



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**Муфта молочная в сборе DN.ru CM-31-х
Ду15-100 Ру10 пищевая нержавеющая сталь,
под приварку**



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Наименование изделия: Муфта молочная в сборе DN.ru CM-31-х Ду15-100 Ру10 пищевая нержавеющая сталь, под приварку.

1.2. Назначение: Муфта молочная используется в качестве быстроразъемного соединения, применяемого при монтаже трубопроводов и трубопроводной арматуры, а также при обвязке емкостного оборудования. Широко применяется в пищевой, химической и фармацевтической промышленности, где требуется быстрая сборка и разборка соединения для частой очистки и дезинфекции системы.

1.3. Особенности изделия: Конструкция молочной муфты DN.ru CM-31-х соответствует стандарту DIN 11851, что обеспечивает герметичность, надежность и гигиеничность соединений, а также совместимость с различными компонентами и оборудованием. Благодаря максимально гладкой поверхности и отсутствию застойных зон исключается скопление бактерий и появляется возможность очистки молочной муфты без использования агрессивных химических веществ.



1.4. Расшифровка обозначения:



2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Основные параметры

Номинальный диаметр DN, мм	15÷100
Номинальное давление PN, бар	10
Температура рабочей среды	EPDM – от -20 до 130 Silicon – от -50 до 180
Стандарт резьбового соединения	DIN 11851
Материал деталей	пищевая нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)
Материал уплотнения	EPDM или Silicon
Присоединение к трубопроводу	сварка
Сферы применения	пищевая, фармацевтическая и химическая промышленность
Срок службы, лет	7 ÷ 10
Рекомендации по рабочим средам в зависимости от уплотнения	EPDM – допускается использование щелочей, разбавленных органических и неорганических кислот, морской воды; слабая стойкость к жирам, минеральным и растительным маслам, бензину, пропану, бутану, сухому воздуху. Silicon – высокая стойкость к спиртам; слабая стойкость к концентрированным кислотам и щелочам, водяному пару с температурой выше +100 °С, простым и сложным эфирам, бензину, пропану, бутану, абразивным средам.



3. ДЕТАЛИ

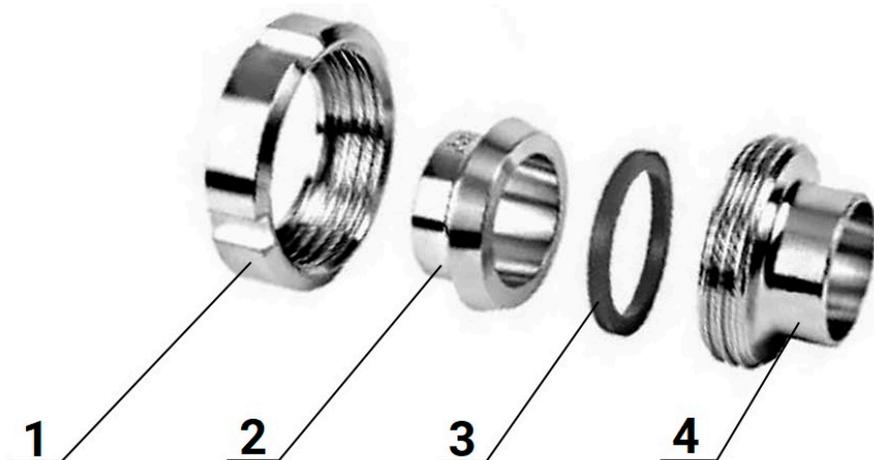


Рисунок 1 – Детализовка

Таблица 2. Спецификация деталей

№ п/п	Наименование детали	Материал
1	Гайка накидная	пищевая нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)
2	Штуцер конический	пищевая нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)
3	Уплотнение	EPDM или Silicon
4	Штуцер резьбовой	пищевая нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)



4. ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

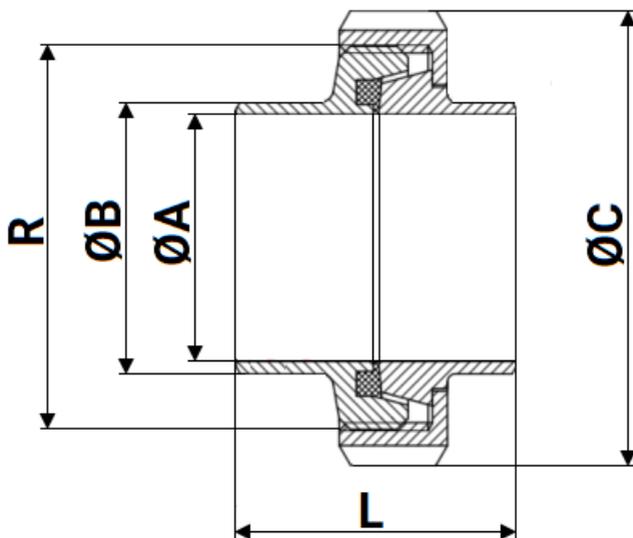


Рисунок 2 – Размеры

Таблица 3. Размерные характеристики и вес

	L, мм	R	ØA, мм	ØB, мм	ØC, мм	Гигиенический класс	Вес, кг
DN15	35	RD34x1/8	16	21	44	H3 (Ra≤0,8мкм)	0,16
DN20	37	RD44x1/6	20	25	54	H3 (Ra≤0,8мкм)	0,27
DN25	45	RD52x1/6	26	31	63	H3 (Ra≤0,8мкм)	0,38
DN32	51	RD58x1/6	32	37	70	H3 (Ra≤0,8мкм)	0,46
DN40	53	RD65x1/6	38	43	78	H3 (Ra≤0,8мкм)	0,55
DN50	57	RD78x1/6	50	55	92	H3 (Ra≤0,8мкм)	0,76
DN65	65	RD95x1/6	66	72	112	H3 (Ra≤0,8мкм)	1,19
DN80	75	RD110x1/4	81	87	127	H3 (Ra≤0,8мкм)	1,64
DN100	89	RD130x1/4	100	106	148	H3 (Ra≤0,8мкм)	2,27



5. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

5.1. Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

5.2. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150-69.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

6.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) осуществляется в соответствии с требованиями:

– Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ (ред. от 04.08.2023) «Об отходах производства и потребления»,

– Федерального закона от 04.05.1999 № 96-ФЗ (ред. от 13.06.2023) «Об охране атмосферного воздуха»,

а также иных действующих нормативных правовых актов Российской Федерации и региональных нормативов, принятых во исполнение указанных законов.



7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Гарантийный срок – 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.

7.2. Гарантия распространяется на оборудование, установленное и используемое в соответствии с инструкциями по установке и техническими характеристиками изделия, изложенными в настоящем паспорте.

7.3. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя

7.5. Гарантия не распространяется:

- на части и материалы изделия подверженные износу;
- на случаи повреждения, возникшие вследствие:
 - внесения изменения в оригинальную конструкцию изделия;
 - нарушения общих рекомендаций по монтажу;
 - неправильного обслуживания, хранения и/или транспортировки;
 - эксплуатации оборудования с нарушением условий, установленных изготовителем.



8. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

8.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока при условии соблюдения порядка приёмки, установленного настоящим Паспортом.

8.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает ООО "ДН.ру". Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность ООО "ДН.ру".

8.3. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

8.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

8.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

8.6. Рекомендации Покупателю при получении товара от транспортной компании.

При получении товара от транспортной компании Покупатель обязан:

– осмотреть упаковку, тару и содержимое на предмет повреждений (вмятины, разрывы, следы вскрытия, следы воздействия влаги и др.);

– при обнаружении повреждений обязательно зафиксировать замечания в документах ТК (ТТН, акт приёма-передачи) и приложить фотоматериалы, включая:

- фото упаковки (общий план и повреждения),
- фото маркировки,
- фото товара и дефектов.

– по возможности – составить двухсторонний акт с ТК, зафиксировав обстоятельства повреждений;

– в течение 1 (одного) календарного дня направить уведомление на адрес info@dn.ru, приложив копии всех материалов и указав реквизиты поставки.

Претензии по качеству и повреждениям, возникшим в процессе транспортировки, рассматриваются только при наличии надлежащим образом оформленного акта, фотофиксации и соблюдения вышеуказанных условий.

В случае нарушения установленного порядка приёмки товара Компания оставляет за собой право отказать в удовлетворении претензии.

8.7. Ответственность за транспортировку.

В случае, если доставка товара осуществляется транспортной компанией по выбору Покупателя либо силами самого Покупателя, в том числе, если перевозка осуществляется за счёт Покупателя и/или от его имени, риск случайной гибели или повреждения товара, а также ответственность за сохранность товара при транспортировке несёт Покупатель (п. 459 ГК РФ).



Все претензии по повреждению товара в процессе перевозки предъявляются Покупателем непосредственно перевозчику.

Претензии, предъявленные без документального подтверждения приёмки с повреждениями, не рассматриваются.

8.8. Переход рисков и ответственности.

Риск случайной гибели или повреждения товара переходит к Покупателю с момента передачи товара транспортной компании (в случае самовывоза или доставки по поручению Покупателя) либо с момента подписания Покупателем товаросопроводительных документов при доставке силами Поставщика. При отсутствии соответствующих товаросопроводительных документов либо их подписания без замечаний, товар считается переданным в надлежащем состоянии.

8.9. Исключения из гарантийных обязательств.

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате:

- ненадлежащей транспортировки силами третьих лиц (включая ТК, выбранные Покупателем);
- нарушения условий хранения и эксплуатации товара после передачи Покупателю.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №____

№ п/п	Наименование	Кол-во

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать торгующей организации _____ Штамп о приемке _____

С условиями гарантии согласен:

Покупатель _____ (подпись)

Гарантийный срок – 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в ООО "ДН.ру" по адресу : 117403, Россия, г. Москва, проезд Востряковский, дом 10Б, стр. 3, помещ. 19. Эл.адрес: info@dn.ru.

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предъявляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес, контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (УПД, накладная, квитанция).
3. Акт выполненных работ по монтажу изделия.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара _____

Дата: «__» _____ 202__г. Подпись _____

