



# ВИБРОТЕХНИК

Авангард российского оборудования  
для точного измельчения

[www.vt-spb.ru](http://www.vt-spb.ru)

## СПЕЦИАЛЬНОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### ВИБРОСТОЛ BCA

Вибростол предназначен для виброуплотнения образцов асфальтобетонных смесей в процессе их испытаний по ГОСТ 12801-98 «Материалы на основе органических вяжущих для дорожного и аэродромного строительства. Методы испытаний».

Вибростол BCA комплектуется двумя типами форм: Ø71,4 мм для проб мелкозернистого асфальтобетона и Ø101 мм для проб крупнозернистого асфальтобетона.

Основными составными частями изделия являются: вибропривод, гнездо, формы с пуансонами и пригрузами и Пульт управления МПУЗ.

Масса платформы вибропривода BCA выбрана таким образом, чтобы заданная ГОСТом амплитуда колебаний обеспечивалась при работе с обеими формами без дополнительных настроек.



Вибростол **BCA** в сборе с  
формой Ø71,4 мм на Тумбе **T80**  
и комплектом ЗИПа Ø101 мм

ХАРАКТЕРИСТИКИ	<b>BCA</b> с формой Ø71,4	<b>BCA</b> с формой Ø101
Внутренний диаметр формы, мм	Ø71,4	Ø101
Амплитуда колебаний плиты, мм	0,4±0,05	
Частота колебаний плиты, кол./мин	2900±100	
Время работы, сек	180±5	
Вертикальная нагрузка, кПа	30±5	
Напряжение питания, 50 Гц, В	380	
Мощность электродвигателей, кВт	2x0,25	
Габаритные размеры, мм (Длина x Ширина x Высота)	550x550x520	550x550x660
Масса, кг	140	156



# ВИБРОТЕХНИК

Авангард российского оборудования  
для точного измельчения

[www.vt-spb.ru](http://www.vt-spb.ru)

## ВИБРОСТОЛ ВСА

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Строго вертикальные линейные колебания, обеспечивающие устойчивое положение пригрузов в процессе работы и установленную ГОСТом нагрузку на образец;
- Наличие пульта управления (МПУЗ-07) со встроенным таймером на 3 минуты;
- Заданная ГОСТом амплитуда колебаний обеспечивается при работе с обеими формами без дополнительных настроек;
- Поставка облегченных форм;
- Комплектация дополнительным гнездом для заполнения форм смесью;
- Комплектация опорной тумбой.

### ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Асфальтобетонная и песчано-гравийные смеси.



Вибростол ВСА в сборе с формой Ø101 мм



Гнездо для заполнения форм смесью



Форма, верхний и нижний пуансоны, а также пригруз для формы Ø71,4 мм