



ВИБРАТОР ПЛОЩАДОЧНЫЙ ВИ-9-8 А



Вибратор площадочный ВИ-9-8 А (42В) предназначен для механизации основных и вспомогательных процессов, для уплотнения, транспортирования и выгрузки сыпучих материалов, обезвоживания и гранулирования пищевых продуктов и т.п. Площадочные вибраторы прикрепляются к технологическому оборудованию (к опалубке, на вибростолах, виброрейках, бадьях и т.п.). Самым безопасным по технике безопасности считается вибратор на 42 В, он чаще всего используется в условиях с повышенной влажностью, например, при заливке бетона, так как это напряжение безопасно для жизни. При подключении ВИ-9-8 А /42В/ необходим понижающий трансформатор. Трансформатор подключается к сети 380 В, понижает и выдаёт напряжение 42 В, это подключение относится к вибраторам на 42 В, остальные модели могут подключаться сразу к сети 220 В и 380 В.

В намотке статора используется только **медный эмаль-провод.**

Технические характеристики	
Наименование показателей и единицы измерения	ВИ-9-8 А
Номинальное напряжение, В	42
Частота вращения ротора номинальная об/мин	3000
Частота колебаний (синхронная), Гц	50
Номинальная мощность, кВт	0,55
Потребляемая мощность, кВт	0,9
Режим работы, мин	4/6
Вынуждающая сила, кН	5,6...11,3
Тип вибрационного механизма	Дебалансный регулируемый
Тип электродвигателя	Трёхфазный асинхронный с короткозамкнутым ротором
Класс изоляции	В
Номинальный ток, А	15
Теплостойкость, °С	50
Класс машины	III
Масса вибратора, кг, не более	20
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP54

Габаритные и установочные размеры изделий (в мм), не более

	L	B	H	L1	A	A1	D	H
ВИ-9-8	365	235	250	175	130	190	17	60

