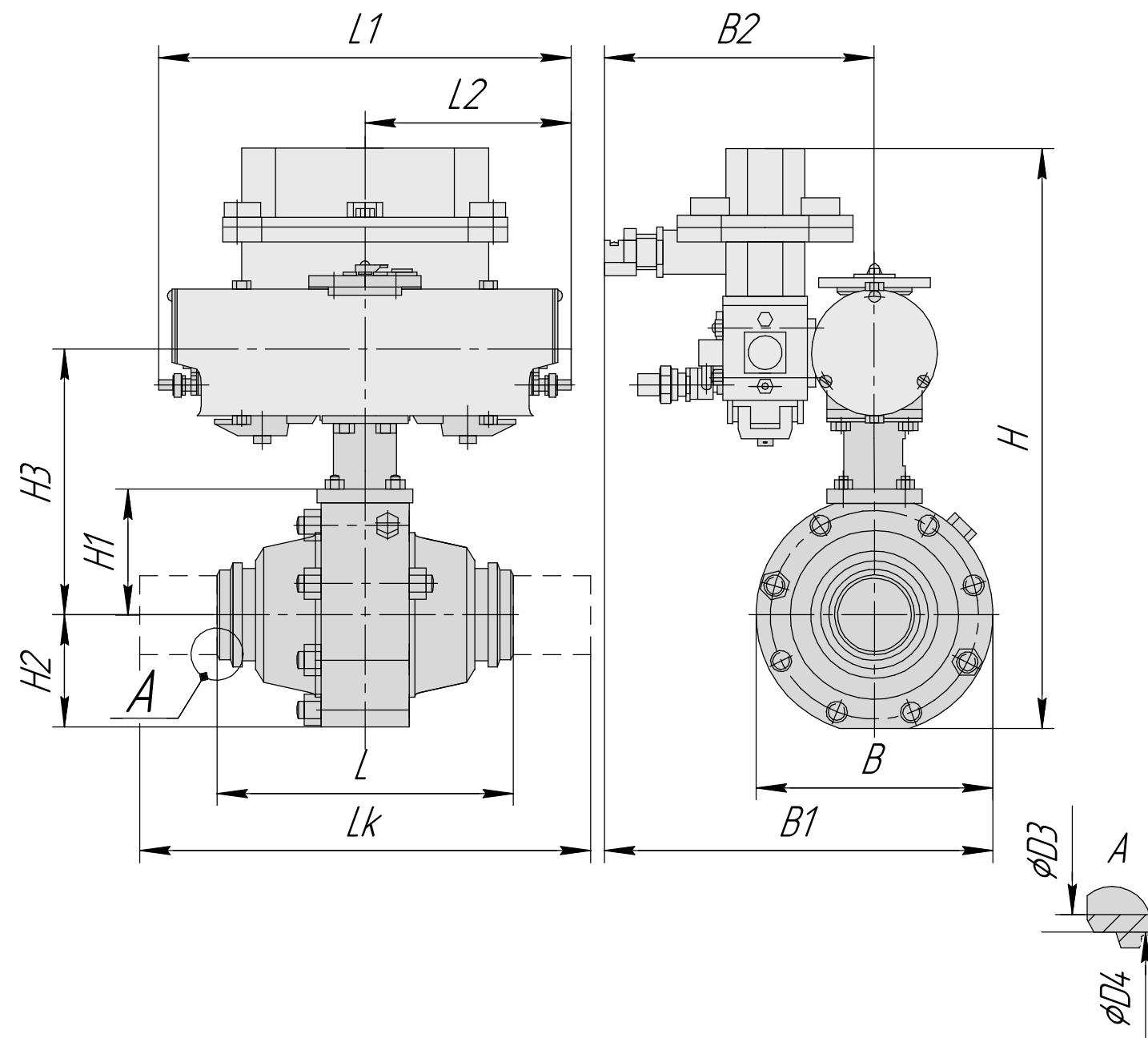




Технические характеристики:

Назначение крана: Применяются в качестве запорного устройства на технологических линиях;

Рабочая среда: Неагрессивный природный газ и другие неагрессивные вещества:

Тип управления: Пневмопривод;

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:

<i>DN</i>	<i>D3</i>	<i>D4</i>	<i>B</i>	<i>B1</i>	<i>B2</i>	<i>L</i>	<i>L1</i>	<i>L2</i>	<i>H</i>	<i>H1</i>	<i>H2</i>	<i>H3</i>	<i>Macca</i>
100	100	110	265	335	202,5	280	350	175	550	137	135,5	227	92

Материал основных деталей:

№	Наименование детали	Материал детали
1	Корпус	Ст. 09Г2С
2	Пробка	Ст. 09Г2С + Сг30 мкм
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 износостойкостью;

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;

Пневмоприводные краны имеют ручной дублер;

Блоки управления кранов имеют встроенные клеммные коробки, конечные выключатели и не требуют дополнительной обвязки;

Напряжение управления – 24В или 110В;

					11лс660п				
					Кран шаровой под приварку с пневмоприводом, корпус ст. Ст. 09Г2С	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					
Разраб.		Запругалов М.А.		01.05.2022			—	—	
Пров.		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					