# **HMS**

# Vibrador Interno de línea básica





#### Una económica compactación del hormigón para cada necesidad: HMS

La serie HMS ofrece flexibilidad y rentabilidad: estos vibradores internos de eje flexible y alta frecuencia se pueden adaptar a todo tipo de aplicaciones. Los cabezales y los ejes pueden combinarse fácilmente y cambiarse de forma rápida para obtener el equipo adecuado para el trabajo. Los exclusivos cabezales híbridos ofrecen una compactación y movimiento óptimos del hormigón. Los sistemas HMS de Wacker Neuson proporcionan un rendimiento fiable y un hormigón de calidad.

- Las escobillas de carbón de larga durabilidad ofrecen hasta 500 horas de funcionamiento
- Fácil mantenimiento: tareas de mantenimiento de bajo coste y en poco tiempo
- Componentes duraderos: cabezal vibrador endurecido, carcasa duradera y manguera de protección reforzada
- Rendimiento fiable y potente: motorizaciones de gran calidad para un trabajo productivo con resultados de alta calidad
- Amplia gama de componentes: ejes flexibles 1.000 9.100 mm (3 30 ft), cabezales vibradores 25 70 mm (1 2,75 in), motorizaciones eléctricas y a gasolina

## **HMS Datos técnicos**

#### Motores eléctricos

	M1500	M2500
Oscilaciones 1/min	14.000	16.000
Motor	Motor universal con aislamiento doble	Motor universal con aislamiento doble
Tensión 1∼ V	120	120
Corriente eléctrica A	12,5	15
Frecuencia Hz	50 - 60	50 - 60
Potencia kW (CV)	2,0	2,5
Peso Ib	10,9	11,9
L x A x H pulg	12,3 x 6,1 x 9,1	12,3 x 6,1 x 9,1
Cable de conexión ft	1,6	1,6

## Motor a gasolina

Motor	Motor Honda a gasolina de cuatro tiempos monocilíndrico refrigerado por aire
Tipo de combustible	Gasolina regular
LxAxH	22,3 x 16,6 x 15,2 pulg

## Ejes flexibles

	SM1-E	SM2-E	SM3-E	SM4-E	SM5-E
Longitud pulg	39,4	78,7	118,2	157,5	197
Peso Ib	3,3	5,5	7,5	9,5	11

#### Ejes flexibles

	SM7-E	SM0-S	SM1-S	SM2-S	SM3-S
Longitud pulg	275,8	19,7	39,4	78,7	118,1
Peso Ib	15,4	2,9	6	9,5	13

## Ejes flexibles

	SM4-S	SM5-S	SM7-S	SM9-S
Longitud pulg	157,5	196,8	275,6	354,3
Peso Ib	15,7	20,6	28,4	33,3

#### Cabezales vibradores: estándar

	H65	
Diámetro pulg	2,6	
Longitud pulg	15,2	

H65

Peso lb 13,7

Cabezales vibradores: cortos

	H25S	H35S	H45S
Diámetro pulg	1	1,4	1,8
Longitud pulg	11,6	12,2	12
Peso lb	1,8	3,5	6,2

Cabezales vibradores: cuadrados

	Н25НА	Н35НА	H45HA	Н50НА
Diámetro pulg	1	1,4	1,8	2
Longitud pulg	15	15,9	15,4	15,6
Peso Ib	2,9	5,1	7,3	8,5

Vibratory heads - rubber coated

	HR48	HR65	HR70	HR70S
Diámetro pulg	1,89	2,5	2,75	2,75
Longitud pulg	6	15	15	6
Peso Ib	6	8,4	11	6

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 © 2022 Wacker Neuson SE.