

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.wackerneuson.nt-rt.ru || эл. почта: wkn@nt-rt.ru

Электрический привод глубинного вибратора Wacker Neuson M 1000 серия HMS



Мощность , кВт	1,1
Двигатель	Электрический
Вес , кг	5,4
Напряжение , V	220 - 240
Ток , А	4,5
Габарит ДхШхВ , см	35x16x20
Кабель , м	4,7

М 1000 ЭЛЕКТРОПРИВОД ГЛУБИННОГО ВИБРАТОРА WACKER NEUSON

Система глубинного вибратора с электроприводом, является самой распространенной на сегодняшний день. Привод М1000 предназначен для работы в триединстве с гибким валом и вибробулавой. Это наиболее компактный привод производимых Wacker Neuson, его мощность ограничена для работы с булавами малого диаметра - 25 мм. Такой диаметр применяют для уплотнения бетона в формах с малыми размерами арматурных ячеек. Сам привод состоит из нескольких основных частей: ротор, статор, корпус, воздушные фильтра, вспомогательные элементы, переходник на вал. Отличительной особенностью конструкции привода для вибратора является ротор и статор с обмоткой высокого класса. Такой электродвигатель, способен выдерживать

значительные нагрузки. При мощности в 1кВт, вал на холостом ходу крутится со скоростью 15500 оборотов в минуту. Самое главное, что при таких оборотах оператор не чувствует вибрации, глубинный вибратор работает ровно и сбалансировано. Масса привода 5.7 кг, это позволяет оператору долгое время работать с ним держа в руках. Привод это основная часть системы, вал и булава считаются комплектующими. Срок службы привода может достигать многих лет, главное следить за состоянием корпуса, очищать его от грязи или элементов бетона, так чтобы внешний фильтр спокойно пропускал через себя воздух. Очень важно подбирать соответствующие гибкие валы. Для привода M1000 выпускаются специальная серия SM-E. Общая рекомендация подбирать длину вала соответственно производственной задачи, чтобы не образовывалось лишних перегибов. Для защиты от надлома внутренней оси, на валу установлен усиливающий каркас. Глубинный вибратор с приводом M1000 самый доступный в линейке вибраторов HMS Wacker Neuson, главное учитывать его специфику работы в стесненных условиях опалубки. По технологии правильного уплотнения бетона, необходимо охватить радиусные участки бетонной смеси, погружая туда вибробулаву. Радиусный участок образуется путем умножения диаметра булав на 10 и деления на 2. К примеру, если наконечник вибратора диаметром 25мм, то радиус охвата 12,5 см. Такой расчет справедлив для бетонных смесей средней вязкости и только для электромеханических вибраторов.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93