sin la cuchara	2.7 m
C2	Anchura total sin la cuchara	1.6 m
D1	Altura de diseño	2.7 m
E1	Distancia entre ruedas	1.1 m
F1	Punto de giro de la cuchara	3.1 m
G1	Altura de descarga máx.	2.4 m
H1	Ángulo de vaciado	42 °
I1	Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación	30 °
J1	Alcance de descarga	0.9 m
K1	Retroceso de la cuchara a nivel del suelo	30 °
L1	Altura libre sobre el suelo	1.9 m
M1	Ángulo de apertura	24 °

www.romeco.com.ar 3