



СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

/ ПИТАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА, АКТИВАЦИЯ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ



- МОДЕЛИ
- НАЗНАЧЕНИЕ

- ХАРАКТЕРИСТИКИ
- СПЕЦИФИКАЦИЯ



info@stromi-nn.ru



stromizmeritel.ru



8-800-550-59-70



Нижний Новгород, пр. Героев, 23А, пом. П1

Содержание:

Оборудование для оснащения и разгрузки силосов, бункеров запаса сырьевых материалов.....	2
Виброднища ВД-1, ВД-3, ВД-6.....	3
Затворы шиберные с ручным приводом ЗШР.....	5
Затворы шиберные с пневмоприводом ЗШП.....	7
Устройства питающей серии UD.....	9
Устройства питающей серии UD75.....	9
Устройства питающей серии UD125.....	11
Устройства питающей серии UD200.....	13
Устройства питающей серии UD250.....	15
Устройства питающей серии UD315.....	16
Питатели вибрационные.....	19
Питатель вибрационный ПВ8-0,36/0,9.....	19
Питатель вибрационный ПВ8-0,5/1,2.....	21
Питатель вибрационный ПВ15-0,5/1,2.....	23
Питатель вибрационный ПВ8-0,5/1,6.....	25
Питатель вибрационный ПВ8-0,5/1,9.....	27
Питатель вибрационный ПВ8-0,8/1,8.....	29
Питатели вибрационные трубные ПВ-0,21.....	31
Питатели вибрационные трубные ПВ-0,335.....	33
Переключатели рукавные.....	35
Переключатель рукавный ПР-400ЛФ.....	35
Переключатель рукавный ПР-500.....	37
Переключатель рукавный ПР-500ЛФ.....	39
Пневмопобудители.....	41
Пневмопобудитель ПП-40.....	41
Пневмопобудитель ПП-63.....	43
Пневмомолоток ПМ-125.....	45

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОСНАЩЕНИЯ И РАЗГРУЗКИ СИЛОСОВ, БУНКЕРОВ ЗАПАСА СЫРЬЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ

ООО «Стромизмеритель» выпускает широкую гамму оборудования для оснащения силосов и бункеров хранения сырьевых материалов. Это оборудование обеспечивает распределение сырьевых материалов по емкостям хранения, частичное или полное перекрытие выходного сечения этих емкостей, побуждение конструкции емкостей хранения сырьевых материалов с целью их нормального истечения, подачу сырьевых материалов из бункеров в транспортирующее оборудование или другие технологические емкости.

Для переключения направления потоков материала при заполнении емкостей их хранения разработаны и применяются переключатели рукавные с пневмоприводом в общепромышленном и абразивостойком исполнении, что позволяет использовать данное оборудование на таких материалах как стеклобой.

Затворы шиберные, в исполнении с ручным и пневматическим приводом, применяются для перекрытия выходных сечений бункеров как при ремонтных работах, так и для порционной подачи материала из бункера.

Возможные проблемы свободного истечения материала из бункера решаются посредством установки на нижнюю часть бункера виброднища с дебалансным вибратором или при помощи пневмомолотков, закрепленных на конической части бункера.

Подача сырьевых материалов из бункеров запаса может быть осуществлена при помощи питателей различного принципа действия, выпускаемых ООО «Стромизмеритель» - вибрационными, винтовыми и пр. Выбор типа питателя зависит от типа и гранулометрического состава транспортируемого материала. Все питатели выполнены в пыленепроницаемом корпусе, соединительные фланцы с уплотнительными прокладками обеспечивают отсутствие выброса пылевидных материалов в местах стыковки с другим оборудованием.

ВИБРОДНИЩЕ

ВД

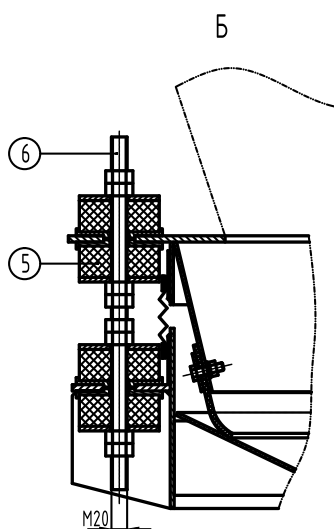
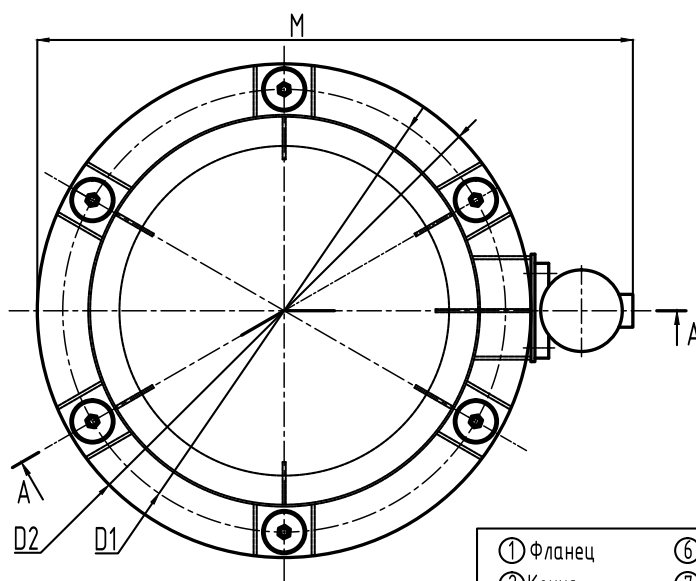
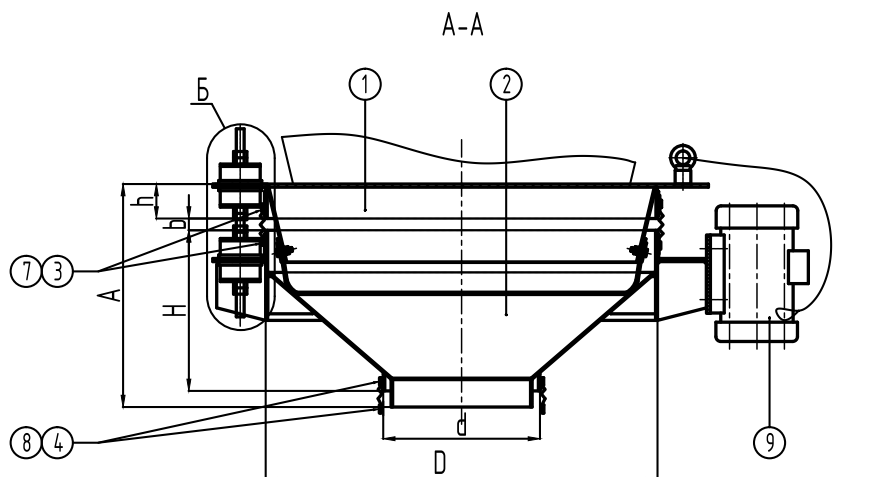
НАЗНАЧЕНИЕ

Виброднище ВД предназначено для встряхивания сыпучих порошкообразных, пылевидных и мелкозернистых материалов, абразивностью не выше класса «С», с размером частиц до 3 мм и влажностью не более 1%, плотностью не более 2,5г/см³, не склонных к слеживанию и налипанию при их дозировании или транспортировании из бункеров; устранения зависаний, а также обрушения материалов в расходных бункерах в производственных помещениях при температуре окружающего воздуха от +5 до +40°С.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение		
	ВД-1	ВД-3	ВД-6
Объем, м ³	0,48	0,35	0,7
Диаметр входной обечайки, мм	1500	1000	2200
Напряжение электрического питания, В	380±38		
Частота электрического тока, Гц	50±1		
Потребляемая мощность кВт, не более	0,55		
Масса, кг, не более	270	200	315
Габаритные размеры, мм	см. Рис		

Виброднище ВД



- | | |
|---------------|--------------------------|
| ① Фланец | ⑥ Шпилька |
| ② Конус | ⑦ Рукав |
| ③ Хомут | ⑧ Рукав |
| ④ Хомут | ⑨ Мотор-вибратор ИВ-104Б |
| ⑤ Амортизатор | |

Наименование	Размеры, мм								
	D	d	H	h	A	b	D1	D2	M
ВД-1	1500	400	410	88	570	30	1130	1260	1520
ВД-3	1000		410		570		1630	1760	1955
ВД-6	2200		594		753		2340	2480	2676

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru



www.stromi-nn.ru

ЗАТВОР ШИБЕРНЫЙ РУЧНОЙ

ЗШР

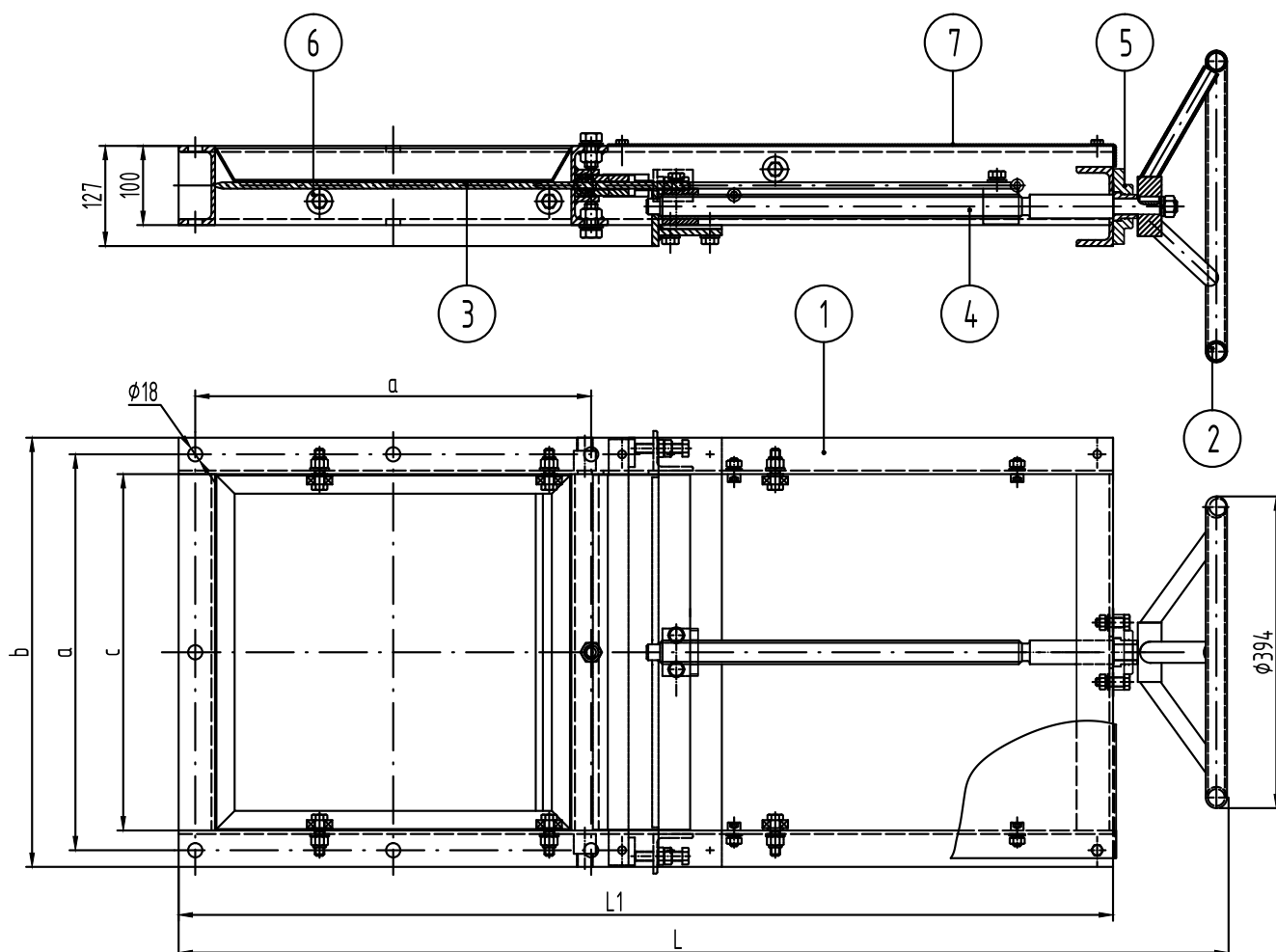
НАЗНАЧЕНИЕ

Затвор шиберный предназначен для открытия, закрытия или частичного перекрытия выпускных отверстий бункеров хранения сыпучих материалов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение		
	ЗШР-300	ЗШР-400	ЗШР-500
Условный проход, мм	300х300	400х400	500х500
Управление	ручное		
Контроль положения шиберного полотна	визуальный		
Масса, кг, не более	38	54	81
Температура окружающего воздуха, °С	-30...+40		

Затвор шиберный ЗШР



Наименование	Размеры, мм				
	a	b	c	L	L1
ЗШР-300	400	442	350	1124	980
ЗШР-400	500	542	450	1325	1180
ЗШР-500	580	622	530	1421	1260

- | | |
|--------------------|---------------------|
| ① Корпус | ⑤ Фланец упорный |
| ② Штурвал | ⑥ Подшипник опорный |
| ③ Полотно шиберное | ⑦ Крышка |
| ④ Винт ходовой | |

ЗАТВОР ШИБЕРНЫЙ С ПНЕВМОПРИВОДОМ

ЗШП

НАЗНАЧЕНИЕ

Затвор шиберный предназначен для открытия, закрытия или частичного перекрытия выпускных отверстий бункеров хранения сыпучих материалов, а также для установки на транспортно – технологическое оборудование.

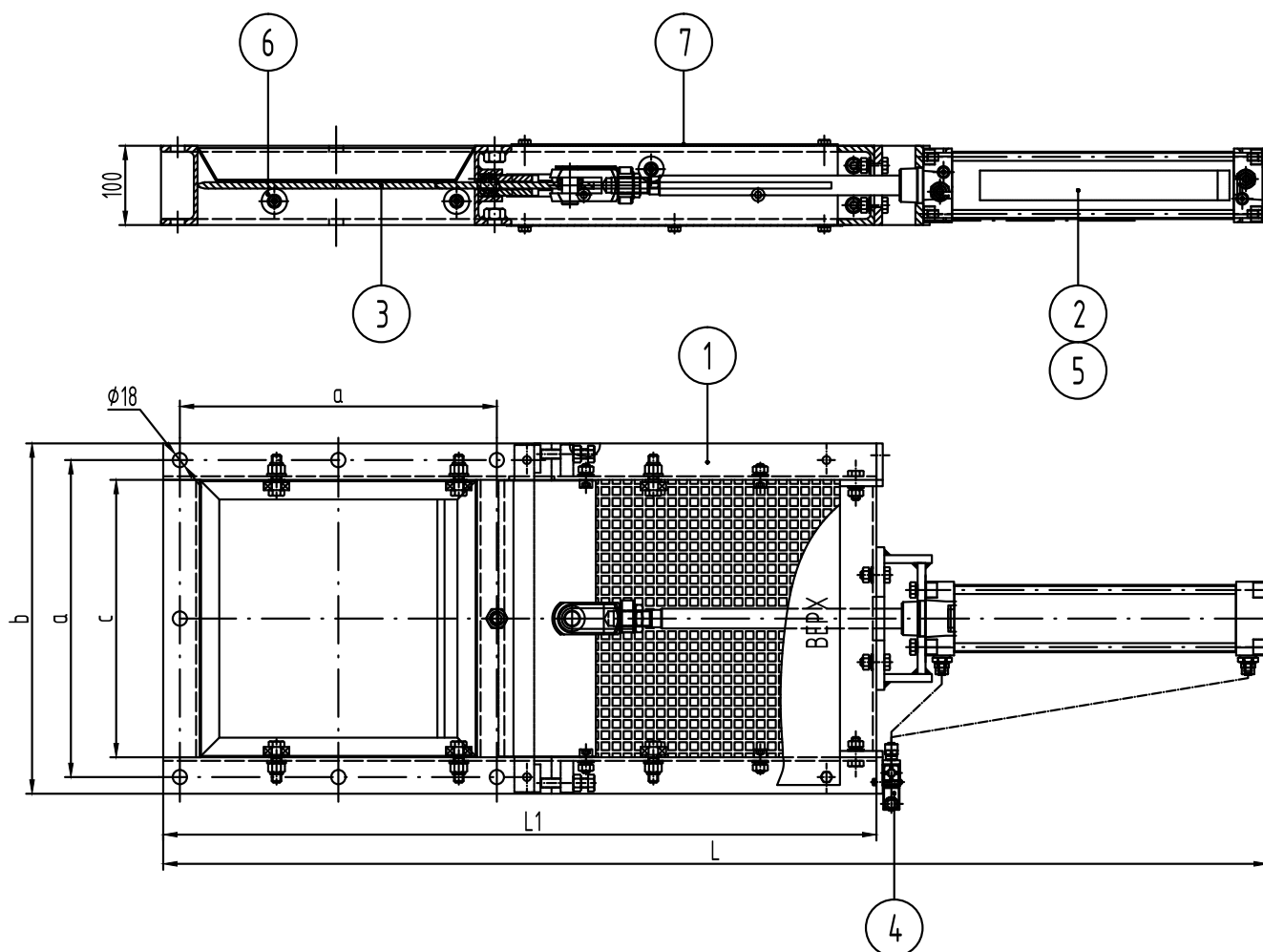
Рабочие условия эксплуатации:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 ...+40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25 °С)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение	
	ЗШП - 300	ЗШП - 400
Условный проход, мм	300х300	400х400
Управление	электропневматическое	
Контроль положения шиберного полотна	«закрыто - открыто»	
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5 ± 0,1	
Расход воздуха, м³/мин	0,898	1,050
Объем потребляемого воздуха за один цикл срабатывания цилиндра, м³	0,015	0,031
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 1743-380, класс	7	
Диаметр поршня пневмоцилиндра, мм	80	100
Ход штока пневмоцилиндра, мм	300	400
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220 ± 22	
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54	
Потребляемая мощность, Вт	7,5	
Масса, кг, не более	33	55

Затвор шиберный ЗШП



Наименование	Размеры, мм				
	a	b	c	L	L1
ЗШП-300	400	442	350	1394	900
ЗШП-400	500	542	450	1709	1100

- | | |
|------------------------|---------------------|
| ① Корпус | ⑤ Датчики концевые |
| ② Пневмоцилиндр | ⑥ Подшипник опорный |
| ③ Полотно шиберное | ⑦ Крышка |
| ④ Пневмораспределитель | |

УСТРОЙСТВО ПИТАЮЩЕЕ

UD75

НАЗНАЧЕНИЕ

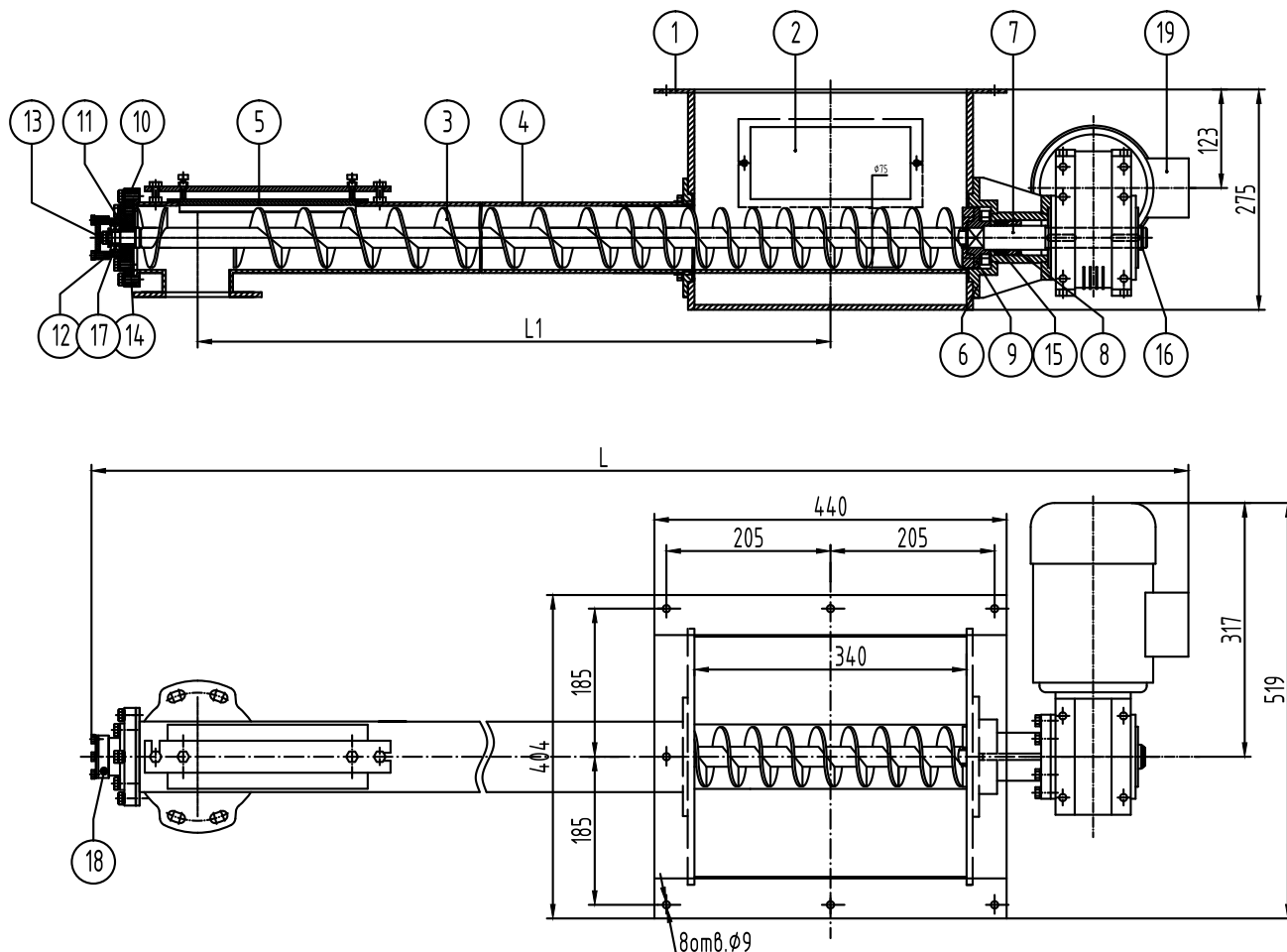
Устройство питающее UD75 предназначено для подачи дозируемого компонента от расходного бункера в бункер комплекса дозирования или иную ёмкость или транспортирующее устройство с заданной производительностью.

Транспортируемые материалы: пылевидные, порошкообразные и зернистые компоненты с размером частиц до 3 мм, не склонные к слеживанию и налипанию и плотностью не более 2,5 г/см³.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Наружный диаметр винта, мм	75
Длина транспортирования (по осям загрузки и разгрузки), мм	см. Рис.
Число заходов винта	1
Тип мотор-редуктора	UD-RV-63-20-70-1,1-B14-B3
Частота вращения винта, об/мин	70
При частоте вращения электродвигателя, об/мин	1400
Передаточное число мотор-редуктора, i	20
Производительность, м ³ /ч	0,7
Конструктивное исполнение винта	с переменным шагом винта
Степень защиты электродвигателя	IP55
Напряжение питания от сети переменного тока, В	380±38
Номинальная мощность, кВт	1,1
Масса, кг	см. Рис.

Устройство питающее UD75 [СМ1.034.033]



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	L	L1	
СМ1.034.033	1374,5	800	67,0
-01	1524,5	950	69,2
-02	1674,5	1100	71,4
-03	1824,5	1250	73,6
-04	1974,5	1400	75,8
-05	2124,5	1550	78,0
-06	2274,5	1700	80,2
-07	2424,5	1850	82,4
-08	2574,5	2000	84,6

- | | |
|---------------------|---------------------|
| ① Корпус | ⑪ Втулка |
| ② Крышка | ⑫ Корпус |
| ③ Шнек | ⑬ Крышка |
| ④ Труба | ⑭ Кольцо СП 37-23-5 |
| ⑤ Крышка | ⑮ Кольцо СП 42-29-5 |
| ⑥ Стакан | ⑯ Кольцо В25 |
| ⑦ Вал промежуточный | ⑰ Подшипник 1202 |
| ⑧ Крышка | ⑱ Масленка |
| ⑨ Втулка | ⑲ Мотор-редуктор |
| ⑩ Фланец | |

УСТРОЙСТВО ПИТАЮЩЕЕ

UD125

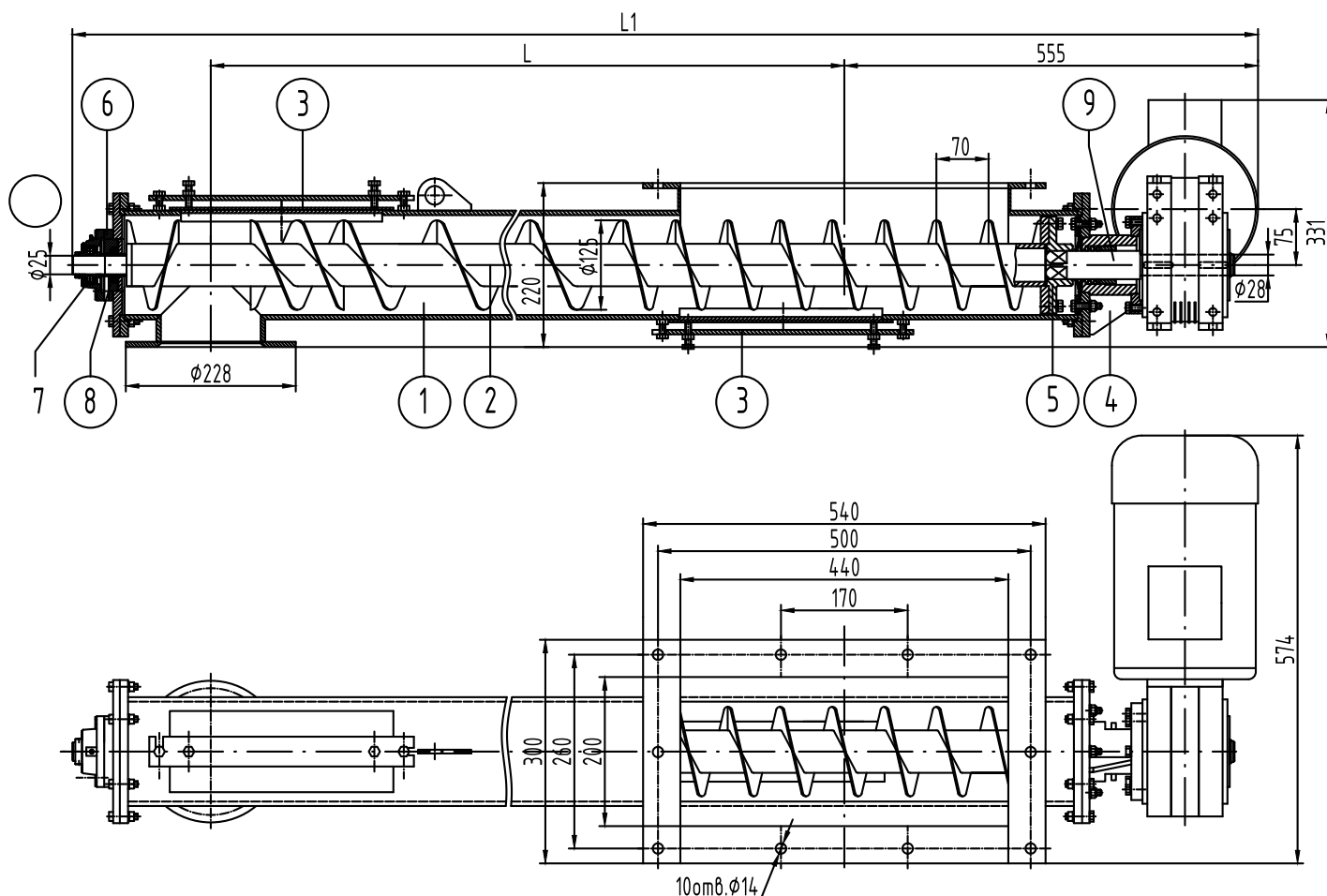
НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство питающее UD125 предназначено для подачи дозируемого компонента от расходного бункера в бункер комплекса дозирочного или иную ёмкость или транспортирующее устройство с заданной производительностью. Транспортируемые материалы: пылевидные, порошкообразные и зернистые компоненты с размером частиц до 3 мм, не склонные к слёживанию и налипанию и плотностью не более 2,5 г/см³.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Наружный диаметр винта, мм	125
Длина транспортирования (по осям загрузки и разгрузки), мм	см. Рис.
Число заходов винта	1
Тип мотор-редуктора	UD-RV-075-20-70-2,2-B14-B3
Частота вращения винта, об/мин	70
при частоте вращения электродвигателя, об/мин	1410
Передаточное число мотор-редуктора, i	20
Производительность, м ³ /ч	3,28
Конструктивное исполнение винта	с переменным шагом винта
Степень защиты электродвигателя	IP55
Напряжение питания от сети переменного тока, В	380±38
Номинальная мощность, кВт	2,2
Масса, кг	см. Рис.

Устройство питающее UD 125 [СМ1.034.000]



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	L	L1	
СМ1.034.000	600	1341	85
-01	850	1591	95
-02	1100	1841	105
-03	1350	2091	115
-04	1600	2341	125
-05	1850	2591	135
-06	2100	2841	145
-07	2350	3091	155
-08	2600	3341	165
-09	2850	3591	175

- | | |
|----------------|----------------------|
| ① Корпус | ⑥ Фланец |
| ② Шнек | ⑦ Узел подшипниковый |
| ③ Крышка | ⑧ Манжета |
| ④ Узел привода | ⑨ Вал промежуточный |
| ⑤ Втулка | |

УСТРОЙСТВО ПИТАЮЩЕЕ

UD200

НАЗНАЧЕНИЕ

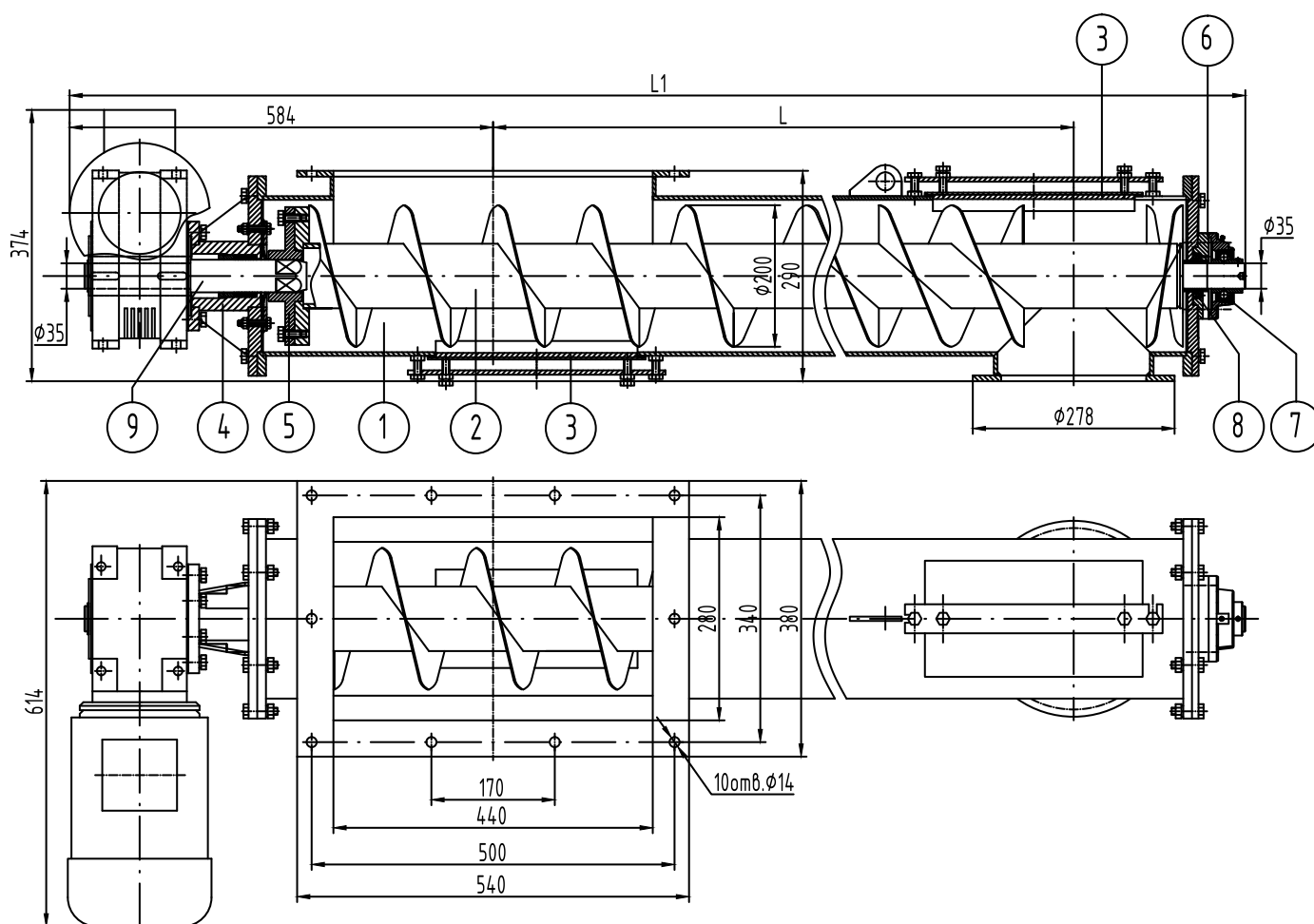
Устройство питающее UD200 предназначено для подачи дозируемого компонента от расходного бункера в бункер комплекса дозирования или иную ёмкость или транспортирующее устройство с заданной производительностью.

Транспортируемые материалы: пылевидные, порошкообразные и зернистые компоненты с размером частиц до 3 мм, не склонные к слеживанию и налипанию и плотностью не более 2,5 г/см³.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Наружный диаметр винта, мм	200
Длина транспортирования (по осям загрузки и разгрузки), мм	см. Рис.
Число заходов винта	1
Тип мотор-редуктора	UD-RV-090-20-70-3,0- B14-B3
Частота вращения винта, об/мин	70
При частоте вращения электродвигателя, об/мин	1410
Передаточное число мотор-редуктора, i	20
Производительность, м ³ /ч	13,88
Конструктивное исполнение винта	с переменным шагом винта
Степень защиты электродвигателя	IP55
Напряжение питания от сети переменного тока, В	380±38
Номинальная мощность, кВт	3,0
Масса, кг	см. Рис.

Устройство питающее UD 200 [СМ1.034.120]



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	L	L1	
СМ1.034.120	800	1618	191
-01	1000	1818	202
-02	1200	2018	212
-03	1400	2218	223
-04	1600	2418	234
-05	1800	2618	245
-06	2000	2818	256
-07	2200	3018	267
-08	2400	3218	278
-09	2600	3418	288
-10	2800	3618	299
-11	3000	3818	310

- | | |
|----------------|----------------------|
| ① Корпус | ⑥ Фланец |
| ② Шнек | ⑦ Узел подшипниковый |
| ③ Крышка | ⑧ Манжета |
| ④ Узел привода | ⑨ Вал промежуточный |
| ⑤ Втулка | |

УСТРОЙСТВО ПИТАЮЩЕЕ

Ud250

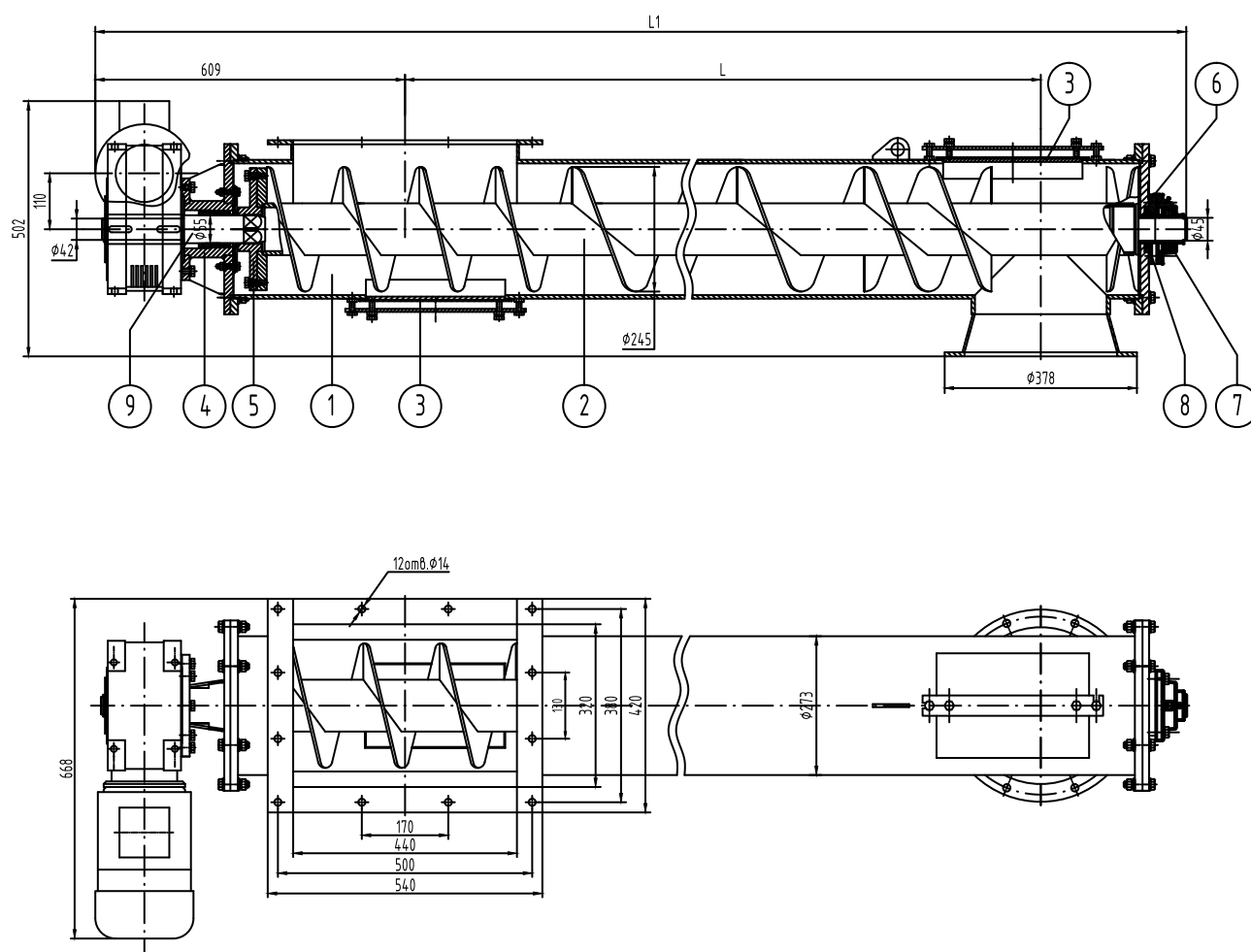
НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство питающее UD250 предназначено для подачи дозируемого компонента от расходного бункера в бункер комплекса дозирования или иную ёмкость или транспортирующее устройство с заданной производительностью. Транспортируемые материалы: пылевидные, порошкообразные и зернистые компоненты с размером частиц до 3 мм, не склонные к слеживанию и налипанию и плотностью не более 2,5 г/см³.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Наружный диаметр винта, мм	250
Длина транспортирования (по осям загрузки и разгрузки), мм	см. Рис.
Число заходов винта	1
Тип мотор-редуктора	UD-RV-110-20-70-4,0-B14-B3
Частота вращения винта, об/мин	70
при частоте вращения электродвигателя, об/мин	1410
Передаточное число мотор-редуктора, i	20
Производительность, м ³ /ч	24,67
Конструктивное исполнение винта	с переменным шагом винта
Степень защиты электродвигателя	IP55
Напряжение питания от сети переменного тока, В	380±38
Номинальная мощность, кВт	4,0
Масса, кг	см. Рис.

Устройство питающее UD 250 [СМ1.034.930]



Обозначение	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СМ1.034.930	750	1645	300
-01	1000	1895	319
-02	1250	2145	338
-03	1500	2395	357
-04	1750	2645	378
-05	2000	2895	397
-06	2250	3145	418
-07	2500	3395	437
-08	2750	3645	457
-09	3000	3895	477

- | | |
|----------------|----------------------|
| 1 Корпус | 6 Фланец |
| 2 Шнек | 7 Узел подшипниковый |
| 3 Крышка | 8 Манжета |
| 4 Узел привода | 9 Вал промежуточный |
| 5 Втулка | |

УСТРОЙСТВО ПИТАЮЩЕЕ

UD315

НАЗНАЧЕНИЕ

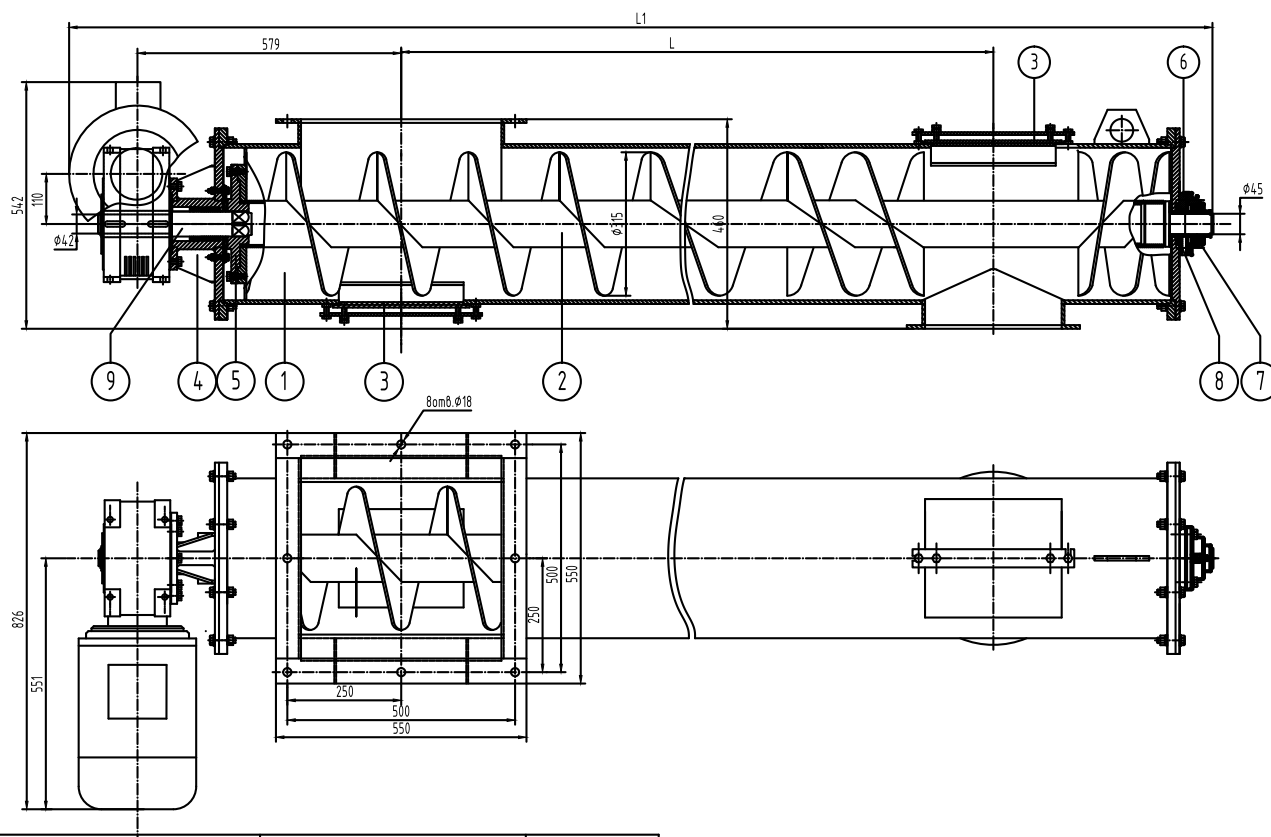
Устройство питающее UD315 предназначено для подачи дозируемого компонента от расходного бункера в бункер комплекса дозирочного или иную ёмкость или транспортирующее устройство с заданной производительностью.

Транспортируемые материалы: пылевидные, порошкообразные и зернистые компоненты с размером частиц до 3 мм, не склонные к слёживанию и налипанию и плотностью не более 2,5 г/см³.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Наружный диаметр винта, мм	315
Длина транспортирования (по осям загрузки и разгрузки), мм	см. Рис.
Число заходов винта	1
Тип мотор-редуктора	UD-RV-110-20-70-5,5-B14-B3
Частота вращения винта, об/мин	70
При частоте вращения электродвигателя, об/мин	1410
Передаточное число мотор-редуктора, i	20
Производительность, м ³ /ч	53,7
Конструктивное исполнение винта	с переменным шагом винта
Степень защиты электродвигателя	IP55
Напряжение питания от сети переменного тока,	380±38
Номинальная мощность, кВт	5,5
Масса, кг	см. Рис.

Устройство питающее UD 315 [СМ1.035.000]



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	L	L1	
СМ1.035.000	1000	2210	296
-01	1600	2810	359
-02	2200	3410	422
-03	2800	4010	485
-04	3400	4610	548
-05	4000	5210	611
-06	1300	2510	327
-07	1900	3110	390
-08	2500	3710	453
-09	3100	4310	516
-10	3700	4910	579

- | | |
|----------------|----------------------|
| ① Корпус | ⑥ Фланец |
| ② Шнек | ⑦ Узел подшипниковый |
| ③ Крышка | ⑧ Манжета |
| ④ Узел привода | ⑨ Вал промежуточный |
| ⑤ Втулка | |

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru


www.stromi-nn.ru

ПИТАТЕЛЬ ВИБРАЦИОННЫЙ

ПВ8-0,36/0,9

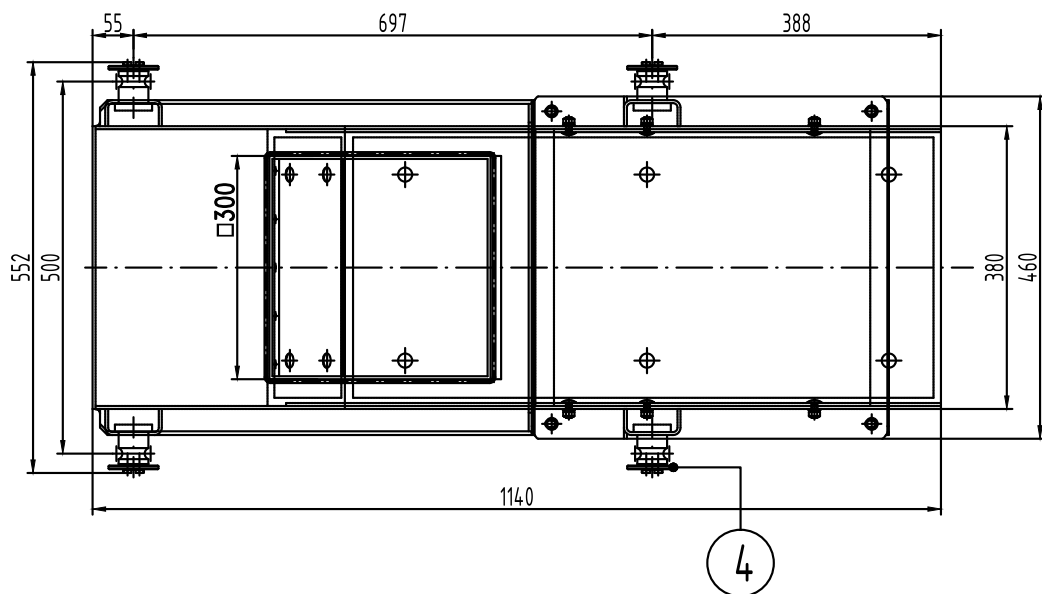
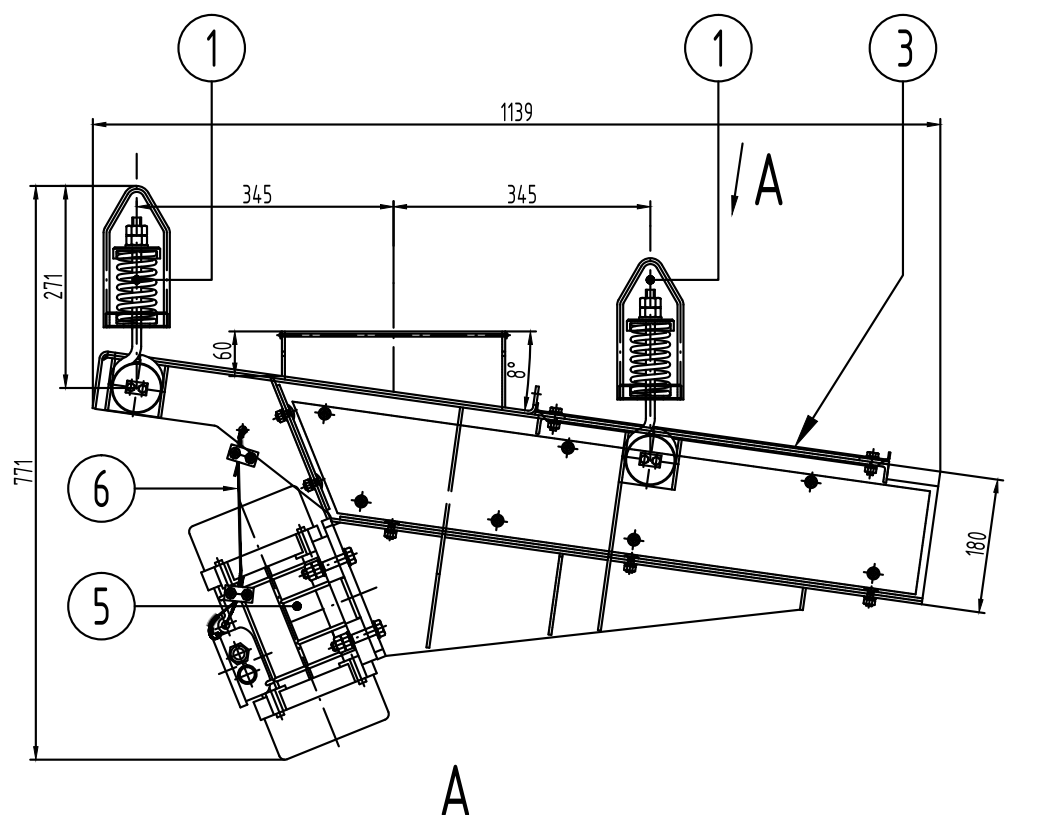
НАЗНАЧЕНИЕ

Питатели вибрационные серии ПВ8 предназначены для подачи сыпучих, мелкозернистых и мелкокусковых материалов фракцией не более 20мм, плотностью не более 2г/см³, не склонных к налипанию при их транспортировании в производственных помещениях при температуре окружающего воздуха от -30° до +50°.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Ширина виброжелоба, мм	364
Высота виброжелоба, мм	147
Размер загрузочной горловины	300×300
Наклон виброжелоба к горизонтали, град	8
Напряжение электрического питания, В	380±38
Производительность (по песку $\rho=1,5\text{т/м}^3$), м ³ /час при установке дебалансов на 60 (80)%	20(30)
Вибратор, тип	MVE 400/15
Потребляемая мощность, кВт	0,6
Масса питателя вибационного, кг	125

Питатель вибрационный ПВ8-0,36/0,9



- | | |
|-------------------------|---|
| ① Подвеска | ⑤ Вибратор электромеханический 50Hz 3PH |
| ② Корпус | MVE 400/15 230/400V |
| ③ Крышка | ⑥ Канат страховочный |
| ④ Шайба ограничительная | |

ПИТАТЕЛЬ ВИБРАЦИОННЫЙ

ПВ8-0,5/1,2

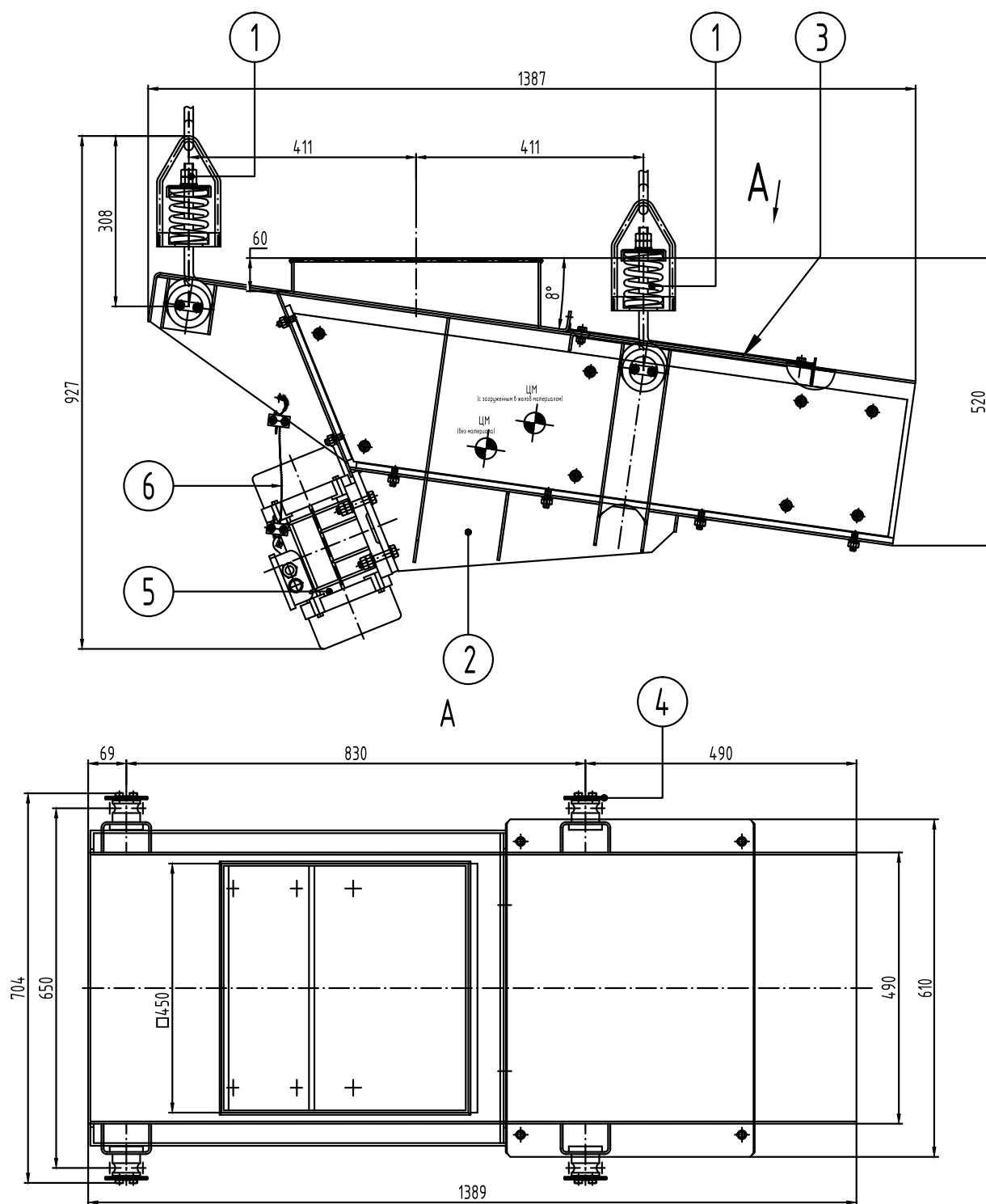
НАЗНАЧЕНИЕ

Питатели вибрационные серии ПВ8 предназначены для подачи сыпучих, мелкозернистых и мелкокусковых материалов фракцией не более 20мм, плотностью не более 2г/см³, не склонных к налипанию при их транспортировании в производственных помещениях при температуре окружающего воздуха от -30° до +50°.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Ширина виброжелоба, мм	474
Высота виброжелоба, мм	260
Размер загрузочной горловины	450*450
Наклон виброжелоба к горизонтали, град	8
Напряжение электрического питания, В	380±38
Производительность (по пескур=1,5т/м ³), м ³ /час при установке дебалансов на 60(80) %	30(40)
Вибратор, тип	MVE 500/3
Потребляемая мощность, кВт	1,0
Масса питателя вибрационного, кг	177

Питатель вибрационный ПВ8-0,5/1,2



- | | |
|-------------------------|---|
| ① Подвеска | ⑤ Вибратор электромеханический 50Hz 3PH
MVE 500/3 230/400V |
| ② Корпус | ⑥ Канат страховочный |
| ③ Крышка | |
| ④ Шайба ограничительная | |

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru
СТРОМИ
www.stromi-nn.ru

ПИТАТЕЛЬ ВИБРАЦИОННЫЙ

ПВ15-0,5/1,2

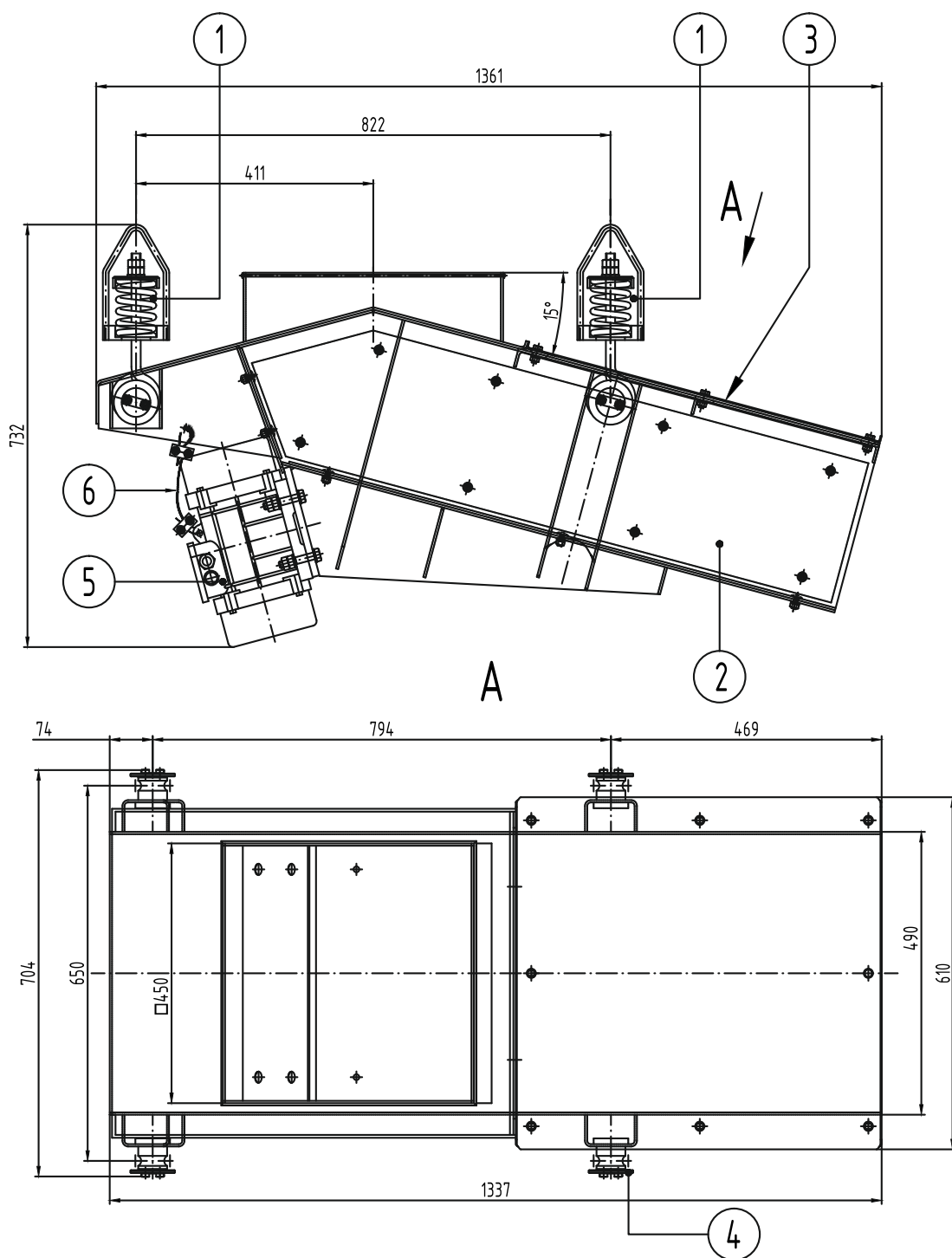
НАЗНАЧЕНИЕ

Питатели вибрационные серии ПВ8 предназначены для подачи сыпучих, мелкозернистых и мелкокусковых материалов фракцией не более 20 мм, плотностью не более 2г/см³, не склонных к налипанию при их транспортировании в производственных помещениях при температуре окружающего воздуха от -30° до +50°.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Ширина виброжелоба, мм	474
Высота виброжелоба, мм	260
Размер загрузочной горловины	450*450
Наклон виброжелоба к горизонтали, град	15
Напряжение электрического питания, В	380±38
Производительность (по песку $\rho=1,5\text{т/м}^3$), м ³ /час при установке дебалансов на 60 (80) %	36(48)
Вибратор, тип	MVE 500/3
Потребляемая мощность, кВт	1,0
Масса питателя в ибрационного, кг	177

Питатель вибрационный ПВ15-0,5/1,2



- | | |
|-------------------------|---|
| ① Подвеска | ⑤ Вибратор электромеханический 50Hz 3PH
MVE 500/3 230/400V |
| ② Корпус | ⑥ Канат страховочный |
| ③ Крышка | |
| ④ Шайба ограничительная | |

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru


www.stromi-nn.ru

ПИТАТЕЛЬ ВИБРАЦИОННЫЙ

ПВ8-0,5/1,6

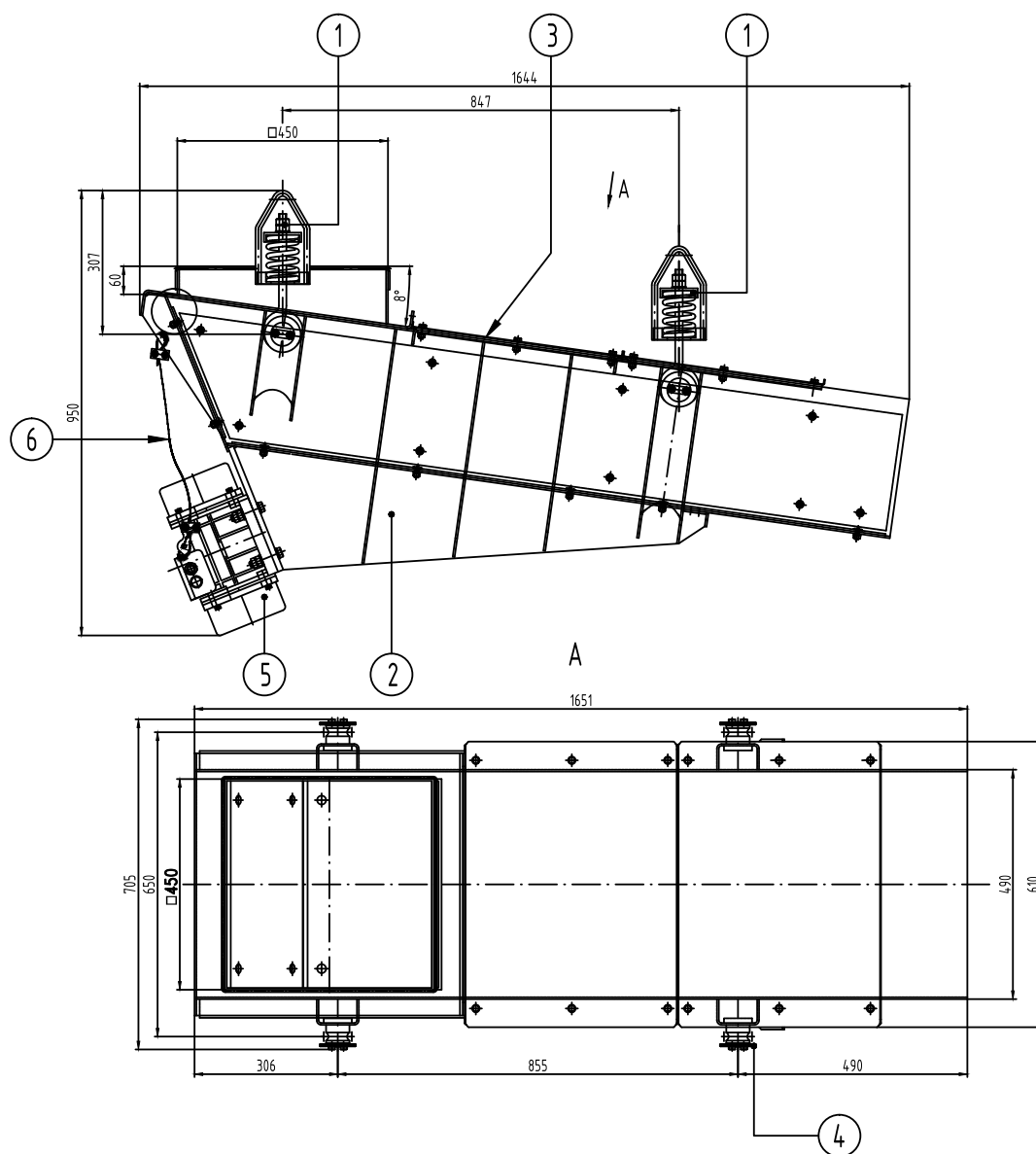
НАЗНАЧЕНИЕ

Питатели вибрационные серии ПВ8 предназначены для подачи сыпучих, мелкозернистых и мелкокусковых материалов фракцией не более 20мм, плотностью не более 2г/см³, не склонных к налипанию при их транспортировании в производственных помещениях при температуре окружающего воздуха от -30° до +50°.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Ширина виброжелоба, мм	474
Высота виброжелоба, мм	260
Размер загрузочной горловины	450*450
Наклон виброжелоба к горизонтали, град	8
Напряжение электрического питания, В	380±38
Производительность (по песку $\rho=1,5\text{т/м}^3$), м ³ /час при установке дебалансов на 60 (80) %	30(40)
Вибратор, тип	MVE 500/ 3
Потребляемая мощность, кВт	1,0
Масса питателя ви бационного, кг	248

Питатель вибрационный ПВ8-0,5/1,6



- ① Подвеска
- ② Корпус
- ③ Крышка
- ④ Шайба ограничительная
- ⑤ Вибратор электромеханический 50Hz 3PH
MVE 500/3 230/400V
- ⑥ Канат страховочный

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru


www.stromi-nn.ru

ПИТАТЕЛЬ ВИБРАЦИОННЫЙ

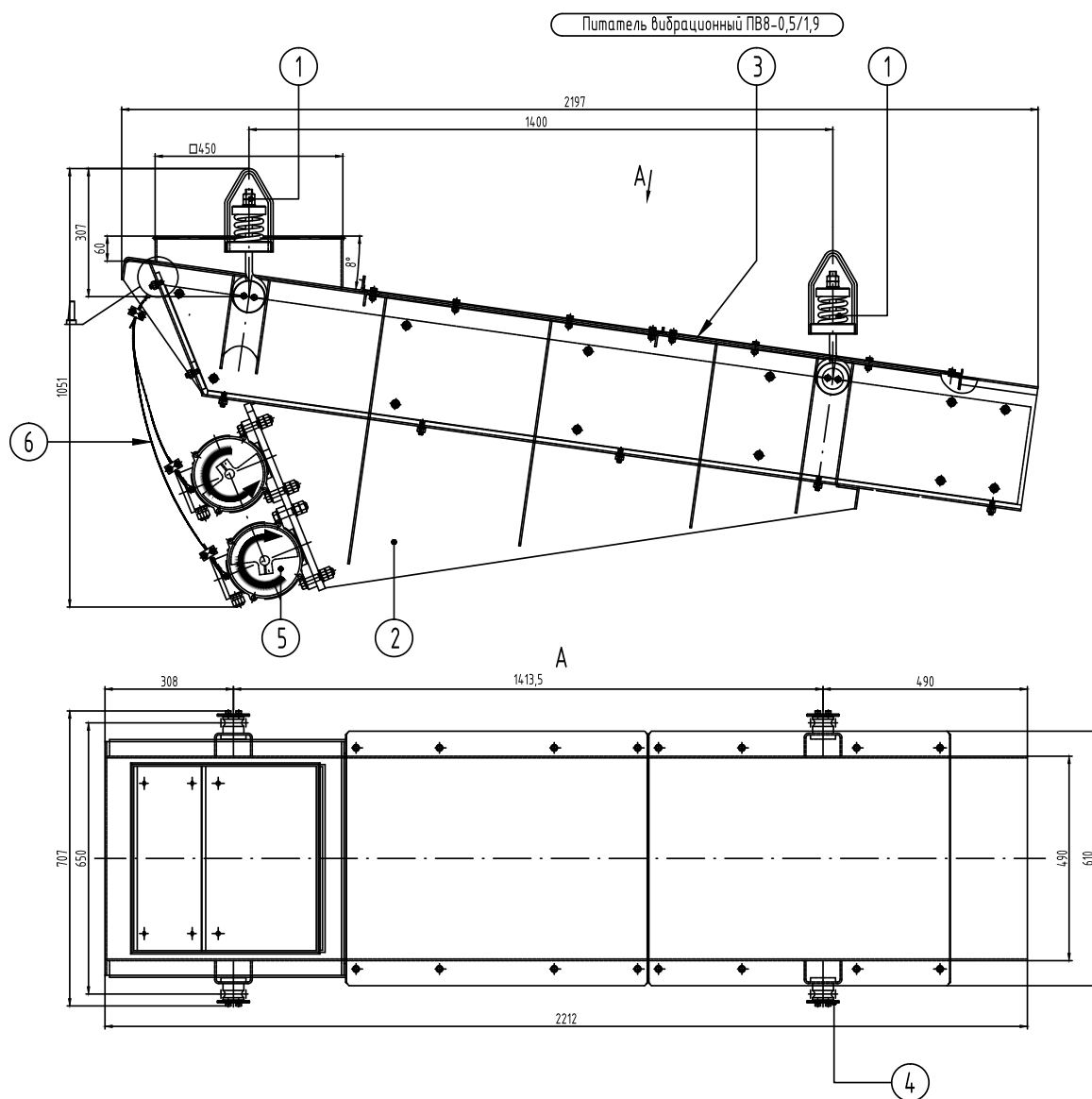
ПВ8-0,5/1,9

НАЗНАЧЕНИЕ

Питатели вибрационные серии ПВ8 предназначены для подачи сыпучих, мелкозернистых и мелкокусковых материалов фракцией не более 20мм, плотностью не более 2г/см³, не склонных к налипанию при их транспортировании в производственных помещениях при температуре окружающего воздуха от -30° до +50°.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Ширина виброжелоба, мм	474
Высота виброжелоба, мм	260
Размер загрузочной горловины	450*450
Наклон виброжелоба к горизонтали, град	8
Напряжение электрического питания В,	380±38
Производительность (по песку $\rho=1,5\text{т/м}^3$), м ³ /час при установке дебалансов на 60(80)%	30(40)
Вибратор, тип	MVE 1200/3
Потребляемая мощность, кВт	1,9
Масса питателя вибрационного, кг	300



- ① Подвеска
- ② Корпус
- ③ Крышка
- ④ Шайба ограничительная
- ⑤ Вибратор электромагнитический 50Hz 3PH
MVE 1200/3 230/400V
- ⑥ Канат страховочный

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru

СТРОМИ
www.stromi-nn.ru

ПИТАТЕЛЬ ВИБРАЦИОННЫЙ

ПВ8-0,8/1,8

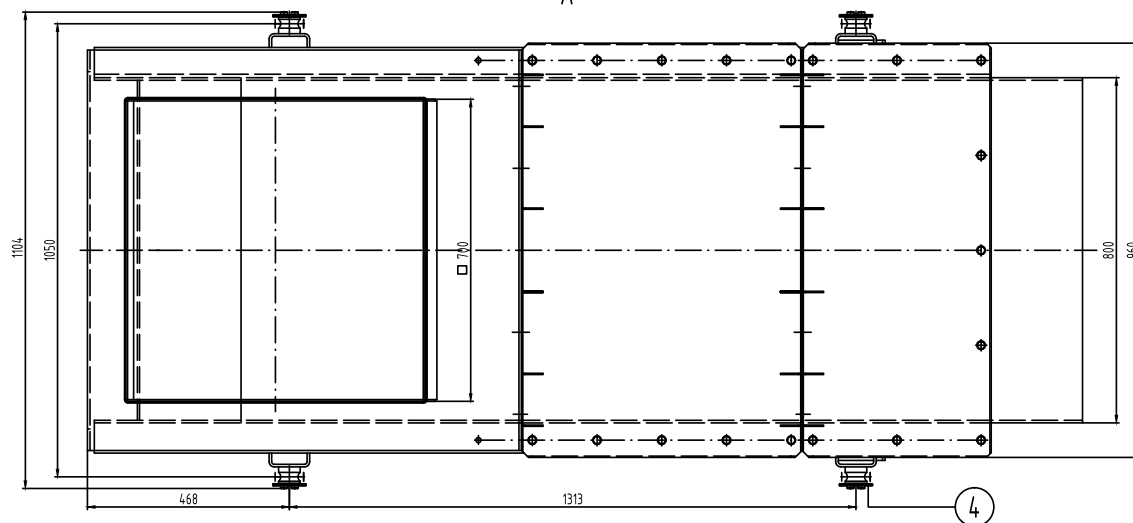
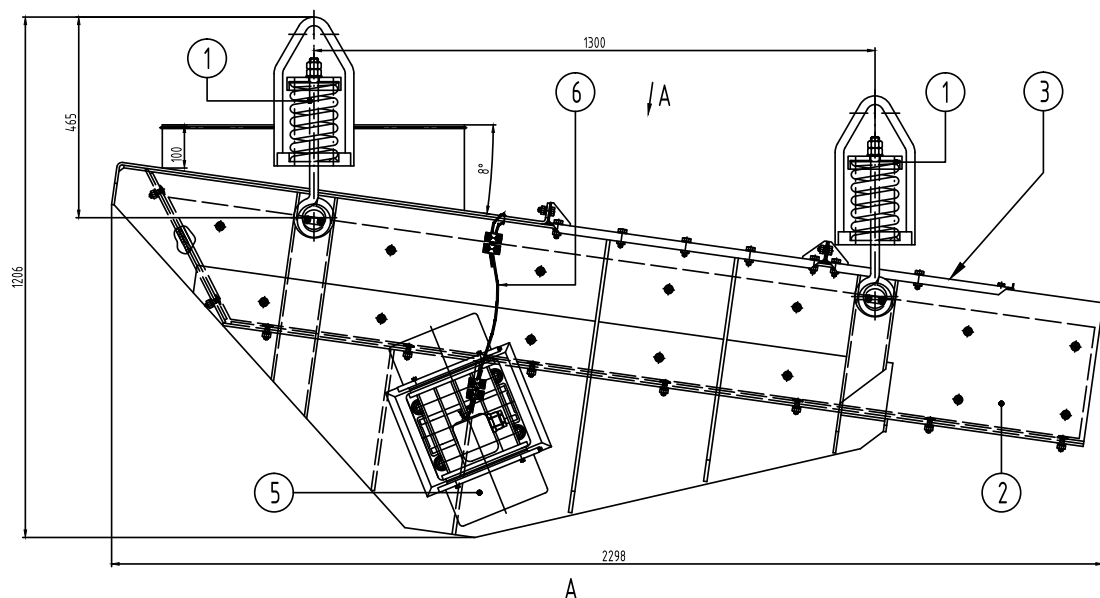
НАЗНАЧЕНИЕ

Питатели вибрационные серии ПВ8 предназначены для подачи сыпучих, мелкозернистых и мелкокусковых материалов фракцией не более 20мм, плотностью не более 2г/см³, не склонных к налипанию при их транспортировании в производственных помещениях при температуре окружающего воздуха от -30° до +50°.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Ширина виброжелоба, мм	780
Высота виброжелоба, мм	274
Размер загрузочной горловины	700*700
Наклон виброжелоба к горизонтали, град	8°
Напряжение электрического питания, В	380±38
Производительность (по песку $\rho=1,5\text{т/м}^3$), м ³ /час при установке дебалансов на 60 (80) %	64(80)
Вибратор, тип	MVE 2300/3
Потребляемая мощность, кВт	4,8
Масса питателя вибрационного, кг	700

Питатель вибрационный ПВВ-0,8/1,8



- ① Подвеска
- ② Корпус
- ③ Крышка
- ④ Шайба ограничительная
- ⑤ Вибратор электромагнитический 50Hz 3PH MVE 2300/3 230/400V
- ⑥ Канат страховочный

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru


www.stromi-nn.ru

ПИТАТЕЛЬ ВИБРАЦИОННЫЙ

ПВ – 0,21

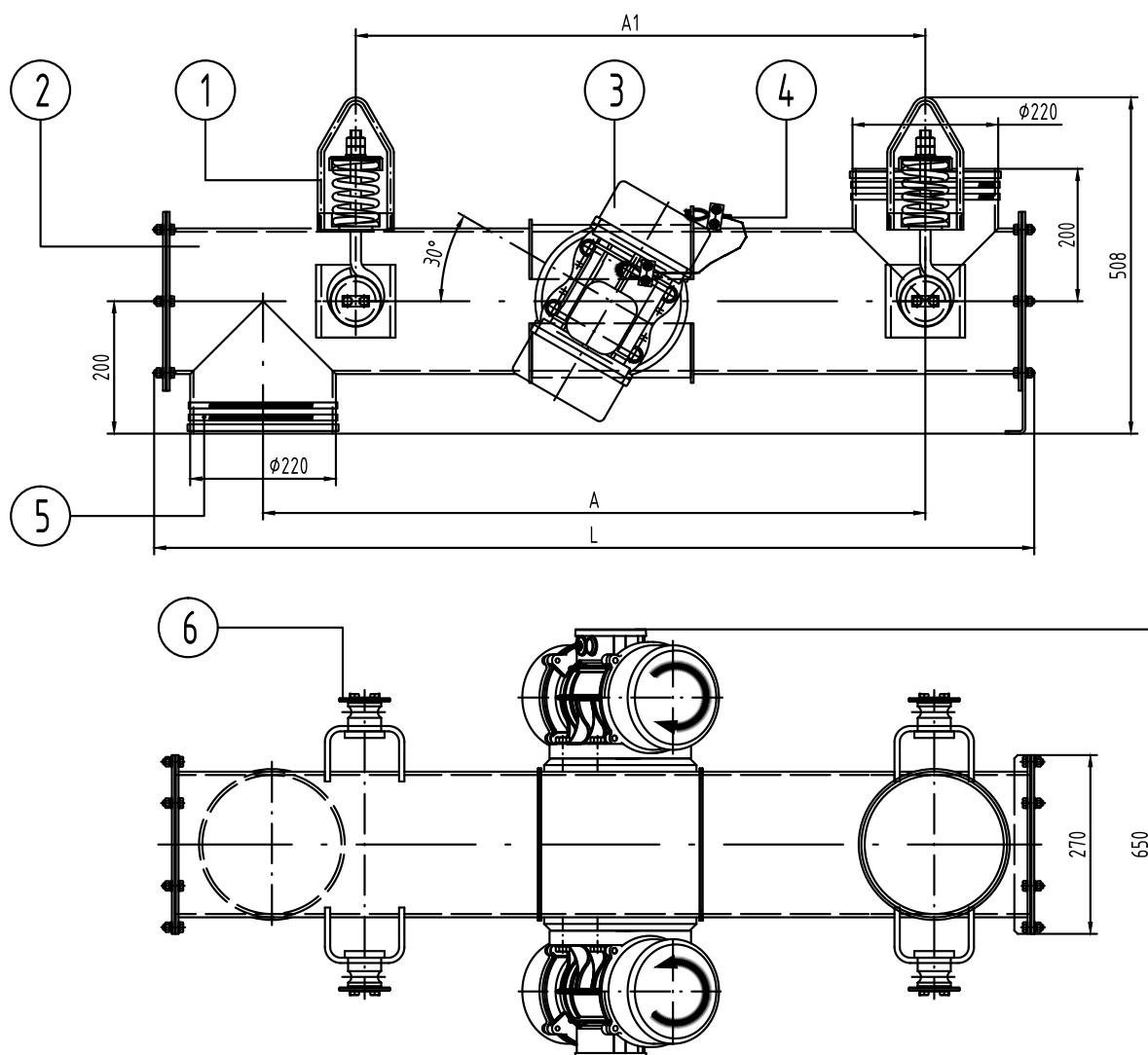
НАЗНАЧЕНИЕ

Питатели вибрационные серии ПВ-0,21 предназначены для подачи сыпучих, мелкозернистых и мелкокусковых материалов фракцией не более 10мм, плотностью не более 2г/см³, не склонных к налипанию при их транспортировании в производственных помещениях при температуре окружающего воздуха от -30° до +50°.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	ЗНАЧЕНИЕ		
	ПВ-0,21/1,0	ПВ-0,21/1,3	ПВ-0,21/1,6
Внутренний диаметр транспортирующей трубы, мм	210		
Межцентровое расстояние между загрузочной и разгрузочной горловинами, мм	1000	1300	1600
Производительность (по песку $\gamma=1,5\text{т/м}^3$), м ³ /час при установке дебалансов на 80%	20		
Тип применяемых электромеханических вибраторов	MVE 400/15 "OLI" Wamgroup 50Гц, 3 фазы, 1500об/мин		
Напряжение электрического питания, В	380±38		
Количество вибраторов	2		
Потребляемая мощность, кВт	2*0,3		
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1330*650*508	1630*650*508	1930*650*508
Масса, кг, не более	122	130	138

Питатель вибрационный ПВ-0,21



Тип	Размеры, мм			Масса, кг
	A	A1	L	
ПВ 0,21/1,0	1000	860	1330	122
ПВ 0,21/1,3	1300	1060	1630	130
ПВ 0,21/1,6	1600	1260	1930	138

- | | |
|--|-------------------------|
| ① Подвеска | ④ Канат страховочный |
| ② Труба транспортировочная | ⑤ Хомут |
| ③ Вибратор электромеханический 50Hz 3PH
MVE 400/15 230/400V | ⑥ Шайба ограничительная |

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru


www.stromi-nn.ru

ПИТАТЕЛЬ ВИБРАЦИОННЫЙ

ПВ – 0,335

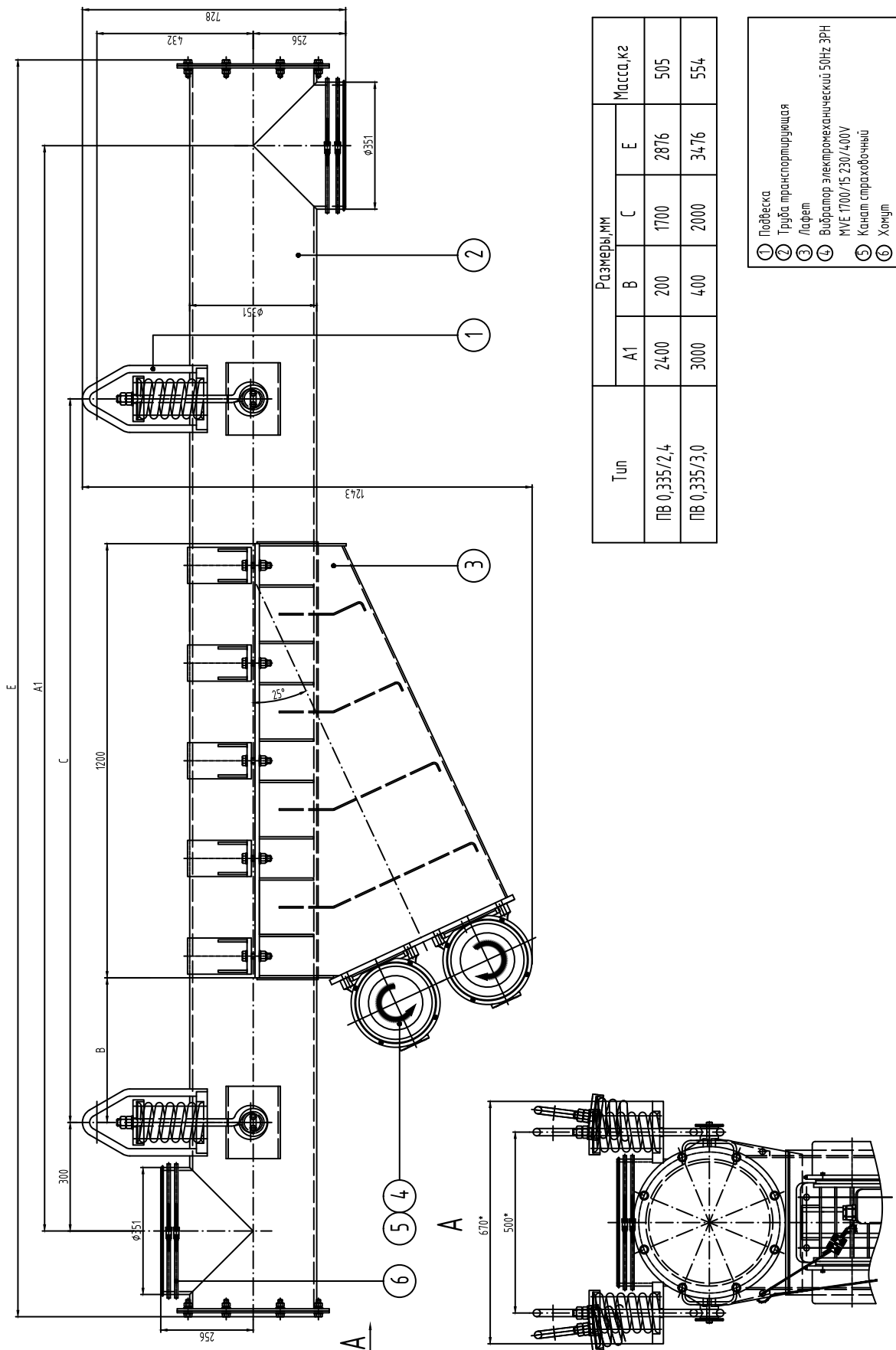
НАЗНАЧЕНИЕ

Питатели вибрационные серии ПВ-0,335 предназначены для подачи сыпучих, мелкозернистых и мелкокусковых материалов фракцией не более 20мм, плотностью не более 2г/см³, не склонных к налипанию при их транспортировании в производственных помещениях при температуре окружающего воздуха от -30° до +50°.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	ЗНАЧЕНИЕ	
	ПВ-0,335/2,4	ПВ-0,335/3,0
Внутренний диаметр транспортирующей трубы, мм	210	
Межцентровое расстояние между загрузочной и разгрузочной	2400	3000
Производительность (по песку $\gamma=1,5\text{т/м}^3$), м ³ /час при установке дебалансов на 80%	20	
Тип применяемых электромеханических вибраторов	MVE 2300/3 "OLI" Wamgroup 50Гц, 3 фазы, 1500об/мин	
Напряжение электрического питания, В	380±38	
Количество вибраторов	2	
Потребляемая мощность, кВт	2*0,3	
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2875*670*1243	3475*670*1243
Масса, кг, не более	505	554

Питатель вибрационный ПВ-0,335

**СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ**

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РУКАВНЫЙ

ПР-400ЛФ

НАЗНАЧЕНИЕ

Переключатель рукавный (ПР) предназначен для изменения направления движения потока сыпучего материала. Он может управляться от системы автоматического управления или вручную.

Рабочие условия эксплуатации переключателя рукавного:

-параметры температуры окружающей среды указаны в табл.

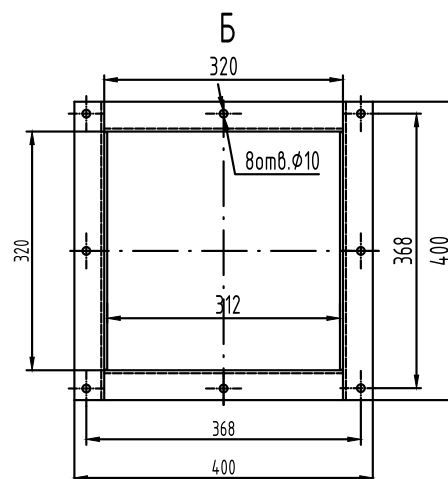
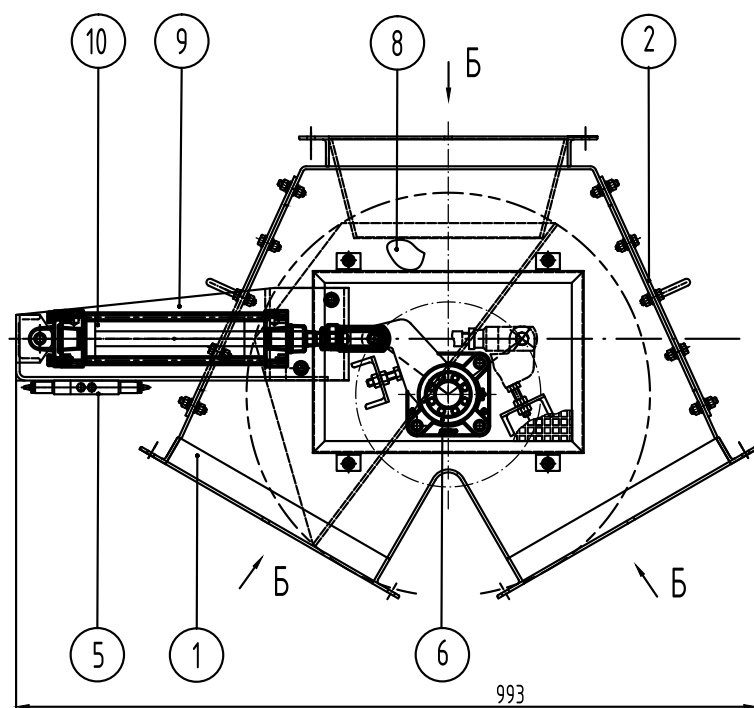
-относительная влажность воздуха, %.....90 (при $t=25^{\circ}\text{C}$)

-атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)

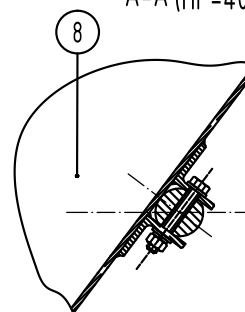
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	ПР-400Л	ПР-400ЛФ
Условный проход, мм	400*400	
Управление	Электропневматическое	
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1	
Расход воздуха*, м ³ /мин	0,701	
Объем потребляемого воздуха за один цикл срабатывания цилиндра (2с), м ³	0,0167	
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7	
Диаметр пневмоцилиндра, мм	80	
Ход штока пневмоцилиндра, мм	250	
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В Частота сети, Гц	220±22 50±1	
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54	
Потребляемая мощность, Вт	7,5	
Масса, кг, не более	73	90
Температура окружающего воздуха, °C	-30... +40	

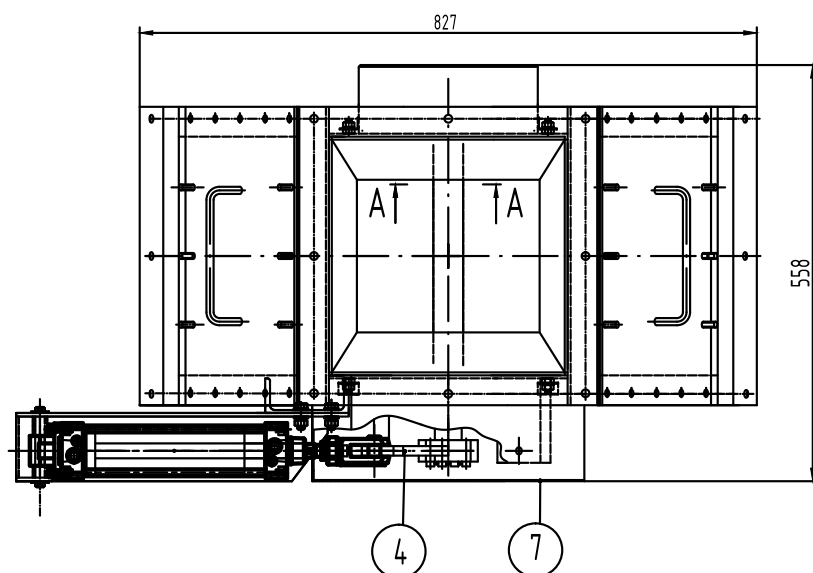
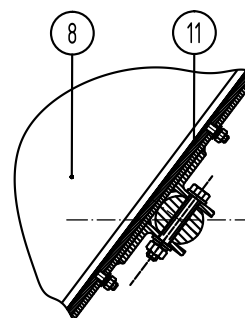
Переключатель рукавный ПР-400ЛФ



А-А (ПР-400Л)



А-А (ПР-400ЛФ)



- | | |
|------------------------|--------------------------|
| ① Корпус | ⑦ Кожух |
| ② Крышка | ⑧ Лоток в сборе с валом |
| ④ Рычаг | ⑨ Кронштейн |
| ⑤ Пневмораспределитель | ⑩ Цилиндр пневматический |
| ⑥ Опора подшипниковая | ⑪ Панель футеровочная |

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru



www.stromi-nn.ru

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РУКАВНЫЙ

ПР-500

НАЗНАЧЕНИЕ

Переключатель рукавный (ПР) предназначен для изменения направления движения потока сыпучего материала. Он может управляться от системы автоматического управления или вручную.

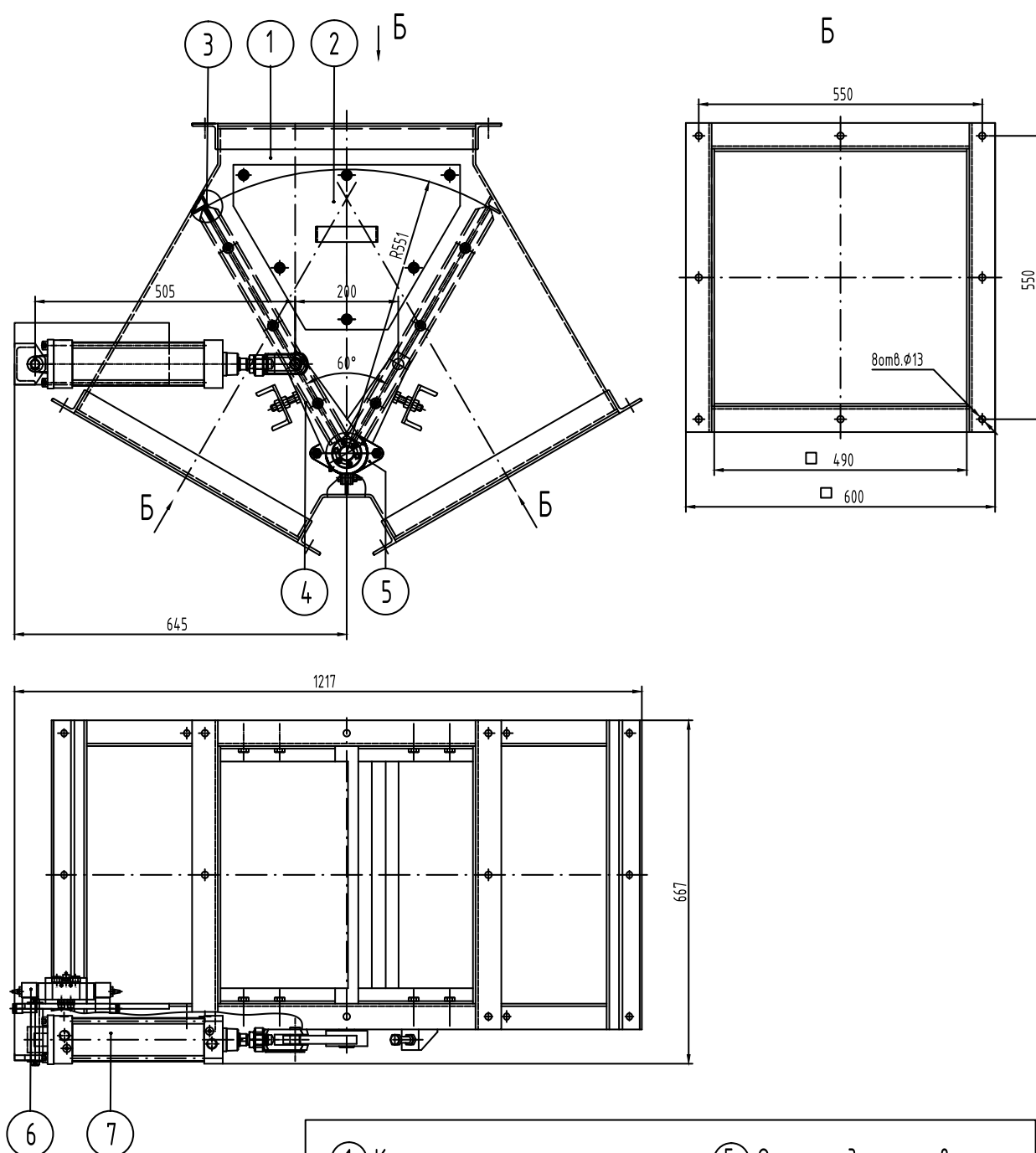
Рабочие условия эксплуатации переключателя рукавного:

- параметры температуры окружающей среды указаны в табл.
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при $t=25^{\circ}\text{C}$)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Условный проход, мм	500x500
Управление	Электропневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход воздуха, м ³ /мин	0,2
Объем потребляемого воздуха за один цикл срабатывания цилиндра (2с), м ³	0,01
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Диаметр пневмоцилиндра, мм	80
Ход штока пневмоцилиндра, мм	200
Наличие футеровочных пластин для повышенной защиты от абразивного износа	нет
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В Частота сети, Гц	220±22 50±1
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	7,5
Масса, кг, не более	145
Температура окружающей среды, °C	-20... +40

Переключатель рукавный ПР-500



- | | |
|----------|--------------------------|
| ① Корпус | ⑤ Опора подшипниковая |
| ② Крышка | ⑥ Пневмораспределитель |
| ③ Планка | ⑦ Цилиндр пневматический |
| ④ Рычаг | |

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru

СТРОМИ
www.stromi-nn.ru

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РУКАВНЫЙ

ПР-500ЛФ

НАЗНАЧЕНИЕ

Переключатель рукавный (ПР) предназначен для изменения направления движения потока сыпучего материала. Он может управляться от системы автоматического управления или вручную.

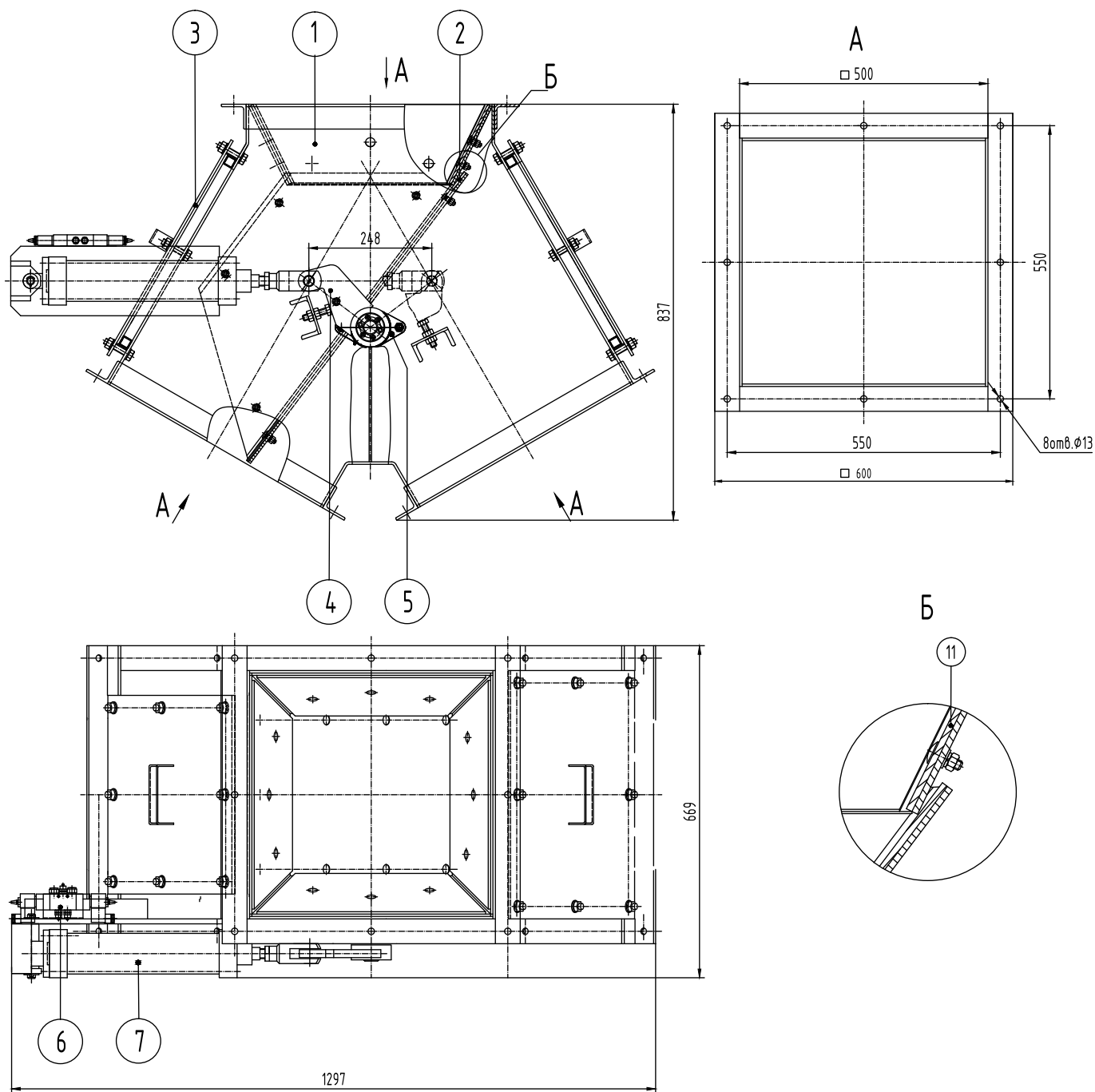
Рабочие условия эксплуатации переключателя рукавного:

- параметры температуры окружающей среды указаны в табл.
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при $t=25^{\circ}\text{C}$)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Условный проход, мм	500x500
Управление	Электропневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход воздуха, м ³ /мин	0,701
Объем потребляемого воздуха за один цикл срабатывания цилиндра (2с), м ³	0,0167
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Диаметр пневмоцилиндра, мм	80
Ход штока пневмоцилиндра, мм	250
Наличие футеровочных пластин для повышенной защиты от абразивного износа	есть
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В Частота сети, Гц	220±22 50±1
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	7,5
Масса, кг, не более	85
Температура окружающей среды, °C	-30... +40

Переключатель рукавный ПР-500/Ф



- | | |
|----------|--------------------------|
| ① Корпус | ⑤ Опора подшипниковая |
| ② Лоток | ⑥ Пневмораспределитель |
| ③ Крышка | ⑦ Цилиндр пневматический |
| ④ Рычаг | ⑧ Панель футеровочная |

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru



www.stromi-nn.ru

ПНЕВМОПОБУДИТЕЛЬ

ПП-40

НАЗНАЧЕНИЕ

Пневмобудитель ПП-40 предназначен для воспроизведения резкого удара на стенки (обечайки) накопительного бункера при налипании или заисании материала в бункере.

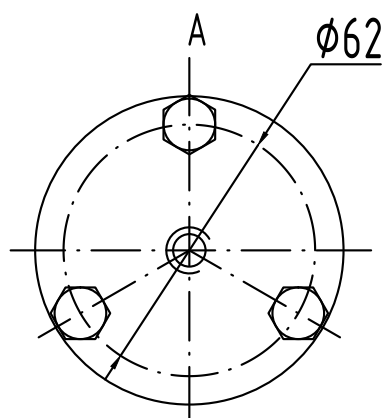
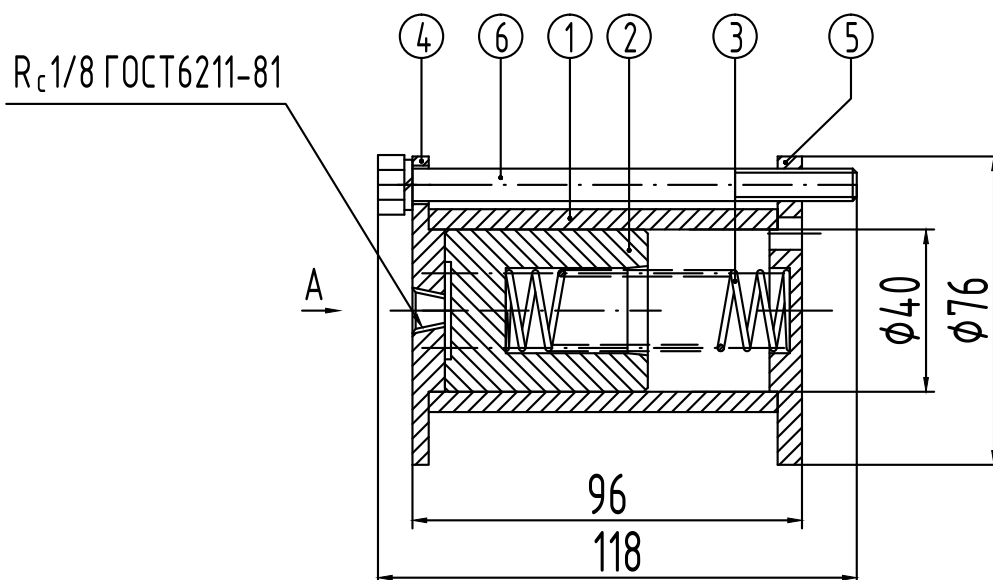
Рабочие условия эксплуатации пневмобудителя:

- температура окружающей среды, °С +5...+40
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Диаметр поршня, мм	40
Ход поршня, мм	30
Управление	пневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход воздуха*, м³/мин	0,252
Объем потребляемого воздуха за один цикл срабатывания (0,1с), м³	0,0003
Энергия удара, Дж	17,2
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433 -80, класс	7
Масса, кг, не более	1,12
Температура окружающего воздуха, °С	+5... +40

Пневмопобудитель ПП-40



- | | |
|---|----------------|
| ① | Гильза |
| ② | Поршень |
| ③ | Пружина |
| ④ | Фланец верхний |
| ⑤ | Фланец нижний |
| ⑥ | Болт |

ПНЕВМОПОБУДИТЕЛЬ

ПП-63

НАЗНАЧЕНИЕ

Пневмобудитель ПП-63 предназначен для воспроизведения резкого удара на стенки (обечайки) накопительного бункера при налипании или заисании материала в бункере.

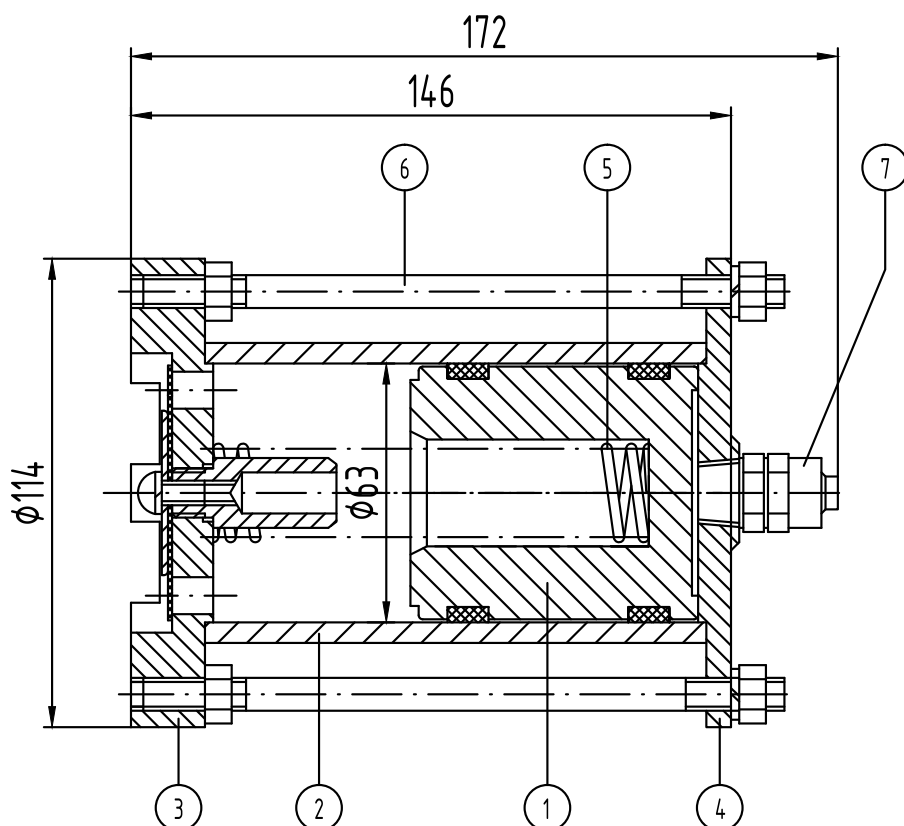
Рабочие условия эксплуатации пневмобудителя:

- температура окружающей среды, °С +5...+40
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Диаметр поршня, мм	63
Ход поршня, мм	50
Управление	пневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход воздуха*, м³/мин	0,84
Объем потребляемого воздуха за один цикл срабатывания (0,1с), м³	0,001
Энергия удара, Дж	67,5
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433 -80, класс	7
Масса, кг, не более	2,85
Температура окружающего воздуха, °С	+5... +40

Пневмопобудитель ПП-63



- | | |
|------------------|-------------------|
| ① Поршень | ⑤ Пружина |
| ② Гильза | ⑥ Шпилька стяжная |
| ③ Фланец нижний | ⑦ Штуцер |
| ④ Фланец верхний | |

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru

СТРОМИ
www.stromi-nn.ru

ПНЕВМОМОЛОТОК

ПМ-125

НАЗНАЧЕНИЕ

Пневмомолоток ПМ-125 предназначен для выполнения резкого удара по стенке накопительного бункера при налипании материала, а также для обрушения свода материала в бункере.

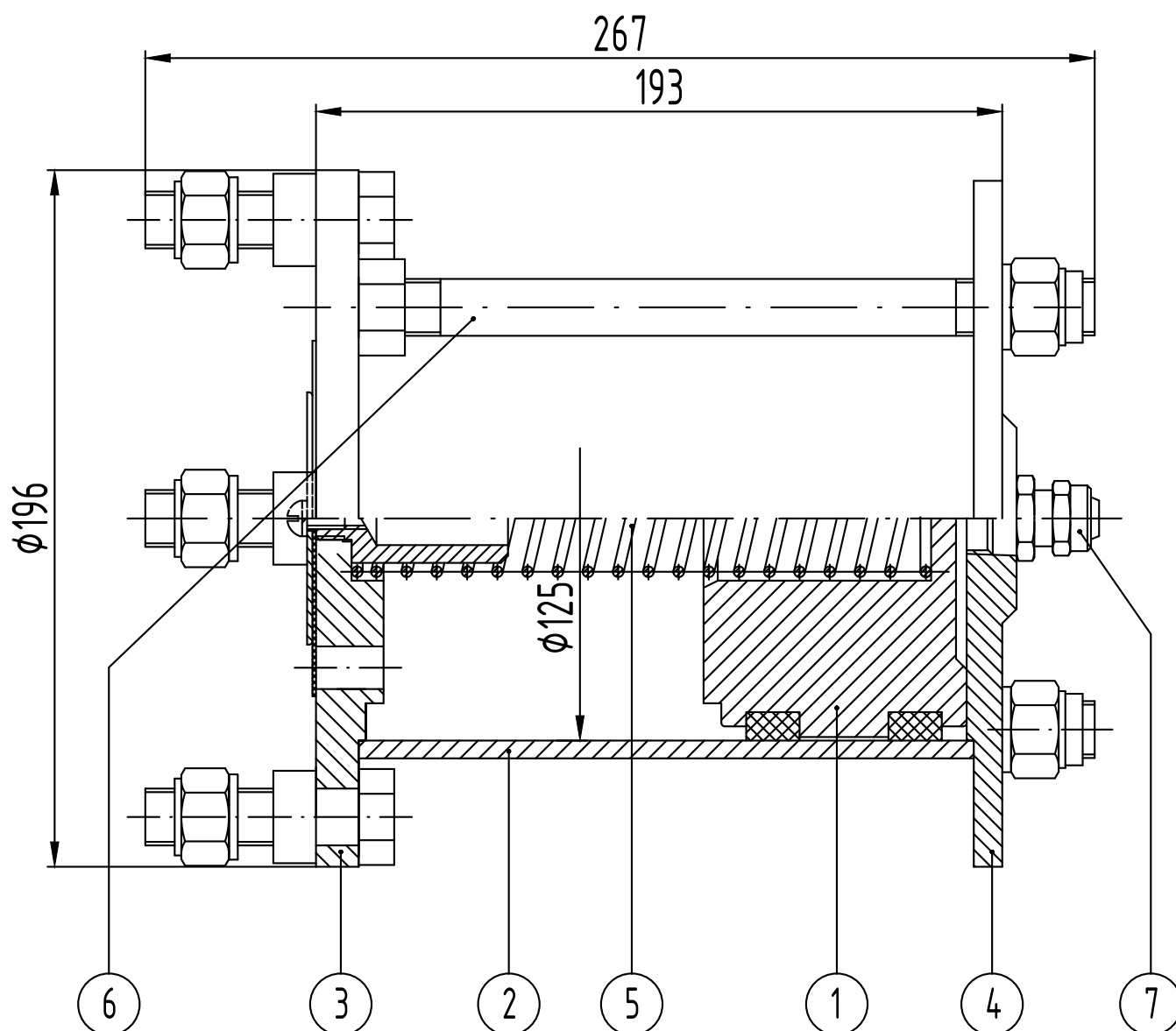
Рабочие условия эксплуатации пневмомолотка:

- температура окружающей среды, °С +5...+40
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Управление	электропневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход воздуха, м3/мин	2,5
Объем потребляемого воздуха за один цикл срабатывания поршня (0,1сек.), нл	8,2
Энергия удара, Дж	270
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433 -80, класс	7
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220±22
Потребляемая мощность, ВА	12,7
Диаметр поршня, мм	125
Ход поршня, мм	100
Масса, кг, не более	15,6

Пневмомолоток ПМ-125



- | | |
|------------------|-------------------|
| ① Поршень | ⑤ Пружина |
| ② Гильза | ⑥ Шпилька стяжная |
| ③ Фланец нижний | ⑦ Штуцер |
| ④ Фланец верхний | |

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 34-А

Тел./Факс: +7 (831) 435-13-70, 8 (800) 550-59-70. E-mail: stromizmeritel@rambler.ru

СТРОМИ
www.stromi-nn.ru