DOUBLE DRUM WALK BEHIND ROLLERS

Belle GROUP

DOUBLE DRUM WALK BEHIND ROLLERS

Los rodillos dobles de compactacion Belle MWR son fiables. El accionamiento hidrostático completo da como respuesta trabajos de compactación excelentes tanto en tierra como en asfalto. Estas seguras máquinas de compactación vibratorias con accionamiento hidrostático pleno sin cadena son el resultado de avanzados dispositivos de ingenieria y un sofisticado diseño.

La alta velocidad suministra una mayor cobertura de la superficie. Un control progresivo tanto de la velocidad como del movimiento de avance y retroceso da lugar a un arranque y una parada suaves. Los motores hidrostáticos y el accionamiento por vibración suministran el efecto de compactación máximo. La serie de aplanadoras BWR es de perfil simplificado con una anchura general reducida, con unos salientes mínimos y lados completamente lisos que permiten el acceso incluso a zonas muy estrechas. Ambos tambores están mecanizados, lo que facilita que se reduzca el número de marcas en mezclas de asfalto calientes. El bajo centro de gravedad garantiza un funcionamiento fiable y estable.

Características:

- Dispositivo de arranque electrónico (BWR650)
- Asa de acero resistente
- Control de seguridad mediante empuñadura de hombre muerto
- Todos los componentes principales están fabricados en aluminio y acero lo que permite obtener el mejor coeficiente de peso/prestaciones
- Nueva y excelente generación de motores Diesel Kubota
- Un solo punto de elevación al vehículo de transporte
- Sistema de rociado sin corrosión. Controles situados cerca del operario
- Bastidor protector resistente
- No existe accionamiento por cadena, ni tampoco mangueras hidráulicas expuestas
- Perfil estrecho. Menos de 2 cm de separación al carenado del equipo
- Fácil acceso a los componentes hidráulicos y filtro hidráulico

Datos técnicos

		BWR650 E	BWR750 M
Peso	Kg (libras)	675 (1485)	730 (1606)
Longitud general	mm (pulgadas)	2385 (93,9)	2385 (93,9)
Anchura general	mm (pulgadas)	700 (27,5)	700 (27,5)
Altura general	mm (pulgadas)	1150 (45,3)	1150 (45,3)
Anchura del tambor	mm (pulgadas)	650 (25,6)	650 (25,6)
Diámetro del tambor	mm (pulgadas)	402 (15,8)	402 (15,8)
Base de las ruedas	mm (pulgadas)	560 (22)	560 (22)
Velocidad	m/min (pies/min)	0_3.6 (0-197)	0_3.6 (0-197)
Frecuencia de vibración	Hz (v.p.m.)	55 (3300)	55 (3300)
Fuerza centrífuga	kN-(libras)	1100 (2423)	1100 (2423)
Capacidad depósito de agua	litros (galones)	35 (9,3)	35 (9,3)
Capacidad depósito de aceite	litros (galones)	18 (4,8)	18 (4,8)
Motor		Kubota E75NB3	Kubota E75NB3
Tipo		4 ciclos refrigerado por agua	4 ciclos refrigerado por agua
Combustible		Diesel	Diesel
Potencia nominal	KW/rpm	4,0KW/2.500rpm	4,0KW/2.500rpm
Sistema de arranque		Eléctrico	Arranque por manivela

Datos sobre compactación

Grosor máximo recomendado de la capa	Profundidad	Rocalla	Arena/grava	Sub base/base
	0,20 (8)	•		•
	0,40 (16)	•		
	0,60 (24)			

Belle GROUP

C O N C R E T I N G • C O M P A C T I O N • S A W I N G • P O W E R

Belle Group Head Office: Sheen nr Buxton Derbyshire SK17 0EU GB	Tel: +44 (0)1298 84606	Fax: +44 (0)1298 84722	email: sales@belle-group.co.uk
Belle Group Willersey: Willersey Ind. Est. Willersey Worcs WR12 7RR GB	Tel: +44 (0)1386 858482	Fax: +44 (0)1386 858378	email: sales@panther-ltd.com
Belle Group Parts Centre: Bode Business Park Unit 5 Ball Haye Green Leek Staffs ST13 6BW GB	Tel: +44 (0)1538 380000	Fax: +44 (0)1538 380038	email: spares@belle-group.co.uk
Belle Group Europa: 4711 NC ST Willebrord NETHERLANDS	Tel: +31 (1)65 38 2808	Fax: +31 (1)65 38 2809	email: sales@belle-group.co.uk
Belle Group France: 94022 Creteil Cedex FRANCE	Tel: +33 (1)49 81 68 32	Fax: +33 (1)43 39 94 40	email: sales@belle-group.co.uk
Belle Equipos: Calle Doctor Calero 19 Centro TUTTI local 22 28220-Majadahonda (Madrid) SPAIN	Tel: +34 91 6362043	Fax.- +34 91 6341535	email: belleequipos@belleequipos.com
Belle Group Inc.: P.O. Box 13225 321 Tazewell Ave. SE Roanoake VA 24032 USA	Tel: +1 (540) 345-5090	Fax: +1 (540) 345-5091	email: bellegroupinc@aol.com
Belle Poland Ltd.: ul. Tomaszowska 26 96-200 Rawa Mazowiecka near Warsaw POLAND	Tel: +48 0-46 814-40-91, 92	Fax: +48 0-46 814-47-00	email: sales@belle-group.co.uk

www.belle-group.co.uk

El Belle Group se reserva el derecho a enmendar o mejorar sin previo aviso cualquiera de las especificaciones incluidas en este folleto.