

ООО «Инженерные системы»

Паспорт № 139

Российская Федерация, г. Владимир, ул. Производственная 3 – VFZ.SU

Сертификат соответствия: №РОСС RU.АЖ49.Н03514, срок действия с 26.12.22 по 25.12.25 (№0094648).

Фланцы по ГОСТ 33259-2015.

Дата изготовления: 06.02.2025

№ п/п	Наименование	№ партии	Кол-во, шт	Масса, кг
1	Фланцы 65-10-01-1-В Ст.20 ГОСТ33259-2015	65	240	672
5	Фланцы 80-16-01-1-В Ст.20 ГОСТ33259-2015	85	1200	4452
6	Фланцы 200-6-01-1-В Ст.20 ГОСТ33259-2015	110	20	118
7	Фланцы 100-25-01-1-В Ст.20 ГОСТ33259-2015	100	600	3552

Основные технические данные.

Наим. параметра	Значение						
DN/Pn	65/10 ; 80/16 ; 200/6 ; 100/25						
Марка материала и его св-ва	Ст.20 ГОСТ 1050-2013	Предел прочности 590 МПа	Предел текучести 345 МПа	Относительное удлинение 17%	Относительное сужение 40%	Ударная вязкость 54 Дж/см2	Твёрдость 215 HB
Покрытие	Противокоррозионная защита по ГОСТ 9.014 (Индустриальное масло И-40)						

Химический состав.

марка	№ плав.	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	N	As
Ст.20	11969	0.2	0.47	0.25	0.006	0.005	0.11	0.07	0.19	0.007	0.01

Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует работоспособность фланцев при условии соблюдения потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации по ГОСТ 33259.

Гарантийный срок эксплуатации 6 месяцев с даты ввода в эксплуатацию.

Свидетельство о приёмке.

Фланцы изготовлены и приняты в соответствии с требованиями ГОСТ 33259-2015, действующей технической документацией и признаны годными для эксплуатации на указанные в настоящем ПС параметры.

Начальник ОТК:

Руководитель предприятия:



Technical drawing of a shaft-hub assembly. The drawing shows a shaft (hatched) inserted into a hub. Dimensions are indicated as follows:

- d : Shaft diameter.
- d_E : Hub bore diameter.
- D_1 : Hub outer diameter.
- D : Shaft diameter.
- d_H : Hub bore diameter.
- n : Number of teeth.
- h : Hub height.

Паспорт № 112 от 06.02.2025.

Настоящий стандарт распространяется на стальные плоские приварные фланцы трубопроводов и соединительных частей, а также на присоединительные фланцы арматуры, соединительных частей машин, приборов, патрубков аппаратов и резервуаров на условное давление P , от 0,1 до 2,5 МПа (от 1 до 25 кгс/см²) и температуру среды от минус 30 °С до плюс 300 °С.

Продукция	Условный проход мм обозначение	Условное давление P , МПа (кгс/см ²)	Партия	Материал изготовления	Кол- во	ГОСТ
Фланец под ПП бурт	ПНД 80/90 (раст.110)	1.6	60	ст. 20	288	33259- 2015



III

Штамп продавца

