

Стандарты чистоты для промышленной арматуры

Дисковые промышленные затворы –
Опыт сверхчистой сборки и упаковки



Чистая арматура это надежность и безопасность

Субстанции, препятствующие адгезии лакокрасочных покрытий, такие как силиконы, жиры, масла, воски и т. д., могут загрязнить всю лакокрасочную линию. Кроме того, жир или масло могут реагировать с некоторыми химическими элементами, такими как кислород. Также в процессе производства полупроводников требуются арматура очень высокой чистоты.

Благодаря нашему знанию, опыту, стерильным и чистым помещениям в Швейцарии и Испании InterApp может производить затворы с классом чистоты, требуемым технологическим процессом.

Стандарты чистоты	Описание	Степени очистки	Место монтажа	Испытание помещения	Проверка чистоты	Индивидуальная упаковка	Перечень продукции	Применения	Упаковка и транспорт
Без жира (FF)	Арматура должна быть обезжирена. В процессе сборки (Desponia) используется небольшое количество смазки Loctite SF7070.	Хорошая	Bianca (стандарт) Desponia® (помещение LABS)	стандартное	отсутствует	Bianca (стандарт) Desponia® (один герметичный полипропиленовый пакет)	Bianca (все) Desponia® (<DN400)	Кислород, Пищевая промышленность, Полупроводниковая промышленность (циркуляционная цепь воды низкой чистоты)	стандарт
Без жира и масла (335)	Аналогично LABS free для больших клапанов. Затворы очищаются вручную с помощью Loctite SF7070.	Хорошая	стандарт	стандартное	отсутствует	один герметичный полипропиленовый пакет	Bianca (>DN350) Desponia® (>DN400)	Автомобильная промышленность, Производство полупроводников (циркуляционная цепь воды низкой чистоты)	стандарт
Без жира, масла и силикона (LF)	Процесс мойки, сборки, тестирования и упаковка происходит в помещении LABS. Персонал носит специальную рабочую одежду и на протяжении всего процесса использует чистые латексные перчатки. Все детали очищаются в помещении LABS промышленными мойками, водой высокой чистоты. Для сборки можно использовать небольшое количество смазки, не содержащей PWIS (KLÜBER SYNTHESO PROBA 270). В процессе сборки (Desponia) используется небольшое количество смазки Loctite SF7070.	отличная	Bianca (стандарт на чистом и покрытом пленкой рабочем столе) Desponia® (помещение LABS)	стандартное	Bianca (отсутствует) Desponia® (изопропиловым спиртом)	один герметичный полипропиленовый пакет и для Bianca второй вакуумный полипропиленовый пакет	Bianca (<DN350) Desponia® (<DN400)	Автомобильная промышленность, Производство полупроводников (циркуляционная цепь воды низкой чистоты)	стандарт
Для кислорода (OX) только Bianca	Все детали моются в суперчистом помещении с использованием промышленные мойки, водой высокой степени чистоты и щелочного моющего средства. Для удовлетворения требований к кислородным приложениям, сборка и упаковка происходит в помещении LABS. Все оборудование после сборки тщательно моется и очищается. Рабочий носит специальную рабочую одежду и на протяжении всего процесса использует чистые латексные перчатки.	идеальная	помещение LABS	стандартное	ультрафиолетовые светом	два полипропиленовых вакуумных пакета	≤DN350	Очистка воздуха	стандарт
Супер чистый (HP) только Bianca	Все детали моются в суперчистом помещении с использованием промышленные мойки, водой высокой степени чистоты и щелочного моющего средства. Для удовлетворения требований к кислородным приложениям, сборка и упаковка происходит в супер чистом помещении. Все оборудование после сборки тщательно моется и очищается. Рабочий носит специальную рабочую одежду и на протяжении всего процесса использует чистые латексные перчатки.	идеальная	супер чистое помещение	высокой чистоты	отсутствует	один герметичный полипропиленовый пакет	≤DN300	Бытовая промышленность, биотехнология, производство полупроводников	стандарт



Работаем для вас. Благодаря нашему большому опыту и глубоким знаниям различных отраслей промышленности мы прекрасно понимаем ваши потребности и предлагаем профессиональные консультации на каждом этапе реализации проекта. Применяем международные стандарты продукции, что обеспечивает нам глобальное ноу-хау. Наша профессиональная, техническая команда а также проверенное качество и долговечность продукции делают нас надежным производителем и поставщиком промышленной арматуры.