

КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДНИКОВ В КЕЙСЕ МС-104



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ. ПАСПОРТ

ВЕРСИЯ 2025-01

Оглавление

1. Назначение	4
2. Комплект поставки.....	4
3. Меры безопасности	4
4. Техническое обслуживание	4
4.1. Ежедневное техническое обслуживание	4
4.2. Текущее техническое обслуживание	4
5. Транспортирование и хранение	5
6. Гарантийные обязательства.....	5
7. Сведения о приёмке.....	6
8. Сведения об упаковке.....	6
9. Сведения об утилизации	6
10. Примечание.....	6

1. Назначение

Комплект переходников в кейсе МС-104 (далее - Комплект переходников) предназначен для подключения измерительных приборов с различными видами присоединительной резьбы.

Все переходники изготовлены из нержавеющей стали.

2. Комплект поставки

№	Наименование	МС-104	МС-104-10	МС-104-15
1.	Переходник М20х1.5 (наружная) - М12х1.5 (внутренняя)	4	1	2
2.	Переходник М20х1.5 (наружная) - М10х1.0 (внутренняя)	4	1	2
3.	Переходник М20х1.5 (наружная) - G 1/2 (внутренняя)	4	1	2
4.	Переходник М20х1.5 (наружная) - G 1/4 (внутренняя)	4	1	2
5.	Переходник М20х1.5 (наружная) - G 1/8 (внутренняя)	4	1	2
6.	Переходник М20х1.5 (наружная) - 1/4 NPT (внутренняя)	2	1	1
7.	Переходник М20х1.5 (наружная) - 1/2 NPT (внутренняя)	2	1	1
8.	Переходник М20х1.5 (наружная) - штуцер БРС 4 мм	1	1	1
9.	Переходник М20х1.5 (наружная) - штуцер БРС 6 мм	1	1	1
10.	Переходник М20х1.5 (наружная) - штуцер БРС 8 мм	1	1	1
11.	Руководство по эксплуатации, паспорт	1	1	1

После вскрытия транспортной тары необходимо проверить состав Комплекта переходников в соответствии с данным разделом настоящего руководства.

3. Меры безопасности

Нержавеющая сталь достаточно мягкая, поэтому не применяйте чрезмерных усилий при затяжке соединений - это может привести к деформации и повреждению резьбы.

4. Техническое обслуживание

Для поддержания Комплекта переходников в рабочем состоянии в процессе эксплуатации необходимо проводить ежедневное и текущее техническое обслуживание.

4.1. Ежедневное техническое обслуживание

При ежедневном техническом обслуживании требуется осуществлять:

- внешний осмотр переходников на отсутствие механических повреждений (вмятин, сколов, глубоких царапин);
- поиск утечек рабочей среды в местах соединений;
- проверка чрезмерного радиального или осевого люфта в соединённой паре БРС;
- проверка на отсутствие загрязнений (грязь, песок, стружка).

4.2. Текущее техническое обслуживание

В процессе работы переходников рекомендуется периодически (в зависимости от интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 2 месяца) производить частичный или полный демонтаж и очистку соединений.

Очистка:

- демонтаж узлов из системы;

- промывка в подходящем моющем средстве (ОСТ 26-04-312-83) для удаления остатков масла, грязи и продуктов износа;
- продувка сжатым воздухом под давлением.



Важно:

*не используйте абразивные материалы
(наждачную бумагу, металлические щётки) для
очистки поверхностей!*

Материал переходников – нержавеющая сталь – устойчив ко многим средам, но может страдать от точечной коррозии в присутствии хлоридов. Поэтому в случае контакта с такими средами требуется тщательная промывка пресной водой и просушка деталей.

Осмотр:

- проверка резьбы переходников на отсутствие задиров, смятия, коррозии (если среда агрессивная);
- проверка конической поверхности штуцеров БРС на предмет задиров и износа.

После очистки перед сборкой обязательно нанесение тонкого слоя совместимой смазки.

При плановом ремонте оборудования следует осуществлять детальную дефектовку с заменой, в случае необходимости, изношенных деталей.

5. Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение Комплекта переходников должно соответствовать ГОСТ 15763-2005.

Транспортирование допускается любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

В процессе погрузочно-разгрузочных работ и транспортирования Комплекта переходников, упакованного в транспортную тару, он не должен подвергаться ударам и иным повреждениям.

6. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие Комплекта переходников МС-104 требованиям ТУ 29.32.30.134-001-01551914-2022 в течение заявленного срока при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации Комплекта переходников составляет 12 месяцев со дня отгрузки потребителю.

Средний срок службы Комплекта переходников – не менее 15 лет.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя вследствие:

- нарушения правил транспортирования, хранения, монтажа или эксплуатации;
- механических повреждений;
- использования не по назначению;
- самостоятельного ремонта или модификации;
- стихийных бедствий.

При возникновении неисправности Комплекта переходников потребитель должен составить акт, в котором необходимо подробно описать вид неисправности, процесс, при

котором она возникла, и направить его в адрес предприятия-изготовителя для предоставления рекомендаций по устранению неисправности или отзыва Комплекта переходников на гарантийный ремонт.

При выявлении повреждений, указывающих на нарушение условий транспортирования, хранения и эксплуатации, предприятие-изготовитель имеет право отказать в гарантийном обслуживании в течение гарантийного срока.

7. Сведения о приёме

Комплект переходников в кейсе MC-104 соответствует ТУ 29.32.30.134-001-01551914-2022 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска: «___»_____20__г.

(подпись)

(Ф.И.О. ответственного специалиста)

8. Сведения об упаковке

Комплект переходников в кейсе MC-104 упакован в соответствии с ТУ 29.32.30.134-001-01551914-2022.

Дата упаковки: «___»_____20__г.

(подпись)

(Ф.И.О. ответственного специалиста)

9. Сведения об утилизации

ВНИМАНИЕ!

Запрещено выбрасывать Комплект переходников или его части!

Комплект переходников состоит из различных материалов. Его нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами.

Отправьте Комплект переходников для утилизации предприятию-изготовителю либо сдайте в местный пункт по утилизации.

Части Комплекта переходников должны быть утилизированы согласно нормативам, утверждённым Постановлением Правительства РФ от 29.12.2023 г. №2414 «Об утверждении перечней товаров, упаковки, отходы от использования которых подлежат утилизации, и нормативов утилизации отходов от использования товаров, упаковки».

10. Примечание

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию Комплекта переходников без предварительного уведомления.

Сведения о техническом обслуживании и ремонте

№	Дата	Отметки о ТО и ремонте

Особые отметки

[illegible]



ООО «МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ»
Email: mail@metrol.su
Сайт: www.metrol.su
Адрес: г. Казань, ул. Мазита Гафури, д. 50