RUEDAS ZANJADORAS T 200 | T 300 | TA 300 | T 450 | T600 | T 800

VER EL VÍDEO

Enfocar el código QR con el móvil





TA

Nebulizadores para reducir el polvo (opcional)

DESCARGA LATERAL
DEL MATERIAL El diseño
especial de las bocas
de salida garantiza la
correcta expulsión del
material fresado, dejando
la excavación limpia a la
profundidad establecida.

Regulación hidráulica de la profundidad (a partir de T 450).

PERFORMER

Performer (patente Simex): permite al operador optimizar las prestaciones del equipo en función de la velocidad de avance de la máquina operadora.

Traslación lateral hidráulica

Discos de corte para –anchos de 25 a 250 mm y profundidades de 150 a 800 mm.

DISCO DE SECTORES (Solo en los modelos T450S y T600S). El disco de sectores desmontables e intercambiables permite variar rápidamente el ancho de excavación sin cambiar la rueda base.



Diseñadas para excavaciones de sección predefinida sobre superficies duras y compactas como asfalto, cemento y roca, las ruedas zanjadoras para minipala T y TA ofrecen prestaciones de corte y excavación con profundidades de 150 a 800 mm y anchos de 25 a 250 mm.

RUEDAS DISPONIBLES:



RUEDA MONOLÍTIC

DIENTES ESTÁNDAR PARA ASFALTO CEMENTO Y ROCA



Para ruedas de ancho 25 y 30 mm



Para ruedas de ancho 40 y 50 mm



Para ruedas de un ancho de 80 mm o superior

OPCIONE:



TRANSPORTADORA



KII ASPIRACION



T 300. Realización de mini zanja con disco de 25 mm de ancho . **450.** Zanja de sección predefinida de 50 mm de profundidad y 160 mm de ancho. **T 600.** Excavación de zanja en túnel para la posterior instalación de canales subterráneos.

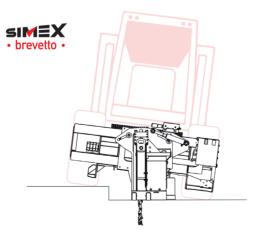
MINI Y MICRO ZANJAS

A diferencia de la zanja tradicional, la mini y la micro zanja tienen una ejecución mucho más rápida y una producción de escombros marcadamente inferior, con tiempos y costes de restablecimiento mucho más bajos. Dentro de la gama T, Simex propone los modelos T 200, T 300 y TA 300 para la excavación de mini y micro zanjas específicas para la colocación de fibra óptica en las conexiones finales a los edificios.



INCLINACIÓN LATERAL HIDRÁULICA

El modelo de TA 300 está equipado con inclinación lateral hidráulica, que permite mantener la rueda de corte siempre vertical, aun cuando la máquina motriz no está paralela al firme vial, como en el caso de la excavación al borde de la acera.



EL MODELO T800: PARA POTENCIAS HIDRÁULICAS ALTAS

T800 tiene un motor integrado que entra en la excavación permitiendo alcanzar profundidades de hasta 800 mm. Además, es el único modelo que trabaja en marcha atrás.



DISPOSITIVO DE VACIADO DE EXCAVACIÓN

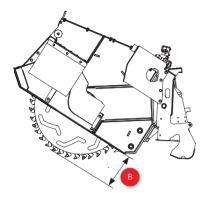
El dispositivo de vaciado de excavación consiste en una cuchilla de accionamiento hidráulico que garantiza la correcta expulsión del material, preparando la trinchera para la instalación del canal subterráneo.

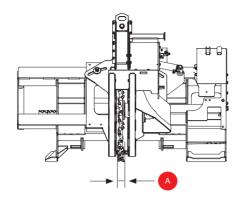












DATOS TÉCNICOS		T 200	T 300	TA 300	T 450 (S*)	T 600 (S*)	T 800
Ancho de excavación A	mm in	25 - 30 - 40 - 50 1 - 1,2 - 1,6 - 2	25 - 30 - 50 - 80 1 - 1,2 - 2 - 3,2	25 - 30 - 50 - 80 1 - 1,2 - 2 - 3,2	50 - 80 -100 - 130 - 160 - 200 2 - 3,2 - 4 - 5 - 6,3 - 8	80 -100 - 130 - 160 - 200 3,2 - 4 - 5 - 6,3 - 8	250 10
Profundidad de excavación	mm in	200 8	300 12	300 <i>12</i>	150 - 450 6 - 17	200 - 600 8 - 24	450 - 800 17 - 31
Regulación de la profundidad		-	-	-	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica
Traslación lateral		Mecánica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica
Dispositivo de vaciado de excavación		-					-
Cinta transportadora		-	-			-	-
Inclinación lateral		-	-	•	-	-	-
Rueda de sectores		-	-	-			-
Dispositivo de aspiración		-					-
Peso operativo con rueda estándar (1)	kg Ibs	270 600	665 1460	845 1860	1115 2450	1340 2950	1430 3150
Caudal de aceite requerido	l/min gpm	35 - 75 9 - 20	60 - 115 16 - 30	60 - 115 16 - 30	100 - 160 27 - 42	110 - 170 29 - 45	110 - 170 29 - 45
Presión máxima del aceite	bar <i>psi</i>	250 3625	300 <i>4350</i>	300 <i>4350</i>	300 <i>4350</i>	300 4350	300 <i>4350</i>

[●] Estándar 🔲 Bajo pedido

¹⁾ El instalador tiene la responsabilidad de comprobar que la máquina motriz sea idónea para el peso y las características del equipo.

²⁾ Solo en los modelos T450 S y T600 S.
*) Equipadas con ruedas de sectores.

Se declina toda responsabilidad por las informaciones suministradas.

Se reserva el derecho a realizar modificaciones técnicas.