

RWE



1,5 - 18 TON

RUEDAS ZANJADORAS

RWE 15 | RWE 20 | RWE 30 | RWE 35 | RWE 50

Diseñadas para ser montadas en un excavador, las ruedas zanjadoras RWE ejecutan cortes y excavaciones de sección pequeña con una profundidad de trabajo de 100 a 500 mm. Según el modelo, las RWE son particularmente indicadas para la realización de mini y micro zanjas para la instalación de fibra óptica, sobre superficies duras y compactas como asfalto y concreto; o bien para efectuar cortes longitudinales en la demolición y extracción de pavimentos industriales de hormigón.

VER EL VÍDEO

Enfocar el código QR con el móvil



PERFORMER

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

RWE 15, RWE 30 Y RWE 35: Posibilidad de montaje en mini pala, con bastidor de conexión y desplazamiento lateral. Dotadas de sistema autonivelador basculante gracias al soporte articulado que gira sobre el eje del tambor.

El sistema autonivelador garantiza una profundidad de excavación constante en cualquier situación, independientemente del relieve del suelo y de la posición del equipo respecto a la máquina motriz.

Regulación de la profundidad (RWE 50)

ZANJA LIMPIA: el diseño especial de las bocas de salida del material permite obtener una excavación limpia a la profundidad indicada.

RWE 50: el disco de sectores desmontables e intercambiables permite variar rápidamente el ancho de excavación sin cambiar la rueda base.

Enfocar el código QR con el móvil



DATOS TÉCNICOS		RWE 15	RWE 20	RWE 30	RWE 35	RWE 50
Peso aconsejado del excavador (1)	t lbs	1,5 - 3,5 3300 - 7700	2,5 - 5 5500 - 11000	5 - 10 11000 - 22000	8 - 13 17600 - 28600	14 - 18 30800 - 39600
Ancho de excavación A	mm in	25 - 30 - 40 - 50 1 - 1,2 - 1,6 - 2	25 - 30 - 40 - 50 1 - 1,2 - 1,6 - 2	25 - 30 - 40 - 50 - 80 1 - 1,2 - 1,6 - 2 - 3,2	25 - 30 - 40 - 50 - 80 1 - 1,2 - 1,6 - 2 - 3,2	50 - 80 - 100 - 120 2 - 3,2 - 4 - 4,7
Profundidad de excavación B	mm in	100 - 125 - 150 4 - 5 - 6	200 8	200 - 250 - 300 8 - 10 - 12	250 - 300 - 350 10 - 12 - 14	de 300 a 500 12 - 20
Regulación de la profundidad		mecánica manual	-	mecánica manual	mecánica manual	mecánica manual hidráulica (opcional)
Peso operativo (2)	kg lbs	145 (3) - 160 (4) 320 (3) - 353 (4)	125 275	490 (3) - 550 (5) 1080 (3) - 1210 (5)	700 (3) - 790 (5) 1540 (3) - 1740 (5)	1390 3060
Caudal de aceite requerido	l/min gpm	30 - 65 8 - 17	30 - 75 8 - 20	60 - 115 16 - 30	90 - 130 24 - 34	100 - 160 26 - 42
Presión máxima del aceite	bar psi	250 3625	250 3625	300 4350	300 4350	350 5100

(1) El instalador tiene la responsabilidad de comprobar que el excavador sea idóneo para el peso y las características del equipo.

(2) Sin enganche de fijación.

(3) Con rueda de excavación de 25 mm de ancho.

(4) Con rueda de excavación de 50 mm de ancho.

(5) Con rueda de excavación de 80 mm de ancho.

Se declina toda responsabilidad por las informaciones suministradas. Se reserva el derecho a realizar modificaciones técnicas.

