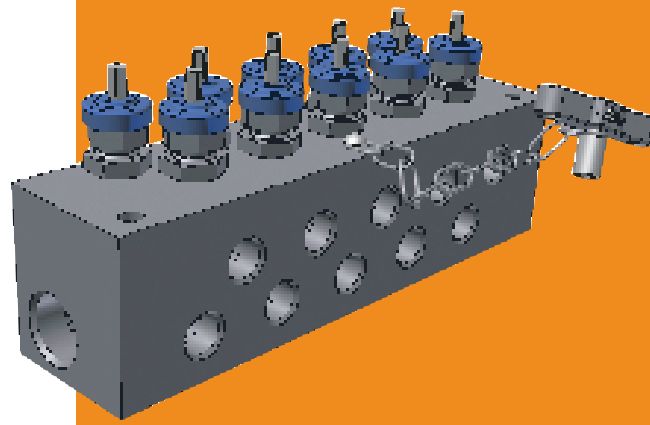




# Компактные распределительные манифольды серии 'H'

Серия HCDM  
Каталог 4190-DM



## Описание изделий

Компактные распределительные манифольды обеспечивают возможность выбора конструкций с 5 или 10 игольчатыми клапанами, оснащенными металлическими седлами и сальниковыми уплотнениями из тефлона. Устройства серии 'H' характеризуются простотой в эксплуатации и надежностью герметизации с отсечкой пузырьков по результатам проверки с использованием пузырькового течеискателя.

## Отличительные особенности

- **Число клапанов:** 5 или 10 (при количестве клапанов от 5 до 10 манифольд будет поставляться как 10-ходовое устройство – неиспользуемые выходные патрубки могут быть заглушены самим пользователем).
- **Вариант исполнения клапана:** Игольчатый клапан шаровой формы с седлом металл/металл и с фиксируемым ключом управления.
- **Главный впускной патрубок:** патрубок 1/2 дюйма с внутренней трубной резьбой.
- **Главный выпускной патрубок:** патрубок 1/2 дюйма с внутренней трубной резьбой.
- **Распределительные выходные патрубки:** патрубки 1/4 дюйма с внутренней трубной резьбой.

В стандартном варианте исполнения предусмотрено использование 2 соединений (по одному на каждом конце единого размера). Одно из этих соединений предназначено для применения в качестве входного патрубка, а другое может быть либо заглушено, либо может быть использовано для подключения клапана с целью облегчения продувки в тех случаях, когда продувочный клапан необходим. Вариант исполнения клапана должен быть четко указан на этапе информационного запроса.

Отдельный стопорный клапан может быть подключен к впускному патрубку, при этом он будет действовать в качестве главного стопорного клапана, обеспечивая возможность полной изоляции всех выпускных клапанов от узла нагнетания потока. Такое требование должно быть указано отдельно на этапе информационного запроса вместе с точным указанием типа клапана.

Указанные дополнительные требования к клапанам будут включены в соответствующий номер детали на этапе подачи коммерческого предложения.

## Технические характеристики:

Диаметр установочных отверстий: 6,5 мм (1/4 дюйма).  
Номинальное значение температуры: макс. 260°C (500°F).  
Время выполнения заказа: макс. до 4 недель.

Номинальное значение давления: макс. 6000 фунт/кв.дюйм (414 бар).  
Материалы: AISI Нержавеющая сталь марки 316.  
Минимальное количество: 5 шт.

## Расшифровка номера детали по каталогу:

**H C D M S 10**  
↑  
Материал  
↑  
Число проходных отверстий 5 или 10

**Изделия и оборудование, предоставленные по отдельному заказу**  
K - британская трубная коническая резьба (BSPT)  
R - британская трубная цилиндрическая резьба (BSPP)  
NC - Nace  
PK - Наконечники из полиэфирэфиркетона (ПЭЭК)  
3 - Уплотнение из графита "Grafoil"

9 - Наконечники из материала Kel-F (макс. рабочее давление 3000 фунт/кв.дюйм)  
AT - Поставляется в комплекте с защитными крышками, предотвращающими несанкционированный доступ, и дополнительным ключом управления

## ВНИМАНИЕ!

**НЕИСПРАВНОСТЬ, НЕПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР ИЛИ НЕПРАВИЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ИЗДЕЛИЙ И/ИЛИ СИСТЕМ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ, А ТАКЖЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ, МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ТРАВМАМ ПЕРСОНАЛА (С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА) И ПОВРЕЖДЕНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ.**

Настоящий документ, а также другие информационные источники корпорации Parker Hannifin, ее дочерних компаний и уполномоченных дистрибьюторов оборудования предоставляют пользователям, имеющим технический опыт и знания, для проведения дальнейших исследований данные о продуктах и системах (опционах, предоставляемых по отдельному заказу). Важно, чтобы каждый пользователь провел всесторонний анализ своих конкретных условий и требований и ознакомился с информацией об изделиях и системе, представленной в действующей редакции каталога выпускаемой продукции. С учетом разнообразия эксплуатационных условий и областей применения данных продуктов или систем пользователь на основе собственного анализа и испытаний полностью отвечает за окончательный выбор требуемых продуктов и систем, а также за выполнение всех требований, касающихся рабочих характеристик, техники безопасности и предупреждений в условиях данного варианта применения.

Параметры продуктов, представленных в настоящем документе, включая, помимо прочего, специфические особенности, технические характеристики, конструкцию, наличие и стоимость, могут быть изменены в любое время без предварительного уведомления корпорацией Parker Hannifin и ее дочерними компаниями.

## Предложения для продажи

Настоящим подтверждается, что изделия, представленные в данном документе, предлагаются для реализации корпорацией Parker Hannifin, ее дочерними компаниями или ее уполномоченными дистрибьюторами. Данное предложение и порядок его принятия регламентируются условиями, изложенными в разделе "Предложение для продажи" каталога 4190-U "Игольчатые клапаны" (серия U).



Посетите сайт по адресу: [www.parker.com/ipd](http://www.parker.com/ipd)

Parker Hannifin plc  
Отдел контрольно-измерительной аппаратуры  
Riverside Road  
Pottington Business Park  
Barnstaple, Devon EX31 1NP  
Англия  
Телефон: +44 (0) 1271 313131  
Факс: +44 (0) 1271 373636  
[www.parker.com/IPD](http://www.parker.com/IPD)