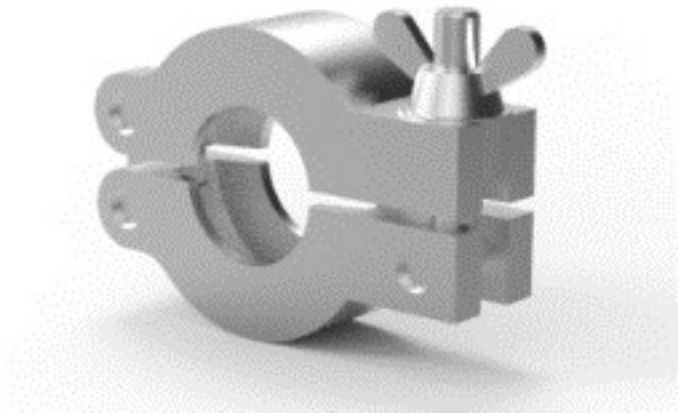
# Хомут Leaklab KF40



Наличие по перечню от 20.10.2026: Санкт-Петербург - 100 шт.

Хомут для фиксации фланцевого соединения KF40. Изображение и ссылка - пример соответствующего семейства; материал и исполнение складского изделия согласуем при заказе.

Фотография изделия. Комплектация и присоединения указаны в характеристиках.

## Характеристики и исполнение

| | |
|---|---|
| Изделие / исполнение | Хомут Leaklab KF40 |
| Обозначения присоединений | KF40 |
| Сведения об исполнении | Хомут для фиксации фланцевого соединения KF40. Изображение и ссылка - пример соответствующего семейства; материал и исполнение складского изделия согласуем при заказе. |

## Назначение и принцип работы

Хомут соединяет конические наружные поверхности двух фланцев и создаёт усилие сжатия уплотнения. Он работает вместе с центрирующим кольцом и эластомерной прокладкой. Сам хомут не является вакуумным уплотнением.

## Как подобрать исполнение

Сверьте тип KF и размер обоих фланцев. Учитывайте доступ к винту и требуемое усилие сборки. Усиленное исполнение выбирают по условиям монтажа; допустимую нагрузку необходимо проверять по документации именно этого хомута.

## Монтаж и обслуживание

Перед сборкой проверьте шарнир, винт и прижимные поверхности. Не используйте хомут для устранения значительного перекоса труб. Поддерживайте тяжёлые узлы отдельно, чтобы их масса не передавалась на фланец и уплотнение.

## Проверка перед вводом в работу

Сопоставьте поставленное исполнение с согласованной спецификацией. Проверьте обозначение, присоединения и комплектность. Для вакуумного узла после сборки выполняют контроль герметичности в рабочей схеме; для измерительного прибора - проверку работоспособности и предусмотренную документацией метрологическую процедуру. Условия проверки и результат фиксируют в документах предприятия.

Описание модели, документы и материалы →

## Связанные исполнения

Хомут Leaklab KF16

Хомут Leaklab KF25

Хомут Leaklab KF50

Хомут Leaklab KF 25 быстроразъёмный, алюминиевый

Хомут Leaklab KF25 (NW25) усиленный, нержавеющая сталь AISI 304

## Подготовка технического предложения

Укажите количество, рабочую среду, условия процесса и обозначение ответного узла. Для замены приложите фотографию шильдика и присоединения. Ликлаб согласует исполнение и комплектность, подберёт совместимые компоненты и определит необходимые проверки перед вводом в эксплуатацию.

## Поставка и техническая поддержка

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб помогает подобрать исполнение, проверить присоединения и комплектность. Для заявки укажите наименование, количество и параметры установки. Отгрузка со склада в Санкт-Петербурге согласуется после проверки свободного остатка.

Параметры давления, температуры, электрической нагрузки и ресурса, отсутствующие в таблице, определяются паспортом конкретного исполнения.

## Присоединительные размеры

Справочные размеры стандартного ответного фланца ISO-KF для проверки совместимости. Они не являются габаритами корпуса изделия.

| | |
|---|---|
| Наружный диаметр ответного фланца KF40 | 55 мм |

Размеры соединений ISO-KF - технический справочник

## Карточка изделия и документы

https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2152-sklad-lab-55792f82b070

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб. Поставка, подбор совместимых компонентов и техническая поддержка.
lab@techeiscatel.ru