



## Устройство нижнего налива УННА-100

**Назначение:** устройство нижнего налива в автоцистерны УННА-100 применяют для нижнего

налива нефтепродуктов (нефти) в автомобильные цистерны из железнодорожных

(нефтебазы, предприятия нефтепереработки, в нефтехимической и нефтяной отраслях

промышленности).

#### **Особенности УННА-100:**

- Устройство оснащено гибким гофрированным трубопроводом из нержавеющей стали (сильфонным рукавом), а также соединительной муфтой;
- Двухрядные шарниры, независимо от длительности эксплуатации, дают возможность подвижной части устройства перемещаться с усилием не более 50 Н и не допускают перекосов;
- Для смены уплотняющих манжет не надо разбирать полностью ни устройство, ни шарниры;
- Пружинный компенсатор устройства предоставляет возможным легко и удобно подключаться к обратному клапану автоцистерны.

#### **Технические характеристики УННА-100**

Диаметр условного прохода, мм	100
Рабочая зона , м, не менее	1,8
Условное давление, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не более	1,0 (10)
Расчетная пропускная способность нефтепродуктов, м <sup>3</sup> /час, не более:	150
Усилие при управлении устройством в пределах рабочей зоны, Н (кгс), не более	100 (10,0)
Усилие поворота рукоятки соединительной муфты, Н (кгс), не более	100 (10,0)
Время приведения устройства в рабочее положение, мин, не более	5

Присоединительные размеры фланцев		ГОСТ 12820
Назначенный ресурс циклов, не менее		5000
Назначенный срок службы, лет, не менее		10
Обслуживающий персонал, чел		1
Габаритные размеры в	высота	2710
сложенном положении, мм, не	длина	1660
более:	ширина	1200
Масса, кг, не более		270

### **Общий вид устройства УННА-100**

