

# Инструкция по эксплуатации

Виброплита ТСС TSS-VP80TS 207248

**Цены на товар на сайте:**

[http://www.vseinstrumenti.ru/stroitelnoe\\_oborudovanie/vibrotehnika/vibroplity/benzinovye/tss/vibroplita\\_tss\\_tss-vp80ts\\_207248/](http://www.vseinstrumenti.ru/stroitelnoe_oborudovanie/vibrotehnika/vibroplity/benzinovye/tss/vibroplita_tss_tss-vp80ts_207248/)

**Отзывы и обсуждения товара на сайте:**

[http://www.vseinstrumenti.ru/stroitelnoe\\_oborudovanie/vibrotehnika/vibroplity/benzinovye/tss/vibroplita\\_tss\\_tss-vp80ts\\_207248/#tab-Responses](http://www.vseinstrumenti.ru/stroitelnoe_oborudovanie/vibrotehnika/vibroplity/benzinovye/tss/vibroplita_tss_tss-vp80ts_207248/#tab-Responses)



## Виброплиты TSS





VP60H



MS65-HT



VP90-TRH



MS100-HT



MS120-KT

Виброплиты предназначены для уплотнения различных видов сыпучих и связных покрытий, таких как песок, гравий, дробленые скальные породы, асфальтобетон и т.п. Виброплиты TSS осуществляют весь спектр уплотнительных работ и зарекомендовали себя как надежные и долговечные машины, безотказно работающие в сложных климатических условиях.

#### Виды работ, выполняемых с помощью виброплит TSS

- укладка асфальта, утрамбовка грунта в труднодоступных участках с ограниченным пространством, где не сможет пройти асфальтовый каток;
- уплотнение грунта в траншеях, при прокладке коммуникаций;
- работы по ремонту дорожных покрытий, уплотнению обочин дорог, устройству откосов вокруг дома;
- ландшафтные работы и благоустройство территорий, прилегающих к зданию;
- устройству гравийных дорожек и площадок, уплотнение тротуарной плитки;
- строительство теннисных кортов, спортивных или игровых площадок.

#### Эксплуатационные преимущества

- Высокопрочные, надежные плиты основания с изогнутыми краями обеспечивают высокие рабочие характеристики. Идеальная плоскость рабочей поверхности плиты и отсутствие боковой кромки – большое преимущество для получения качественного асфальтового покрытия.
- Плиты поставляются в комплекте с усиленной рамой и колесным комплектом.
- Для удобства работы регулировка оборотов двигателя на ручке управления.
- Эффективная система амортизации снижает до минимума вредную вибрацию на рукоятке управления, что облегчает работу оператора.
- Высокая производительность и оптимальное качество уплотнения при малых затратах.

#### Виброплиты поступательного движения VP50, VP60H, VP60L

Специально разработаны как легкие универсальные плиты с широким диапазоном применения. Виброплиты, при небольших размерах, имеют хорошую уплотняющую способность 15-20 см для песка и мелкофракционного материала. Применяются для уплотнения смешанных грунтов, мелкого гравия, песка и т.д.

При разработке этих моделей в основу были заложены мобильность и компактность. Благодаря этим характеристикам виброплиты удобны при городских работах, ремонте и реставрации объектов жилищно-коммунального хозяйства. Оптимизированная рабочая поверхность обеспечивает высокую скорость движения вперед и отличную маневренность при повороте.

#### Виброплиты поступательного движения VP60TRH, VP80TH, VP80TL

Виброплиты оснащены системой орошения с регулировкой расхода воды, которая обеспечивает бесперебойную работу по асфальтовым покрытиям. Виброплиты способны выполнять практически все виды работ по уплотнению песка, щебня и прочих сыпучих материалов, грунтов, дробленых скальных пород, асфальта и асфальтобетона, используются при укладке тротуарной плитки и брусчатки.

Простоту в эксплуатации и при перевозке (гарантируют откидной колесный комплект и складная рукоятка).

Плавно изогнутые вверх края плиты основания облегчают точечное уплотнение.

#### Виброплиты поступательного движения MS65-HT, VP90TRH, VP90TL, MS100-HT, MS120-HT, MS120-KT

Если вам необходимо эффективное оборудование для уплотнения смешанных грунтов, гравия, песка и прочих материалов на ограниченной территории или на объектах сложной конфигурации, бензиновые и дизельные виброплиты TSS – лучший вариант. **Профессиональные плиты** TSS данной серии позволяют обеспечить идеальную плотность поверхностей вдоль стен, фундаментов, бордюров и прочих сооружений.

Система орошения съемная, при работах по уплотнению тротуарной плитки легко монтируется полиуретановый демпфирующий коврик. Баки выполнены из ударопрочного и кислотостойкого полиэтилена. Для перемещения между рабочими участками на специальном кронштейне смонтированы транспортные колеса.

Рабочая плита выполнена из износостойкого, высокопрочного ковкого металла толщиной от 8 до 13 мм для разных моделей. Рабочая плита усилена 2-мя боковыми ребрами жесткости, и 4-мя ребрами, находящимися на внешней поверхности плиты, которые не приварены, как у большинства других производителей, а образованы изгибом рабочей плиты толщиной от 8 до 22мм. Изгиб ребер жесткости, обеспечивает намного большую устойчивость плиты к разрыву, т.к. не происходит нагрева, а соответственно не нарушается структура основания. Расколоть такое основание практически не представляется возможным. Плита изогнута с 4-х сторон, при уплотнении асфальта такая плита не оставляет следа в виде «боковой кромки». Вибратор имеет литой чугунный корпус. В отличие от стальных корпусов, чугунный плавно нагревается и плавно остывает, что обеспечивает «щадящий» температурный режим для подшипников, обеспечивает их длительный срок эксплуатации.

Для удобства работы оператора регулировка оборотов двигателя на ручке управления. Мощная модель для использования, как в строительных организациях, так и занимающихся ландшафтным строительством и ямочным ремонтом дорог.

## Виброплиты реверсивные бензиновые MSH160E-H, VP175H, VP250H, MS330-H

Вибрационные плиты возвратно-поступательного движения (реверсивные) - недорогая альтернатива или дополнение к вибрационным каткам. Эти универсальные машины специально сконструированы для уплотнения грунтов в ограниченном пространстве, например, в траншеях, на площадках для парковки автомобилей и т.п. Обладают максимальным уплотняющим усилием и высокой маневренностью, применяются при уплотнении всех типов связных и сыпучих грунтов: песка, щебня, песчано-гравийных смесей, асфальта и асфальтобетона. Они незаменимы при проведении ландшафтных работ, подготовке фундаментов и прокладке коммуникаций, выполнению работ по благоустройству территорий и ремонту дорожных покрытий. Новая конструкция рамы гарантирует надежную защиту для двигателя. Виброплиты укомплектованы расширительными платформами.

## Виброплиты реверсивные дизельные MSH160E-K, VP260DE, MS330-KE

Виброплиты этой серии разработаны для стройплощадок и объединили в себе лучшие рабочие характеристики тяжелых, высокопроизводительных машин и непревзойденную маневренность, компактны и эффективны в ограниченном пространстве.

В конструкции установлен механизм изменения направления движения, плита может двигаться как вперед, так и назад, это увеличивает производительность, снижает нагрузку на оператора, повышает удобство использования виброплиты в условиях ограниченного пространства. Рычаги газа и переднего/заднего хода установлены на рукояти.

Дизельные виброплиты обладают большей мощностью и ресурсом, чем бензиновые, благодаря надежным дизельным двигателям. Поэтому они применяются на строительных площадках с повышенными техническими требованиями к оборудованию.

В двигателе используется высокоточная система прямого впрыска топлива, она обеспечивает малый расход топлива, увеличенную мощность и уменьшает количество вредных выбросов в атмосферу, выхлопная система гарантирует низкий уровень шума.

Оборудование может применяться для уплотнения грунта в траншеях для кабелей и труб, основания асфальтных покрытий во время проведения профилактических и дорожно-строительных работ, широко применяется при строительстве дорог, трамвайных и железнодорожных путей, тротуаров, дорожек и т.п.

Виброплита VP260DE поставляется со встроенным комплектом колес, обеспечивающих максимальную маневренность. Модели VP260DE и MS330-KE с электростартером, запускаются простым поворотом ключа зажигания. Электрический стартер питается от виброустойчивого аккумулятора. Достигается уплотнение грунта от 450 до 900 мм.

## Виброплиты гидравлические реверсивные(бензин, дизель) MS5030-H, MS5030-K, CPC-60, CPC-160, CPC-240, CPC-350, CPC-405

Вибрационные плиты возвратно-поступательного движения предназначены для тяжелых условий работы и идеально подходят для уплотнения почвы в канавах, каналах и дамбах, обратной засыпки траншей для трубопроводов и кабелей, а также для ремонта и содержания дорожного полотна.

Привод вибрационных валов и управление этих плит осуществляется гидравлическим путем. Благодаря этому машины обладают высокой маневренностью даже в ограниченных условиях, а так же отличной проходимостью даже на вязких глинистых грунтах. Рассчитана на длительную эксплуатацию. Преимущество гидравлики в том, что можно в процессе уплотнения регулировать ударную силу этих виброплит в соответствии с реакцией уплотняемого грунта. Гидравлический привод управления для прямого и реверсивного хода обеспечивает плавное и простое управление, что позволяет использовать оборудование в широком диапазоне. Конструкция включает защитный кожух, выдерживающий сильные удары и надежно защищающий все ответственные детали машины от внешних повреждений и попадания пыли и грязи. Литая рабочая плита выполнена из износостойкого, высокопрочного ковкого металла. Высокая производительность уплотнения и глубина гарантируют быстрое достижение необходимого результата.

## Виброплита электрическая VP90E

Один из самых эффективных инструментов для уплотнения грунта во время строительства зданий - электрическая виброплита. По сравнению с бензиновой она меньше шумит и не производит вредных выхлопов. Отлично подходит для работы в плохо проветриваемых помещениях, в состоянии справиться с большими объемами работ. Так как техника привязана к источнику энергии, эффективнее всего её применять в зданиях с уже проложенными электросетями. Агрегат работает от сети с напряжением 380В.

Виброплита предназначена для строительных и дорожных работ по подготовке основания для укладки асфальта, тротуарной плитки, заливки бетона, уплотнения грунта, песка и щебня при подготовке игровых и спортивных площадок, дорог, траншей под фундамент и т.д. Преимущества электрической виброплиты - это быстрое и эффективное уплотнение обрабатываемой поверхности, идеальные эксплуатационные характеристики и исключительная простота в работе. В эксплуатации обходится значительно дешевле бензинового оборудования за счет более дешевых энергоресурсов.



MSH160E-H



MSH160E-K



MS5030-K



CPC-350



VP90E

## Технические характеристики

| Модель \ Параметры | Центробежная сила, кН | Эксплуатационная масса, кг | Габариты рабочей плиты, мм | Двигатель | Номинальная мощность двигателя, кВт/л.с. | Топливо | Габаритные размеры, мм (Д x Ш x В) | Оросительная система, л |
|--------------------|-----------------------|----------------------------|----------------------------|-----------|------------------------------------------|---------|------------------------------------|-------------------------|
|--------------------|-----------------------|----------------------------|----------------------------|-----------|------------------------------------------|---------|------------------------------------|-------------------------|

### бензиновые виброплиты

|                          |                      |      |     |                     |              |         |        |              |    |
|--------------------------|----------------------|------|-----|---------------------|--------------|---------|--------|--------------|----|
| поступательного движения | <b>TSS-VP50</b>      | 10   | 50  | 430*310             | Lifan LF154F | 1,9/2,5 | бензин | 720*420*560  | -  |
|                          | <b>TSS-MS65-HT</b>   | 10,5 | 65  | 500*360             | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 1080*400*800 | 15 |
|                          | <b>TSS-VP-60L</b>    | 12   | 67  | 500*370             | Loncin G200F | 4,8/6,5 | бензин | 800*420*680  | -  |
|                          | <b>TSS-VP-60H</b>    | 12   | 67  | 500*370             | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 800*420*680  | -  |
|                          | <b>TSS-VP-60TRH</b>  | 12   | 69  | 500*370             | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 800*420*680  | 10 |
|                          | <b>TSS-VP-80TL</b>   | 15   | 80  | 510*480             | Loncin G200F | 4,8/6,5 | бензин | 800*510*680  | 10 |
|                          | <b>TSS-VP-80TH</b>   | 15   | 80  | 510*480             | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 800*510*680  | 10 |
|                          | <b>TSS-VP-90TL</b>   | 15   | 90  | 510*480             | Loncin G200F | 4,8/6,5 | бензин | 925*550*720  | 15 |
|                          | <b>TSS-VP-90TRH</b>  | 15   | 90  | 510*480             | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 925*550*720  | 15 |
|                          | <b>TSS-MS90-HT</b>   | 15   | 94  | 530*500             | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 1100*830*500 | 10 |
|                          | <b>TSS-MS100-HT</b>  | 18   | 100 | 550*450             | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 800*450*590  | 15 |
|                          | <b>TSS-MS120-HT</b>  | 21   | 120 | 550*500             | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 800*500*590  | 15 |
| реверсивного движения    | <b>TSS-MSH160E-H</b> | 30,5 | 161 | 710*360/<br>710*520 | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 860*570*930  | -  |
|                          | <b>TSS-VP-175H</b>   | 30   | 175 | 700*500             | Honda GX270  | 6,6/9   | бензин | 890*577*1120 | -  |
|                          | <b>TSS-VP-250H</b>   | 36   | 240 | 840*450/<br>840*670 | Honda GX390  | 9,4/13  | бензин | 980*640*1120 | -  |
|                          | <b>TSS-MS-330H</b>   | 38   | 321 | 890*470/ 600        | Honda GX270  | 6,6/9   | бензин | 890*600*730  | -  |
| гидравлические           | <b>TSS-CPC-80</b>    | 15   | 80  | 480*350             | Honda GX160  | 4,0/5,5 | бензин | 886*350*880  | -  |
|                          | <b>TSS-CPC-160</b>   | 27   | 160 | 700*430             | Honda GX200  | 4,8/6,5 | бензин | 1130*430*920 | -  |
|                          | <b>TSS-MS5030-H</b>  | 30   | 165 | 690*500             | Honda GX270  | 6,0/9,0 | бензин | 860*570*930  | -  |
|                          | <b>TSS-CPC-240</b>   | 35   | 240 | 700*450             | Honda GX270  | 6,0/9,0 | бензин | 1340*450*960 | -  |
|                          | <b>TSS-CPC-350</b>   | 45   | 350 | 860*485             | Honda GX390  | 9,4/13  | бензин | 1570*485*930 | -  |
|                          | <b>TSS-CPC-405</b>   | 50   | 450 | 900*500             | Honda GX390  | 9,4/13  | бензин | 1610*500*930 | -  |

### дизельные виброплиты

|                          |                      |      |     |                     |             |         |        |              |    |
|--------------------------|----------------------|------|-----|---------------------|-------------|---------|--------|--------------|----|
| поступательного движения | <b>TSS-MS120-KT</b>  | 21   | 131 | 550*500             | Kipor 170   | 3,1/4,2 | дизель | 800*500*590  | 15 |
|                          | <b>TSS-MS120-K</b>   | 21   | 131 | 550*500             | Kipor 170   | 3,1/4,2 | дизель | 800*500*590  | -  |
| реверсивного движения    | <b>TSS-MSH160E-K</b> | 30,5 | 180 | 710*360/ 520        | Kipor 178   | 4,4/6,0 | дизель | 860*570*930  | -  |
|                          | <b>TSS-VP260DE</b>   | 36   | 250 | 840*450/<br>840*670 | Diesel 186F | 6,6/9,0 | дизель | 980*610*1120 | -  |
|                          | <b>TSS-MS330-KE</b>  | 38   | 355 | 890*460/ 660        | Kipor 186FE | 6,6/9,0 | дизель | 890*480*730  | -  |
| гидравлическая           | <b>TSS-MS5030-K</b>  | 30   | 195 | 690*500             | Kipor 178FE | 4,4/6,0 | дизель | 860*570*930  | -  |

### электрические виброплиты

|                 |                  |    |    |         |                |     |      |             |   |
|-----------------|------------------|----|----|---------|----------------|-----|------|-------------|---|
| поступательного | <b>TSS-VP90E</b> | 15 | 91 | 570*440 | electric motor | 2,2 | 380В | 555x480x710 | - |
|-----------------|------------------|----|----|---------|----------------|-----|------|-------------|---|

Используемые сокращения:

**H** — двигатель Honda, **E** — электрическая виброплита,  
**K** — двигатель Kipor, **T** — бак для воды,  
**L** — двигатель Loncin, **R** — полиуретановый коврик для тротуарной плитки,  
**D** — дизельная виброплита, **VP90** — подошва из высокопрочного ковкого металла.

На все виброплиты TSS предоставляется гарантия 12 месяцев. Поставка запасных частей, гарантийные и послегарантийные работы осуществляются собственным Сервисным центром ГК ТСС.

ГК ТСС постоянно совершенствует оборудование и сохраняет за собой право изменять конструкцию и массо-габаритные характеристики.