

RUEDAS ZANJADORA

Para excavaciones de sección predefinida.



■ **Para cortes y pequeñas excavaciones.**

Diseñadas para excavaciones con sección predefinida en superficies duras y compactas. Asfalto, hormigón y roca. Máxima seguridad para personas y cosas gracias a la protección total de la rueda a cada profundidad de trabajo.

■ **Máximo rendimiento hidráulico y elevada fuerza de corte.**
Garantizados por los motores hidráulicos de pistones con transmisión directa, con el disco.

■ **Regulación hidráulica de la profundidad.**

■ **Excavación limpia.**

El dispositivo de vaciado de la zanja es una hoja que, con accionamiento hidráulico, entrando en la excavación durante el trabajo, permite el vaciado de la zanja y garantiza una excavación limpia, preparando de esta manera la zanja para el tendido subterráneo.

■ **Descarga material.**

El material excavado - que se puede sucesivamente reutilizar para llenar la misma zanja - sale normalmente tanto a la derecha como a la izquierda.

Existe la posibilidad de cerrar una de las bocas de salida del material, para que se pueda descargar sólo a un lado (muy útil para excavaciones en carretera).



Anchuras excavación

mm	T 300	T 450	T 600
30	■		
50	■	■	
80	○	■	■
100		■	■
130		○	○
160		■	■
200		■	■

○ Estándar ■ Bajo pedido



Dispositivo de vaciado excavación

PERFORMER **PATENTE SIMEX**

Performer, optimizador de prestaciones.

Indica al operador como trabajar siempre con los equipos Simex con el máximo rendimiento (opcional).





Aspiración del material fresado



Uso con pala cargadora hidrostática



Descarga del material a un sólo lado



DATOS TÉCNICOS

	T 300	T 450	T 600	
Profundidad de excavación	200 - 300	150 - 450	200 - 600	mm
Regulaciones de profundidad	-	hidráulica	hidráulica	
Traslación	hidráulica	hidráulica	hidráulica	
Dispositivo de vaciado	bajo pedido	bajo pedido	bajo pedido	
Peso operativo con rueda estándar (1) (2)	665	1115	1340	kg
Caudal de aceite	60 - 140	80 - 160	90 - 160	l/min
Presión aceite requerida (3)	300 - 160	300 - 160	300 - 160	BAR

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

(2) Rueda estándar y dispositivo de vaciado excavación.

(3) La presión debe ser inversamente proporcional al caudal disponible y viceversa.