

BL742 BL744

Retroexcavadoras



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Retroexcavadoras

La serie BL de retroexcavadoras complementa la extensa gama de productos de Wacker Neuson. Diseñada específicamente para el mercado latinoamericano, esta robusta máquina es bien conocida en el mercado Brasileño por su calidad y durabilidad. Las retroexcavadoras BL742 y BL744 de Wacker Neuson ofrecen alto rendimiento y eficiencia en una variedad de aplicaciones. Utilizada como cargadora frontal o excavadora, la serie BL ofrece gran maniobrabilidad cual permite un rendimiento laboral de primera clase en terrenos complicados.

- Sistema hidráulico con control del sensor de carga para funcionamiento suave y tiempos de ciclos rápidos.
- Fuerza de arranque y capacidad de carga fuerte cual permite excelente productividad en la obra.
- El acceso conveniente al sistema hidráulico, motor, componentes eléctricos, y filtro de aire permite un mantenimiento rápido y fácil.
- Menor costo de propiedad debido a la alta eficiencia de combustible y bajos costos de mantenimiento.
- Ofrece espacio ergonómico para el operador con excelente visibilidad, amplio espacio para las piernas, instrumentación intuitiva, y asiento ajustable para satisfacer las necesidades individuales.

BL742 BL744 Datos técnicos

Datos del motor

Potencia del motor	82 kW
Fabricante del motor	MWM International Navistar 4.10t
Par de giro (Nm)	380
a revoluciones	1.600 1/min
Cilindrada	4.300 cm ³
Cilindro	4
Capacidad del tanque de combustible	143 l
Capacidad de batería	100 Ah
Tensión	12 - 0 V

Características operativas

Peso de servicio con canopy 4 x 2	6800 kg
Peso de servicio con canopy 4 x 4	6630 kg
Peso de servicio con cabina cerrada 4 x 4	7010 kg
Volumen del cucharón - 30	0,25 m ³
Velocidad 1ª marcha hacia adelante	5,4 km/h
Velocidad 2ª marcha hacia adelante	9,8 km/h
Velocidad 3ª marcha hacia adelante	18,8 km/h
Velocidad 4ª marcha hacia adelante	37,6 km/h
Velocidad 1ª marcha atrás	6,6 km/h
Velocidad 2ª marcha atrás	11,8 km/h
Velocidad 3ª marcha atrás	22,7 km/h
Velocidad 4ª marcha atrás	45,4 km/h
Alcance total desde pivote de oscilación	5,38 m
Extensión del estabilizador	3,64 m
Radio interior (frenos no accionados)	3.900 mm
Radio interior (frenos accionados)	2.530 mm

Cargadora

Profundidad de excavación	132 mm
Fuerza de elevación	30 kN
Fuerza de desprendimiento máx.	87,5 kN
Volumen del cucharón	1 m ³

Retroexcavadora

Profundidad de excavación	4350 mm
---------------------------	---------

Sistema hidráulico - Sistema Load Sensitive

Presión (alivio general)	210 bar
Presión (con brazo extensible)	190 bar
Caudal de aceite (hidráulico @ 2200 rpm)	129 l/min
Depósito hidráulico	75 l

Sistema hidráulico (total, estándar)	118 l
--------------------------------------	-------

Dimensiones

Altura de la cabina (piso al techo)	2.850 mm
Distancia entre ejes	2.240 mm
Altura de transporte	3.480 mm
Anchura de transporte	2.270 mm
Longitud de transporte	7.070 mm

Nota: La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento. Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.
Copyright © 2020 Wacker Neuson SE.