

# COMPACTADORES DE RUEDA VIBRATORIOS

Para compactar el fondo de la zanja.



■ Diseñados para compactar el fondo de las excavaciones en sección, los compactadores de rueda vibratorios Simex CT, garantizan un fondo sólido, homogéneo y bien compactado, que no cede con el tiempo y permite la máxima seguridad en la circulación vial.

■ Perfecto aislamiento de la máquina automotriz, gracias al doble árbol vibratorio contrarrotativo, colocado en el centro de la rueda, sumándose las fuerzas verticales y eliminándose las horizontales para una mayor comodidad del operador.

■ La anchura de la rueda es variable gracias a la los sectores atornillados, que se pueden fácilmente sustituir en la obra.

■ Extremadamente precisas y versátiles. La posibilidad de montar la rotación permite compactar en cualquier posición, también en los ángulos más difíciles de alcanzar.



## DATOS TÉCNICOS

	CT 2.8 BRAZO	
<b>Peso excavadora recomendado</b> (1) (2)	5 - 12	ton
<b>Rueda base</b>		
Anchura segmentos que se deben atornillar	200-250-300-350-400	mm
Profundidad de trabajo	0 - 700	mm
<b>Ruedas especiales</b>		
Anchuras ruedas (3)	50-100-150	mm
Profundidad de trabajo	0 - 350	mm
Frecuencia de vibración	30-40	Hz
Fuerza vertical total máx.	42	kN
<b>Peso operativo</b> (4)	530 - 585	kg
<b>Caudal de aceite</b>	40 - 50	l/min
<b>Presión aceite</b>	150 - 200	BAR

(1) La excavadora debe tener una carga operativa máxima que, sumada al peso de su cuchara estándar, sea igual o superior al peso del equipo.

(2) Queda a cargo del instalador la verificación de las características de la excavadora, que deben ser adecuadas para el peso y para las especificaciones del equipo elegido.

(3) Anchuras distintas de las indicadas están disponibles bajo pedido.

(4) Sin asiento de enganche.