





## 4. Направляющий гидрораспределитель

Серия распределителя	Кол-во секций	Макс. давление, бар	Макс. расход, л/мин	Стр.
-------------------------	------------------	---------------------------	---------------------------	------

4

### Мобильные направляющие гидрораспределители

P70	макс. 10	320	70	4-1-1
F130	макс. 11	320	110	4-2-1
VP120	макс. 10	280	160	4-3-1
L90LS	макс. 12	320	200	4-4-1
H170CF	макс. 4 (с фланцевым соединением)	250	170	4-5-1
K170LS	макс. 9	330	300	4-6-1
K220LS	макс. 7	350	300	4-7-1
VP170	макс. 10	350	230	4-8-1
M250	2 - 6	350	400	4-9-1
M402	2	350	900	4-10-1
Вспомогательные принадлежности для мобильных распределителей				4-11-1

### Распределители типоразмера CETOP / NG, монтируемые на промежуточной плите

D1MW	(Промежуточная плита)	350	80	4-12-1
D3MW	(Промежуточная плита)	350	150	4-12-9
D1FB	(Промежуточная плита)	350	6-20	4-13-1
D3FB	(Промежуточная плита)	350	40-80	4-13-15
D1FP	(Промежуточная плита)	350	3-40	4-13-25
D3FP	(Промежуточная плита)	350	50-150	4-13-31
Промежуточные плиты				4-14-1

Для получения информации об остальных продуктах см. Гидравлические клапаны -  
Промышленный стандарт - HY11-3500

← Информация о продукте и системе

## Состав каталога

В настоящем каталоге представлено краткое описание распределителей компании Parker и различные варианты их исполнения. Он предназначен для того, чтобы заказчик мог получить необходимую информацию и сделать правильный выбор. Если у заказчика имеются особые пожелания, то компания Parker может изготовить для него отдельный распределитель в соответствии с указанными запросами. Поэтому, кроме общей информации и основных технических данных, в каталоге также приводится описание вариантов исполнения, доступных для различных «функциональных областей» распределителя. Каждая функциональная область вкратце описывается под соответствующим подзаголовком. Если для нее доступно

несколько вариантов исполнения, то рядом с подзаголовком в скобках указывается "Номер элемента", например, Главный предохранительный клапан [00]. Далее приводятся кодовые обозначения этих вариантов (например, PS, PB, Y) с кратким описанием их особенностей. Кроме того, могут указываться несколько возможных значений давления, расхода или напряжения.

В каталоге для каждого распределителя приводится общая принципиальная схема, на которой указываются основные функциональные области и номера соответствующих им элементов. Данная нумерация областей сохраняется и во всех остальных вспомогательных схемах, которые появляются в каталоге. Следует отметить, что все секции и проекции распределителей представлены со стороны впускной секции, если не указано иное.

## Как заказать распределитель

Сначала необходимо заполнить форму "Технические требования заказчика", указав варианты исполнения функциональных узлов и необходимые характеристики, которыми должен обладать распределитель. Номера элементов, указанные в этой форме, соответствуют номерам, которые приводятся в данном каталоге в скобках. Чтобы составить спецификацию необходимого распределителя, нужно просто выбрать варианты исполнения общих и золотниковых секций и указать их коды в "Технических требованиях заказчика" напротив соответствующего номера элемента. Если при заполнении данной формы потребуются помощь, то следует обратиться к ближайшему представителю компании

Parker, который поможет лично или переадресует вопрос компетентному специалисту.

Затем информация, которая указана в "Технических требованиях заказчика", заносится в специальную компьютеризированную программу, которая инициирует процесс сборки распределителя и генерирует уникальный идентификационный номер данного устройства, который потом наносится на табличку с основными данными. Все характеристики выпускаемых распределителей сохраняются в базе данных компании Parker, что облегчает составление повторного заказа и проведение технического обслуживания.

## Предварительная консультация с представителем компании Parker поможет сэкономить время и средства

Квалифицированные инженеры компании Parker обладают превосходными знаниями о различных типах гидравлических систем и принципах их работы. Они могут помочь в подборе системы, которая лучше всего будет удовлетворять требованиям заказчика по выполняемым функциям, характеристикам управления и экономическим затратам. Компания

Parker гарантирует, что при получении консультации на стадии планирования проекта и использовании рекомендованной гидравлической системы машина будет обладать превосходными эксплуатационными и регулировочными характеристиками.

Компания Parker оставляет за собой право модифицировать продукцию без предварительного уведомления. Графики и схемы, приведенные в данной брошюре, являются типовыми. Настоящий документ постоянно пересматривается и редактируется, но в нем все равно могут быть ошибки. Для получения дополнительной подробной информации о продукции необходимо обратиться к представителю компании Parker.

### Коэффициенты перевода

1 кг	= 2,2046 фунта
1 Н	= 0,22481 фунт-силы
1 бар	= 14,504 фунт/кв. дюйм
1 л	= 0,21997 английского галлона
1 л	= 0,26417 американского галлона
1 см <sup>3</sup>	= 0,061024 дюйма <sup>3</sup>
1 м	= 3,2808 фута
1 мм	= 0,03937 дюйма
9/5 °C + 32	= °F