

Назначение и применение

Виброплиты предназначены для уплотнения различных видов сыпучих и связных покрытий, таких как песок, гравий, дробленые скальные породы, асфальтобетон и т.п.

Среди видов работ, выполняемых с помощью виброплит, можно выделить следующие:

- укладка асфальта, утрамбовка грунта в труднодоступных участках, где не сможет пройти асфальтовый каток;
- уплотнение грунта в траншеях, при прокладке коммуникаций;
- работы по ремонту дорожных покрытий, уплотнению обочин дорог, устройству тротуаров;
- ландшафтные работы и благоустройство территорий, прилегающих к зданию;
- создание ограниченного пространства с плотным грунтом;
- строительство теннисных кортов, спортивных или игровых площадок.



TSS-VP50

Из курса механики грунтов известно, что уплотняемость связных грунтов есть функция их влажности и что наилучшее уплотнение достигается тогда, когда эта влажность близка к определенной, называемой оптимальной.

В строительных нормах даются следующие примерные значения оптимальной влажности (в %) для различных грунтов: для песчаных 8—17, супесчаных 15—18, суглинистых 17—20, глинистых 20—25.

Группа компаний ТСС предлагает широкий модельный ряд виброплит с поступательным и реверсивным движением.

Общие характеристики виброплит TSS

Удобство в эксплуатации:

- Автономность и простота в эксплуатации;
- Эффективная система амортизации снижает до минимума вредную вибрацию на рукоятке управления.

Экономичность:

- Высокая производительность и оптимальное качество уплотнения при малых затратах;
- Оптимальное соотношение цены и качества.



TSS-VP60H

Виброплиты TSS-VP50 и TSS-VP60H

С поступательным движением

Предназначены для уплотнения смешанных грунтов, мелкого гравия и песка. 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.

Виброплиты TSS-VP80H, TSS-VP80A

С поступательным движением

Виброплита предназначена для утрамбовки смешанных грунтов, мелкого гравия и песка. Мобильная и компактная виброплита применяется при ямочном ремонте дорожного покрытия, жилищном строительстве, при благоустройстве детских площадок. Округлая форма рабочей плиты позволяет добиться гладкой поверхности, без следов утрамбовывания, поэтому данную плиту можно использовать при финишной обработке.



TSS-VP80H, TSS-VP80A

Виброплиты TSS-VP60HT, VP80HT, VP90T, VP90A

С поступательным движением

Виброплиты оснащены системой орошения с регулировкой расхода воды, которая обеспечивает бесперебойную работу по асфальтовым покрытиям. Универсальные виброплиты применяются для уплотнения асфальта, песка, щебня и прочих сыпучих строительных материалов в труднодоступных для крупногабаритной техники местах. Виброплиты способны выполнять практически все виды работ по уплотнению сыпучих материалов, грунтов, дробленых скальных пород, асфальта и асфальтобетона, используются при укладке тротуарной плитки и брусчатки.

Виброплиты реверсивные TSS-VP160

С возвратно-поступательным движением

Предназначены для уплотнения смешанных грунтов, суглинков, мелкого гравия, песка и дробленых скальных пород. Возвратно-поступательное движение виброплит значительно облегчает работу в ограниченном пространстве без разворота.

Виброплиты обладают максимальным уплотняющим усилием и высокой маневренностью в линейке виброплит TSS. Это позволяет эффективно использовать данную модель при ямочном ремонте дорог, в областях со сложным ландшафтом, при благоустройстве игровых и спортивных площадок, в траншеях.

Гарантия

На все виброплиты TSS распространяется гарантия 12 месяцев. Доставка запасных частей, гарантийное и послегарантийное обслуживание осуществляются специалистами собственного Сервисного центра ГК TSS.



TSS-VP60HT, TSS-VP80HT, TSS-VP90T, TSS-VP90A



TSS-VP160

Технические характеристики виброплит TSS

Параметры	Модель	TSS-VP50	TSS-VP60H	TSS-VP60HT	TSS-VP80H	TSS-VP80HT	TSS-VP80A	TSS-VP90T	TSS-VP90A	TSS-VP160
Тип движения		поступательный								реверсивный
Центробежная сила, кН		8,2	12			12		15		30
Эксплуатационная масса, кг		54	64			82		88		158
Габариты рабочей плиты, мм		430x310	500x380			600x420		520x480		640x500
Рабочая скорость**, м/мин.		20-25	15-20			15-20		15-20		15
Производительность**, м ² /ч		350	500			600		600		700
Двигатель		LF152	Honda GX160		Honda GX160		TSS-LF200, технология Honda	Honda GX160	TSS-LF200, технология Honda	Honda GX160
Номинальная мощность двигателя, кВт/л.с.		1,9/2,5	4/5,5		4/5,5		4,8/6,5	4/5,5	4,8/6,5	4/5,5
Топливо		бензин								
Габаритные размеры, мм (Д×Ш×В)		900x310x880	900x310x880			1180x420x980		1180x420x980		1000x500x1100
Оросительная система, л		нет		есть	нет	есть	нет	есть		нет

* - в зависимости от типа грунта

** - в зависимости от типа грунта и уклона обрабатываемой поверхности