



NORTE ALTO



Los apisonadores de dos tiempos de Wacker Neuson han establecido estándares en la industria de la construcción durante mucho tiempo. Se han desarrollado para obtener la máxima productividad, rendimiento y durabilidad. La nueva generación es aún más potente. Los apisonadores de dos tiempos están motorizados con el motor WM80, que ha sido especialmente desarrollado por Wacker Neuson. Gracias a su catalizador, su nivel de emisión de gases de escape está muy por debajo de los límites normativos. Además, se detiene automáticamente tras 10 minutos de inactividad, ahorrando así más combustible y emisiones.

## BS 60-2i Vibroapisonador



Imagen referencial

### Especificaciones técnicas

Tamaño de pisón (AxL) \* mm 280 x 330

Peso de servicio kg 66

L x A x H mm 673 x 343 x 940

Régimen de percusión máx. 1/min 700

Elevación en el pisón mm 80

#### Características del motor

Tipo de motor Motor de gasolina de dos tiempos

Refrigeración Por aire

Monocilindrico Si

Motor WM80

Fabricante del motor Wacker Neuson

Consumo de combustible l/h 1

Cilindrada cm<sup>3</sup> 80

Potencia nominal (DIN ISO 3046-1) kW 2

a revoluciones 1/min 4.400

Mezcla de gasolina y aceite 1:100

Capacidad del tanque de combustible 2,9 L

CO<sub>2</sub> (NRSC) \*\* g/kWh 1.113

## Motor de desarrollo propio

Potencia alta o intermedia a través de la bomba del carburador. Específicamente diseñado para su uso en compactación del suelo, diseño delgado para trabajos de compactación en zanjas estrechas.

## Sistema de filtro de 4 aires

Nuestro filtro de aire de cuatro etapas proporciona un aire de aspiración limpio y garantiza un rendimiento óptimo y continuo del motor.

- Excelente rendimiento de filtración gracias al filtro de aire de 4 etapas (compuesto por filtro ciclónico, filtro de laminilla de papel y filtro de espuma doble)
- El aire de aspiración limpio garantiza un rendimiento óptimo del motor
- Largos intervalos de servicio gracias a su elevada capacidad de filtración

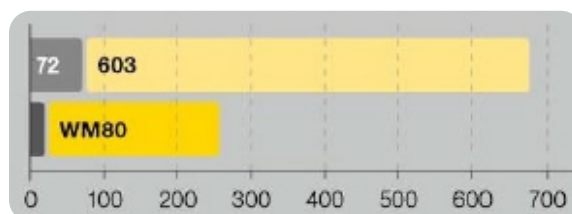


## Motor de dos tiempos de bajas emisiones

Wacker Neuson es el único fabricante que ofrece vibroapisonadores a gasolina con motor de dos tiempos. Nuestros ingenieros de desarrollo han diseñado el motor WM80 específicamente para la compactación del suelo, por lo que es especialmente robusto. Además, su nivel de emisiones es extremadamente bajo, gracias, entre otras cosas, a su catalizador. El uso intensivo en la obra tampoco afecta en lo más mínimo al motor de dos tiempos, ya que los apisonadores de dos tiempos también ofrecen resultados excelentes en términos de rendimiento de compactación.

## Valores de emisión

- Bajas emisiones con catalizadores instalados de serie
- Protege a los usuarios y al medio ambiente: los valores límite de CO actuales y futuros
- Bajo centro de gravedad para una fuerte propulsión la gran estabilidad evita inclinaciones y facilita el trabajo con el apisonador
- Valores máximos permitidos para motores de dos tiempos (72 / 603) frente al motor de dos tiempos WM80 de Wacker Neuson



## Rendimiento de compactación

Funciones pensadas hasta el último detalle en el equipo y con la motorización adecuada: Los vibroapisonadores de Wacker Neuson destacan en todos los campos de aplicación con la correspondiente fuerza de impacto y la frecuencia de apisonado adecuada. Para obtener el resultado de compactación ideal, tanto en zonas urbanas como en grandes obras.