

LD[®]

P R I D E

КАТАЛОГ



Латунные
шаровые краны

2018

www.ld-pride.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Рабочие условия, условное обозначение и материалы основных деталей	2
Кран шаровой латунный (внутренняя резьба/внутренняя резьба)	3
Кран шаровой латунный (внутренняя резьба/наружная резьба)	4
Кран шаровой латунный (наружная резьба/наружная резьба)	5
Кран шаровой латунный (внутренняя резьба/гайка штуцерная «американка»)	6
Кран шаровой латунный GAS (внутренняя резьба/внутренняя резьба)	7
Кран шаровой латунный GAS (внутренняя резьба/наружная резьба)	8
Кран шаровой латунный GAS (наружная резьба/наружная резьба)	9
Сертификат соответствия	10
Сертификат CEOC INTERNATIONAL	11
Экспертное заключение	12
Паспорт LD Pride	14

Шаровые краны **LD PRIDE** предназначены для управления потоками жидких и газообразных сред, в том числе питьевой воды, сред в системах теплоснабжения, технологических трубопроводах, различных агрегатах.

Шаровые краны **LD PRIDE** изготавливаются из латуни марки **ЛС 59-1** согласно ГОСТ 15527-2004. Корпусные детали, шаровая пробка покрыты **никелем**, что обеспечивает дополнительную коррозионную стойкость и долговечность. Ручка с монтажными проушинами изготовлена из алюминиевого сплава с полиуретановой порошковой окраской.

Накопленный опыт в производстве трубопроводной арматуры, высококвалифицированный персонал и обширный станочный парк, обеспечивающий высокую точность и серийность в производстве комплектующих, в совокупности гарантируют высокое качество шаровых кранов **LD PRIDE**.

Изделие под маркой **LD PRIDE** отвечает всем современным требованиям и стандартам трубопроводной арматуры.

Продукция под маркой **LD** изготавливается из **отечественного** сырья и комплектующих. Приобретая продукцию торговой марки **LD**, вы поддерживаете **российского производителя** и осуществляете вклад в экономику страны.

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Рабочая среда: Подготовленная вода, в том числе питьевая, нефтепродукты, горюче-смазочные материалы, природный газ, сжиженные углеводородные газы, неагрессивные газообразные среды и жидкости без содержания абразивных примесей. Шаровые краны должны применяться в строгом соответствии с их назначением в части рабочих параметров, сред, условий эксплуатации. Чистота рабочей среды должна соответствовать требованиям нормативно-технической документации.

Номинальное давление: 2,5 МПа, 4,0 МПа.

Температура рабочей среды: от 0 °С до + 150 °С (Вода); от -60 °С до + 80 °С (Газ).

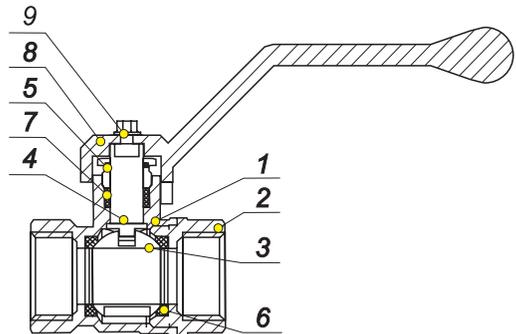
УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ LD PRIDE	47.	15.	В-В.	Р.	XXX
НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР:					
DN					
ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНАЯ РЕЗЬБА:					
В-В - внутренняя/внутренняя					
В-Н - внутренняя/наружная					
Н-Н - наружная/наружная					
В-ГШ - внутренняя/гайка штуцерная «американка»					
УПРАВЛЕНИЕ:					
Б - бабочка					
Р - рычаг					
РАБОЧАЯ СРЕДА:*					
GAS					

* Прочие рабочие среды не указываются

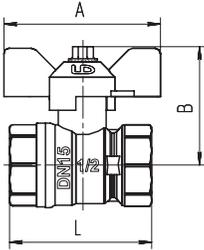
МАТЕРИАЛЫ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

№	Название	Материалы
1	Корпус	Латунь ЛС59-1, ковванная, никелированная
2	Гайка корпуса	Латунь ЛС59-1, ковванная, никелированная
3	Шаровая пробка	Латунь ЛС59-1, полированная, никелированная
4	Шпindelь	Взрывобезопасное исполнение
5	Прижимная гайка	Латунь ЛС59-1
6	Седло	Фторопласт Ф4
7	Уплотнение горловины	Фторопласт Ф4
8	Рукоятка	Алюминиевый сплав АК7, порошковая окраска
9	Винт	Оцинкованная сталь



КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● Б - рукоятка бабочка

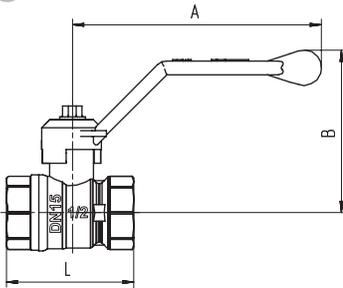


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-В.Б	40	47	52	38,5	136,5
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-В.Б	40	55	52	41,5	207
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-В.Б	40	64	65	48	337
32	Кран шаровой латунный LD Pride 47.32.В-В.Б	25	74,5	65	53	563

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● P - рукоятка рычаг

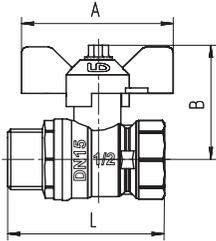


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-В.Р	40	47	89	55	146
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-В.Р	40	55	89	58	216
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-В.Р	40	64	130	75	370
32	Кран шаровой латунный LD Pride 47.32.В-В.Р	25	74,5	130	80	593
40	Кран шаровой латунный LD Pride 47.40.В-В.Р	25	87	155	86,7	862
50	Кран шаровой латунный LD Pride 47.50.В-В.Р	25	98,5	155	93,5	1328

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● Б - рукоятка бабочка

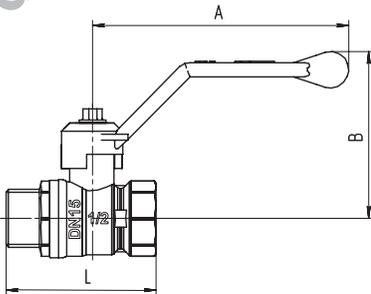


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-Н.Б	40	57	52	38,5	153
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-Н.Б	40	62	52	41,5	223
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-Н.Б	40	71,5	65	48	357
32	Кран шаровой латунный LD Pride 47.32.В-Н.Б	25	83	65	53	563

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● Р - рукоятка рычаг

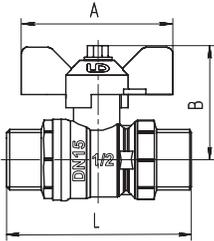


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-Н.Р	40	47	89	55	162
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-Н.Р	40	55	89	58	234
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-Н.Р	40	64	130	75	387
32	Кран шаровой латунный LD Pride 47.32.В-Н.Р	25	83	130	80	593
40	Кран шаровой латунный LD Pride 47.40.В-Н.Р	25	95	155	86,7	895
50	Кран шаровой латунный LD Pride 47.50.В-Н.Р	25	108	155	93,5	1400

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА/НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● Б - рукоятка бабочка

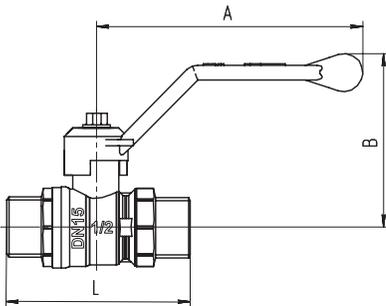


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.H-H.Б	40	66,5	52	38,5	162
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.H-H.Б	40	68,5	52	41,5	231
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.H-H.Б	40	75,5	65	48	391

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА/НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● P - рукоятка рычаг

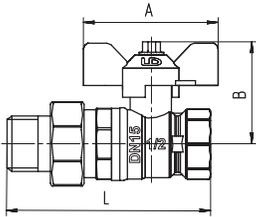


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	B
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.H-H.P	40	66,5	89	55	172
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.H-H.P	40	68,5	89	58	240
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.H-H.P	40	75,5	130	75	421

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/ГАЙКА ШТУЦЕРНАЯ «АМЕРИКАНКА»



УПРАВЛЕНИЕ

● Б - рукоятка бабочка

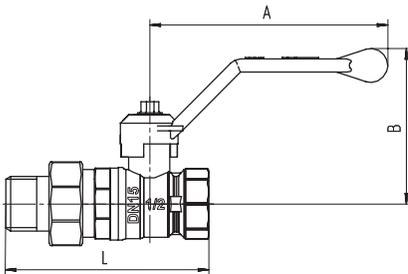


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-ГШ.Б	40	78,5	52	38,5	231
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-ГШ.Б	40	90,5	52	41,5	348
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-ГШ.Б	40	104,5	65	48	570

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/ГАЙКА ШТУЦЕРНАЯ «АМЕРИКАНКА»



УПРАВЛЕНИЕ

● P - рукоятка рычаг

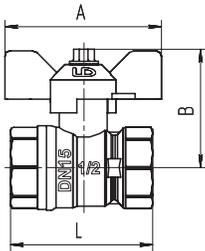


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-ГШ.Р	40	78,5	89	55	241
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-ГШ.Р	40	90,5	89	58	358
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-ГШ.Р	40	104,5	130	75	600

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● Б - рукоятка бабочка

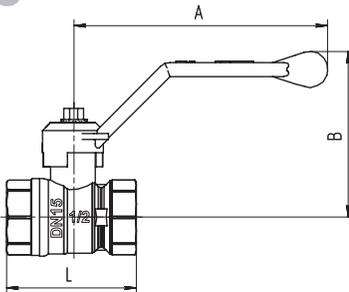


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-В.Б.Б.GAS	40	47	52	38,5	136
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-В.Б.Б.GAS	40	55	52	41,5	207
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-В.Б.Б.GAS	40	64	65	48	337
32	Кран шаровой латунный LD Pride 47.32.В-В.Б.Б.GAS	25	74,5	65	53	563

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● Р - рукоятка рычаг

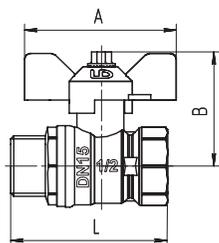


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-В.Р.Б.GAS	40	47	89	55	146
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-В.Р.Б.GAS	40	55	89	58	216
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-В.Р.Б.GAS	40	64	130	75	370
32	Кран шаровой латунный LD Pride 47.32.В-В.Р.Б.GAS	25	74,5	130	80	593
40	Кран шаровой латунный LD Pride 47.40.В-В.Р.Б.GAS	25	87	155	86,7	862
50	Кран шаровой латунный LD Pride 47.50.В-В.Р.Б.GAS	25	98,5	155	93,5	1328

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● Б - рукоятка бабочка

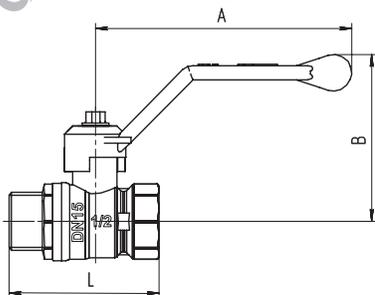


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-Н.Б.GAS	40	57	52	38,5	153
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-Н.Б.GAS	40	62	52	41,5	223
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-Н.Б.GAS	40	71,5	65	48	357
32	Кран шаровой латунный LD Pride 47.32.В-Н.Б.GAS	25	83	65	53	563

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА/НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● П - рукоятка рычаг

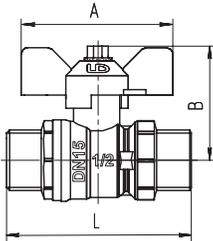


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.В-Н.П.GAS	40	47	89	55	162
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.В-Н.П.GAS	40	55	89	58	234
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.В-Н.П.GAS	40	64	130	75	387
32	Кран шаровой латунный LD Pride 47.32.В-Н.П.GAS	25	83	130	80	593
40	Кран шаровой латунный LD Pride 47.40.В-Н.П.GAS	25	95	155	86,7	895
50	Кран шаровой латунный LD Pride 47.50.В-Н.П.GAS	25	108	155	93,5	1400

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА/НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● Б - рукоятка бабочка

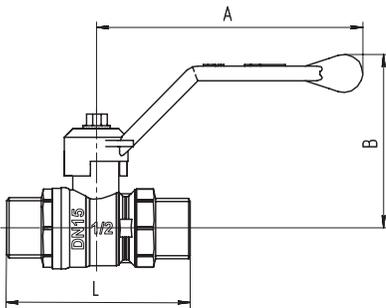


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.H-H.Б.GAS	40	66,5	52	38,5	162
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.H-H.Б.GAS	40	68,5	52	41,5	231
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.H-H.Б.GAS	40	75,5	65	48	391

КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА/НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



УПРАВЛЕНИЕ

● P - рукоятка рычаг



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	Наименование изделия	PN	L	A	B	Масса, г
15	Кран шаровой латунный LD Pride 47.15.H-H.P.GAS	40	66,5	89	55	172
20	Кран шаровой латунный LD Pride 47.20.H-H.P.GAS	40	68,5	89	58	240
25	Кран шаровой латунный LD Pride 47.25.H-H.P.GAS	40	75,5	130	75	421

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
 СЕРТИФИКАТ НА ТИП ПРОДУКЦИИ,
 отвечающей требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и
 оборудования» (ТР ТС 010/2011)

№ ЕАЭС RU.CT-RU.MO10.B.00426

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ЛД ПРАЙД».
 Основной государственный регистрационный номер: 1137449003438.
 Место нахождения: 454010, Российская Федерация, Челябинская область, город Челябинск, улица
 Енисейская, дом 47
 Телефон: 3517304747, адрес электронной почты: office@ld-pride.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ЛД ПРАЙД».
 Место нахождения: 454010, Российская Федерация, Челябинская область, город Челябинск, улица
 Енисейская, дом 47

ТИПОВОЙ ОБРАЗЕЦ ПРОДУКЦИИ Арматура промышленная трубопроводная: Кран шаровой латунный
 марки LD Pride, тип 11627п, заводской номер: 47150000
 Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3712-004-42473563-2016 «КРАНЫ ШАРОВЫЕ ЛАТУННЫЕ
 «LD»

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования".

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 2374-2017 от 12.12.2017 года,
 выданного испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «СДС-СЕРТ», аттестат
 аккредитации регистрационный № RA.RU.21A349; протокола заводских испытаний № 31; обоснования
 безопасности № 4701 ОБ; руководство по эксплуатации совмещенное с паспортом 47150000

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общество с ограниченной ответственностью «ЦЕНТР-СТАНДАРТ».
 Место нахождения: 119119, Российская Федерация, город Москва, Ленинский проспект, дом 42, корпус 1-2,
 3, этаж 1, помещение 1, комната 35. Адрес места осуществления деятельности: 117405, Российская Федерация,
 город Москва, улица Кирпичные Выемки, дом 2, корпус 1, 3-й этаж, комната № 11. Телефон: +7 (495) 664-23-
 98, адрес электронной почты: info@standart-centr.ru. Аттестат аккредитации регистрационный №
 RA.RU.11MO10. Дата регистрации аттестата аккредитации: 20.08.2015 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований
 Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования":
 ГОСТ 21345-2005 "Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250.
 Общие технические условия" разделы 5 и 6

ДАТА ВЫДАЧИ 12.12.2017 года



М.П.
 Руководитель органа по сертификации
 Эксперт


 (подпись) Е.Н. Ушаков
 (инициалы, фамилия)

 (подпись) К.Б. Киреенко
 (инициалы, фамилия)





**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ
адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
телефон/факс: Тел. (499) 190-4861, Факс (499) 196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.710138

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя Органа инспекции
_____ Д.А. Петуков М.п.



от « 25 » 10 2016 г. № 18011/2016

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании письма № 504 от 24.10.2016

Организация-изготовитель: ООО «ЛД ПРАЙД»
Адрес: 454010, г. Челябинск, ул. Енисейская д. 47, Российская Федерация

Получатель: ООО «ЛД ПРАЙД»
Адрес: 454010, г. Челябинск, ул. Енисейская д. 47, Российская Федерация

Наименование продукции: Краны шаровые латунные марки LD Pride, тип 11627п

Нормативный документ: ТУ 3712-004-42473563-2016



СДЕЛАНО В РОССИИ

ПАСПОРТ

Благодарим Вас за приобретение крана шарового латунного марки LD Pride.
Изделие под маркой LD Pride отвечает всем современным требованиям и стандартам трубопроводной арматуры.
Продукция под маркой LD изготавливается из отечественного сырья и комплектующих. Приобретая продукцию торговой марки LD, вы поддерживаете российский производителя и осуществляете вклад в экономику страны.

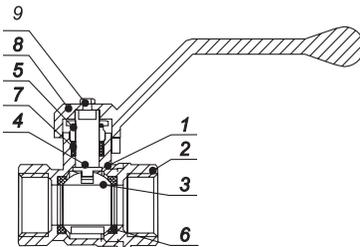
НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ:
Кран шаровой латунный

ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ:
ООО «ЛД ПРАЙД», 454010, Челябинск, Енисейская 47

ОТМЕТКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
ОТМЕТКА ОТК:

ПРИЕМО-САДОЧНЫЕ
ИСПЫТАНИЯ:

ДАТА УПАКОВКИ:



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ:
Кран шаровой изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ 3712-004-42473563-2016 и признан годным к эксплуатации.
Кран испытан при t° + 20 °С:

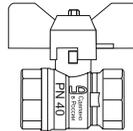
Визуальный контроль	Пройдено
Проверка на прочность корпуса	Пройдена
Проверка на герметичность по ГОСТ Р 33257	Пройдена

ГАРАНТИЯ:

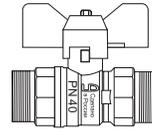
Гарантия изготовителя - 24 месяца с даты ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев с даты продажи при условии соблюдения требований надлежащего хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в данном паспорте.

УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ

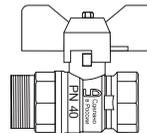
Кран шаровый латунный LD Pride 47	xx.	x-x.	x.	xxx.	xxx
Условный диаметр DN					
Присоединительная резьба:					
B-B - внутренняя/внутренняя					
B-N - внутренняя/наружная					
N-N - наружная/наружная					
Управление:					
b - бабочка					
P - рычаг					
Рабочая среда: GAS					
Кратность мерной тары:					



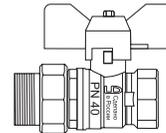
внутренняя/внутренняя резьба



наружная/наружная резьба



внутренняя/наружная резьба



внутренняя/гайка штуцерная «американка»

МАТЕРИАЛЫ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ КРАНА

№	Название деталей	Материалы
1	Корпус	Латунь ЛС59-1, кованный, никелированный
2	Гайка корпуса	Латунь ЛС59-1, кованая, никелированная
3	Шаровая пробка	Латунь ЛС59-1, полированная никелированная
4	Шток	Латунь ЛС59-1 (взрывобезопасное исполнение)
5	Прижимная гайка	Латунь ЛС59-1
6	Седло	Фторопласт-4
7	Уплотнение горловины	Фторопласт-4
8	Ручка	Алюминий АК7
9	Винт	Оцинкованная сталь



СДЕЛАНО В
РОССИИ

НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ:

ТУ 3712-004-42473563-2016
 Декларация о соответствии: ЕАЭС №RU D-RU.V010.B.03930 до 12.12.2022
 ГазСерт: №ЮА41.RU.1404.H00002 до 31.01.2021

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

№	Характеристика	Значение
1	Рабочая среда	Газ
2	Класс герметичности по ГОСТ 9544	"А"
3	Условное нормальное давление, РН	DN 15-25: 4МПа; DN 32-60: 2,5 МПа
4	Температура рабочей среды	от -60° С до + 80° С
5	Срок службы	30 лет
6	Средний ресурс	10000 циклов

НАЗНАЧЕНИЕ:

Кран шаровой латунный LD Pride, с никелевым покрытием предназначен для промышленного и бытового использования в системах горячего/холодного водоснабжения, отопления, охлаждения, неагрессивных жидкостей и газов, сжатого воздуха, пара в пределах допустимых значений по температуре и давлению.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Шаровые краны LD Pride должны применяться в строгом соответствии с их назначением в части рабочих параметров, сред, условий эксплуатации. Чистота рабочей среды должна соответствовать требованиям нормативно-технической документации. В процессе эксплуатации положение запорного органа крана должно быть: полностью открытое или полностью закрытое.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ:

Запрещается:

1. Производить работы по демонтажу при наличии давления рабочей среды в трубопроводе;
2. Использовать краны на параметрах, превышающих указанные в таблице;
3. Использовать шаровые краны в качестве регулирующей арматуры;
4. Разбирать изделие;
5. Использовать краны в качестве опор для трубопровода;
6. Применять шаровые краны вместо заглушек при испытаниях на монтаже;
7. Использовать «газовые» ключи и удлинительные ключи при монтаже для предотвращения деформации корпуса.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ:

1. Для исключения попадания во внутреннюю полость крана загрязнений, кран следует монтировать в полностью открытом положении.
2. Для исключения выгорания уплотнительных деталей сварочные работы на трубопроводе, с установленным на нем кране, производить с обеспечением мер, исключающих нагрев крана.
3. В соответствии с ГОСТ 53672, кран не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы снижающие нагрузку на кран от трубопровода. Несοοсоность соединяемых трубопроводов не должна превышать 3 мм при длине 1 м плюс 1 мм на каждый последующий метр.
4. В качестве уплотнительного материала соединения крана с трубопроводом должны применяться специальные герметизирующие материалы.
5. Монтаж крана на трубопровод должен осуществляться специализированной организацией.
6. Допустимы только 2 рабочих положения крана: полностью открытое и полностью закрытое. Эксплуатация изделия в промежуточном положении строго запрещено.
7. Согласно пункту 4.1 СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы» после установки оборудования обязательно проводится индивидуальное испытание и оформляется «Акт индивидуального испытания оборудования» (в соответствии с Приложением № 1 к СНиПу, которое содержит информацию о соблюдении требований по сборке и монтажу Изделия, а также сведения о проведении обкатки.

8. При монтаже крана в целях предотвращения образования трещин на муфтовых концах крана, деформации корпуса крана и разгерметизации уплотнения соединения корпус-муфта рекомендуется применение стандартных рожковых ключей. При ввертывании трубы в кран поддерживайте муфтовый конец крана ключом. Резьба на ввертываемых в кран деталях (труба, сгон) должна соответствовать ГОСТ 6357-81.

9. Проверить работоспособность крана поворотом рукоятки, при этом подвижные части должны перемещаться плавно, без рывков и заеданий. При наличии протечи через сальниковое уплотнение штока необходимо снять ручку и подтянуть прижимную гайку сальника на угол 30-60°.

10. При монтаже резьбовых кранов необходимо произвести осмотр поверхности резьбы крана и ответной части трубопровода. На резьбе не должно быть зазубин, вмятин и заусенцев, препятствующих навинчиванию крана. При навинчивании крана недопустимо использование нестандартного инструмента.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:

1. Краны являются комплектующей частью изделия (оборудования) требования к сроку проведения осмотра (обслуживания) должны быть совмещены со сроками осмотра изделия.
2. Обслуживание кранов в процессе эксплуатации сводится к периодическим осмотрам. При этом проводится ход штока до полного открытия-закрытия крана, отсутствие течи. При необходимости производится подтяжка прижимной гайки.
3. Оценка технического состояния кранов не имеющих видимых дефектов (трещин, деформаций корпуса, затянута резьб и т.д.) определяется на специальном стенде.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ:

1. Краны транспортируются любым видом транспорта в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида. Условия транспортирования и хранения - по группе 5 (ОЖ4).
2. Краны должны храниться в упакованном виде в закрытом помещении или под навесом.
3. При отгрузке потребителю краны консервации не подвергаются, так как материалы, применяемые при их изготовлении атмосферостойкие имеют защитное покрытие.
4. В процессе изготовления, хранения, транспортирования и эксплуатации при указанных в паспорте параметрах краны не оказывают вреда окружающей среде и здоровью человека.

УТИЛИЗАЦИЯ:

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22.08.2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10.01.2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми для реализации указанных Законов.



ВНИМАНИЕ!
 Шаровые краны LD Pride категорически
 запрещается бросать.



ООО «ЛД ПРАЙД»
454010, г. Челябинск, ул. Енисейская, 47
тел.: +7 (351) 730-47-47, факс: +7 (351) 796-30-85
e-mail: office@ld-pride.ru

www.ld-pride.ru

Беларусь

Украина

г. Челябинск

РОССИЯ

Казахстан

Монголия

Ваш региональный дилер



Представленные материалы носят информационный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.
Завод-производитель стремится улучшить качество информационных материалов.
В каталоге не исключены опечатки.

КЛ LD от 13.08.2018