

Описание товара/фотография продукта

**Описание****Описание продукта:**

Система Hygienic DESIGN была разработана специально для применения в сфере переработки пищевых продуктов. Особое внимание уделялось геометрической форме, оптимизированной для очистки, и шероховатости поверхности $Ra \leq 0,8$ мкм. Быстрое и простое использование изделия обеспечивается предварительно смонтированным уплотнительным кольцом.

Материал:

Шестигранная гайка: нержавеющая сталь 1.4404.

Уплотнительное кольцо: EU10/2011 и соответствующий FDA термопласт (делрин).

Исполнение:

Шестигранная гайка: из полированной или неполированной нержавеющей стали.

Уплотнительное кольцо: RAL5002 — синий ультрамарин (делрин).

Указание:

Опорная поверхность уплотнительного кольца должна быть выполнена в идеале ровной, под прямым углом к отверстию под винт и иметь чистоту поверхности $Ra \leq 0,8$ мкм.

Уплотнительное кольцо непригодно для кислотной очистки (показатель pH < 4) и при применении окислителей.

Диапазон температур:

от -20 до $+100$ °C (делрин).

Преимущества:

Предварительно смонтированное, заменяемое уплотнительное кольцо.

Материалы, совместимые с пищевыми продуктами.

Геометрическая форма изделия, позволяющая проводить оптимальную очистку.

По запросу:

Специальное исполнение.

Внимание:

Проверку резьбового соединения Hygienic DESIGN на пригодность для конкретного случая применения должен произвести пользователь.

Уплотнительное кольцо необходимо регулярно проверять в зависимости от нагрузки и внешних факторов влияния (температура, чистящие средства, рабочие среды для изделия), при необходимости кольцо подлежит замене.

Объем поставки:

Шестигранная гайка, вкл. уплотнительное кольцо.

Принадлежности:

Уплотнительные кольца K1649.

Болты с шестигранной головкой из нержавеющей стали с уплотнительным кольцом K1647.

Торцевые головки с пластиковыми вставками K1361.

Накладной/рожковый ключ с защитными накладками K1362.

Исполнение резьбы:

Гайки шестигранные из нержавеющей стали с уплотнительным кольцом Hygienic DESIGN

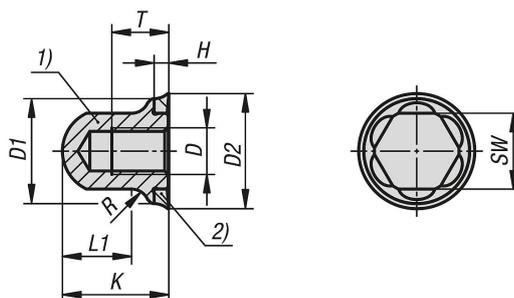
Описание товара/фотография продукта

M4–M16.

Указание на чертеже:

- 1) Шестигранная гайка
- 2) Уплотнительное кольцо

Чертежи



Обзор изделий

Гайки шестигранные из нержавеющей стали, с уплотнительным кольцом, Hygienic DESIGN

Номер заказа	Поверхность корпуса	D	D1	D2	H	K	L1	R	SW	T
K1648.1104	полированный	M4	10	11,25	2	11,1	5,9	3	7	4,8
K1648.1105	полированный	M5	12	13,25	2	13,1	7,4	3	8	6
K1648.1106	полированный	M6	14	15,74	2,5	15,1	9,1	3	10	7,2
K1648.1108	полированный	M8	18	19,74	2,5	18,1	11,7	3	13	9,6
K1648.1110	полированный	M10	22	23,74	2,5	22,1	15	4	16	12
K1648.1112	полированный	M12	26	28,25	3	25,1	16,1	5	18	14,4
K1648.1116	полированный	M16	35	37,25	3	32,1	21,8	6	24	19,2
K1648.2104	неполированный	M4	10	11,25	2	11,1	5,9	3	7	4,8
K1648.2105	неполированный	M5	12	13,25	2	13,1	7,4	3	8	6
K1648.2106	неполированный	M6	14	15,74	2,5	15,1	9,1	3	10	7,2
K1648.2108	неполированный	M8	18	19,74	2,5	18,1	11,7	3	13	9,6
K1648.2110	неполированный	M10	22	23,74	2,5	22,1	15	4	16	12
K1648.2112	неполированный	M12	26	28,25	3	25,1	16,1	5	18	14,4
K1648.2116	неполированный	M16	35	37,25	3	32,1	21,8	6	24	19,2