



СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

/ ДОЗИРОВОЧНЫЕ КОМПЛЕКСЫ



- МОДЕЛИ
- НАЗНАЧЕНИЕ

- ХАРАКТЕРИСТИКИ
- СПЕЦИФИКАЦИЯ



Содержание:

Комплексы дозирочные ҚДМ, ҚДСМК, ҚДМК, ҚДУ-Г.....	2
Комплексы дозирочные универсальные ҚДУ-Г.....	3
Комплексы дозирочные малогабаритные ҚДМ.....	5
Комплексы дозирочные малых компонентов ҚДМК.....	7
Комплекс дозирочно-смесительный малых компонентов ҚДСМК.....	9
Дозатор весовой непрерывного действия ДНВД-650.....	11
Комплекс дозирочный универсальный 2ҚДУ-Г-2200-3x412x420-2000Ш.....	16
Комплекс дозирочный универсальный 2ҚДУ-Г-2200-4/2x412x420-2000Ш.....	18
Комплекс дозирочный универсальный ҚДУ-Г-2200-3x412x420-2000Ш.....	20
Комплекс дозирочный универсальный ҚДУ-Г-30-100x170-32Д.....	22
Комплекс дозирочный универсальный ҚДУ-Г-400-160x220-300С.....	24
Комплекс дозирочный универсальный ҚДУ-Г-900-160x220-700С.....	26
Комплекс дозирочный универсальный ҚДУ-Г-1000-160x220-750С.....	28
Комплекс дозирочный универсальный ҚДУ-Г-1600-nx160x220-1200С.....	30
Комплекс дозирочный малогабаритный ҚДМ-Ш-6-nx75-6,3.....	32
Комплекс дозирочный малогабаритный ҚДМ-Ш-6-nx75z-6,3.....	34
Комплекс дозирочный малогабаритный ҚДМ-Ш/ШР-6-2x75-6,3.....	36
Комплекс дозирочный малогабаритный ҚДМ-В-6-nx80-6,3.....	37
Комплекс дозирочный малых компонентов ҚДМК-СР/В-1,0-2x28/50-0,7.....	39
Комплекс дозирочный малых компонентов ҚДМК-С-1,0-nx28-0,7.....	41
Комплекс дозирочный малых компонентов ҚДМК-ШР-1,0-47-0,7.....	43
Комплекс дозирочный малых компонентов ҚДМК-СР-1,0-nx28-0,7.....	45
Комплекс дозирочный малых компонентов ҚДМК-В-1,0-nx50-0,7.....	47

Комплексы дозирочные КДМ, КДСМК, КДМК, КДУ-Г

В ООО «Стромизмеритель» изготавливается широкая гамма тензометрических весовых дозаторов, оснащенных гравитационными, вибрационными, винтовыми и двухвинтовыми питателями загрузки и разгрузки, дозаторов непрерывного действия с диапазоном взвешивания от 5 до 25 тонн, дифференциальных дозаторов, объемных дозаторов расхода жидкости.

Комплексы дозирочные КДМ, КДМК, КДСМК применяются для дискретного дозирования малых компонентов, микродобавок, подготовки и дозирования премиксов в диапазоне заданных доз от 0,05 кг до 7 кг и могут быть использованы в различных отраслях промышленности. Конструктивные решения, примененные в этих комплексах, оптимизированы для работы с «проблемными» материалами, обладающими повышенной гигроскопичностью, склонностью к зависанию и сводообразованию.

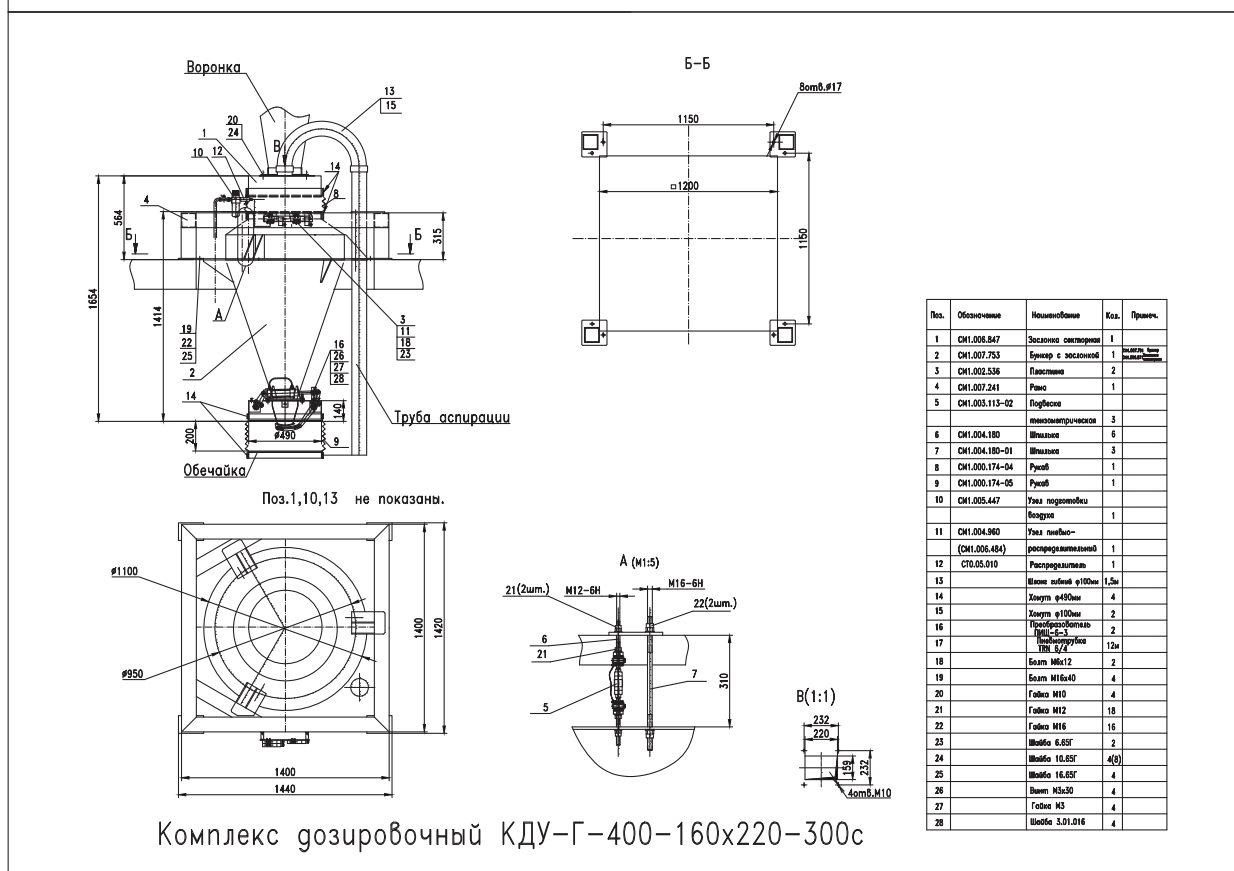
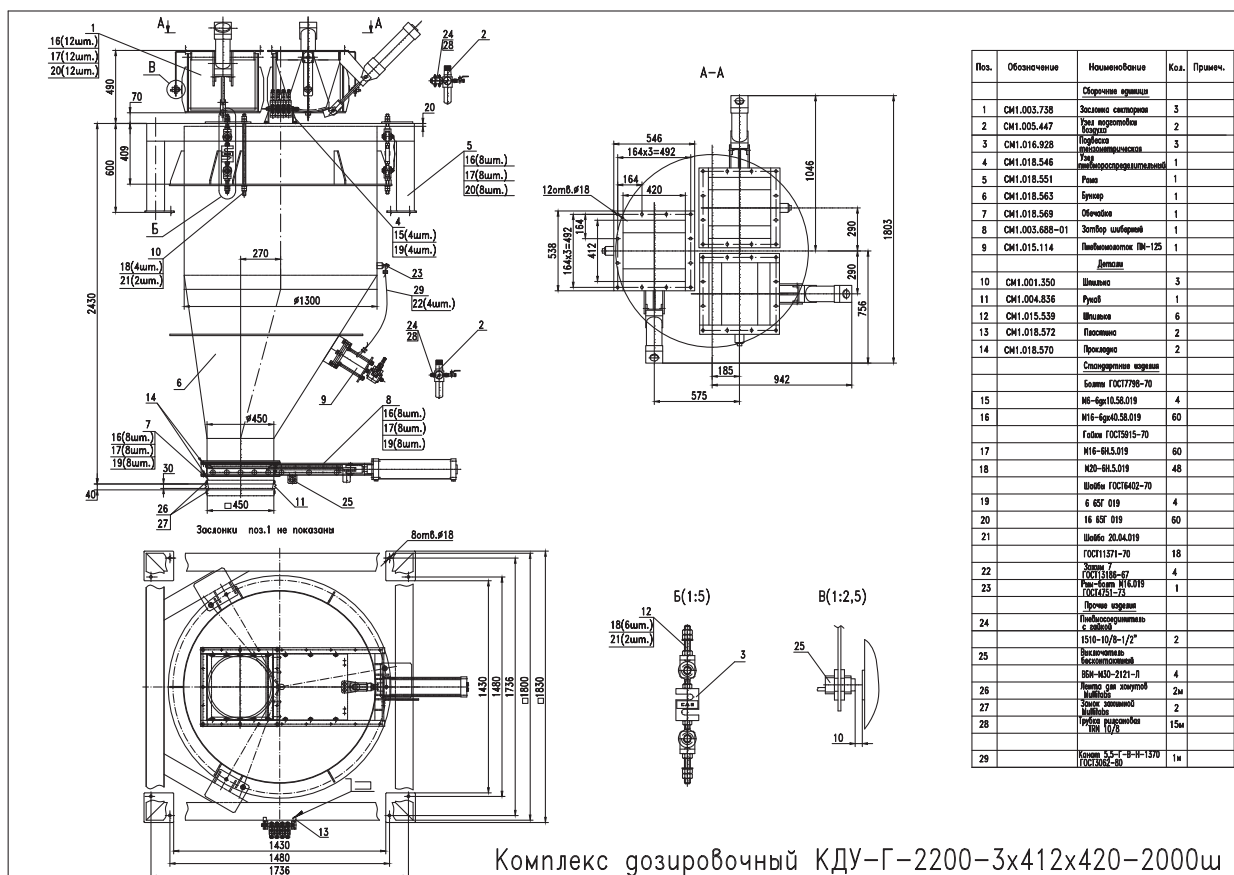
Комплексы дозирочные универсальные КДУ-Г применяются для дискретного дозирования хорошо сыпучих компонентов (песок, полевой шпат, колумитовый шлак и другие) в различных отраслях промышленности. Конструкция данных комплексов предполагает использование гравитационных питателей при разгрузке и загрузке материалов.

КОМПЛЕКСЫ ДОЗИРОВОЧНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КДУ-Г

Комплексы дозирочные универсальные КДУ-Г применяются для дозирования хорошо сыпучих компонентов (песок, полевой шпат, колумитовый шлак и другие) в различных отраслях промышленности. Конструкция данных комплексов предполагает использование гравитационных питателей при разгрузке и загрузке материалов.

Технические данные комплексов дозирочных универсальных гравитационных:

Наименование показателей	2КДУ-Г-2200-3х412х420-2000ш	2КДУ-Г-2200-4/2х412х420-2000ш	КДУ-Г-2200-3х412х420-2000ш	КДУ-Г-30-100х170-32д	КДУ-Г-150-160х220-130с	КДУ-Г-400-160х220-300с	КДУ-Г-900-160х220-700с	КДУ-Г-1000-160х220-750с	КДУ-Г-1600-160х220-1200с
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	1600	1600	1600	20	100	280	600	600	1100
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	2200	2200	2200	30	150	400	900	1000	1600
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	150	150	150	30	30	60	180	180	150
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1	±0,1	±0,5	±0,1	±0,1	±0,1	±0,1	±0,1	±0,1
Объем бункера, л	2000	2000	2000	32	130	300	700	750	1200
Масса комплекса, кг	1900	1900	1150	85	155	165	550	550	600
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°C и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,5	0,5	0,5	0,5	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Потребляемая мощность, Вт	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Тип питающих устройств	секторные заслонки	секторные заслонки	секторные заслонки	Гравитационный	Гравитационный	Гравитационный	Гравитационные	Гравитационный	Гравитационные
Условный проход секторной заслонки, мм	412х420	412х420	412х420	-	-	-	-	-	-
Количество питающих устройств	3	4(2)	3	-	-	-	1 или 2	-	1 или 2
Тип разгрузочного устройства	шиберный затвор	шиберный затвор	шиберный затвор	-	-	-	-	-	-
Условный проход шиберного затвора, мм	400х400	400х400	400х400	-	-	-	-	-	-
Тип датчиков силоизмерительных: тензорезисторный	P=2000кг	P=1000кг	P=2000кг	P=100кг	P=100кг	P=200кг	P=1000кг	P=1000кг	P=1000кг
Количество датчиков силоизмерительных	3	4	3	-	3	3	3	3	3



КОМПЛЕКСЫ ДОЗИРОВОЧНЫЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ КДМ

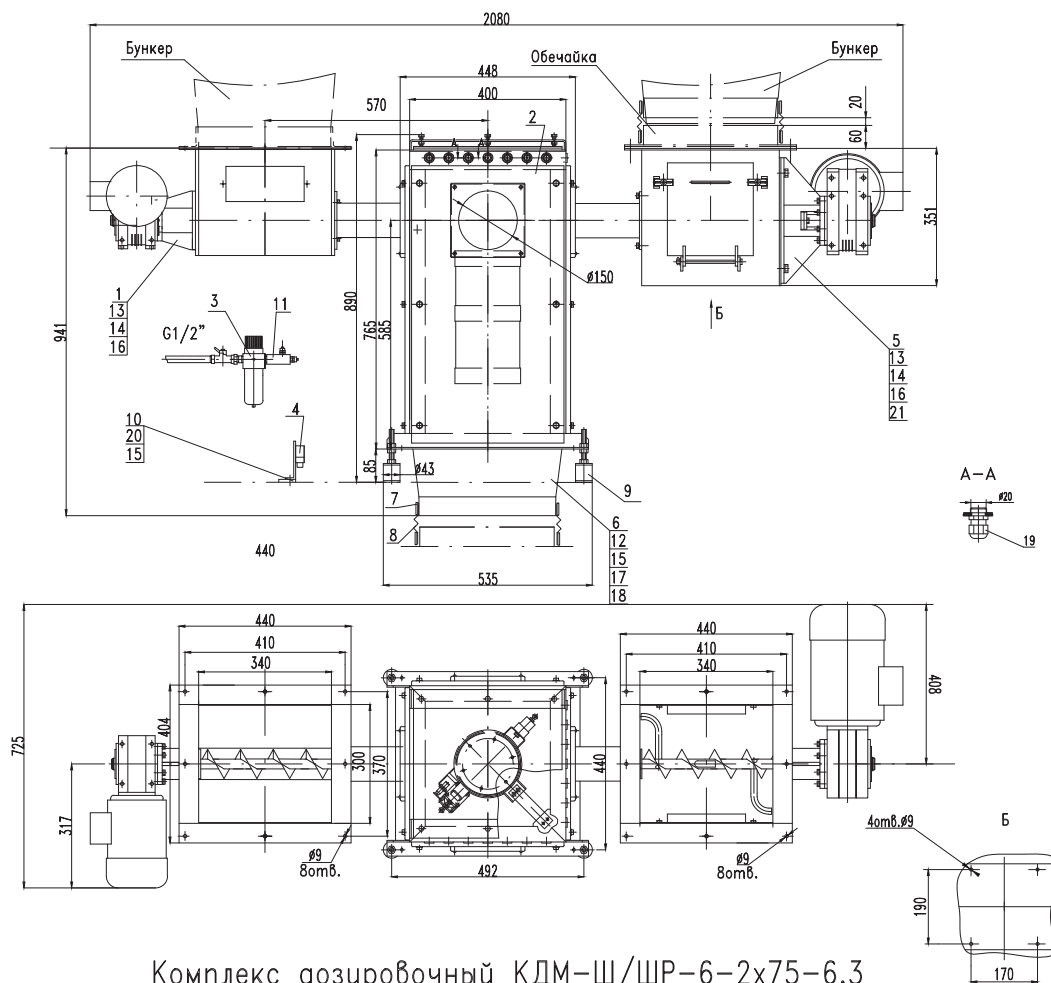
Комплексы дозирочные малогабаритные КДМ предназначены для дозирования сырьевых материалов в диапазоне до 6 кг. Конструкция КДМ оптимизирована для использования материалов с "проблемными" свойствами: гигроскопичность, склонность к зависанию, налипанию и сводообразованию.

Общие технические данные малогабаритных дозирочных комплексов:

Наименование показателей	КДМ
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	4
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	6
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	6,3
Управление комплексом	Электропневматическое
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=20кг
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (t=20° С, p=0,1 МПа), м3/мин, не более	0,06
Диаметр пневмоцилиндра устройства дозирующего, мм	32
Ход штока пневмо-цилиндра, мм	80

Модельный ряд комплексов дозирочных малогабаритных КДМ:

Наименование комплекса КДМ	Продолжительность цикла дозирования, с, не более	Количество питающих устройств в комплексе, n	Габаритные размеры комплекса, мм, не более	Масса комплекса (с 1 питателем), кг, не более	Потребляемая мощность (1 питатель), кВт	Тип питателя
Ш-6-75-6,3	60	1...4	1270x550x850	50	0,75	Шнековый
Ш-6-75z-6,3		1(2)	1270x550x850	50	0,75	
Ш-6-2x75-6,3	120	2	2080x725x940	96	0,75/2,2	Шнековый/ Шнековый с рыхлителем
ШР-6-75z-6,3	90	1...4	1270x550x850	80	2,2	Шнековый с рыхлителем
ШР-6-75Н-6,3		1	2100x640x1300	80	2,2(3)	
ШР-6-nx47-6,3		1...4	1270x550x850	52	0,75	
ШР-6-nx75-6,3		1...4	1270x550x850	80	2,2	
В-6-80-6,3	60	1...4	1075x550x850	50	0,4	Вибрационный



Комплекс дозировочный КДМ-Ш/ШР-6-2x75-6,3

Поз.	Обозначение	Наименование	Количество	Примеч.
1	СМ1.013.918	Питатель винтовой	1	
2	СМ1.003.427	Устройство дозирующее	1	Устройство дозирующее, в комплект поставки не входит, приобретается отдельно
3	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	1	
4	СМ1.011.524	Узел пневмо-распределительный	1	
5	СМ1.013.847	Питатель винтовой	1	с раздаточным
6	СМ1.005.659	Воронка	1	
7	СМ1.005.524-02	Хомут	2	
8	СМ1.000.174-01	Рукав	1	
9	СМ1.000.666	Опора	4	
10	СМ1.002.536	Пластина	2	
11	СМ1.002.089	Распределитель	1	
12		Болт М6х20	8	
13		Болт М8х35	16	
14		Гайка М8	16	
15		Шайба 6.65Г	10	
16		Шайба 8.65Г	16	
17		Гайка М6	8	
18		Шайба 6.01.016	8	
19		Ввод кабельный PG 11	7	
20		Болт М6х12	2	
21		Шайба 8.01.016	16	

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603044, г. Нижний Новгород, пр. Героев, 23А

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



www.stromi-nn.ru

КОМПЛЕКСЫ ДОЗИРОВОЧНЫЕ МАЛЫХ КОМПОНЕНТОВ КДМК

Комплексы дозирочные КДМК применяются для дозирования малых компонентов, микродобавок, подготовки и дозирования премиксов и могут быть использованы в различных отраслях промышленности. Конструктивные решения, примененные в этих комплексах, оптимизированы для работы с «проблемными» материалами, обладающими повышенной гигроскопичностью, склонностью к зависанию и сводообразованию.

Общие технические данные дозирочных комплексов малых компонентов КДМК:

Наименование показателей	КДМК
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	0,7
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	1
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	0,7
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ17433-80, класс	7
Электрическое питание дозатора: от постоянного тока напряжением, В	12
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=6кг
Управление комплексом *	Электропневматическое*
Объем потребляемого воздуха за цикл срабатывания цилиндра(0,1с), м ³ *	0,0001*
Потребляемая мощность распределителя, VA *	6,5*
*кроме КДМК-В-1,0-пх50-0,7	

Модельный ряд комплексов дозирочных малых компонентов:

Наименование комплекса КДМК	Продолжительность цикла дозирования, с, не более	Тип питателей	Количество питателей, п	Масса комплекса, кг, не более (с 1 питателем)	Расход сжатого воздуха, м ³ /мин, не более	Потребляемая мощность питателей, кВт
СП/В-1,0-2х28/50-0,7	80	Спиральные с рыхлителем / вибрационные	2 / 1	155	0,084	2х0,55 / 0,40
С-1,0-пх28-0,7	100	Спиральные	1...4	45	0,084	пх0,55
ШР-1,0-47-0,7	80	Винтовой с рыхлителем	1	45	0,028	0,75
СП-1,0-пх28-0,7	100	Спиральный с рыхлителем	1...4	35	0,084	пх0,55
В-1,0-пх50-0,7	60	Вибрационный	1...5	30	-	пх0,42

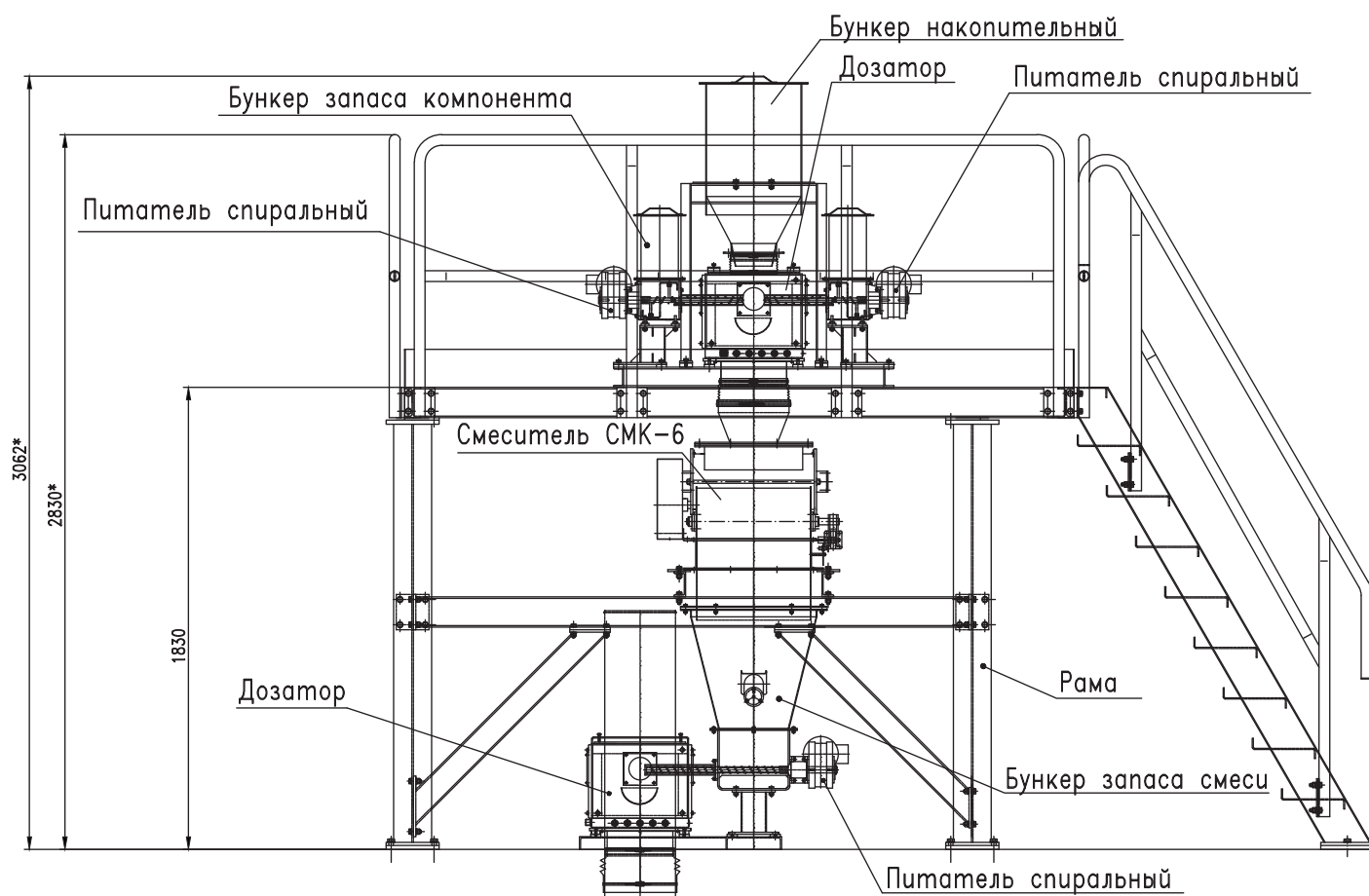


КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНО-СМЕСИТЕЛЬНЫЙ МАЛЫХ КОМПОНЕНТОВ КДСМК

Комплекс КДСМК применяется для приготовления и дозирования смеси сыпучих материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности. Часто данный комплекс применяется для приготовления премиксов – смеси малых добавок и небольшого количества основного сырьевого материала. Дозируемые материалы – сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 3 мм.

Технические характеристики дозирочно-смесительного комплекса:

Наименование показателей	КДСМК
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	0,05
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	1
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	90
Средняя погрешность дозирования, %	±0,1
Объем весовых бункеров, л	0,7
Тип питателей	Спиральный/вибрационный
Количество питателей, шт	1...4/ 1
Масса комплекса, кг, не более (без учета металлоконструкций)	245
Управление комплексом	Электропневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°C и давление 0,1МПа), м ³ /мин, не более	0,2
Электрическое питание: -питателей спиральных от сети переменного тока напряжением, В -пневмораспределителей для управления заслонками от сети переменного тока напряжением, В частота сети, Гц дозаторов: от сети постоянного тока напряжением, В	380±38 220±22 50±1 12
Потребляемая мощность, кВт (с одним питателем)	0,55
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Тип датчиков силоизмерительных	Тензорезисторный Р=6кг



Комплекс дозировочно-смесительный малых компонентов КДСМК

ДОЗАТОР ВЕСОВОЙ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ ДВНД-650

Назначение

Дозаторы ДВНД-650 применяются для дозирования порошковых и мелкозернистых материалов и могут быть использованы в различных отраслях промышленности.

Дозируемые материалы – сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 5% и размером частиц не более 30мм.

Основные технические данные ДВНД-650

Наименование показателей	ДВНД-650/ ПВ8S- 0,5/1,2	ДВНД-650/ ПВ8S - 0,5/1,6	ДВНД-650/ Ш-0,25/1,5
Наибольший предел производительности (НПП), т/ч(м³/ч)	63(36)*	63(36)*	63(36)*
Наименьший предел производительности (НмПП), % от НПП	20	20	20
Предел допускаемой погрешности дозирования в режиме конвейерных весов, %	±1	±1	±1
Тип весового конвейера	КЛМ-650-3000	КЛМ-650-3000	КЛМ-650-3000
Ширина конвейерной ленты, мм	650	650	650
Длина между осями барабанов приводной и натяжной станций, мм:	3000	3000	3000
Диаметр приводного барабана, мм	215	215	215
Скорость движения ленты, м/с	0,58	0,58	0,58
Потребляемая мощность конвейера, кВт	1,5	1,5	1,5
Тип питающего устройства	ПВ8S-0,5/1,2	ПВ8S - 0,5/1,6	Шнек с переменным шагом
Размеры лотка вибропитателя, (ширина/высота), мм	474/256	474/256	---
Диаметр шнека питающего устройства, мм	---	---	250
Расстояние между осями загрузки питающего устройства и загрузки конвейера, мм	1000	1485	1561
Потребляемая мощность питателя, кВт	1,0	1,0	4,0
Угол наклона питателя	8°	8°	10°
Напряжение сети, В	380	380	380
Частота сети, Гц	50	50	50
Масса дозатора, не более, кг	850	950	995

* – фактическая производительность зависит от свойства транспортируемого материала, условий транспортирования и уточняется при проектировании; в таблице приведена производительность для материала плотностью 1,75т/ч.

Устройство и принцип работы

Дозаторы ДВНД-650 состоят из следующих устройств:

- Устройство питающее (вибропитатель или шнек)
- Конвейер ленточный малогабаритный
- Колпак (ДВНД-650/ПВ8S-0,5/1,2 и ДВНД-650/ПВ8S-0,5/1,6) или патрубок соединительный с гибкой вставкой (ДВНД-650/Ш-0,25/1,5)
- Опора конвейера шарнирная
- Подвеска тензометрическая
- Рама подвески
- Устройство управления

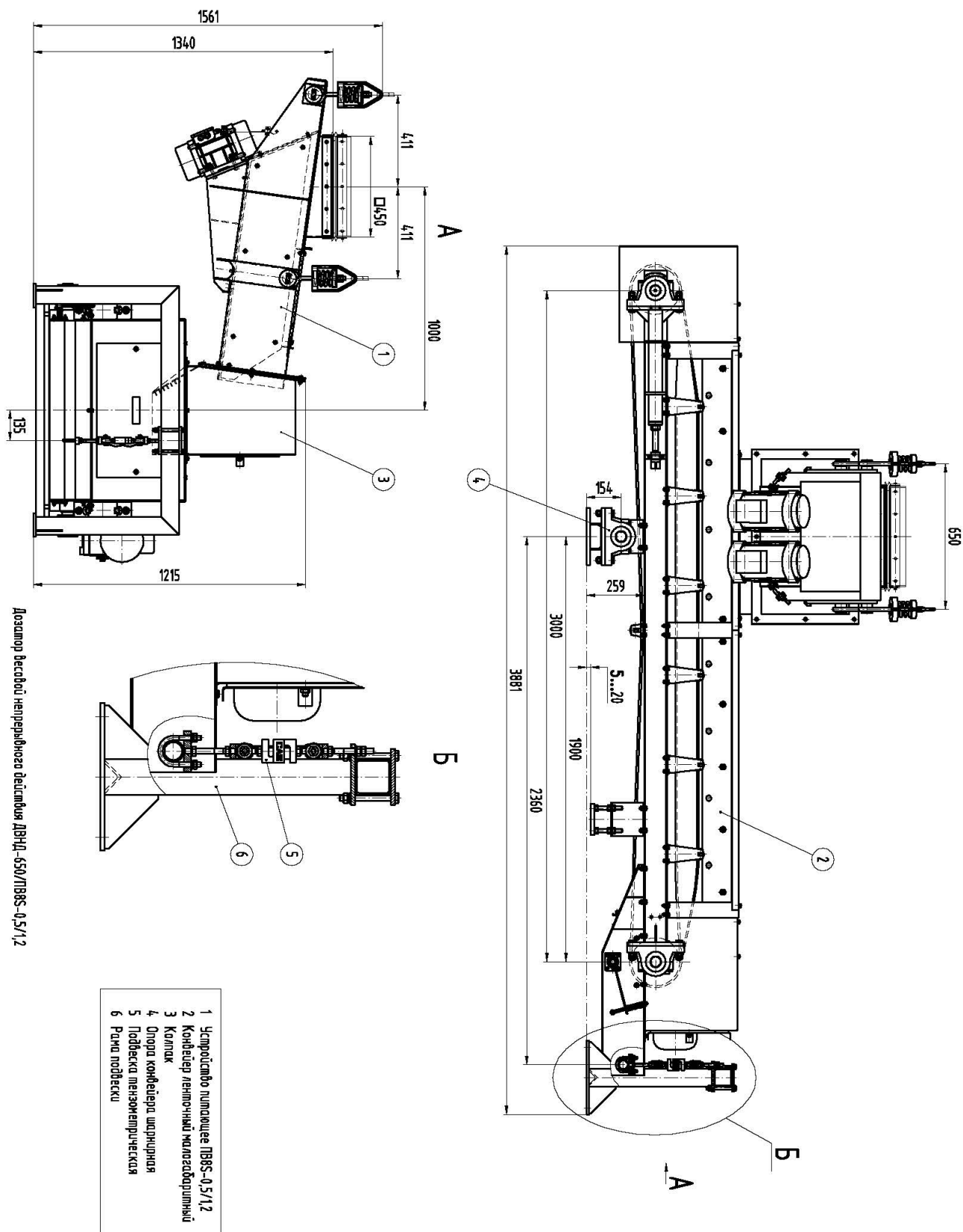
Устройство питающее с регулируемой производительностью подаёт материал на ленту весового конвейера.

Датчик скорости (энкодер), соединенный с валом натяжного барабана, выдает импульсы при перемещении ленты конвейера на определенную величину.

Подвеска тензометрическая воспринимает вес конвейера с материалом и передаёт текущее значение весовой нагрузки в устройство управления для вычисления веса материала, прошедшего через конвейер.

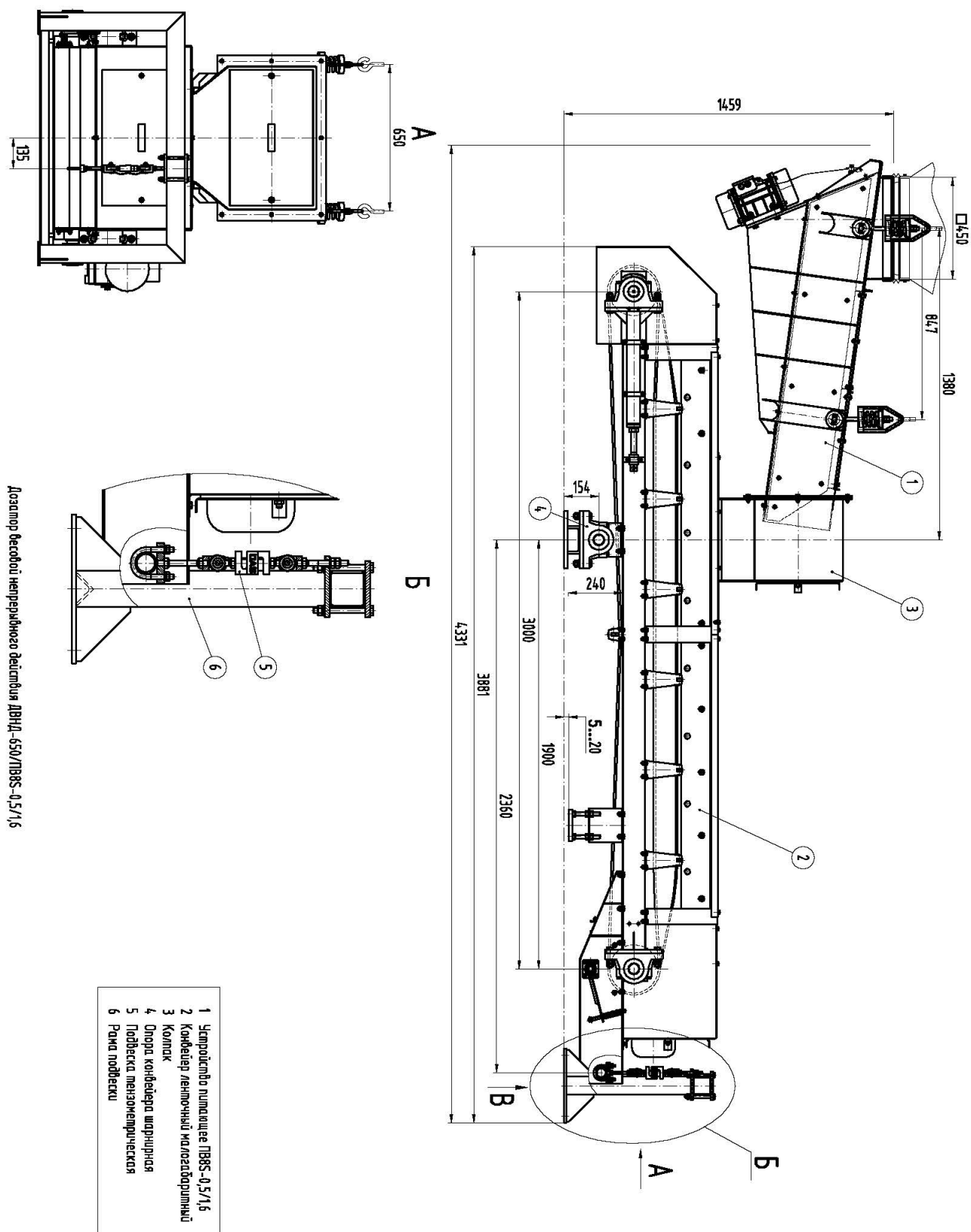
Тара и масштабный коэффициент весового устройства устанавливается при настройке дозатора (тарировании и калибровке).

При использовании дозатора для выдачи определенной дозы материала используется режим, при котором автоматически (по результатам предыдущих циклов дозирования) подстраивается величина упреждения, обеспечивающего устранение погрешности, связанной с просыпанием материала после отключения устройства питающего.

**СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ**

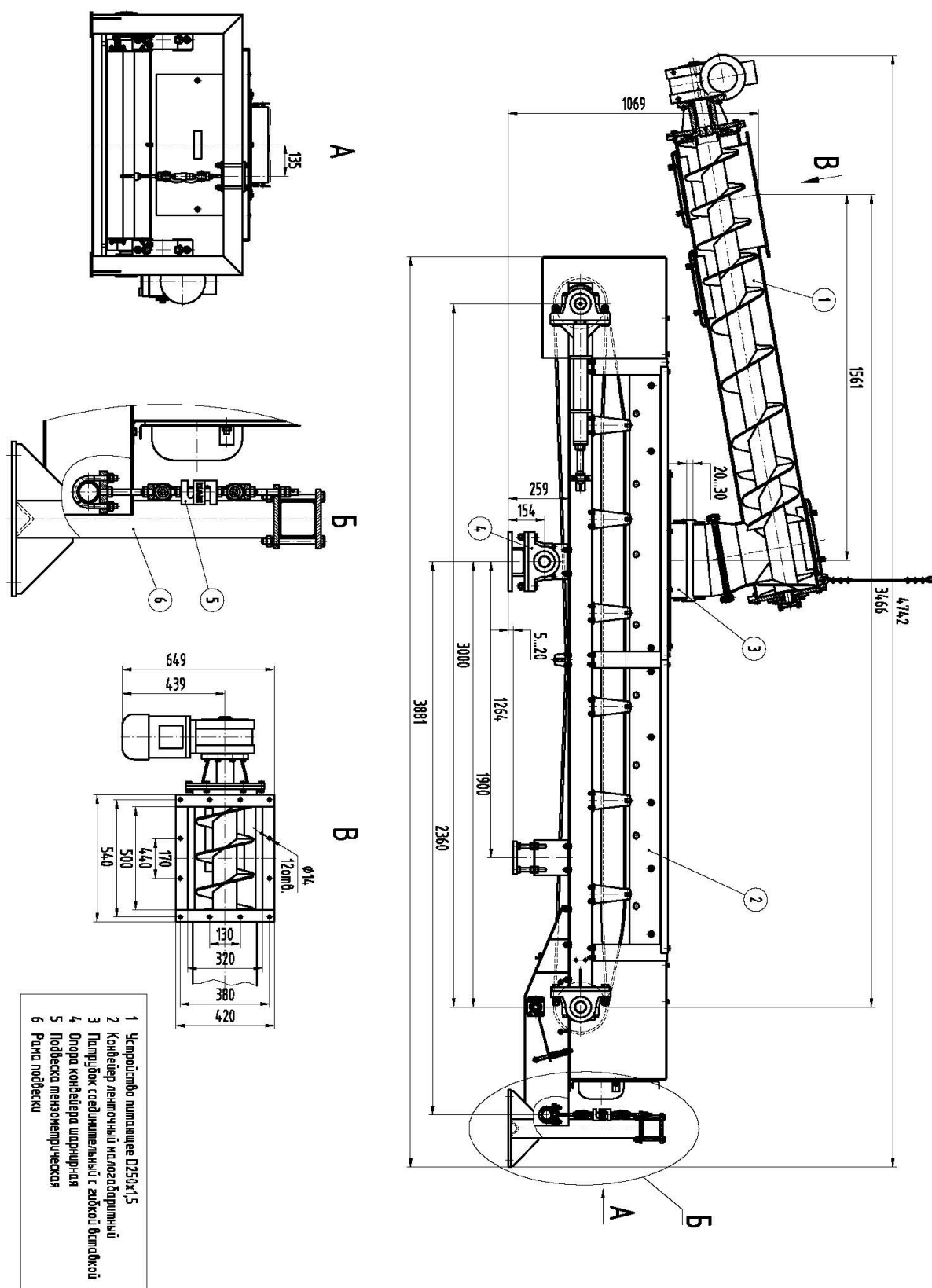
РФ, 603044, г. Нижний Новгород, пр. Героев, 23А

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

**СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ**

РФ, 603044, г. Нижний Новгород, пр. Героев, 23А

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



Дозатор весовой непрерывного действия ДВНД-550/Ш-0,25/1,5

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603044, г. Нижний Новгород, пр. Героев, 23А

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

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 2КДУ-Г-2200-3×412×420-2000ш

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс дозирочный автоматический модели 2КДУ-Г-2200-3×412×420-2000ш применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

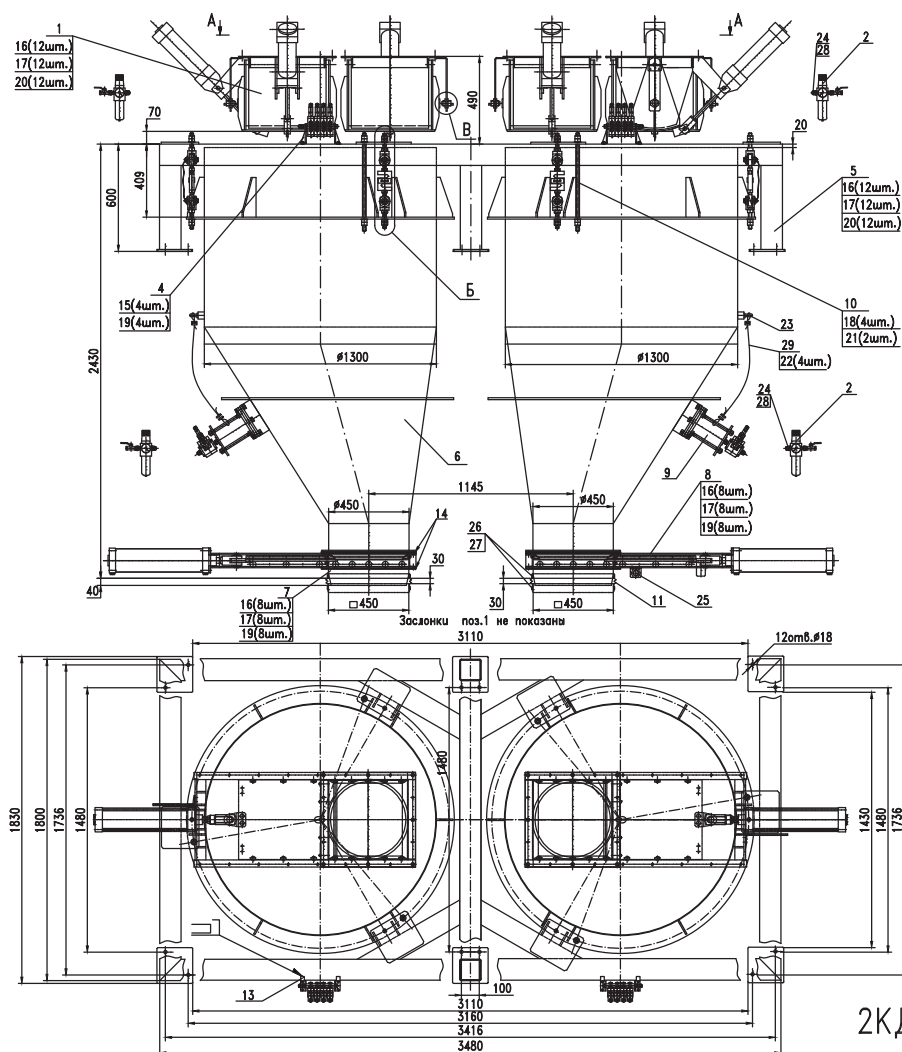
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 35°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 10 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %, не более.....90 (при t=25°С)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	2КДУ-Г-2200-3×412×420-2000ш
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	1600
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	2200
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	150
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	2000
Масса комплекса, кг	1900
Управление комплексом	электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220 ±22
Частота сети, Гц	50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°С и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,5
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	15
Тип питающих устройств	секторные заслонки
Условный проход секторной заслонки, мм	412×420
Количество питающих устройств	3
Тип разгрузочного устройства	шиберный затвор
Условный проход шиберного затвора, мм	400×400
Тип датчиков силоизмерительных	тензорезисторные Р=2000кг
Количество датчиков силоизмерительных	3
Габаритные размеры	См. рис.1



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Сборные единицы		
1	СМ1.003.738	Заслонка секционная	6	
2	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	4	
3	СМ1.016.928	Подвеска пневмометрическая	6	
4	СМ1.018.546	Узел пневмораспределения	2	
5	СМ1.018.600	Ролики	1	
6	СМ1.018.563	Бухтер	2	
7	СМ1.018.569	Обечайка	2	
8	СМ1.003.688-01	Затвор шибберный	2	
9	СМ1.015.114	Пневмоматок ПМ-125	2	
		Детали		
10	СМ1.001.350	Шпилька	6	
11	СМ1.004.836	Рукоят	2	
12	СМ1.015.539	Шпилька	12	
13	СМ1.018.572	Пластина	4	
14	СМ1.018.570	Прокладка	4	
		Стандартные изделия		
		Болты ГОСТ 7798-70		
15		M6-6x10.58.019	8	
16		M16-6x40.58.019	116	
		Гайки ГОСТ 5915-70		
17		M16-6H.5.019	116	
18		M20-6H.5.019	96	
		Шайбы ГОСТ 6402-70		
19		6 65Г 019	8	
20		16 65Г 019	116	
21		Шайбы 20.04.019		
		ГОСТ 11371-70	36	
22		Затвор 7	8	
		ГОСТ 1515-67		
23		Рез-болт M16.019	2	
		ГОСТ 4751-75		
		Прочие изделия		
24		Пневмораспределитель с пайпой		
		1510-10/8-1/2"	4	
25		Валикчатый бесконтактный		
		ВМ-И30-2121-П	8	
26		Лента для хомута		
		М-1100	4м	
27		Затвор запятой	4	
28		Ленточный насос	30м	
		ИРМ 10/8		
29		Корпус 5-Г-В-И-1370	2м	
		ГОСТ 5062-80		

Комплекс дозирочный
2КДУ-Г-2200-3x412x420-2000ш

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603044, г. Нижний Новгород, пр. Героев, 23А

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

СтромИ
www.stromi-nn.ru

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 2КДУ-Г-2200-4/2×412×420-2000ш

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс дозировочный автоматический модели 2КДУ-Г-2200-4/2×412×420-2000ш применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

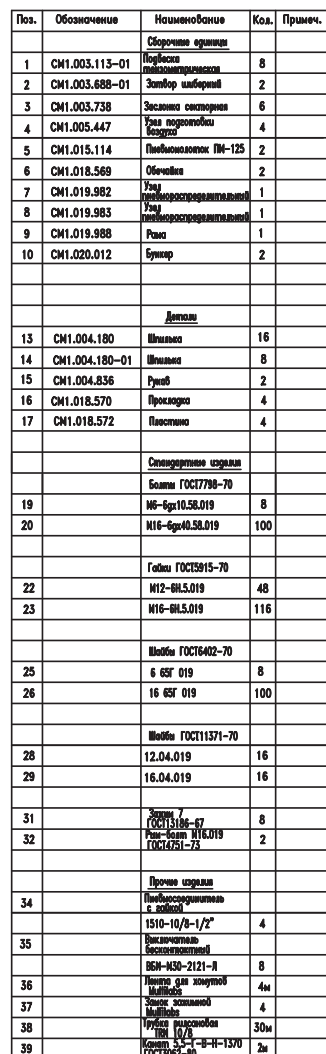
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 35°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 10 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %, не более.....90 (при t=25°С)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	2КДУ-Г-2200-4/2×412×420-2000ш
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	1600
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	2200
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	150
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	2000
Масса комплекса, кг	1900
Управление комплексом	электropневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220 ±22
Частота сети, Гц	50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°С и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,5
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	15
Тип питающих устройств	секторные заслонки
Условный проход секторной заслонки, мм	412×420
Количество питающих устройств	4(2)
Тип разгрузочного устройства	шиберный затвор
Условный проход шиберного затвора, мм	400×400
Тип датчиков силоизмерительных	тензорезисторные
Количество датчиков силоизмерительных	Р=1000кг 4
Габаритные размеры	См. рис.1



Комплекс дозирочный
2КДУ-Г-2200-4/2х412х420-2000ш

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КДУ-Г-2200-3×412×420-2000ш

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс дозирочный автоматический модели КДУ-Г-2200-3×412×420-2000ш применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

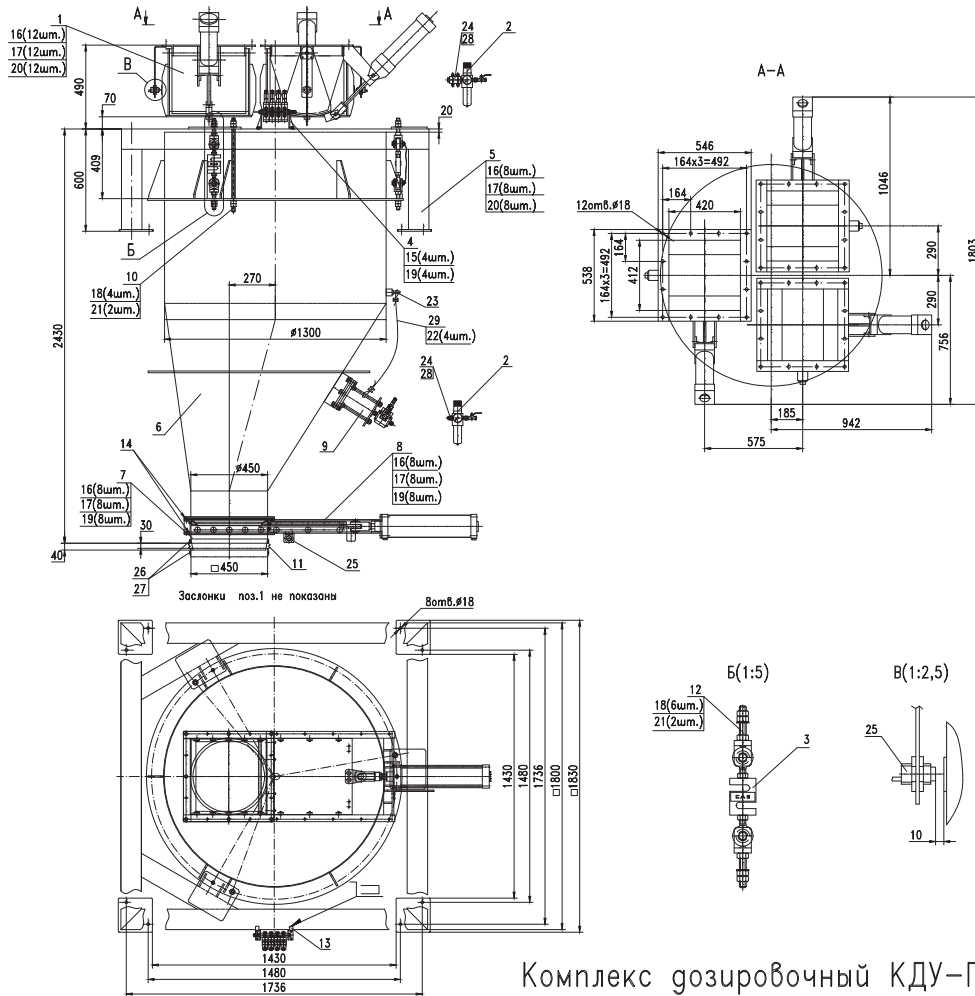
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 45°, влажностью не более 5% и размером частиц не более 20 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313);
- относительная влажность воздуха, %, не более.....90 (при t=25°С);
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800);
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДУ-Г-2200-3×412×420-2000ш
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	1600
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	2200
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	150
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,5
Объем бункера, л	2000
Масса комплекса, не более кг	1150
Управление комплексом	электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220 ±22
Частота сети, Гц	50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°С и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,5
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	15
Тип питающих устройств	секторные заслонки
Условный проход секторной заслонки, мм	412×420
Количество питающих устройств	3
Тип разгрузочного устройства	шиберный затвор
Условный проход шиберного затвора, мм	400×400
Тип датчиков силоизмерительных	тензорезисторные Р=2000кг
Количество датчиков силоизмерительных	3
Габаритные размеры	См. рис.1



Комплекс дозировочный КДУ-Г-2200-3x412x420-2000ш

Поз.	Обозначение	Наименование	Код.	Примеч.
		Оборудование		
1	СМ1.003.738	Заслонка секторная	3	
2	СМ1.005.447	Упл. портовое	2	
3	СМ1.016.928	Подвеска	3	
4	СМ1.018.546	Упл. портовое	1	
5	СМ1.018.551	Гайка	1	
6	СМ1.018.563	Болт	1	
7	СМ1.018.569	Обечайка	1	
8	СМ1.003.688-01	Затвор штифтовый	1	
9	СМ1.015.114	Пылесосоплоток ПМ-125	1	
		Детали		
10	СМ1.001.350	Шпатель	3	
11	СМ1.004.836	Рукоятка	1	
12	СМ1.015.539	Шпатель	6	
13	СМ1.018.572	Пластина	2	
14	СМ1.018.570	Прокладка	2	
		Стандартные изделия		
		Болты ГОСТ7798-70		
15		М6-6x10.58.019	4	
16		М16-6x40.58.019	60	
17		Гайки ГОСТ5915-70		
18		М16-6x5.019	60	
19		Шайбы ГОСТ6402-70		
20		6 65Г 019	4	
21		16 65Г 019	60	
22		Шайбы 20.04.019		
23		ГОСТ11371-70	18	
24		Затвор	4	
25		ГОСТ13188-57	1	
26		Упл. портовое	2	
27		ГОСТ14751-73	2	
28		Прочие изделия		
29		Пылесосоплоток		
30		1510-10/8-1/2"		
31		Вентилятор		
32		Вентилятор		
33		Вентилятор		
34		Вентилятор		
35		Вентилятор		
36		Вентилятор		
37		Вентилятор		
38		Вентилятор		
39		Вентилятор		
40		Вентилятор		
41		Вентилятор		
42		Вентилятор		
43		Вентилятор		
44		Вентилятор		
45		Вентилятор		
46		Вентилятор		
47		Вентилятор		
48		Вентилятор		
49		Вентилятор		
50		Вентилятор		
51		Вентилятор		
52		Вентилятор		
53		Вентилятор		
54		Вентилятор		
55		Вентилятор		
56		Вентилятор		
57		Вентилятор		
58		Вентилятор		
59		Вентилятор		
60		Вентилятор		
61		Вентилятор		
62		Вентилятор		
63		Вентилятор		
64		Вентилятор		
65		Вентилятор		
66		Вентилятор		
67		Вентилятор		
68		Вентилятор		
69		Вентилятор		
70		Вентилятор		
71		Вентилятор		
72		Вентилятор		
73		Вентилятор		
74		Вентилятор		
75		Вентилятор		
76		Вентилятор		
77		Вентилятор		
78		Вентилятор		
79		Вентилятор		
80		Вентилятор		
81		Вентилятор		
82		Вентилятор		
83		Вентилятор		
84		Вентилятор		
85		Вентилятор		
86		Вентилятор		
87		Вентилятор		
88		Вентилятор		
89		Вентилятор		
90		Вентилятор		
91		Вентилятор		
92		Вентилятор		
93		Вентилятор		
94		Вентилятор		
95		Вентилятор		
96		Вентилятор		
97		Вентилятор		
98		Вентилятор		
99		Вентилятор		
100		Вентилятор		

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КДУ-Г-30-100х170-32д

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс дозировочный автоматический модели КДУ-Г-30-100х170-32д применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

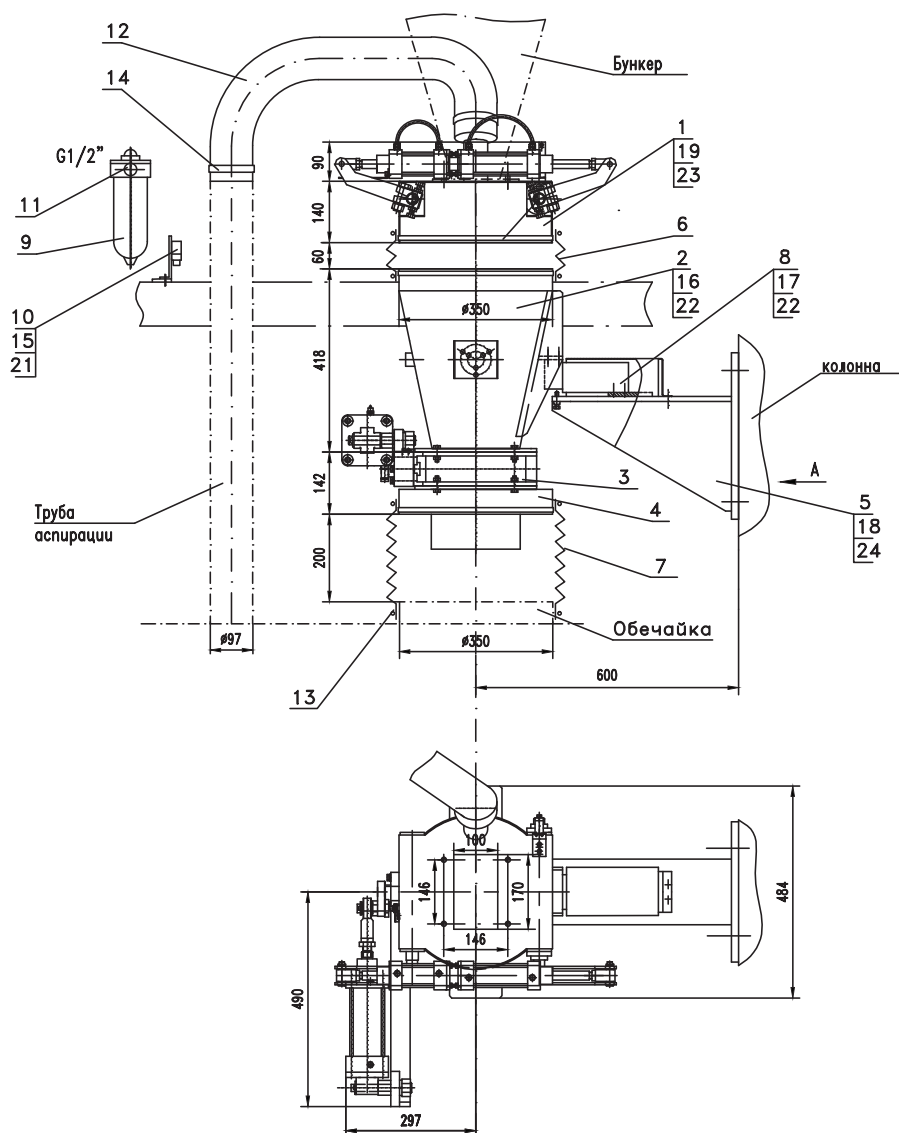
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 35°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 3 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %, не более.....90 (при t=25°С)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДУ-Г-30-100х170-32д
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	20
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	30
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	30
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	32
Управление комплексом	электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220 ±22
Частота сети, Гц	50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°С и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,5
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	15
Тип питающего устройства	гравитационный
Тип датчика силоизмерительного	тензорезистор- ный Р=100кг
Масса комплекса, кг	85



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СМ1.006.865	Заслонка секторная	1	
2	СМ1.012.769	Бункер	1	
3	СМ1.012.767	Затвор дисковый	1	Бункер с затвором СМ1.013.454
4	СМ1.012.775	Обечайка	1	
5	СМ1.003.069	Кронштейн	1	
6	СМ1.000.174-01	Рукав	1	
7	СМ1.000.174-02	Рукав	1	
8		Датчик		
		силоизмерительный	1	
9	СМ1.004.182 (СМ1.005.447)	Узел подготовки воздуха	1	
10	СМ1.004.960	Узел пневмо-		
		распределительный	1	
11	СТО.05.010	Распределитель	1	
12		Шланг гибкий ф100мм	1м	
13		Хомут пружинный		
		ф350мм	4	
14		Хомут ф100мм	2	
15		Болт М6х12	2	
16		Болт М8х25	4	
17		Болт М8х35	4	
18		Болт М16х55	4	
19		Гайка М10	4	
20		Гайка М16	4	
21		Шайба 6.65Г	2	
22		Шайба 8.65Г	8	
23		Шайба 10.65Г	4	
24		Шайба 16.65Г	4	

Комплекс дозировочный КДУ-Г-30-100х170-32g

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603044, г. Нижний Новгород, пр. Героев, 23А

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

СТРОМИ
www.stromi-nn.ru

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КДУ-Г-400-160x220-300с

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс дозирочный автоматический модели КДУ-Г-400-160x220-300с применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

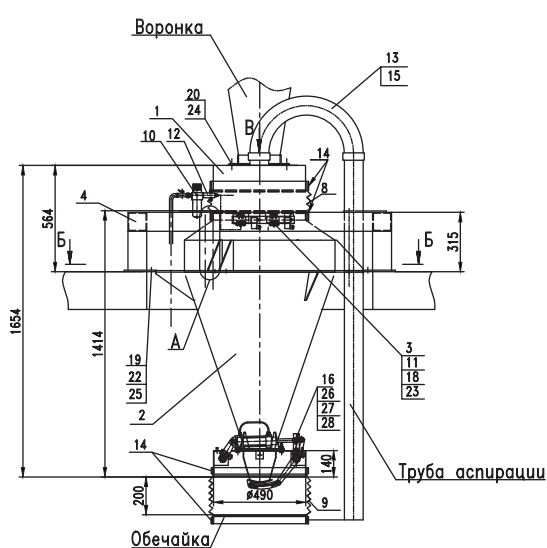
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 35°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 3 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

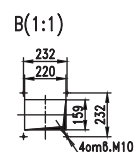
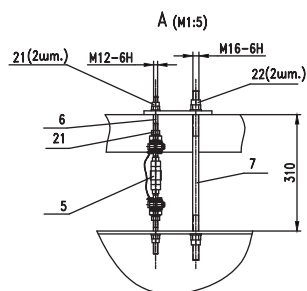
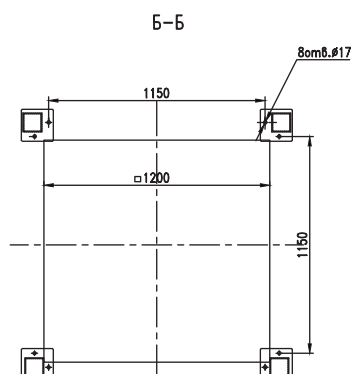
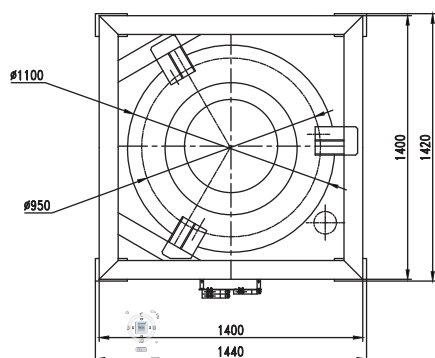
- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %, не более.....90 (при t=25°С)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДУ-Г-400-160x220-300с
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	280
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	400
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	60
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	300
Масса, кг	198
Управление комплексом	электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220 ±22
Частота сети, Гц	50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°С и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,25
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	15
Тип питающего устройства	гравитационный
Тип датчиков силоизмерительных	тензорезисторные P=200кг
Количество датчиков силоизмерительных	3
Масса комплекса, кг	165



Поз.1,10,13 не показаны.



Комплекс дозировочный КДУ-Г-400-160x220-300с

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СМ1.006.847	Заслонка секторная	1	
2	СМ1.007.753	Буливар с заслонкой	1	изготов. без масляного кольца
3	СМ1.002.536	Пластина	2	
4	СМ1.007.241	Рама	1	
5	СМ1.003.113-02	Подвеска		
		тензометрическая	3	
6	СМ1.004.180	Шпилька	6	
7	СМ1.004.180-01	Шпилька	3	
8	СМ1.000.174-04	Рукоя	1	
9	СМ1.000.174-05	Рукоя	1	
10	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха		
			1	
11	СМ1.004.960	Узел пневмо-		
	(СМ1.006.484)	распределительный	1	
12	СТО.05.010	Распределитель	1	
13		Шланг гибкий 100мм	1,5м	
14		Хомут 1490мм	4	
15		Хомут 1100мм	2	
16		Насосная головка ПНД-В-3	2	
17		Полоса трубка 100, 6/2	12м	
18		Болт М6х12	2	
19		Болт М16х40	4	
20		Гайка М10	4	
21		Гайка М12	16	
22		Гайка М16	16	
23		Шайба 6.65Г	2	
24		Шайба 10.65Г	4(8)	
25		Шайба 16.65Г	4	
26		Виты М3х30	4	
27		Гайка М5	4	
28		Шайба 3.01.016	4	

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603044, г. Нижний Новгород, пр. Героев, 23А

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

СТРОМИ
www.stromi-nn.ru

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КДУ-Г-900-160×220-700с

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс дозировочный автоматический модели КДУ-Г-900-н×160×220-700с применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 35°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 10 мм.

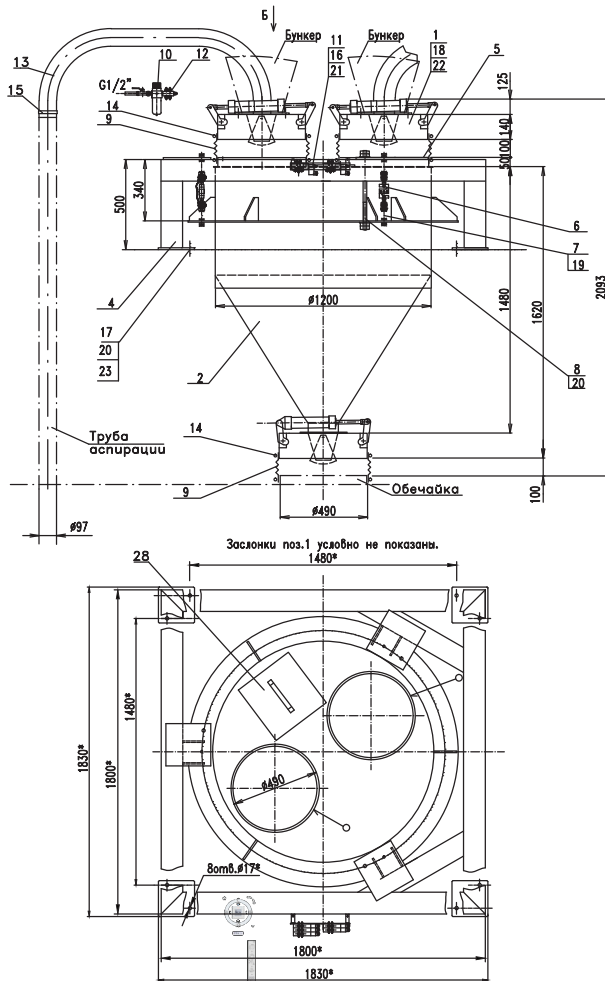
Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %, не более.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²

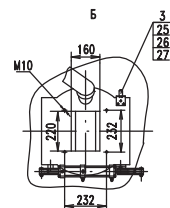
-параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДУ-Г-900-н×160×220-700с
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	600
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	900
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	180
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	700
Масса комплекса, кг	550
Управление комплексом	электropневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В Частота сети, Гц	220 ±22 50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°C и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,25
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	15
Тип питающих устройств	гравитационные
Количество питающих устройств (n)	1 или 2
Тип датчиков силоизмерительных	тензорезисторные P=1000кг
Количество датчиков силоизмерительных	3
Масса комплекса, кг	См.рис.1



Комплекс дозировочный КДУ-Г-900-пх160х220-700с



Отверстия в крышке бункера поз. 2 под обечайки поз.5 и крышки поз.28 вырезать по месту при монтаже. Если в состав комплекса входит одна обечайка, то ее необходимо расположить по центру крышки.

Таблица 1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СМ1.006.847	Заслонка секторная	1(2)	
2	СМ1.008.314	Бункер с заслонкой	1	В комплект входит
3		Преобразователь ИИМ-В-3	2(3)	
4	СМ1.007.512	Рама	1	
5	СМ1.004.040	Обечайка	1(2)	
6	СМ1.003.113-01	Повеска		
		гнзнометрическая	3	
7	СМ1.004.180	Шпилька	6	
8	СМ1.004.180-01	Шпилька	3	
9	СМ1.000.174-04	Рукоя	3	
10	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	1	
11	СМ1.004.960 (СМ1.006.484)	Узел пневмо-распределительный	1	
12		ст.05.010 (СМ1.003.704)	1	
13		Шланг гибкий φ100мм	1,5(3)	
14	СМ1.005.524-03	Хомут	4(6)	φ490мм
15		Хомут φ100мм	2(4)	
16		Болт М6х12	2	
17		Болт М16х40	4	
18		Гайка М10	4(8)	
19		Гайка М12	16	
20		Гайка М16	16	
21		Шайба 6.65Г	2	
22		Шайба 10.65Г	4(8)	
23		Шайба 16.65Г	4	
24		Пневмошланг ТРН 6/4	20м	
25		Виты М3х30	4(6)	
26		Гайка М3	4(6)	
27		Шайба 3.01.016	4(6)	
28	СМ1.004.039	Крышка	1	

Таблица 2

Обозначение	Наименование	Кол. пошт. поз.1	Масса компл. кг
СМ1.008.678	КДУ-Г-900-160х220-700с	1	480
СМ1.008.678-01	КДУ-Г-900-2х160х220-700с	2	500

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КДУ-Г-1000-160×220-750с

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс дозировочный автоматический модели КДУ-Г-1000-160×220-750с применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 35°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 10 мм.

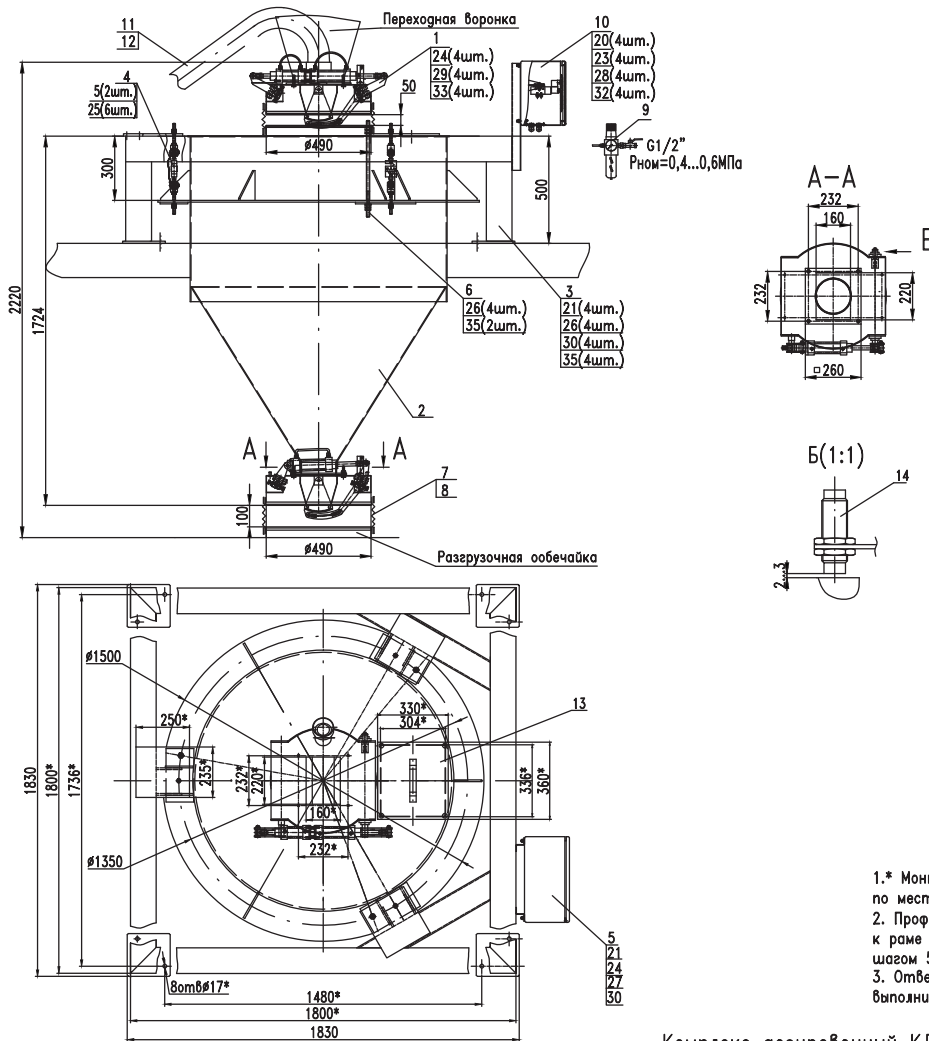
Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %, не более.....90 (при t=25°С)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²

-параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДУ-Г-1000-160×220-750с
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	600
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	1000
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	180
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	750
Управление комплексом	электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220 ±22
Частота сети, Гц	50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°С и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,25
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	15
Тип питающего устройства	гравитационный
Тип датчиков силоизмерительных	тензорезисторные Р=1000кг
Количество датчиков силоизмерительных	3
Масса комплекса, не более кг	550



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СИ1.006.847	Заслонка сикаторная	1	
2	СИ1.025.545	Бункер с заслонкой	1	
3	СИ1.007.512	Рама	1	
4	СИ1.003.113-01	Подвеска тейлорметрическая	3	3-х-лучевая СИ-Г
5	СИ1.004.180	Шпилька	6	
6	СИ1.004.180-01	Шпилька	3	
7	СИ1.000.174-03	Рукав	2	
8	СИ1.005.524-03	Хомут	4	φ490мм
9	СИ1.005.447-02	Угол логотиповый	1	
10	СИ1.004.960	Рамка логотиповая	1	
11		Шланг гибкий φ100мм	1,5м	
12		Хомут φ100мм	2	
13	СИ1.020.215	Крышка	1	
14		Винт М12-30-2,1/1-Л	2	
Стандартные изделия				
Болты ГОСТ 7798-70				
20		М8-6х25.019	4	Крышка люка
21		М16-6х40.019	4	Крышка рамы
Гайки ГОСТ5915-70				
23		М8-6Н.5.019	4	Крышка люка
24		М10-6Н.5.019	4	Крышка рамы
25		М12-6Н.5.019	16	Крышка люка
26		М16-6Н.5.019	16	Крышка рамы
Шайбы ГОСТ 6402-70				
28		8 65Г 019	4	
29		10 65Г 019	4	
30		16 65Г 019	4	
Шайбы ГОСТ11371-78				
32		8.03.019	4	
33		10.03.019	4	
34		12.03.019	6	
35		16.03.019	10	
Комплект монтажных частей				
		Профиль зетовый	1м*	
		Лоток перфорированный	6м*	
		Винты самонарезающие	12м*	
		Гайки самоконтрящиеся	2м*	
		Болты 2-х15х16.12	18*	

- 1.* Монтаж производить по проектной документации или по месту.
 2. Профиль зетовый и лоток перфорированный крепить к раме винтами самонарезающими 2-5х1,5х16.12.019 с шагом 500 мм, отверстия под винты Ø3,8мм.
 3. Отверстие в бункере(310х345мм) для крышки поз.13 выполнить при монтаже по месту.

Комплекс дозировочный КДУ-Г-1000-160х220-750с

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КДУ-Г-1600-пх160х220-1200с

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс дозирочный автоматический модели КДУ-Г-1600-пх160х220-1200с применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

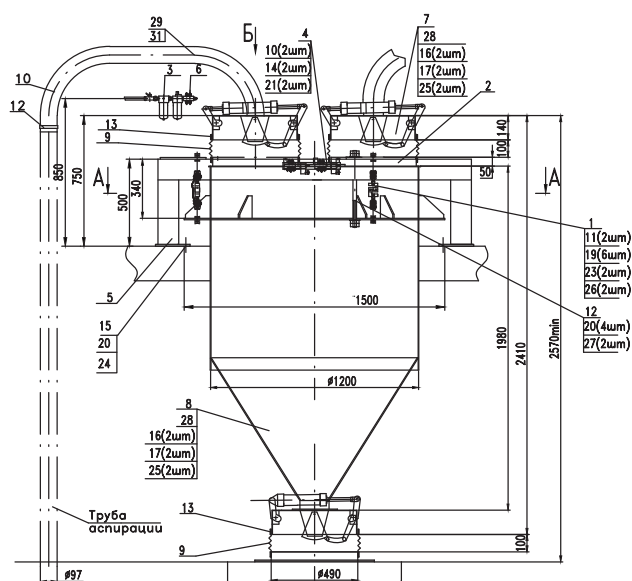
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 35°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 10 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

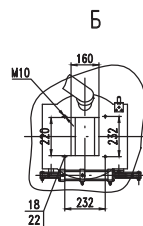
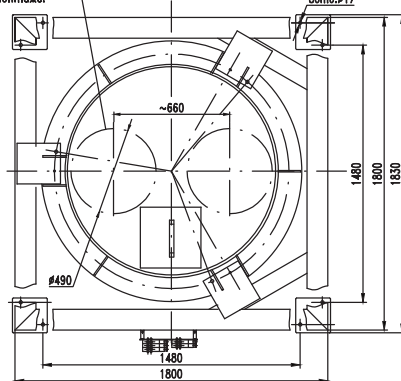
- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %, не более.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.),.....84-106,7 (630-800)
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДУ-Г-1600-пх160х220-1200с
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	1100
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	1600
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	150
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	1200
Масса комплекса, кг	600
Управление комплексом	электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220 ±22
Частота сети, Гц	50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°C и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,25
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт	15
Тип питающих устройств	гравитационные
Количество питающих устройств (п)	1 или 2
Тип датчиков силоизмерительных	тензорезисторные P=1000кг
Количество датчиков силоизмерительных	3
Масса комплекса, кг	См.рис.1



Отверстия в крышке вырезать по месту при монтаже.



Отверстия в крышке бункера поз. 2 под обечайки поз. 5 вырезаются по месту при монтаже. Если в состав комплекса входит одна обечайка, то ее необходимо расположить по центру крышки.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СН1.005.113-01	Объемная измерительная	3	
2	СН1.004.040	Объемная	(12)	
3	СН1.004.182	Узел герметичный	1	
4	СН1.005.48(СН1.004.040)	Узел измерительный	1	
5	СН1.004.436	Рамы	1	
6	СН1.005.10(СН1.005.704)	Распределитель	1	
7	СН1.006.847	Заслонка секторная	(12)	
8	СН1.007.463	Бухты с заслонкой	2	
9	СН1.000.174-04	Рукав	2(3)	
10	СН1.002.536	Полосы	2	
11	СН1.004.180	Шпильки	6	
12	СН1.004.180-01	Шпильки	3	
13	СН1.005.524-03	Шпунт	4(6)	
14		Гайки М16х2 ГОСТ798-70	2	
15		Гайки М16х6 ГОСТ798-70	4	
16		Винты М20х100 ГОСТ1425-80	4(6)	
17		Гайки М3 ГОСТ9227-70	4	
18		Гайки М16х10 ГОСТ9227-70	4(6)	
19		Гайки М16х10 ГОСТ9227-70	18	
20		Гайки М16х10 ГОСТ9227-70	16	
21		Гайки М16х10 ГОСТ9227-70	2	
22		Шпильки 12х8х102 ГОСТ6452-70	4(6)	
23		Шпильки 12х8х102 ГОСТ6452-70	2	
24		Шпильки 18х8х102 ГОСТ6452-70	4	
25		Шпильки 18х8х102 ГОСТ6452-70	6	
26		Шпильки 18х8х102 ГОСТ1127-78	4(6)	
27		Шпильки 12х8х102 ГОСТ1127-78	6	
28		Шпильки 18х8х102 ГОСТ1127-78	6	
29		Шпильки 18х8х102 ГОСТ1127-78	2(3)	
30		Шпильки 18х8х102 ГОСТ1127-78	16	
31		Шпильки 18х8х102 ГОСТ1127-78	36	

Комплекс дозирочный КДУ-Г-1600-2х160х220-1200с

ООО «Стромизмеритель»
КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ
КДМ-Ш-6-пх75-6,3

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс КДМ-Ш-6-пх75-6,3 применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

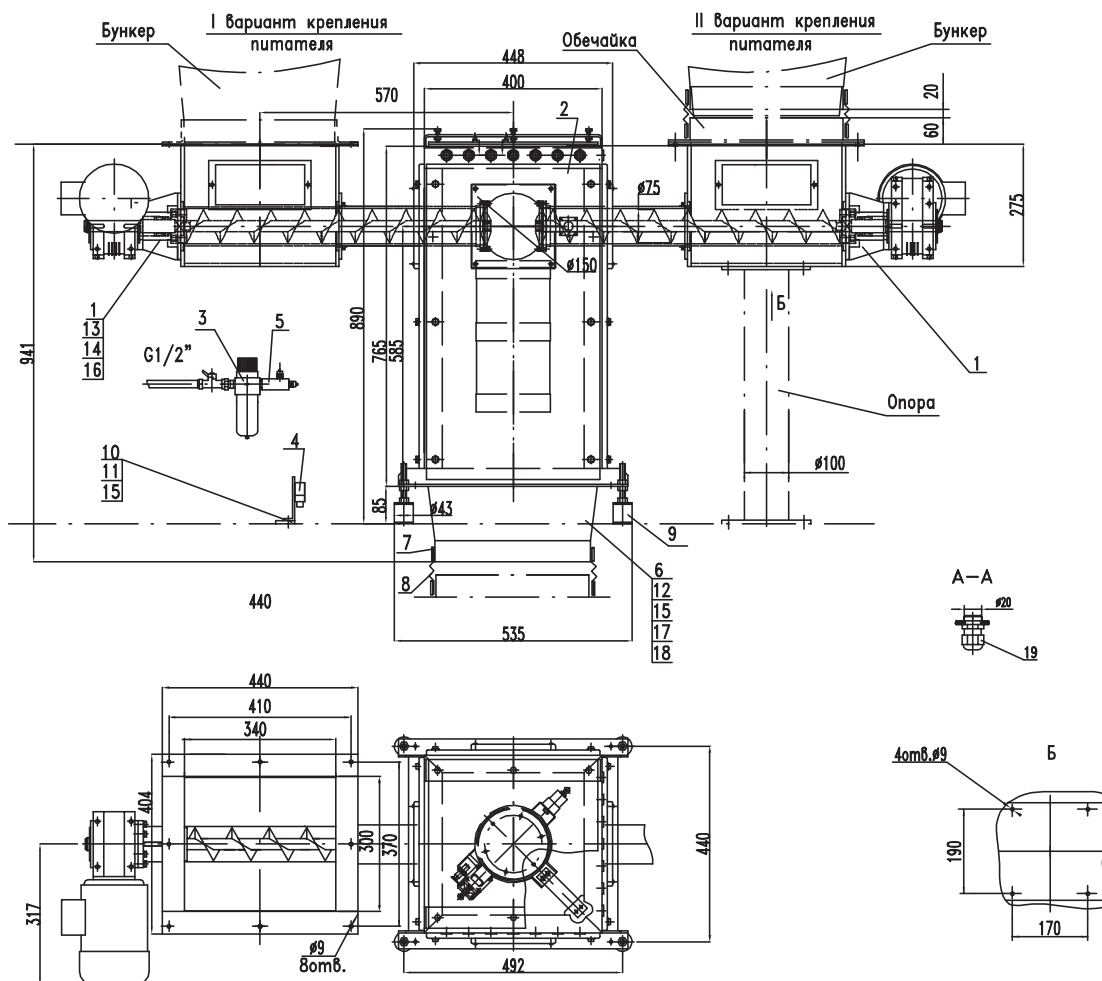
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 3 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплексов дозирочных автоматических модели КДМ:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°С)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.).....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДМ-Ш-6-пх75-6,3
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	4
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	6
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	60
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	6,3
Количество питающих устройств в комплексе (п)	1...4
Габаритные размеры комплекса (с одним питателем), мм, не более	1270х550х850
Масса комплекса (с одним питателем), кг, не более	50
Управление комплексом	Электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В: цепей управления силовых цепей	220±22 380±38
Частота сети, Гц	50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°С и давление 0,1МПа), м ³ /мин, не более	0,06
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Диаметр пневмоцилиндра устройства дозирующего, мм	32
Ход штока пневмоцилиндра, мм	80
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, кВт (с одним питателем)	0,75
Тип питателя	Шнековый
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=20кг



Комплекс дозировочный КДМ-Ш-6-75-6,3

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СМ1.009.495	Питатель винтовой	1...4	
2	СМ1.003.427	Устройство дозирующее	1	
3	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	1	
4	СМ1.011.524	Узел пневмо-распределительный	1	
5	СМ1.002.089	Распределитель	1	
6	СМ1.005.659	Воронка	1	
7	СМ1.005.524-02	Хомут	2	
8	СМ1.000.174-01	Рукав	1	
9	СМ1.000.666	Опора	4	
10	СМ1.002.536	Пластина	2	
11		Болт М6х12	2	
12		Болт М6х20	8	
13		Болт М8х35	8	
14		Гайка М8	8	
15		Шайба 6.65Г	10	
16		Шайба 8.65Г	8	
17		Гайка М6	8	
18		Шайба 6.01.016	8	
19		Ввод кабельный РГ 11	7*	* - количество на один питатель

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603044, г. Нижний Новгород, пр. Героев, 23А

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

www.stromi-nn.ru

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ КДМ-Ш-6-nx75z-6,3

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс КДМ-Ш-6-nx75z-6,3 применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 3 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплексов дозирочных автоматических модели КДМ:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.).....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДМ-Ш-6-nx75z-6,3
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	4
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	6
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	60
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	6,3
Количество питающих устройств в комплексе (n)	1 (2)
Габаритные размеры комплекса (с одним питателем), мм, не более	1270x550x850
Масса комплекса (с одним питателем) не более, кг	50
Управление комплексом	Электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В: цепей управления силовых цепей Частота сети, Гц	220±22 380±38 50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20(С и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,06
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80,класс	7
Диаметр пневмоцилиндра устройства дозирующего, мм	32
Ход штока пневмоцилиндра, мм	80
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, кВт (с одним питателем)	0,75
Тип питателя	Шнековый
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=20кг



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
2	СМ1.003.427	Устройство осциллопа	1	
3	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	1	
7	СМ1.005.659	Воронка	1	
8	СМ1.005.524-02	Хомут	2	
9	СМ1.000.174-01	Рукав	1	
10	СМ1.000.666	Опора	4	
11	СМ1.002.536	Пластина	2	
12		Болт М6х12	2	
13		Болт М6х20	8	
14		Болт М8х35	8	
15		Гайка М8	8	
16		Шайба 6.65Г	10	
17		Шайба 8.65Г	8	
18		Гайка М6	8	
19		Шайба 6.01.016	8	
20		Ввод кабельный PG 11	7*	* - соединитель для кабеля
21		Пневмолупка ТН 5/4	10	
	Переменные данные для исполнения			
		СМ1.014.485		
1	СМ1.013.918	Питатель винтовой	1	
4	СМ1.011.697	Узел пневмо- распределительный	1	
5	СГО.05.010	Распределитель	1	
6	СМ1.013.899	Затвор питания D75	1	
		СМ1.014.485 -D1		
1	СМ1.013.918	Питатель винтовой	2	
4	СМ1.011.697-01	Узел пневмо- распределительный	1	
5	СМ1.003.417	Распределитель	1	
6	СМ1.013.899	Затвор питания D75	2	

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ КДМ-Ш/ШР-6-2х75-6,3

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс применяется для дозирования сыпучих материалов, в том числе склонных к налипанию и слеживанию, с углом естественного откоса не более 60° и влажностью не более 5%, размером частиц до 3 мм, и может быть использован в различных отраслях промышленности.

Условия бесперебойной работы комплекса при повышенной слеживаемости и гигроскопичности материала (например – селитра натриевая марки Б):

- 1.Количество материала в расходном бункере над питателем - не более 100 кг;
- 2.Материал из расходного бункера должен поступать без зависаний;
- 3.По окончании работы необходима полная выработка материала из питателей и их очистка.

Рабочие условия эксплуатации комплексов дозирочных автоматических модели КДМ:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°С)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.).....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДМ-Ш/ШР-6-2х75-6,3
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	4
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	6
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	120
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	6,3
Количество питающих устройств в комплексе (n)	2
Габаритные размеры комплекса, мм, не более	2080х725х940
Масса комплекса (с одним питателем), кг, не более	96
Управление комплексом	Электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В: цепей управления силовых цепей Частота сети, Гц	220±22 380±38 50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°С и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,06
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80,класс	7
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, кВт	0,75/2,2
Тип питателя	Шнековый/шнек с рыхлителем
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=20кг

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ КДМ-В-6-пх80-6,3

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс КДМ-В-6-пх80-6,3 применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

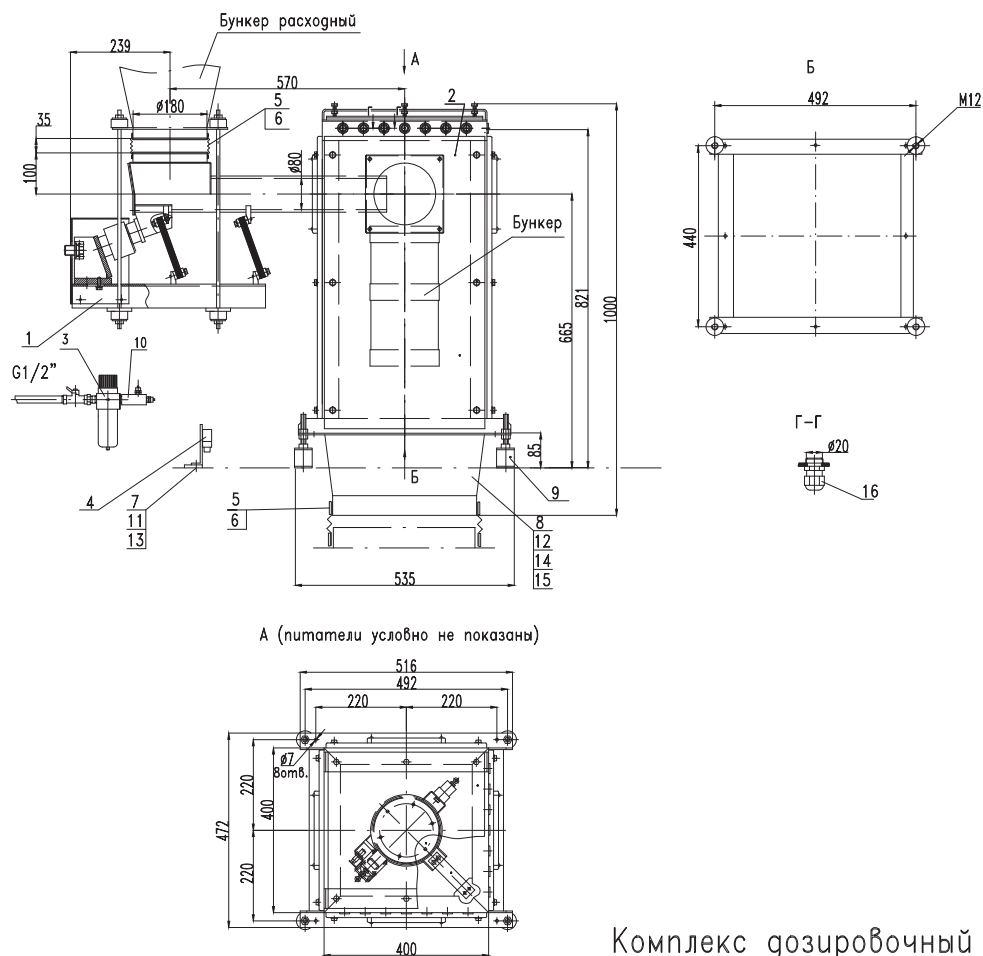
Дозируемые материалы – пылевидные, порошкообразные и зернистые компоненты с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 2% и размером частиц до 5 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.).....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²
- параметры электрического и пневматического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДМ-В-6-пх80-6,3
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	4
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	6
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	60
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	6,3
Количество питающих устройств в комплексе (п)	1...4
Габаритные размеры комплекса (с одним питателем), мм, не более	1075x550x850
Масса комплекса (с одним питателем), кг, не более	50
Управление комплексом	Электропневматическое
Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока напряжением, В	220±22
Частота сети, Гц	50±1
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха, приведенный к нормальным условиям (температура 20°C и давление 0,1МПа), м3/мин, не более	0,06
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80, класс	7
Диаметр пневмоцилиндра устройства дозирующего, мм	32
Ход штока пневмоцилиндра, мм	80
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт (с одним питателем)	400
Тип питателя	Вибрационный
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=20кг



Комплекс дозирочный КДМ-В-6-80-6,3

Поз.	Обозначение	Наименование	Количество	Примеч.
1	СМ1.000.298	Питатель	1...4	
2	СМ1.003.427	Устройство дозирующее	1	
3	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	1	
4	СМ1.004.958	Узел пневмораспределительный	1	
5	СМ1.000.174-01	Рукав	1	
6	СМ1.005.524-02	Хомут	2	
7	СМ1.002.536	Пластина	2	
8	СМ1.005.659	Воронка	1	
9	СМ1.000.666	Опора	4	
10		Пневмосоединитель с гайкой 1510-6/4-1/2	1	
11		Болт М6х12	2	
12		Болт М6х20	8	
13		Шайба 6.65Г	10	
14		Гайка М6	8	
15		Шайба 6.01.016	8	
16		Ввод кабельный PG11	7*	*-количество на число питателей

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ МАЛЫХ КОМПОНЕНТОВ КДМК-СР/В-1,0-2х28/50-0,7

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

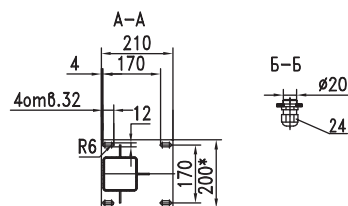
Дозируемые материалы – сыпучие компоненты, а также склонные к налипанию и слеживанию с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 3 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм. рт. ст.).....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²
- параметры электрического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДМК-СР/В-1,0-2х28/50-0,7
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	0,7
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	1
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	80
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	0,7
Тип питателей	Спиральные с рыхлителем /вибрационный
Количество спиральных питателей	2
Масса комплекса, кг, не более	155
Управление комплексом	Электропневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха*, м ³ /мин, не более	0,084
Объем потребляемого воздуха за цикл срабатывания цилиндра(0,1с), м ³	0,0001
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ17433-80, класс	7
Электрическое питание от сети переменного тока напряжением, В:	
-цепей управления	220±22
-силовых цепей	380±38
Частота сети, Гц	50±1
Электрическое питание дозатора: от постоянного тока напряжением, В	12
Потребляемая мощность питателей спиральных/вибрационного, кВт	2×0,55/0,40
Потребляемая мощность пневмораспределителя, VA	6,5
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=6кг



Поз.	Обозначения	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СМ1.004.925	Дозатор Р-1-Окс	1	
2	СМ1.009.524	Пылесос спиральной щетки с ворсистой	2	
3	СМ1.000.298-01	Пылесос бесщеточный	1	
4	СМ1.000.174	Рукав	1	
5	СМ1.000.174-21	Рукав	1	
6	СМ1.003.134	Хомут	2	
7	СМ1.005.524-01	Хомут	2	
8	СМ1.002.489	Щетка	8	
9	СМ1.002.757	Амортизатор	12	
10	СМ1.003.419	Щипцы	4	
11	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	1	
12	СМ1.002.089	Распределитель	1	
13	СМ1.002.536	Плоскошва	2	
14	СМ1.017.635	Узел подключения	1	
15	СМ1.008.816	Труба Ø100 6/4	4,5м	
16	СМ1.008.816	Труба спирального пылесоса Ø200	1	
17	СМ1.005.166	Техка	2	
18		Бокс М12 ГОСТ7798-70	2	
19		Бокс М16,35 ГОСТ7798-70	8	
20		Галун М8 ГОСТ3915-78	8	
21		Галун М10 ГОСТ3915-78	16	
22		Шайба 6 мм ГОСТ6402-70	2	
23		Шайба 6 мм ГОСТ6402-70	8	
24		Воздухоочиститель РС 11	6	
25		Безщеточный бескорпусной мотор МС-11-110-1	2	

Комплекс дозировочный КДМК-СР/В-1,0-2х28/50-0,7

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ МАЛЫХ КОМПОНЕНТОВ КДМК-С-1,0-пх28-0,7

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс дозирочный автоматический малых компонентов КДМК-С-1,0-пх28-0,7 применяется для дозирования материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

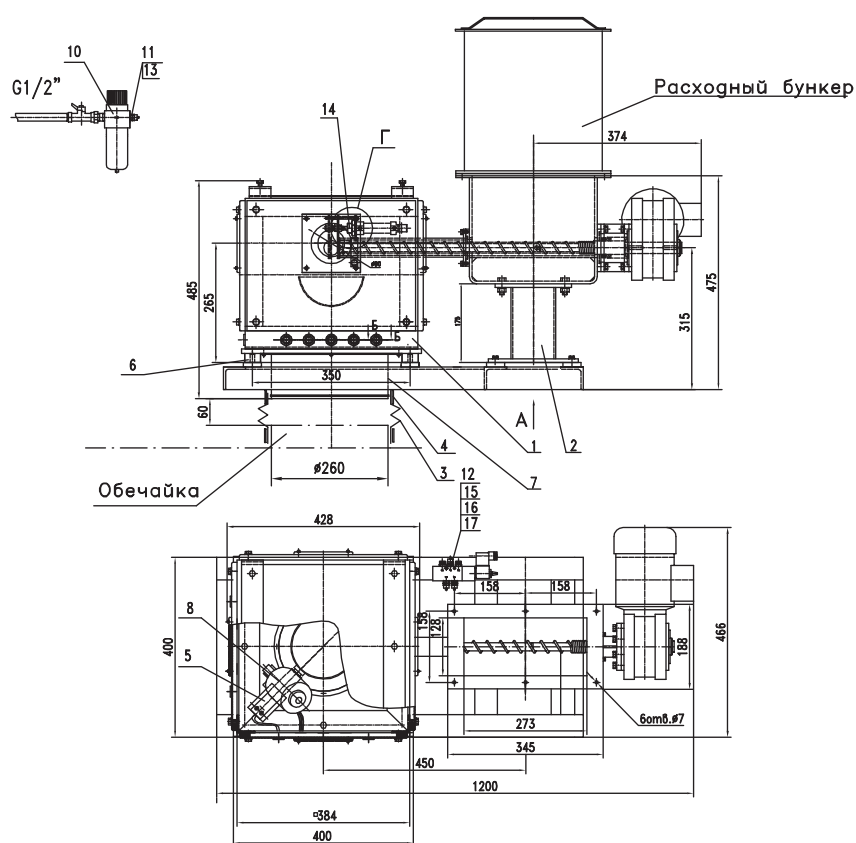
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 3 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

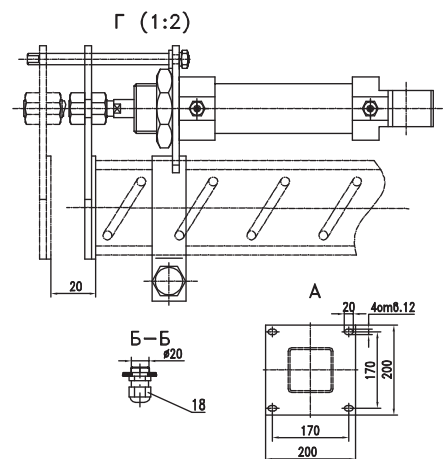
- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм. рт. ст.).....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²
- параметры электрического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДМК-С-1,0-пх28-0,7
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	0,7
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	1
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	100
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	0,7
Тип питателя	Спиральный
Количество питателей (п)	1...4
Масса комплекса(с одним питателем) кг, не более	45
Управление комплексом	Электропневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха*, м ³ /мин, не более	0,084
Объем потребляемого воздуха за цикл срабатывания цилиндра, (0,1с) м ³	0,0001
Электрическое питание от сети переменного тока напряжением, В:	
-цепей управления	220±22
-силовых цепей	380±38
Частота сети, Гц	50±1
Электрическое питание дозатора: от постоянного тока напряжением, В	12
Потребляемая мощность питателя, кВт/ пневмораспределителя, VA	0,55/6,5
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=6кг



Комплекс дозировочный КДМК-С-1.0-пх28-0.7



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СМ1.004.925	Дозатор Р-1.0кг	1	
2	СМ1.008.536	Питатель спиральный #28мм	1	
3	СМ1.000.174-21	Рукав	1	
4	СМ1.005.524-01	Хомут #260мм	2	
5		генераторчикCAS BCL-BL	1	
6	СМ1.002.757	Амортизатор	4	
7	СМ1.005.166	Течка	1	
8		бункер в сборе с приводом	1	
9		Резинка 2РП20КПН4Г6В	1	
10	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	1	
11		Пневмодвигатель с пайкой 1519-4/4-1/2"	1	
12	СМ1.003.430	Пневмораспределитель нижнего затора	1	
13		Пневмоструба ТМН 6/4	1,2м	
14	СМ1.008.816	Защитный спиральный питатель #28мм	1	
15		Вент М4х30 ГОСТ17473-72	2	
16		Гайка М4 ГОСТ5815-70	2	
17		Шайба 4 ГОСТ11371-88	2	
18		Ввод кабелей РС 11	5*	*количество по числу питающих
19		Базовый датчик уровня ВЕН-И12-299-2121-П	1	

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ МАЛЫХ КОМПОНЕНТОВ КДМК-ШР-1,0-47-0,7

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс применяется для дозирования сыпучих материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

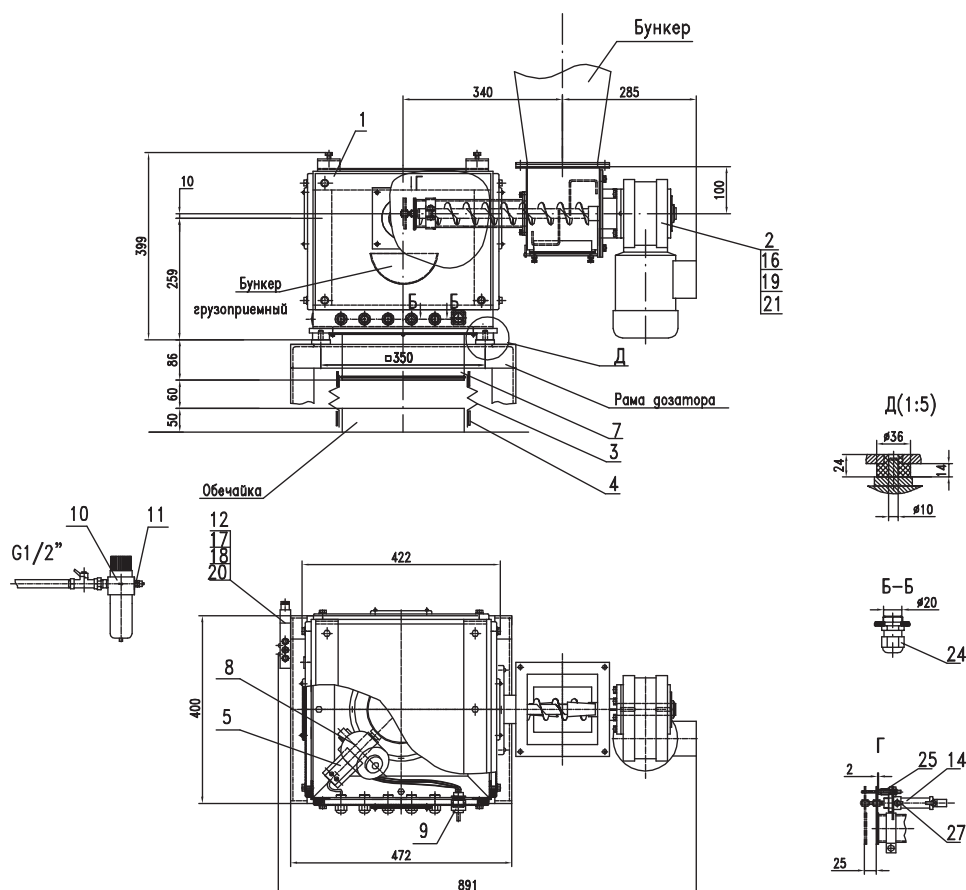
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 3 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм. рт. ст.).....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²
- параметры электрического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДМК-ШР-1,0-47-0,7
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	0,7
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	1
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	80
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	0,7
Тип питателя	Винтовой с рыхлителем
Масса комплекса, кг, не более	45
Управление комплексом	Электропневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха*, м3/мин, не более	0,028
Объем потребляемого воздуха за один цикл срабатывания цилиндра(0,1с), м³	0,0001
Требования к очистке и осушке сжатого воздуха по ГОСТ17433-80, класс	7
Электрическое питание от сети переменного тока напряжением, В:	
-цепей управления	220±22
-силовых цепей	380±38
Частота сети, Гц	50±1
Электрическое питание дозатора от постоянного тока напряжением, В	12
Потребляемая мощность питателя, кВт/ пневмораспределителя, VA	0,75/6,5
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=6кг



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СМ1.004.925	Дозатор Р-1.0кг	1	без бункера с приводом
2	СМ1.011.025-01	Питатель винтовой	1	
3	СМ1.000.174-21	Рукав	1	
4	СМ1.005.524-01	Хомут $\varnothing 260$ мм	2	
5		Тензодатчик CAS BCI-BL	1	
6	СМ1.002.757	Амортизатор	4	
7	СМ1.005.166	Течка	1	
8		Бункер в сборе с приводом	1	
9		Розетка ZPT20KTH4Г68	1	
10	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	1	
11		Пневмораспределитель 1510-4/4-1/2"	1	
12	СМ1.003.430	Пневмораспределитель нижнего забор	1	
14	СМ1.011.156	Затвор	1	
16		Болт М8х35 ГОСТ7798-70	4	
17		Вит М8х30 ГОСТ17473-72	2	
18		Гайка М4 ГОСТ5915-70	2	
19		Гайка М8 ГОСТ5915-70	4	
20		Шайба 4 ГОСТ11371-68	2	
21		Шайба 8 65F ГОСТ6402-70	4	
24		Влаг. кабельный PG 11	5	
25		Безопасный выключатель ВМН-М12-38V-2121-Л	1	
27		Пневмотрубка TRN 6/4	3м	

Комплекс дозировочный КДМК-ШР-1.0-47-0.7

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ МАЛЫХ КОМПОНЕНТОВ КДМК-СР-1,0-пх28-0,7

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс применяется для дозирования сыпучих материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

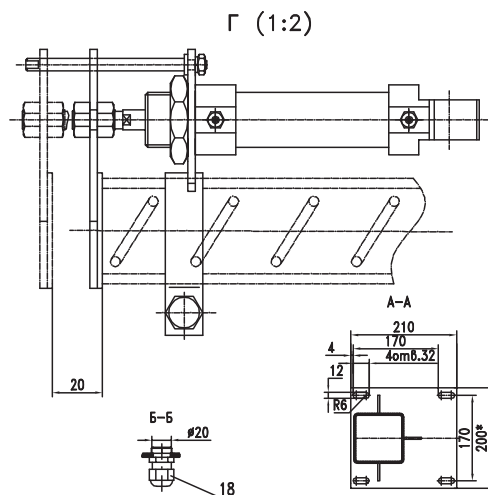
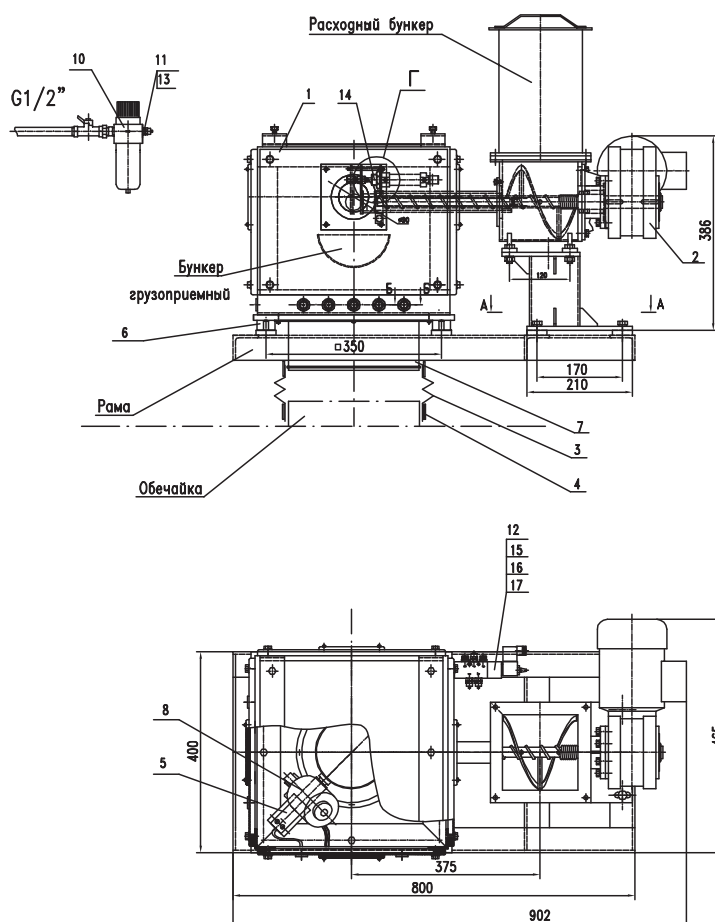
Дозируемые материалы – хорошо сыпучие компоненты с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 1% и размером частиц не более 3 мм.

Рабочие условия эксплуатации комплекса:

- температура окружающей среды, °С (К).....+5 до +40 (278-313)
- относительная влажность воздуха, %.....90 (при t=25°C)
- атмосферное давление, кПа (мм. рт. ст.).....84-106,7 (630-800)
- вибрации в диапазоне 10...58Гц - 0,02мм; 58...500Гц - 4,9м/с²
- параметры электрического питания указаны в табл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	КДМК-СР-1,0-пх28-0,7
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	0,7
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	1
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	100
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	0,7
Тип питателя	Спиральный с рыхлителем
Количество питателей (n)	1...4
Масса комплекса(с одним питателем), кг, не более	35
Управление комплексом	Электропневматическое
Пневматическое питание должно осуществляться от сети давлением, МПа	0,5±0,1
Расход сжатого воздуха*, м ³ /мин, не более	0,084
Объем потребляемого воздуха за один цикл срабатывания цилиндра(0,1с), м ³	0,0001
Электрическое питание от сети переменного тока напряжением, В:	
-цепей управления	220±22
-силовых цепей	380±38
Частота сети, Гц	50±1
Электрическое питание дозатора от постоянного тока напряжением, В	12
Потребляемая мощность питателя, кВт/ пневмораспределителя, VA	0,55/6,5
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Тип датчика силоизмерительного	Тензорезисторный Р=6кг



Комплекс дозировочный КДМК-СР-1.0-28-0.7

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СМ1.004.925	Дозатор Р-1.0кг	1	без бункера с приводом
2	СМ1.009.524	Питатель спиральный #28мм с борознителями	1	
3	СМ1.000.174-21	Рукав	1	
4	СМ1.005.524-01	Хомут ф260мм	2	
5	СМ1.005.524-01	Тензодатчик CAS BCL-5L	1	
6	СМ1.002.757	Амортизатор	4	
7	СМ1.005.166	Течка	1	
8		Бункер в сборе с приводом	1	
9		Разетка ЗРП20КПН4ГВ8	1	
10	СМ1.005.447	Узел подготовки воздуха	1	
11		Виброисполнитель с кабелем 1510-4/4-1/2"	1	
12	СМ1.003.430	Пневмораспределитель нижнего затвора	1	
13		Пневмотрубка ТРН 6/4	1,2м	
14	СМ1.008.816	Затвор спирального питателя #28мм	1	
15		Виты М6х30 ГОСТ17473-72	2	
16		Гайка М6 ГОСТ5815-70	2	
17		Шайба 4 ГОСТ11371-68	2	
18		Ввод кабельный РБ 11	5*	*количество по числу питателей
19		Базовый комплект БСН-М12-38У-2121-А	1	

СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ

РФ, 603044, г. Нижний Новгород, пр. Героев, 23А

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



www.stromi-nn.ru

ООО «Стромизмеритель»

КОМПЛЕКС ДОЗИРОВОЧНЫЙ МАЛЫХ КОМПОНЕНТОВ КДМК-В-1,0-пх50-0,7

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс применяется для дозирования сыпучих материалов и может быть использован в различных отраслях промышленности.

Дозируемые материалы – пылевидные, порошкообразные и зернистые компоненты с углом естественного откоса не более 60°, влажностью не более 2% и размером частиц до 3 мм

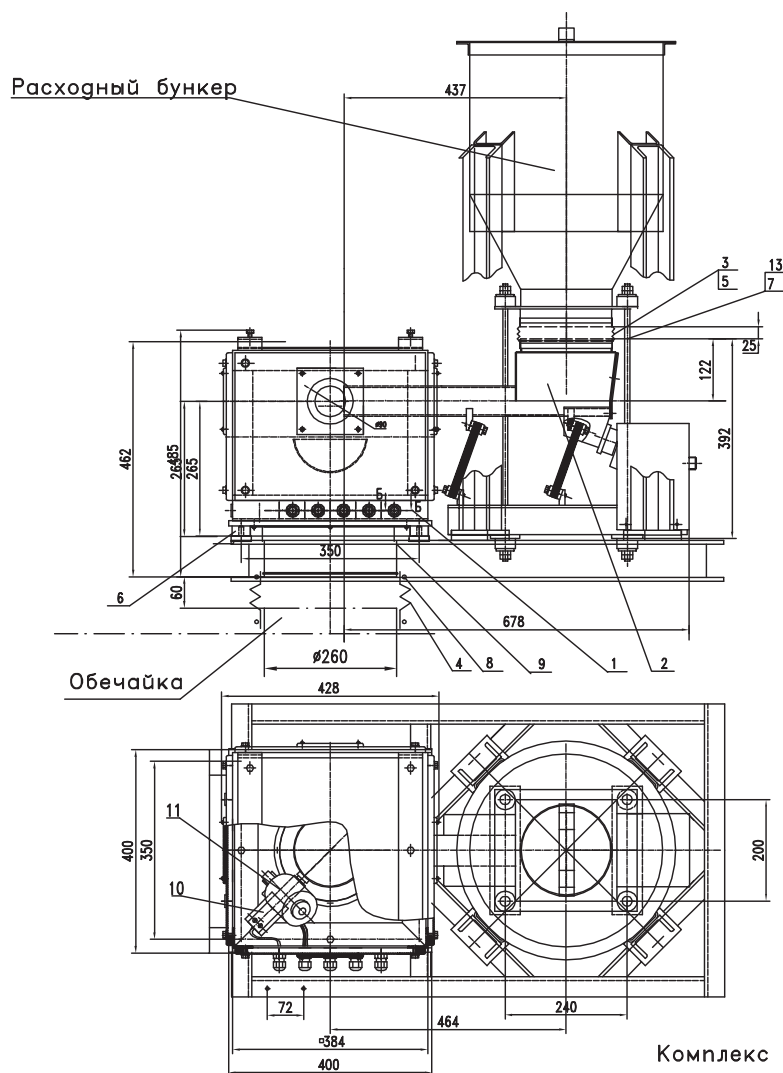
Рабочие условия эксплуатации комплекса:

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные технические данные комплекса указаны в таблице

Наименование показателей	КДМК-В-1,0-пх50-0,7
Наименьший предел дозирования (НмПД), кг	0,7
Наибольший предел дозирования (НПД), кг	1
Продолжительность цикла дозирования, с, не более	60
Предел допускаемых отклонений среднего значения массы дозы, %	±0,1
Объем бункера, л	0,7
Тип питателя	вибрационный
Количество питателей (п)	1...5
Масса комплекса, кг, не более (с одним питателем)	30
Управление комплексом	электрическое
Электрическое питание:	
-питателя вибрационного	
от сети переменного тока напряжением, В	220±22
частота сети, Гц	50±1
-дозатора	
от постоянного тока напряжением, В	12
Степень защиты оболочек электрооборудования	IP54
Потребляемая мощность, Вт (с одним питателем)	420
Тип датчика силоизмерительного	тензорезисторный Р=6кг



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	СМ1.004.925	Дозатор Р-1,0кг	1	
2	СМ1.000.298-01	Питатель вибрационный	1	
3	СМ1.000.174	Рукав	1	
4	СМ1.000.174-21	Рукав	1	
5	СМ1.003.134	Хомут	2	
6	СМ1.002.757	Амортизатор	12	
7	СМ1.003.419	Шпилька	4	
8	СМ1.005.524-01	Хомут	2	
9	СМ1.005.166	Течка	1	
10		Тензодатчик CAS BCI-BL	1	
11		Бункер в сборе с приводом	1	
12		Розетка 2РП20КПН4Г6В	2	
13		Гайка М10	8	
14		Ввод кабельный PG 11	5*	*-количество по числу питателей

Комплекс дозировочный КДМК-В-1,0-пх50-0,7