



**ПОП «ВИБРОМАШ»-производство строительных вибраторов**

г.Ярославль, тел/факс: (4852) 93-99-69' 8-800-500-40-02

[info@vibromash.com](mailto:info@vibromash.com)

<http://vibromash.com>

## **ВИБРАТОР ПОВЫШЕННОЙ НАДЕЖНОСТИ ВИ-105 Н**



Вибраторы общего назначения повышенной надежности обозначаются маркой «Н».

Вибраторы повышенной надежности предназначены 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. Модели повышенной надёжности имеет смысл использовать при высокой нагрузке и длительных включениях, а это бывает только на производствах. Вибратор повышенной надежности - это: повышенная пыле- влагозащищенность, чугунные щиты, повышенная прочность обмоток, селективная сборка, в 5 раз повышенный рабочий ресурс.

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

Технические характеристики	
Наименование показателей и единицы измерения	<b>ВИ-105 Н</b>
Номинальное напряжение, В	<b>380</b>
Частота вращения ротора номинальная, об/мин	1500
Частота колебаний (синхронная), Гц	50
Номинальная мощность, кВт	2,0
Потребляемая мощность, кВт	2,5
Вынуждающая сила, кН	9,4...24,2
Номинальный ток, А	4,1
Тип вибрационного механизма	Дебалансный регулируемый
Тип электродвигателя	Трёхфазный асинхронный с короткозамкнутым ротором
Класс изоляции	В
Теплостойкость, °С	50
Масса вибратора, кг, не более	90
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP54
Средняя наработка до отказа не менее, ч.	<b>5000</b>

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

	<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-105 Н</b>	585	345	300	–	260	285	27	70

