



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## HMS

Модульные глубинные вибраторы



### Модульная концепция глубинного вибратора: HMS

Продуктовая линейка HMS впечатляет своей экономической эффективностью: Глубинные вибраторы данной продуктовой линейки могут быть сконструированы индивидуально с использованием различных гибких валов, вибробулав и двигателей. Все оборудование оснащено муфтами с отключающим устройством для простого и быстрого использования, а также мобильными двигателями. Вибробулавы проходят индукционную закалку, что придает им высокую износостойкость. Это дает возможность адаптировать линейку продуктов HMS в соответствии с требованиями любой строительной площадки.

- Широкий выбор комплектующих: Гибкие валы 0,5 – 9 м, вибробулавы 25 – 65 мм, дизельные, бензиновые и электрические двигатели
- Удобство в эксплуатации: Низкая стоимость и расход времени на работы по техобслуживанию
- Износостойкие компоненты: Закаленная вибробулава, износостойкий корпус, защитный шланг повышенной прочности
- Надежные и высокие результаты: Высококачественные двигатели обеспечивают продуктивность эксплуатации и высококачественные результаты
- Чрезвычайная долговечность благодаря крепкому корпусу из ударопрочного пластика

Подробная информация по серии HMS



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



#### **Вибробулава**

- Чрезвычайная долговечность и защита от износа
- Индукционно закаленная вибробулава
- Ремонтпригодная вибробулава



#### **Размеры вибробулавы для различных способов применения**

- Доступны круглые и квадратные вибробулавы
- Доступны 6 размеров вибробулавы
- Диаметр 25, 35, 45, 50, 55 и 65 мм



#### **Гибкие валы**

- Идеальная защита с помощью металлической спирали
- Длина по индивидуальному заказу может составлять от 0,5 до 9 метров
- Дополнительное оборудование не требуется
- Возможность замены гибкого вала без инструментов благодаря быстросъемному соединению

---

Доступны три варианта двигателя



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



#### **Электродвигатель**

- Чрезвычайная долговечность благодаря крепкому корпусу из ударопрочного пластика
- Идеально подходит для транспортировки благодаря компактной форме, небольшому весу и эргономичной рукоятке
- Универсальная защита от разбрызгиваемой воды
- Соответствует высочайшим стандартам безопасности
- Силовой кабель длиной 5 м обеспечивает большую свободу движения при эксплуатации – выполнен из резины
- Чрезвычайно гибкий и одновременно максимально прочный
- Доступны два варианта:
  - Электродвигатель мощностью 1,5 кВт и весом 5,3 кг
  - Электродвигатель мощностью 1,8 кВт и весом 5,9 кг



#### **Соответствующий воздушный фильтр**

- Чрезвычайно продолжительный срок службы угольных щеток (до 500 часов эксплуатации)
- Замена воздушного фильтра осуществляется снаружи с помощью одного винта
- Сокращенная периодичность технического обслуживания. Замена или очистка фильтра возможна непосредственно на строительной площадке



#### **Дизельный двигатель**

- Быстрота и легкость заправки баков благодаря легкодоступной топливной крышке
- Прочная конструкция
- Невосприимчивость при эксплуатации на рабочей площадке
- Простота в эксплуатации благодаря опорной части плиты
  - скользит по бетону, нет необходимости в подъеме тяжелого оборудования



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



#### **Бензиновый двигатель**

- Оснащен проверенным временем и испытанным двигателем Honda
- Надежный, износоустойчивый, долговечный, прочный
- Топливная крышка прикреплена к верхней стороне, что обеспечивает оптимальную доступность
- Простота в эксплуатации благодаря опорной части плиты – скользит по бетону, нет необходимости в подъеме тяжелого оборудования

---




Возможные комбинации

Двигатели, глубинные вибраторы и гибкие валы



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

	SM1-E	SM2-E	SM3-E	SM4-E	SM5-E	SM7-E
H25						
H25 S						
H25 HA						

	SM 0-S	SM 1-S	SM 2-S	SM 3-S	SM 4-S	SM 5-S	SM 7-S	SM 9-S
H35								
H35 S								
H35 HA								
H45								
H45 S								
H45 HA								
H50 HA								
H55								
H65								

**H = вибробулава** (число = диаметр вибробулавы, HA = большая амплитуда, S = короткая вибробулава)  
**SM = гибкие валы** (число = длина в метрах, E= экономичный, S = стандартный)



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## Технические характеристики

### Электроприводы

	M1500	M2500
двигатель	Универсальный двигатель с двойной изоляцией	Универсальный двигатель с двойной изоляцией
Напряжение 1~ В	230	230
Ток А	6,5	7,8
Частота Гц	50-60	50-60
Мощность кВт	1,5	1,8
Вес кг	5,3	5,9
Д x Ш x В мм	312 x 154 x 230	312 x 154 x 230
электрический кабель м	5	5

### Двигатели внутреннего сгорания

	A5000/160	L5000/225
двигатель	Одноцилиндровый четырехтактный бензиновый двигатель Honda с воздушным охлаждением	Одноцилиндровый четырехтактный дизельный двигатель Kohler с воздушным охлаждением
Мощность Двигатель кВт	4	3,3
Тип топлива	Бензин стандартного качества	Дизель
Расход топлива л/ч	1	1
Объем бака л	3,6	3
Вес кг	23,7	35,6
Д x Ш x В мм	567 x 421 x 387	567 x 421 x 469

### Гибкие валы

	SM1-E	SM2-E	SM3-E	SM4-E	SM5-E
Длина мм	1.000	2.000	3.000	4.000	5.000
Вес кг	1,5	2,5	3,4	4,3	5

### Гибкие валы

	SM7-E	SM0-S	SM1-S	SM2-S	SM3-S
Длина мм	7.000	500	1.000	2.000	3.000
Вес кг	7	1,3	2,7	4,3	5,9



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

Гибкие валы

	SM4-S	SM5-S	SM7-S	SM9-S
Длина мм	4.000	5.000	7.000	9.000
Вес кг	7,1	9,3	12,9	15,1

Вибробулавы: стандартные

	H25	H35	H45	H55	H65
Диаметр мм	25	35	45	57	65
Длина мм	440	410	385	410	385
Вес кг	1,3	2,1	3,4	5,3	6,2

Вибробулавы: короткие

	H25S	H35S	H45S
Диаметр мм	25	35	45
Длина мм	295	310	305
Вес кг	0,8	1,6	2,8

Вибробулавы: квадратные

	H25HA	H35HA	H45HA	H50HA
Диаметр мм	26	36	45	50
Длина мм	380	405	390	395
Вес кг	1,3	2,3	3,3	3,9

Примечание

Обратите внимание, что доступность различных видов оборудования может варьироваться в зависимости от страны, в которой находится заказчик. Вполне возможно, что определенная информация или выпускаемый продукт могут быть недоступны в вашей стране. Более точная информация о мощности двигателя приведена в руководстве по эксплуатации; фактическая отдаваемая мощность может изменяться в зависимости от условий эксплуатации.

За исключением ошибок и пропусков. Изображения.

Copyright © 2017 Wacker Neuson SE.