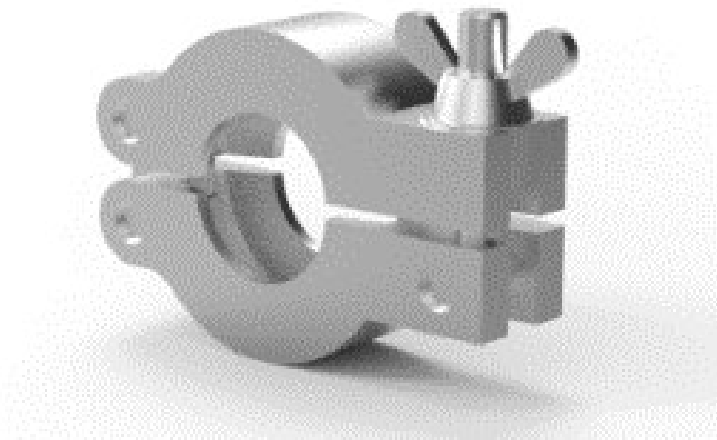


Хомут KF40, алюминиевый сплав CBVAC



Технические характеристики

Код заказа	4.1.7056
Расположение	Находится на удалённом складе
Количество	2 шт.
Дата сведений	03.10.2026
Модель / типоразмер	Хомут KF40, алюминиевый сплав
Артикул CBVAC	7056
Размер	DN 40
Материал	Алюминиевый сплав
Масса нетто	0,2 кг
Условный проход	DN 40
Стандарт присоединения	KF
Функциональная группа	Зажимы и крепеж

Находится на удалённом складе · 2 шт. Артикул 4.1.7056. Сведения о наличии на 03.10.2026.

Механическая фиксация разъёмных вакуумных соединений. Тип хомута или прижима выбирают под конструкцию фланца.

Технические характеристики и исполнение

Назначение и устройство

Хомут KF CBVAC 7056 — крепёжный элемент разъёмного вакуумного соединения. Подтверждённые данные исполнения: размер — DN 40; стандарт присоединения — KF; материал — Алюминиевый сплав; масса нетто — 0,2 кг. Эти значения относятся к артикулу CBVAC 7056 и не переносятся на соседний типоразмер автоматически.

Крепёж удерживает совместимые части разъёмного вакуумного соединения и передаёт монтажное усилие на фланцы. Сам зажим не компенсирует несовпадение стандартов, диаметра или геометрии ответных деталей.

Типоразмер и конструкцию зажима выбирают по стандарту фланцев и нагрузке собранного узла. При расчёте участка дополнительно учитывают рабочее давление и газовую нагрузку, чистоту процесса, допустимый прогрев, способ обслуживания и фактическую проводимость всей магистрали.

Выбирают точный типоразмер, обеспечивают свободный доступ к затяжке и собирают соединение без перекоса. Нагрузку трубопровода воспринимают отдельные опоры, а не зажим.

Проверяют отсутствие трещин, деформации, повреждения резьбы и загрязнения контактных поверхностей. После первого вакуумного цикла оценивают положение соединения и отсутствие ослабления. Крепёж периодически осматривают вместе с фланцами и уплотнением. Детали с повреждённой резьбой, выраженной деформацией или нестабильной фиксацией заменяют.

В заказной спецификации указывают артикул CBVAC 7056, размер DN 40, материал Алюминиевый сплав, масса нетто 0,2 кг, количество, место установки, стандарты ответных частей, рабочую среду, температурный режим и требования к чистоте. Связанные исполнения доступны в карточках той же серии для прямого сравнения размеров и материалов.

Размерная схема семейства

Подбор и монтаж

Проверьте стандарт фланца, размер, резьбу и требуемое количество прижимов на соединение. Зажим не заменяет центрирующее и уплотнительное кольца. Усилие и порядок затяжки задаются документацией соединения; произвольный момент затяжки может повредить фланцы.

Перед монтажом сверяют обозначение и код заказа, размер обоих присоединений и комплектность. Трубопровод и тяжёлые узлы закрепляют отдельными опорами. Уплотняемые поверхности защищают от царапин и частиц. Соединение собирают без перекоса и механического натяга.

Ввод в работу и обслуживание

После сборки проверяют герметичность соединений в рабочей схеме. Для клапана дополнительно проверяют ход привода, конечные положения и межблокировки с насосами. На предприятии фиксируют параметры проверки и результат. При обслуживании исключают попадание загрязнений в камеру; повреждённые уплотнения заменяют совместимыми деталями.

Комплектация для предприятия

Лаборатория Ликлаб помогает подобрать присоединения, уплотнения и крепёж, согласовать схему установки и организовать сервис вакуумной системы. Для технического предложения укажите артикул 4.1.7056, количество, рабочую среду, диапазон давления и размеры ответных портов.

Применение в вакуумной системе

Крепёж стягивает ответные фланцы и удерживает уплотнительный узел в рабочем положении. Тип крепления выбирается по конструкции фланцев: хомут KF и зажим ISO-K не взаимозаменяемы.

Подбор и монтаж

Убедитесь, что крепёж полностью охватывает предусмотренную поверхность фланца. Для многозажимного соединения затяжку выполняют равномерно. Крепёж не используют для принудительного выравнивания трубопровода: сначала устраняют несоосность и устанавливают опоры.

Страница изделия: <https://leaklab.ru/product/vakuumnaya-armatura/krepezh-cbvac/cbvac-7056/>