

Достоинства:

- весовое дозирование воды в соответствии с рецептурой
- высокая точность дозирования - 0,5% - при двух-скоростной подаче жидкости
- высокая надежность за счет использования качественных комплектующих и современных технологий изготовления
- возможность автономной работы под управлением АСУТП
- возможность работы при самотечной подаче жидкости
- возможность изготовления элементов тракта дозатора из нержавеющей стали
- возможность исполнения дозаторов во взрывобезопасном исполнении
- возможность работы в режиме дозированного набора и дозированного слива жидкости



НАЗНАЧЕНИЕ: Для автоматического весового дозирования воды и жидких компонентов в технологических процессах.

Комплектация:

- стандартная ("грубое" дозирование - 1%)
 - бак весовой на тензодатчике типа Т
 - узел подвески бака к несущей конструкции
 - сливной клапан
 - шкаф автоматики (управление загрузкой "грубо" и разгрузкой)
 - шкаф пневматики (2 распределителя и БПВ*)
- дополнительная ("точное" дозирование - 0,5%)
 - рама
 - 1 или 2 клапана загрузки ("грубо"/"грубо - точно")
 - шкаф пневматики (2 распределителя и БПВ*)

*БПВ - блок подготовки воздуха

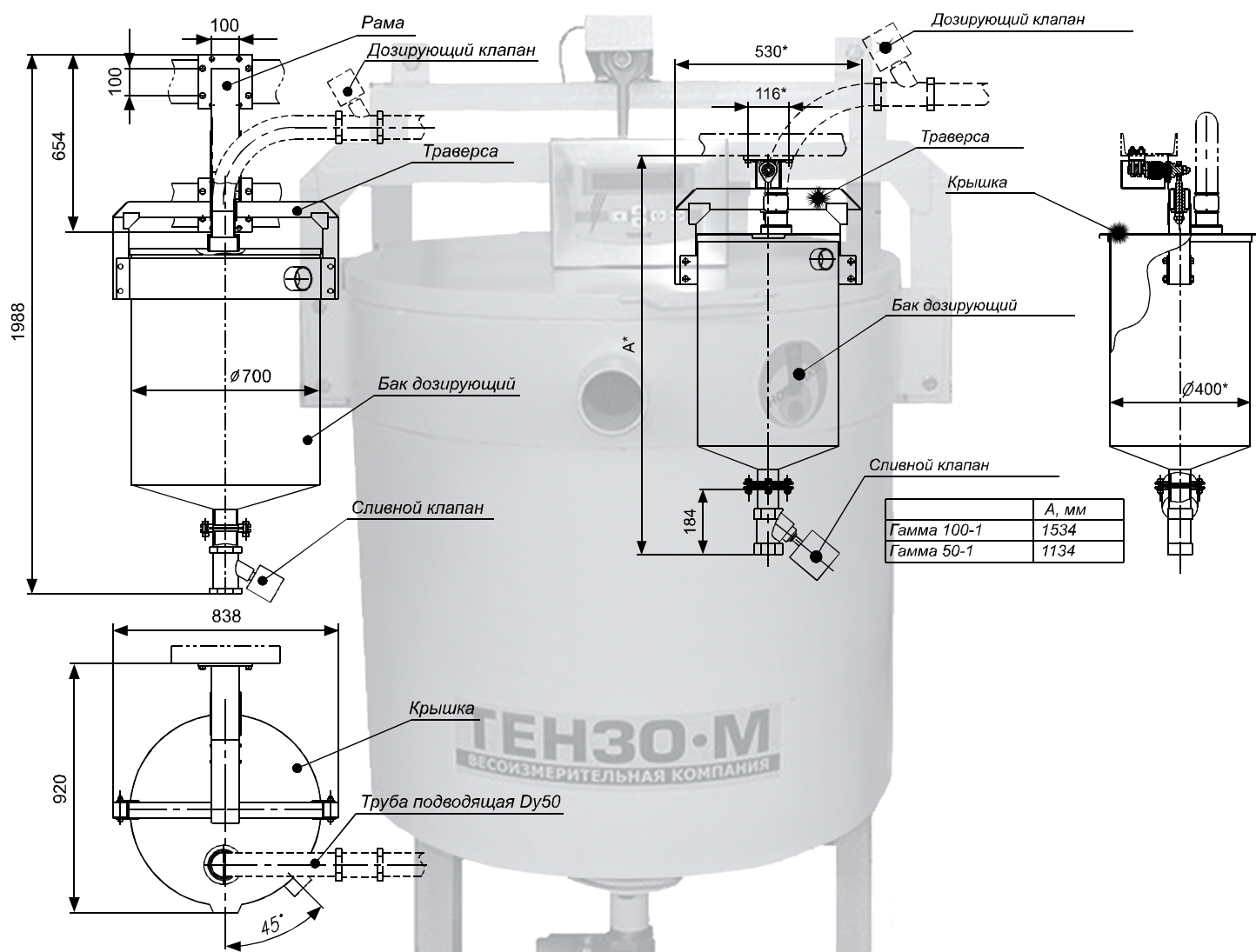
Технические характеристики:

	Гамма 10-1	Гамма 50-1	Гамма 100-1	Гамма 500-1
Емкость весового бункера, л	17	60	100	300
Класс точности по ГОСТ 10223-97	1			
Наибольший предел дозирования, кг	10	50	100	500
Наименьший предел дозирования, кг	3	15	30	30
Дискретность отсчета, кг	0,01	0,05	0,1	0,1
Погрешность дозирования, %	1 (0,5)			
Диапазон рабочих температур, °С	0... +40	0... +40	0... +40	0... +40
Управление клапанами	Электропневматическое			
Рабочее давление сжатого воздуха, МПа	0,4 ÷ 0,6			
Габаритные размеры ШхГхВ, не более, мм	347х347х733	400х530х1134	400х530х1534	840х920х1990

Габаритные размеры дозаторов

Гамма 500-1

Гамма 50-1 и Гамма 100-1



В дозаторах используется тензометрическая весоизмерительная система на базе тензорезисторных датчиков типа Т4.

ЗАО "Весоизмерительная компания "Тензо-М"
140050, Московская область,
Люберецкий район,
пос. Красково, ул. Вокзальная, 38
тел./факс: (+7 495) 745 3030
501 8027
501 8054

e-mail: tenso@tenso-m.ru
www.tenso-m.ru