

# ИБ-115, ИБ-120, ИБ-121

Предназначены для уплотнения бетонных смесей при укладке их в монолитные конструкции с различной степенью армирования в гидротехническом строительстве, а также при изготовлении бетонных и железобетонных изделий для сборного строительства с шагом между стержнями арматуры не менее 1,5 диаметра вибронаконечника (от 42 и от 57 мм соответственно).

Вибраторы применяются также для изготовления бетонных и железобетонных изделий для сборного строительства, а также для замоноличивания технологических швов сборных конструкций.

Вибронаконечник имеет планетарный вибрационный механизм. Для привода вибронаконечника используется однофазный электропривод.

Для передачи вращения от электропривода к вибронаконечнику применяется вал силовой гибкий с броней.

## Рабочий комплект:

1. Вибронаконечник
2. Вал силовой гибкий с броней.
3. Электродвигатель



Наименование показателей	Значения		
	ИБ-115	ИБ-120	ИБ-121
<b>Машина сверлильная ДУ-750 ЭР (электродвигатель)</b>			
Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,75		
Номинальное напряжение однофазной сети, В	220±10%		
Номинальная частота тока, Гц	50		
Частота вращения выходного вала при номинальной потребляемой мощности, об/мин, не менее	2800		
Класс безопасности машины по ГОСТ 12.2.013.0-91	II		
Габаритные размеры, мм	315x76x200		
Масса, кг, не более	2,5		
<b>Вибронаконечник</b>			
Наружный диаметр, мм	28	38	51
Длина, мм, не более	415		410
Частота колебаний при номинальной потребляемой мощности, Гц (кол/мин) не менее	313 (18780)		270(16200)
Вынуждающая сила при частоте вращения выходного вала при номинальной потребляемой мощности, кН	0,72	1,72	3,28
Тип вибрационного механизма	Планетарный		
Масса, кг, не более	1,4	2,7	4,5
<b>Вал силовой гибкий с броней</b>			
Диаметр вала гибкого, мм	10	13	
Направление вращения	Правое		
Длина, мм, не менее	1065	1070	
Допускаемый радиус изгиба, мм, не менее	200	300	
Масса, кг, не более	2,1	3,3	3,4
<b>Вибратор</b>			
Номинальный режим работы по ГОСТ 12.2.013.0-91	6 мин / 4 мин*		
Масса вибратора (машина, вибронаконечник, гибкий вал), кг, не более	6,0	8,5	9,9
* 6 мин. - продолжительность номинального рабочего периода, 4 мин. – продолжительность номинального периода отключения.			

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

**Эл. почта: [kms@nt-rt.ru](mailto:kms@nt-rt.ru) || Сайт: <http://krasmayak.nt-rt.ru>**