

11с45п

Перв. примен.

Справ. №

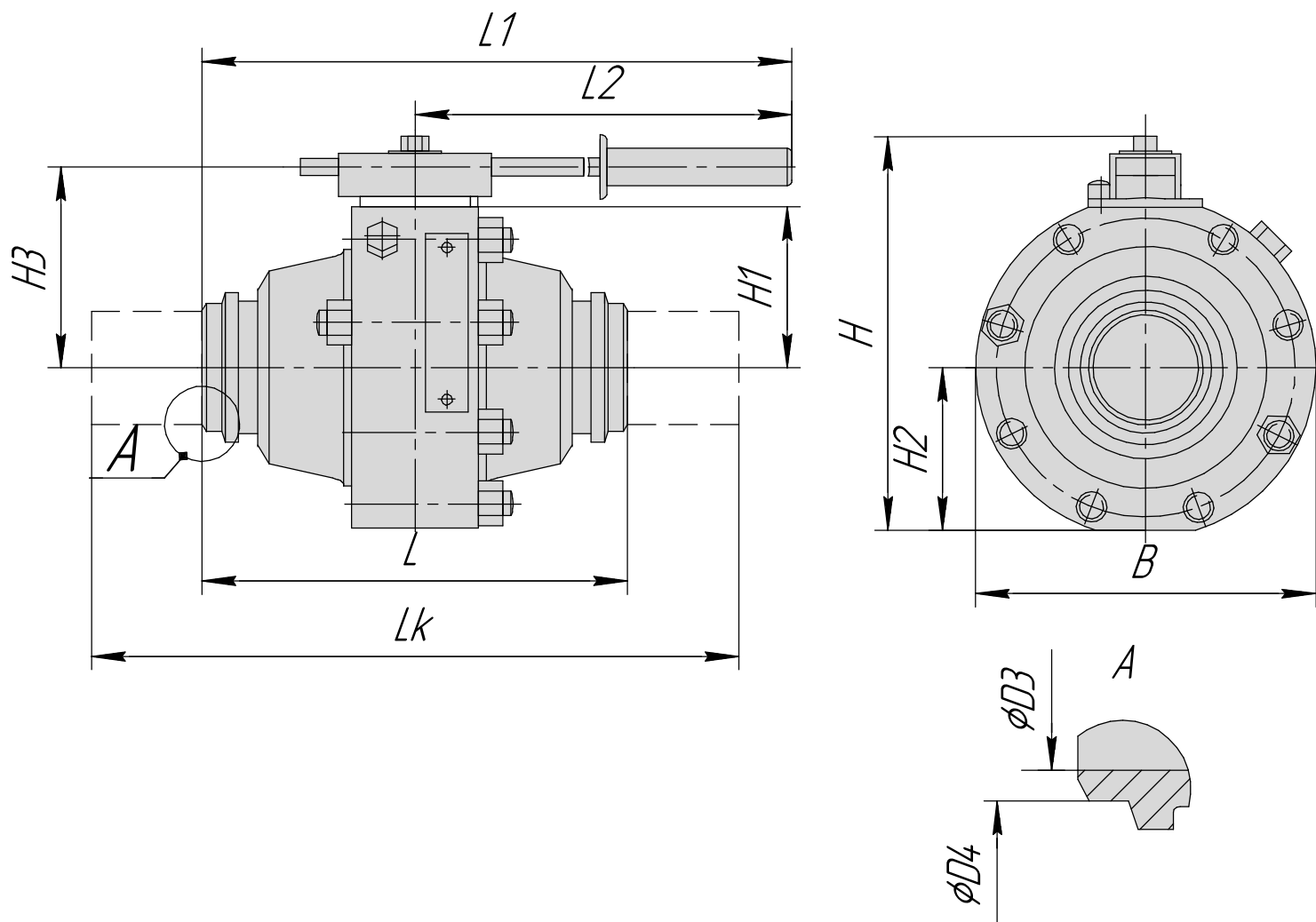
Подп. и дата

Инд. № докл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.



Технические характеристики:

Назначение крана: Применяются в качестве запорного устройства на технологических линиях;
Рабочая среда: Неагрессивный природный газ и другие неагрессивные вещества;
Тип управления: Рукоятка;
Присоединение к трубопроводу: Под приварку;
Направление подачи рабочей среды: По стрелке на корпусе;
Тип установки: Надземная;
Климатическое исполнение: У1;
Температура рабочей среды: -60..+80 градусов цельсия;
Класс герметичности: А.

Габаритные и присоединительные размеры, мм:

DN	D3	D4	B	L	L1	L2	H	H1	H2	H3	Масса
80	77	92	234	356	984	806	292	122	117	145	43

Материал основных деталей:

№	Наименование детали	Материал детали
1	Корпус	Ст. 20
2	Пробка	Ст. 20
3	Шпиндель	Ст. 40Х, 40ХН, 20ХН3А + Сг30 мкм
4	Уплотнение	Эластомер

Корпус крана состоит из двух штампованных полукорпусов и имеет один разъем, что уменьшает вероятность утечки газа во внешнюю среду;
Уплотнение затвора выполнено из эластомерного материала, обладающего высокой износо и и эрозийностойкостью;
Высокая герметичность затвора обеспечивается постоянным поджатием обоих седел к пробке;
Затвор выполнен по схеме "пробка в опорах" с применением подшипников из металлофторопласта, облегчающих управление кранами;

					11с45п				
					Кран шаровой под приварку ручной, корпус ст. 20	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					
Разраб.		Запругалов М.А.		01.05.2022			—	—	
Проб.		Филимонов И.Н.		01.05.2022					
Т.контр.		Бутов Е.С.		01.05.2022		Лист	Листов 1		
Н.контр.						ООО "НефтеХимИнжиниринг"			
Утв.		Попчихин С.Г.		01.05.2022					