

# Оборудование для бетонных работ



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



## Аргументы в пользу оборудования для бетонных работ компании Wacker Neuson.

### 1. Гарантия наилучшего качества – все компоненты произведены в Германии!

Мы не идем на компромиссы в отношении качества при реализации Ваших проектов, связанных с обработкой бетона. Вы можете положиться на оборудование для бетонных работ компании Wacker Neuson в любой ситуации: все компоненты изготавливаются в Германии – и наряду с производительностью впечатляют большим сроком службы и высочайшим качеством вплоть до последней детали.

### 2. Мощность без потерь – благодаря первоклассным двигателям, которые убеждают своей надежностью.

Оборудование для бетонных работ компании Wacker Neuson оснащается мощными двигателями, которые разрабатываются преимущественно собственными силами и благодаря этому в точности адаптированы к требованиям продукции. С ними Вы сможете справиться с любыми вызовами!

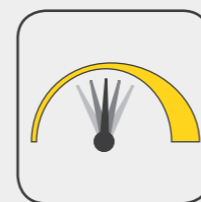
### 3. Высочайшая компетентность – наши специалисты в области бетонных работ к Вашим услугам.

Для получения оптимальных результатов при переработке Вашего бетона Вы можете положиться на наши профессиональные знания: так как мы прекрасно разбираемся в такой весьма сложной теме, как уплотнение бетона – специалисты в области бетонных работ компании Wacker Neuson Concrete Solutions всегда охотно придут Вам на помощь. Чтобы Вы могли получить максимальную пользу от своих проектов.

#### Wacker Neuson – all it takes!

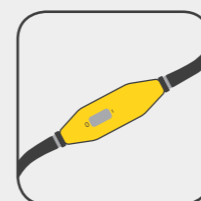
Мы предлагаем продукцию и услуги, которые соответствуют Вашим высоким требованиям и разнообразным случаям использования. Wacker Neuson – это надежность. Это относится, разумеется, и к нашим решениям в области техники для бетонных работ. Для Вашего успеха мы ежедневно предлагаем лучшие решения. При этом мы отдаем все силы решению наших задач.

## Детальная информация об оборудовании для бетонных работ.



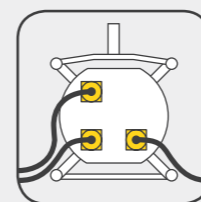
### Двигатели со стабильной частотой вращения

Наши двигатели позволяют добиться максимальных результатов – совершенно независимо от консистенции бетона или колебаний силы тока и мощности.



### Встроенные преобразователи

Для автономного применения: некоторые наши модели имеют встроенные преобразователи, которые избавляют от необходимости приобретения внешних преобразователей.



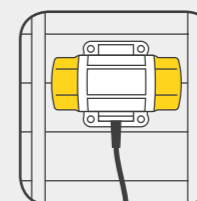
### Внешние преобразователи

Точная конфигурация: для подключения нескольких устройств Вы можете выбрать один из внешних преобразователей.



### Выбор моделей на любой вкус

Правильный выбор для любой задачи: выберите подходящий для Вас вариант среди точно адаптированных моделей разного размера с различной частотой вращения.



### Идеальное решение для декоративного бетона

Модель AR26 убеждает своей особенно высокой производительностью уплотнения. Результат: превосходные бетонные поверхности. Она поставляется также со встроенным преобразователем.

### Concrete Solutions

Наши специалисты в области бетонных работ при необходимости проконсультируют Вас по всем вопросам, связанным с уплотнением бетона, помогут Вам при планировании решений, оптимальных с технической и экономической точек зрения.



## Обзор оборудования для бетонных работ.

### Глубинные вибраторы (выбор):



### Пистолет для вязки арматуры:



### Внешние вибраторы (выбор):



### Преобразователи частоты:



ГЛУБИННЫЕ  
ВИБРАТОРЫ  
ПРОИЗВОДЯТСЯ  
КОМПАНИЕЙ  
с 1937 года!

## Модельный ряд глубинных вибраторов для любых задач

Функциональность и удобство управления

### » Базовая линия



HMS

#### Базовая линия для простоты и удобства во время работы

- Возможность индивидуальной конфигурации: гибкие валы, вибробулавы и двигатели различных классов мощности
  - Высокая износостойкость благодаря подвергнутой индукционной закалке вибробулаве
  - Быстроразъемное соединение для простого применения
- > Страница 06

### » Усовершенствованная линия



IE, IEC

#### Усовершенствованная линия для любых стандартных случаев применения

- 2 модельных ряда: IEC с преобразователем, IE без преобразователя
  - Надежное качество с хорошим соотношением цены и производительности
  - Высокочастотная технология для хороших результатов при уплотнении бетона
- > Страница 06

### » Премиум-линия



IREN, IRFUflex, IRFU

#### Премиум-линия для максимального комфорта и гибкости

- 2 модельных ряда с широким диапазоном размеров: IRFU с преобразователем, IREN без преобразователя
  - Модульная система IRFUflex с 1 преобразователем и 4 различными вибробулавами
  - Большой срок службы всех компонентов обеспечивается благодаря высококачественной обработке и прочности
- > Страница 07



04



Практичная направляющая рукоятка для более простого уплотнения элементов большой площади.



Экономит время и деньги: резиновый защитный колпак заменяется без инструмента на стройплощадке.



05

## Модульный глубинный вибратор HMS

Базовая линия <<

Гибкость и экономичность, которые убедят Вас: модульная серия HMS адаптируется в точном соответствии с Вашими требованиями.

- Гибкие валы, вибробулавы и двигатели с возможностью индивидуальной конфигурации
- Быстросъемное соединение для простого применения
- Двигатели внутреннего сгорания и электродвигатели различных классов мощности
- Высокая износостойкость благодаря подвергнутой индукционной закалке вибробулавы

### Гибкая система HMS

- 1. Гибкий вал:** стальное плетение и спиральная стальная защита обеспечивают высокую прочность при многократном изгибе.
- 2. Вибробулава:** превосходная производительность уплотнения в сочетании с высокой износостойкостью и большим сроком службы.
- 3. Двигатель привода:** мощный двигатель внутреннего сгорания или электродвигатель (по выбору) с быстросъемным соединением и высокоэффективным воздушным фильтром.



## Глубинные вибраторы IE и IEC

Усовершенствованная линия <<

Продуманная концепция устройств и надежное исполнение: модельные ряды IE и IEC компании Wacker Neuson отличаются высокой надежностью и производительностью при уплотнении бетона.

- Высокочастотная технология для хороших результатов при уплотнении бетона
- Надежное качество с хорошим соотношением цены и производительности
- Износоустойчивые вибробулавы с большим сроком службы, специальная закалка нижней трети
- 2 модельных ряда: с преобразователем (IEC) и без преобразователя (IE)
- Износоустойчивый силовой кабель из полиуретана

Дополнительные подробные сведения о системах глубинных вибраторов можно найти по ссылке: [www.wackerneuson.com/innenruettler](http://www.wackerneuson.com/innenruettler)

**ДВИГАТЕЛЬ СО СТАБИЛЬНОЙ ЧАСТОТОЙ ВРАЩЕНИЯ,**  
произведенный в Германии



**Уменьшение количества оборудования:** ряд IEC имеет встроенный преобразователь частоты, который делает ненужными дополнительные устройства.



**Надежный высоко-частотный глубинный вибратор** для оптимальных результатов при привлекательном соотношении цены и производительности.



Модели серии IEC оснащены УЗО.

## Глубинные вибраторы IREN и IRSEN

Премиум-линия <<

Весь ассортимент высокочастотных глубинных вибраторов впечатляет своими показателями также в тяжелых условиях эксплуатации и обеспечивает постоянно высокую производительность уплотнения.

- Электродвигатель со стабильной частотой вращения и высоким крутящим моментом, разработанный собственными силами и произведенный в Германии
- Встроенный термовыключатель
- Вибробулава полностью закалена
- Привулканизированный резиновый колпак с очень большим сроком службы для защиты опалубки в качестве опции



## Глубинные вибраторы IRFU и IRSE-FU

Премиум-линия <<

Высокочастотные глубинные вибраторы серии IRFU благодаря встроенному преобразователю частоты наилучшим образом подходят для автономного использования. Просто подсоедините их к 1-фазной сети питания и начинайте работу.

- Встроенный преобразователь частоты
- Бесперебойная эксплуатация также при колебаниях входного напряжения и работе от генераторов
- Отсутствие износа преобразователя благодаря залитым герметиком электронным компонентам
- Шланги разной длины, разные размеры вибробулав и разные значения напряжения
- Разработано и произведено в Германии в соответствии с высочайшим стандартом качества



Все компоненты премиум-моделей **ПРОИЗВЕДЕНЫ В ГЕРМАНИИ!**

## Модульный высокочастотный глубинный вибратор IRFUflex

Премиум-линия <<

Максимальная гибкость при ежедневном использовании на стройплощадке и уменьшенные расходы: у серии IRFUflex вибробулава заменяется быстро посредством всего нескольких действий. Это делает возможным модульный принцип с использованием простого, но крайне прочного соединительного элемента. Благодаря быстрой замене вибробулав Вы наилучшим образом подготовлены для решения любых задач.

- Уменьшенные расходы на приобретение и техобслуживание благодаря сменным деталям
- Абсолютная гибкость при часто меняющихся условиях применения: благодаря соединительному элементу для быстрого привинчивания и отвинчивания вибробулавы
- 1 преобразователь может комбинироваться с 4 разными вибробулавами (Ø 30–58 мм)
- Возможность приобретения вариантов с резиновым защитным колпаком и без него

**Гибкий в применении модульный ряд**  
Для оптимальной производительности уплотнения в Вашем распоряжении 4 варианта диаметра вибробулав со шлангом любой длины до 10 м.



## Внешние вибраторы

Идет ли речь об опалубке бетона, перерабатываемого непосредственно на строительной площадке, легкой или тяжелой опалубке готовых бетонных конструкций, использовании на бетонных заводах и заводах ЖБИ, транспортировке материалов или ином промышленном применении: компания Wacker Neuson предлагает Вам более 40 высокопроизводительных внешних вибраторов с самым разным количеством оборотов и напряжением. Это обеспечивает оптимальное использование именно в Вашей сфере.

- Асинхронный двигатель со стабильной частотой вращения
- Центробежные силы с большим количеством ступеней регулировки благодаря регулируемым маховикам с дебалансным грузом
- Различные варианты напряжения и частоты вращения
- Разработка и производство в Германии
- Разнообразные схемы расположения отверстий и опциональные крепления для оптимального закрепления на опалубке

Превосходно подходит для обработки бетона в опалубке непосредственно на строительной площадке, и декоративного бетона.



AR26

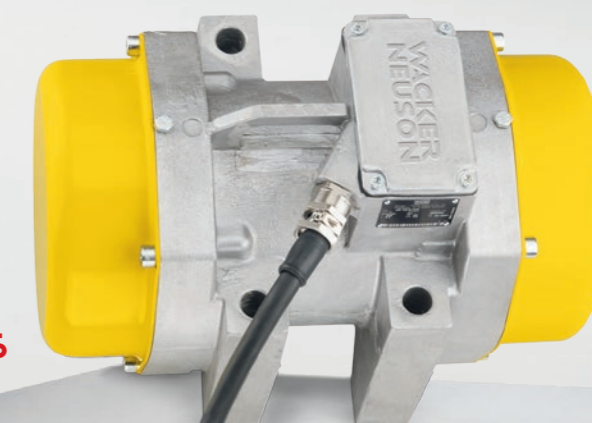
AR54



Оптимальный вариант для стандартной опалубки на бетонных заводах и заводах ЖБИ.



**Специалисты в области бетонных работ** компании Wacker Neuson Concrete Solutions помогут Вам оптимизировать Ваши результаты уплотнения.



AR75

Правильный выбор для тяжелой опалубки готовых бетонных конструкций и транспортировки материалов.



AR34

Идеально подходит для использования с легкой и средней опалубкой на бетонных заводах и заводах ЖБИ.

AR43



AR63



### Гибкость при использовании для бетона, перерабатываемого непосредственно на строительной площадке

Для AR26 имеется большой выбор фиксирующих устройств компании Wacker Neuson. Их можно монтировать на любой стандартной опалубке.



### Идеальная текучесть сыпучих материалов в силосном хранилище.



### Превосходно подходит для использования на стройплощадке: ARFU26 имеет встроенный преобразователь.



### Практичный помощник: оборудование для декоративного бетона

Благодаря специальному оборудованию Вы наилучшим образом подготовлены для уплотнения высококачественных поверхностей из декоративного бетона. В устойчивом деревянном ящике на стальной пластине находится преобразователь частоты, внешний вибратор и фиксирующие устройства.



## Высокочастотный преобразователь

FUH20 весит всего 8,9 килограмм. Благодаря этому обеспечивается его простое перемещение по стройплощадке и гибкость использования. В качестве первого предприятия на рынке компания Wacker Neuson начала применять высокочастотную технологию, которая уже проявила себя наилучшим образом в других областях.

- Преобразователь частоты с 20-амперной розеткой
- Инновационная высокочастотная технология – максимальный результат при компактных размерах и небольшом весе
- Очень прочный алюминиевый корпус для большого срока службы
- Идеально подходит для глубинных вибраторов Wacker Neuson с диаметром вибробулавы до 58 мм, а также для AR26/6/042



**Эффективный дизайн ребер охлаждения** для абсолютной надежности эксплуатации – также при загрязнении бетоном.



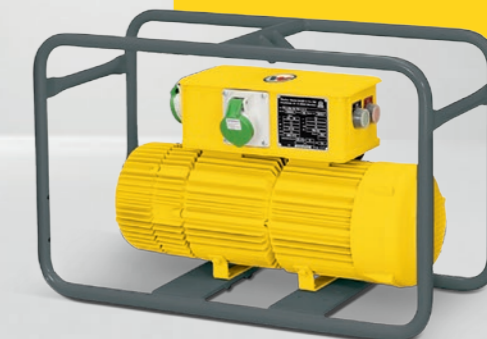
**Удобная транспортировка** благодаря практичной ручке и весу всего 8,9 кг

## Механические преобразователи частоты

Механические преобразователи частоты компании Wacker Neuson – это мощные агрегаты, которые идеально подходят для постоянной эксплуатации.

- Очень прочные и долговечные
- Не требующий техобслуживания асинхронный двигатель и угольные щетки с очень большим сроком службы в генераторе
- Защита от перегрева: обмотка выполнена из материала класса H, устойчивого к воздействию температур до 180 °C

**FU4/  
200W**



**Несложная конструкция** в сочетании с простым управлением и безопасной эксплуатацией.

## Электронные преобразователи частоты

Впечатляющая мощность даже при непрерывном режиме работы: эти преобразователи соответствуют самым строгим требованиям благодаря своим высококачественным электронным компонентам и активной системе охлаждения.

- Легкая и компактная конструкция
- Простота использования благодаря продуманной алюминиевой конструкции
- Интеллектуальная система управления нагрузкой и напряжением обеспечивает компенсацию при колебаниях входного напряжения, использовании удлинителей неправильного размера или потребителей с большими отклонениями в снижении нагрузки
- Модели FUE с подключением к однофазной сети 230 В: возможность использования с чувствительными к пульсирующему току и чувствительными ко всем видам тока УЗО
- Модели FUE с подключением к трехфазной сети 400 В: возможность использования с чувствительными ко всем видам тока УЗО
- Максимальная безопасность: внутренняя гальваническая развязка
- Не требуется техобслуживание



**Гибкость применения** благодаря кабелю длиной 25 м и небольшому весу.

**KTU2**



**FUE6**

**Убедительный аргумент:** высококачественные электронные компоненты и активная система охлаждения.

### Количество подключаемых к преобразователю частоты глубинных и внешних вибраторов

	Номинальный ток, А	KTU2	FUE1
Номинальный ток, А		35,0	25,0
Количество розеток (32А)		2	1
<b>IREN30, IE38</b>	3,5/5	2	1
<b>IREN38, IE45</b>	7,5/8	2	1
<b>IREN45, IE58</b>	10,0/12,2	2	1
<b>IREN57</b>	17,3	2	1
<b>IREN65</b>	25,0	1	1
<b>AR26/6/042</b>	9,0	2	1

FUE2	FUE6	FUE-M/S75A	FUE-M/S85A	FU1,5/ 200W	FU1,8/ 200W	FU4/ 200W	FU5z/ 200W
35,0	52,0	75,0	85,0	20,6	27,0	52	69,0
2	3/4	4/6	4	–	–	–	–
2	3–4	4–6	4	2	2	3	4
2	3–4	4–6	4	2	2	3	4
2	3–4	4–6	4	2	2	3	4
2	3	4	4	1	1	3	4
1	2	2–3	0	–	1	2	24
2	3–4	4–6	4	2	2	3	2

# Технические характеристики

ГЛУБИНЫЕ  
ВИБРАТОРЫ

		IE38	IE45	IE58	IEC38	IEC45	IEC58	IREN30	IREN38	IREN45	IREN57	IREN65	
		со встроенным преобразователем											
СПЕЦИФИКАЦИЯ		» Advanced «						» Premium «					
ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ													
Диаметр вибробулавы	мм	38	45	58	38	45	58	30	38	45	57	65	
Эффективный диаметр уплотнения*	см	-	-	-	-	-	-	40	50	60	85	100	
Напряжение	В	42	42	42	220-240	220-240	220-240	42	42/250	42/250	42/250	42	
Сила тока	А	5	8	12	3	4	5	3,5	7/1,4	10/1,85	17,3/3	25	
Частота тока	Гц	200	200	200	50-60	50-60	50-60	200	200	200	200	200	
Защитный шланг**/электрический кабель	м	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15	18/15	18/15	18/15	18/15	18/15	

ГЛУБИНЫЕ  
ВИБРАТОРЫ

		IRSEN30	IRSEN38	IRSEN45	IRSEN57	IRFU30	IRFU38	IRFU45	IRFU57	IRFU65	IRSE-FU45	IRSE-FU57	
		со встроенным преобразователем											
СПЕЦИФИКАЦИЯ		» Premium «						» Premium «					
ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ													
Диаметр вибробулавы	мм	30	38	45	57	30	38	45	57	65	45	57	
Эффективный диаметр уплотнения*	см	40	50	60	85	40	50	60	85	100	60	85	
Напряжение	В	42	42	42	42/250	220-240, 1~	220-240, 1~	220-240, 1~	220-240, 1~	220-240, 1~	220-240, 1~	220-240, 1~	
Сила тока	А	3,5	7	10	17,3/3	2,2	3,5	4,8	6	10	4,8	6	
Частота тока	Гц	200	200	200	200	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	
Защитный шланг**/электрический кабель	м	0,8/15	0,8/15	0,8/15	0,8/15	10/15	10/15	10/15	10/15	10/15	0,8/15	0,8/15	

\* Эти данные указаны без гарантии достоверности, они основаны на практическом опыте наших клиентов при определенных условиях эксплуатации. При особых общих условиях эти данные могут отличаться. Мы рекомендуем всегда сначала проводить пробное бетонирование в условиях эксплуатации.  
\*\* Максимальная длина защитного шланга, поставляются шланги разной длины.

ВИБРО-  
БУЛАВЫ

		H25	H25S	H25HA	H35	H35S	H35HA	H45	H45S	H45HA	H50HA	H55	H65
СПЕЦИФИКАЦИЯ		» Basic «											
ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ													
Диаметр	мм	25	25	26	35	35	36	45	45	45	50	57	65
Длина	мм	440	295	380	410	310	405	385	305	390	395	410	385
Вес	кг	1,3	0,8	1,3	2,1	1,6	2,3	3,4	2,8	3,3	3,9	5,3	6,2

FUFLEX

		Fuflex4/230	
СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		
Вес	кг	9,4	
Выходное напряжение	В	220	
Номинальный ток	А	6	
Выходной ток	А	3,5	
Электрический кабель	м	15	

IRFLEX

		IRflex30	IRflex38	IRflex45	IRflex57
СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ				
Вес	кг	6,7	10,7	12	17
Диаметр вибробулавы	мм	30	38	45	57
Длина защитного шланга, макс.	м	10	10	10	10
Частота тока	Гц	200	200	200	200
Частота вращения	1/мин	12 000	12 000	12 000	12 000

ГИБКИЙ ВАЛ

		SM1-E	SM2-E	SM4-E	SMO-S	SM1-S	SM2-S	SM3-S	SM4-S	SM5-S	SM7-S	SM9-S
СПЕЦИФИКАЦИЯ		» Basic «										
ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ												
Длина	м	1	2	4	0,5	1	2	3	4	5	7	9
Вес	кг	1,5	2,5	4,3	1,3	2,7	4,3	5,9	7,1	9,3	12,9	15,1

\* Превосходное решение для выдающихся результатов в области охраны труда и здоровья согласно требованиям Профессионального объединения работников строительной отрасли

ДВИГАТЕЛЬ

		M1500	M2500	A5000/160	L5000/225
СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	» Basic «			
Двигатель		Универсальный двигатель с защитной изоляцией	Универсальный двигатель с защитной изоляцией	Одноцилиндровый четырехтактный бензиновый двигатель Honda с воздушным охлаждением	Одноцилиндровый четырехтактный дизельный двигатель Kohler с воздушным охлаждением
Напряжение	В	230	230	-	-
Ток	А	6,5	7,8	-	-
Мощность	кВт	1,5	1,8	4	3,3
Вес	кг	5,3	5,9	23,7	35,6

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ  
ЧАСТОТЫ

		FUN20	FU1,5	FU1,8	FU4	FU5z	FUE1	FUE2	FUE2	KTU2	FUE6	FUE10	FUE10	FUE-M/513	FUE-M/575	FUE-M/585
СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ															
Вес	кг	8,9	27	26	64	75	25	26,4	26,4	34,4	32,5	87	87	29	29,5	42
Входное/выходное напряжение	В	230, 1~/42, 3~	230, 1~/42, 3~	400, 3~/42, 3~	400, 3~/42, 3~	400, 3~/42, 3~	230, 1~/42, 3~	230, 1~/42, 3~	230, 1~/250, 3~	230, 1~/250~	230, 1~/42, 3~	400, 3~/42, 3~	400, 3~/250, 3~	400, 3~/42, 3~	400, 3~/42, 3~	400, 3~/42, 3~
Входная/выходная частота	Гц	50/200	50-60/200	50-60/200	50-60/200	50-60/200	50/200	50/200	50-60/200	50-60/200	50/200	50-60/0-200	50-60/0-200	50-60/0-200	50-60/0-200	50-60/0-200
Входной/выходной ток	А	7,8/20	9/20,6	5/27	10/52	13,2/69	9,6/25	13/35	13/6	13/35	14,8/53	24,5/145	24,5/25	29/13	13/75	13,7/85
Силовой кабель	м	1,5	2	2	2	2	2,5	2,5	2,5	25	2,5	3	3	2,5	2,5	2,5
Количество розеток	шт.	1	2	2	3	4	1	2	2	2	3	-	-	4	4	4

\* Доступен вариант с 0-200 Гц \*\* Доступен вариант с 2 розетками \*\*\* Доступен вариант с 2/6 розетками

## Пистолет для вязки арматуры DF16

Благодаря механическому пистолету для вязки арматуры компании Wacker Neuson больше нет необходимости вязать стальную арматуру крючком в согнутом положении. Это устройство превосходно подходит для выполнения классических работ с арматурой и фиксации пластиковых труб.

- Оно одинаково подходит для работ в горизонтальном (потолки и плиты основания) и вертикальном (стены, колонны) положениях
- Равномерно скрученные, прочные узлы
- Простое управление всего одной рукой при анатомически правильном, вертикальном положении тела
- Практичный чехол крепится на пояс брюк



# Технические характеристики

ВНЕШНИЕ ВИБРАТОРЫ	AR26/3/230w    AR26/3/400    AR26/3.6/230    AR26/6/042    AR26/6/042 3,5HN    AR26/6/042cs    AR26/6/250    ARFU26/6/115UK    ARFU26/6/230    AR 34/3/230V*    AR34/3/400												
	СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ											
Частота вращения	1/мин	3000	3000	3600	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	0-5220	3000
Макс. центробежная сила	кН	3,00	3,00	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	0 - 6,93	3,47
Напряжение	В	230, 3~	400, 3~	230, 3~	42, 3~	42, 3~	42, 3~	250, 3~	110-130, 3~	220-240, 3~	0-400, 3~	400, 3~	
Ток	А	1,75	0,57	1,1	8,0	8,0	8,0	1,35	12,0	6,0	1,3	0,75	
Вес	кг	7,0	6,2	5,5	6,3	6,5	7,5	4,6	18,0	18,0	6,3	7,0	
Крепление (длина x ширина)	мм	90x125	90x125	90x125	90x125	90x125	90x125	90x125	90x125	90x125	120x120	120x120	

ВНЕШНИЕ ВИБРАТОРЫ	AR34/6/042    AR34/6/250    AR43/3/230V*    AR43/3/400    AR43/6/042    AR43/6/250    AR52/6/042    AR52/6/250    AR52/9/042    AR53/3/400											
	СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ										
Частота вращения	1/мин	6000	6000	0-5220	3000	6000	6000	6000	6000	6000	9000	3000
Макс. центробежная сила	кН	6,98	6,98	10,42	10,02	10,02	10,02	14,14	14,14	13,77	14,14	
Напряжение	В	42, 3~	250, 3~	0-400, 3~	400, 3~	42, 3~	250, 3~	42, 3~	250, 3~	42, 3~	400, 3~	
Ток	А	9,0	1,7	1,5	0,6	12,0	2,0	18,2	2,7	14,0	1,7	
Вес	кг	5,9	5,9	8,8	12,2	8,4	8,4	18,6	18,6	17,9	16,8	
Крепление (длина x ширина)	мм	120x120	120x120	90x154	90x154	90x154	90x154	120x120	120x120	120x120	90x154	

ВНЕШНИЕ ВИБРАТОРЫ	AR53/6/042    AR53/6/250    AR53/9/042    AR53/9/250    AR54/6/250    AR62/6/042    AR62/6/250    AR63/6/250    AR64/1.5/400    AR64/3/230    AR64/3/400											
	СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ										
Частота вращения	1/мин	6000	6000	9000	9000	6000	6000	6000	6000	1500	3000	3000
Макс. центробежная сила	кН	14,14	14,14	13,77	13,77	14,23	19,03	19,03	19,03	5,05	16,05	16,05
Напряжение	В	42, 3~	250, 3~	42, 3~	250	250, 3~	42, 3~	250, 3~	250, 3~	400, 3~	230, 3~	400, 3~
Ток	А	18,2	2,7	14	2,4	3,1	21,5	3,3	3,3	1,4	3,0	1,7
Вес	кг	12,3	11,6	11,6	11,6	13,4	20,2	20,2	13,9	21,0	18,7	18,7
Крепление (длина x ширина)	мм	90x154	90x154	90x154	90x154	120x120	120x120	120x120	90x154	120x120	120x120	120x120

ВНЕШНИЕ ВИБРАТОРЫ	AR64/6/042    AR64/6/250    AR64/9/042    AR75/1.5/400    AR75/3/230V*    AR75/3/400    AR75/6/042    AR75/6/250    AR75/9/042    AR75/9/250											
	СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ										
Частота вращения	1/мин	6000	6000	9000	1500	0-5220	3000	6000	6000	9000	9000	
Макс. центробежная сила	кН	19,03	19,03	18,14	10,29	24,12	25,23	26,56	26,56	26,38	26,38	
Напряжение	В	42, 3~	250, 3~	42, 3~	400, 3~	0-400, 3~	400, 3~	42, 3~	250, 3~	42, 3~	250, 3~	
Ток	А	21,5	3,1	16,0	3,4	3,8	2,4	32,0	7,5	28,0	4,3	
Вес	кг	13,8	13,8	12,9	36,5	30,5	33,0	26,8	26,8	27,5	27,5	
Крепление (длина x ширина)	мм	120x120	120x120	120x120	95x180	95x180	95x180	95x180	95x180	95x180	95x180	

\* Внешний вибратор имеет изменяемую частоту вращения 0-5220 об/мин.

ПИСТОЛЕТ ДЛЯ ВЯЗКИ АРМАТУРЫ	DF16	
	СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ
Рабочая масса	кг	2,2
Количество скоб в ленте (одна зарядка)	шт.	77
Скорость схватывания	узлов/ч	ок. 1000
Скорость схватывания	с/узел	ок. 0,8
Наружный диаметр соединяемых прутков	мм	Минимум 6 + 6/Максимум 16 + 16
Объем заказа скобок (покрытая медью стальная проволока)		Картонная упаковка: 7700 скобок/Поддон: 138 600 скобок

Приведенные данные являются данными серийного оснащения. При выборе дополнительных опций данные могут отличаться. Точность и полнота всех сведений не гарантируется.

Мы сохраняем за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления. Мы не гарантируем достоверность этих данных. Положения договора являются обязательными к исполнению.

Ассортимент продукции компании Wacker Neuson включает в себя более 300 различных групп товаров с самыми разными вариантами – такое многообразие связано с отличиями показателей напряжения и частоты, местных предписаний, условий рынка и условий применения. Поэтому не вся указанная/изображенная здесь продукция компании Wacker Neuson может поставляться или использоваться во всех странах. Компания сохраняет за собой право на изменения в целях постоянного совершенствования продукции. Компания Wacker Neuson не гарантирует правильность и полноту приведенных в брошюре сведений. Перепечатка допускается только с письменного разрешения компании Wacker Neuson. © Wacker Neuson Vertrieb Europa GmbH & Co.KG, 2016.

Все права сохранены.



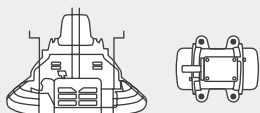
Ваша повседневная работа требует выполнения большого количества задач. У нас есть подходящие решения, мы поможем Вам опередить конкурентов. Для этого мы предлагаем все, что необходимо:

**Wacker Neuson – all it takes!**



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

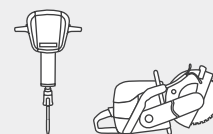
Продукция



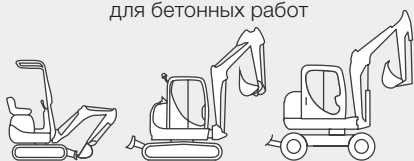
Оборудование  
для бетонных работ



Уплотнение



Оборудование  
для разрушения покрытий



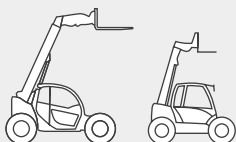
Экскаваторы



Колесные погрузчики



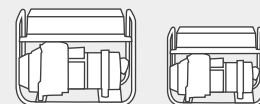
Погрузчики с бортовым  
поворотом



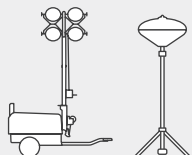
Телескопические погрузчики



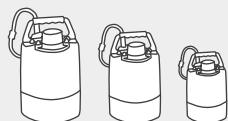
Думперы



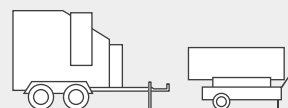
Генераторы



Системы освещения



Мотопомпы и  
погружные насосы



Тепловое  
оборудование



Оборудование б/у

Услуги



Финансиро-  
вание



Ремонт и техническое  
обслуживание



Обучение



Аренда



Telematic



Специалисты в области  
бетонных работ

Запчасти



[www.wackerneuson.com](http://www.wackerneuson.com)



WN.EMEA.10088.V04.RU