



## **ВИБРАТОР ПЛОЩАДОЧНЫЙ** **ВИ-127**



Вибратор электромеханический общего назначения с круговыми колебаниями ВИ-127 предназначен для возбуждения вибрации в установках по уплотнению бетонных смесей и грунтов, транспортированию, выгрузке и просеиванию сыпучих материалов, привода вибропитателей, виброплощадок и других технологических работ, в т.ч. для мини кирпичных блочных установок.

Вибратор представляет собой трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором с установленными на концах вала ротора дебалансами. Дебалансы, вращаясь с валом ротора, создают вынуждающую силу.

Для регулирования величины вынуждающей силы вибратора дебалансы на обоих концах вала выполнены двойными. Регулирование осуществляется путем изменения угла между подвижным и неподвижным дебалансами на обоих концах вала.

**ВСЕ ВИБРАТОРЫ «ВИБРОМАШ» ИМЕЮТ МЕДНУЮ НАМОТКУ СТАТОРА.**

Технические характеристики	
Наименование показателей и единицы измерения	<b>ВИ-127</b>
Номинальное напряжение, В	42; 380
Частота вращения ротора номинальная об/мин	1500
Частота колебаний (синхронная), Гц	25
Номинальная мощность, кВт	0,12
Потребляемая мощность, кВт	0,27
Режим работы, мин	4/6
Вынуждающая сила, кН	1.25...2.5
Тип вибрационного механизма	Дебалансный регулируемый
Тип электродвигателя	Трёхфазный асинхронный с короткозамкнутым ротором
Класс изоляции	В
Теплостойкость, °С	50
Класс машины	I; III
Масса вибратора, кг, не более	13
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP54

	<b>L</b>	<b>B</b>	<b>H</b>	<b>L1</b>	<b>A</b>	<b>A1</b>	<b>D</b>	<b>H</b>
<b>ВИ-127</b>	350	180	200	140	100	145	13	40

