

HSH-D



Характеристики

- Для верхних приводов
- Вращающийся многоспиральный блок
- Разгруженное
- Двойное уплотнение
- С произвольным направлением вращения
- С жидкостной смазкой
- Картриджный узел
- По желанию – со встроенным подшипником

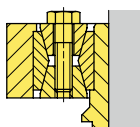
Преимущества

- Запатентованные гидродинамические смазочные канавки
- Высокая надежность и долгий срок службы
- Рассчитано на верхний диапазон давления
- Готовые к монтажу и испытанные на заводе узлы
- Присоединительные размеры адаптированы под индивидуальные требования
- Гидравлические параметры подобраны таким образом, что уплотнение закрывается как под давлением продукта, так и под давлением затворной среды.

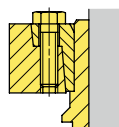
Область применения (см. примечание на стр. 1)

Диаметр вала: $d_w = 20 \dots 400$ мм (0,79" ... 15,75")
 Давление: $p_1 =$ Вакуум ... 250 бар (... 3.625 PSI)*,
 $p_3 = p_1 + 10$ %
 Температура: $t = -40$ °C ... +200 (350) °C
 (-40 °F ... +392 (662) °F)
 Скорость скольжения: $v_g = 0 \dots 5$ м/с (0 ... 16 фут/с)
 * В зависимости от размера, от 100 ... 150 бар (1 450 ... 2 175 PSI)
 Исполнение в виде тандемного уплотнения
 (понижение давления в 2 степени).

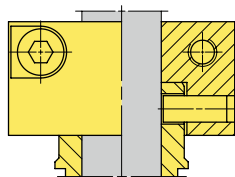
Передача крутящего момента (HS-D, HSH-D)



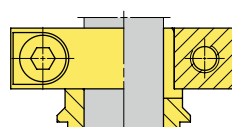
Зажимное устройство



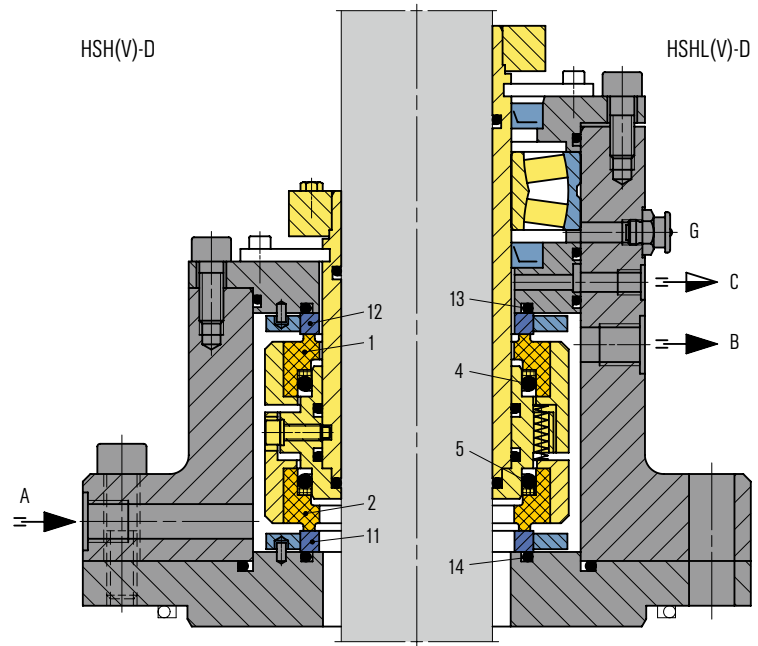
Разрезной усадочный диск



Зажимное кольцо со штифтом



Зажимное кольцо



Поз.	Наименование
1	Подвижное кольцо, со стороны атмосферы
2	Подвижное кольцо, со стороны продукта
4, 5, 13, 14	Кольцо круглого сечения
11	Контркольцо, со стороны продукта
12	Контркольцо, со стороны атмосферы

Материалы

В зависимости от использования и пожеланий заказчика

Рекомендованная схема подачи

Открытый затворный контур, например, EagleBurgmann SPA, EagleBurgmann SPN

Рекомендованные сферы применения

- Нефтехимическая промышленность
- Химическая промышленность
- Фармацевтическая промышленность
- Подходит для всех сред
- Реакторы
- Мешалки
- Сушилки
- Смесители
- Фильтры
- Специальные аппараты

Варианты изделия

HSH(V)-D
Двойное уплотнение

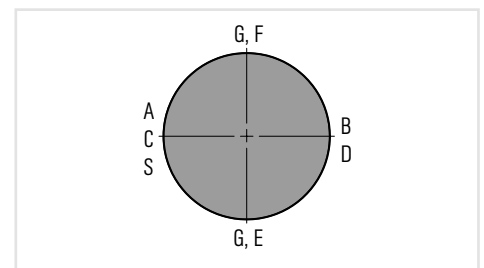
HSH(V)L-D
Двойное уплотнение со встроенным плавающим подшипником (аксиально-упорный подшипник по запросу)

Размеры

Размеры по запросу

Опции

- Фланец для системы охлаждения или нагрева
 - Отвод утечки, промывка или фланец для системы нагрева
 - Отвод утечки или промывка
 - Антиполимеризационная защита, отвод утечки или промывка
- См. стр. 107.



Подсоединения к системе подачи

- A Затворная жидкость, ВХОД
- B Затворная жидкость, ВЫХОД
- C Слив
- D Отвод для утечки G 1/8"
- E Охлаждение, ВХОД G3/8"
- F Охлаждение, ВЫХОД G3/8"
- G Смазка
- S Промывка

