

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: wnc@nt-rt.ru

Виброплита дизельная DPU 3760 Hts Wacker Neuson арт. 5000610358



Дизельная реверсивная виброплита Wacker Neuson DPU – 3760Hts. С увеличенной скоростью прямого хода.

Рабочая масса , кг	256
Центробежная сила, кН	37
Размер опорных плит (Ш x Д) , мм	600 x 703
Толщина опорных плит , мм	10
Высота , мм	771
Частота, Гц	90
Макс. скорость движения м/мин	26
Площадь уплотнения, м²/час	936
Тип двигателя	Hatz 1 B 30
Двигатель	1-цилиндровый дизельный двигатель с воздушным охлаждением
Топливо	Дизель
Объем цилиндра, см³	347

Мощность двигателя , <i>кВт</i>	5,4
при числе оборотов , <i>об/мин</i>	3600
Расход топлива, л/час	0,6
Бак , <i>л</i>	5
Передача	От двигателя центробежный ременный привод на эксцентрики

Особенности:

- Реверсивная виброплита Wacker Neuson с прекрасно сбалансированным ходом и высокой производительностью
- Надежная технологичная конструкция и принципы создания вибрационного воздействия на грунт
- Передача вращательного импульса — ременная, с силовым ремнем типа ХРА
- Запатентованная система виброгашения, с амортизационными подушками из упругой и прочной резины
- Центробежная муфта с двумя колодками, которые приходят в зацепление при рабочих оборотах двигателя
- Немецкий двигатель Hatz 1B30 — тяговит, износостойкий и выдерживает значительные нагрузки
- Принцип переключения хода реализован через гидравлическое воздействие на механизм переборки
- В корпус в стандартной комплектации встроены колеса
- Легка в обслуживании, неприхотлива к условиям эксплуатации, надежна и крайне функциональна
- Прочное основание выливают из чугуна GJS 700, который считается идеально подходящим для сборки профессионального оборудования

DPU3760Hts — единение производительности и высокой пробивной способности

Виброплита с реверсивным ходом массой 250 кг должна иметь мощный эксцентрик. DPU3760Hts оснащена эксцентриком вырабатывающим 37кН центробежной силы. Переводя на язык потенциального практического применения, модель вполне подходит для уплотнения около 40 см песка. (по результатам наших расчетов). В разных условиях окружающей среды и влажности песка, значение варьируется. При послойной технологии глубина общей засыпки с проработкой может достигать значительных показателей. Важно отметить, что производитель не подписывается под точными значениями по глубине проработки, дается лишь рекомендация оценивать мощность эксцентрика, двигателя, ширину основания и качество сборки. Wacker Neuson собирает по настоящему инновационные системы с высоким КПД. За счет точной подгонки механизмов, качественных комплектующих вся полезная вибрация направляется в грунт. Часть энергии тратится на движение вперед, но все же основная сила направляется вниз на уплотнение грунтовых поверхностей. Нюансом моделей с обозначением «ts» (top speed), является увеличенная скорость движения плиты вперед. У данной модели это значение достигает 26 метров в минуту, что в пересчете создает показатель производительности 936 метров квадратных в час. Это очень высокое значение! В России такие вибрационные плиты используют дорожные строители, мостовики, и общестроительные организации.

Интересный факт: на производительность виброплиты на прямую влияют два показателя — это площадь основания и скорость движения вперед. На пробивную способность влияют уже три показателя — мощность эксцентрика, масса всей системы и площадь основания.

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93