

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И СПЕЦИФИКАЦИЯ

Одинарный зажим ISO-K M12 — CBVAC 7837

CBVAC 7837



Одинарный зажим ISO-K CBVAC 7837: размер — M12; материал — Алюминиевый сплав; масса нетто — 0,07 кг; стандарт присоединения — ISO-K; функциональная группа — Зажимы и крепеж; тип крепежа — Одинарный зажим.

Категория	Зажимы и крепеж
Серия	Одинарный зажим ISO-K
Модель	CBVAC 7837
Контакт	info@cbvacrus.ru

Технические характеристики и спецификация

Параметр	Значение
Артикул CBVAC	7837
Размер	M12
Материал	Алюминиевый сплав
Масса нетто	0,07 кг
Размер резьбы	M12
Стандарт присоединения	ISO-K
Функциональная группа	Зажимы и крепеж
Тип крепежа	Одинарный зажим

Применение и подбор

Одинарный зажим ISO-K CBVAC 7837 — крепёжный элемент разъёмного вакуумного соединения.

Подтверждённые данные исполнения: размер — M12; стандарт присоединения — ISO-K; материал — Алюминиевый сплав; масса нетто — 0,07 кг. Эти значения относятся к артикулу CBVAC 7837 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.

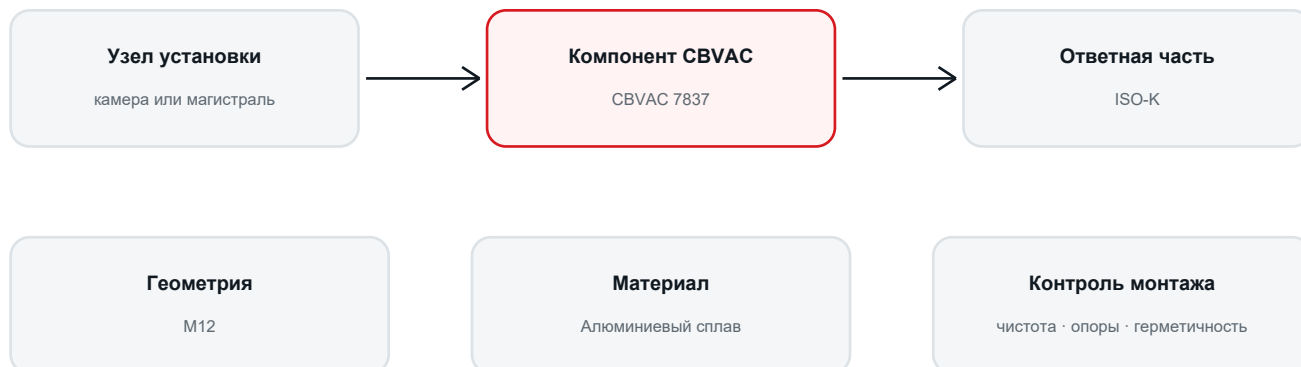
Выбирают точный типоразмер, обеспечивают свободный доступ к затяжке и собирают соединение без перекоса. Нагрузку трубопровода воспринимают отдельные опоры, а не зажим.

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 7837, размер M12, материал Алюминиевый сплав, масса нетто 0,07 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.

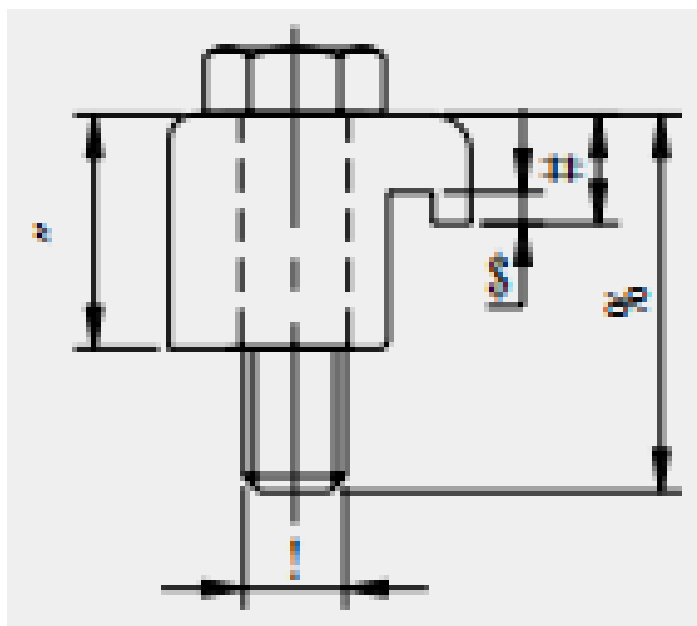
Схема включения компонента в вакуумный тракт

Схема связывает точное исполнение с ответным узлом и обязательными проверками. Она не заменяет сборочный чертёж и не добавляет характеристик, отсутствующих в каталоге.



До монтажа сверяют артикул, геометрию, материал, стандарт присоединения, чистоту и предусмотренную проектом методику контроля герметичности.

Техническая схема серии



Заводская размерная схема семейства Одинарный зажим ISO-K; буквенные размеры сопоставляют с таблицей конкретного исполнения