



**DIPLOMATIC  
HYDRAULICS**

# P4D\*

## МОДУЛЬНЫЕ МОНТАЖНЫЕ ПЛИТЫ ДЛЯ КЛАПАНОВ ПО СЕТОР 05

Модульные монтажные плиты данной серии предназначены для создания гидравлических систем и могут быть непосредственно использованы на насосных станциях либо на других секциях оборудования.

Сборка монтажных плит производится посредством 4 стяжных шпилек и межплитных уплотнений, встроенных в плиту.

Указанный выше вариант сборки позволяет создавать компактные узлы (включая напорный и выпускной коллекторы): задняя поверхность монтажной плиты используется для присоединения коммуникаций, а передняя - для установки клапанов серии СЕТОР 05 или СЕТОР 03.

Возможна также сборка сложных систем с использованием модульных клапанов и монтажных плит P2D.

Рекомендуемый вариант монтажа соединительных плит P4D на насосных станциях гидравлических систем - крепление с вертикальным расположением главной оси для размещения пучка труб, подключенных к исполнительным приводам, в два вертикальных ряда; тем не менее, монтаж не ограничивается данной конфигурацией.

**p max 350 бар**

**Q max 100 л/мин**

Рабочие характеристики		
Максимальное рабочее давление - отверстия P-A-B - отверстие T	бар бар	См. параграф 8 140
Максимальный расход	л/мин	100
Диапазон температур окружающей среды	°C	-20 ÷ +50
Диапазон температур жидкостей	°C	-20 ÷ +80
Диапазон вязкостей жидкости	сСт	10 ÷ 400
Рекомендуемая вязкость жидкости	сСт	25
Степень загрязнения жидкости	Класс 10 по NAS 1638	

### 1 - ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД

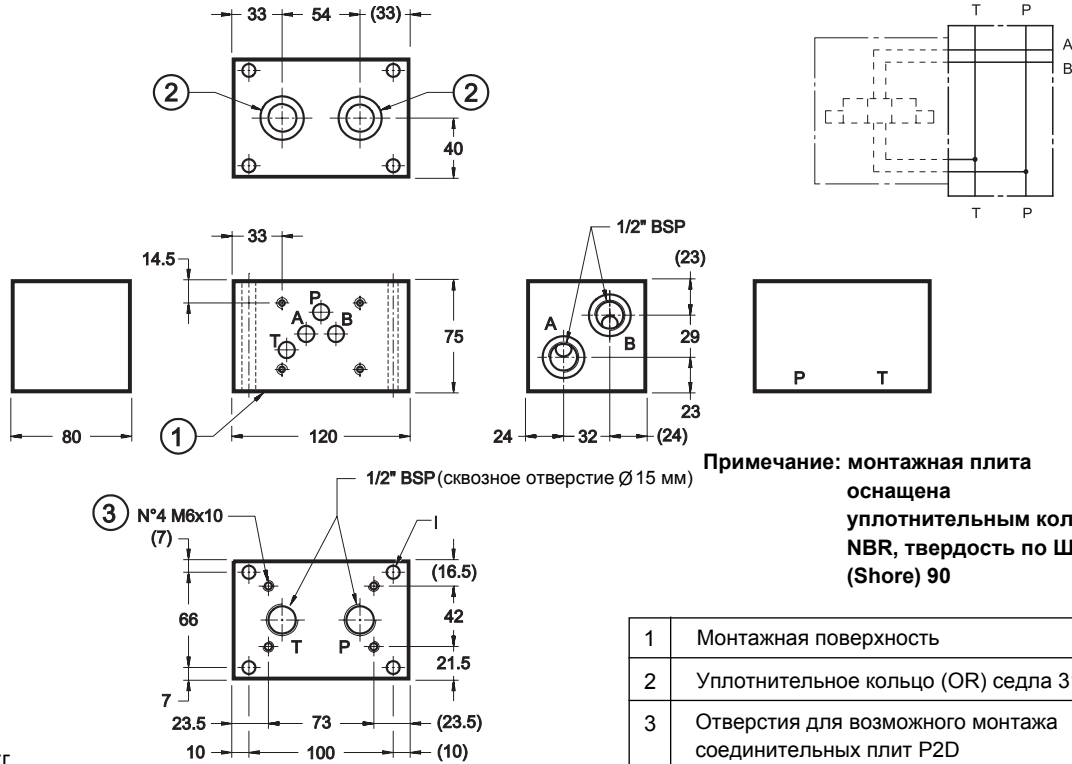
<div style="display: flex; justify-content: center; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">P</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">D</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">-</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">/</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">21</div> </div>		
Монтажная плита		Серийный № (габаритные и монтажные размеры остаются неизменными для серий от 20 до 29)
Типоразмер для клапанов СЕТОР 05		
D = одноместная плита		
Варианты исполнения:		
<b>F</b> = с резьбовыми присоединительными отверстиями P-T, монтажной поверхностью СЕТОР 05 и боковыми присоединительными отверстиями размером 1/2" BSP	<b>M*</b> = вариант с перепускным предохранительным клапаном и резьбовыми отверстиями P-T.	Диапазон регулировки давления:
<b>P</b> = с резьбовыми присоединительными отверстиями P-T, монтажной поверхностью СЕТОР 05 и задними присоединительными отверстиями A-B размером 3/4" BSP	<b>M3</b> = до 70 бар	<b>M4</b> = до 140 бар
<b>D3</b> = с резьбовыми присоединительными отверстиями P-T, монтажной поверхностью СЕТОР 03 и боковыми присоединительными отверстиями размером 3/8" BSP	<b>M5</b> = до 210 бар	<b>M6</b> = до 320 бар
<b>D3P</b> = с резьбовыми присоединительными отверстиями P-T, монтажной поверхностью СЕТОР 03 и задними присоединительными отверстиями A-B размером 1/2" BSP.		



**2 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ P4D-F/21 (код 1561441)**

МОНТАЖНАЯ ПЛИТА С РЕЗЬБОВЫМИ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ P-T, С МОНТАЖНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ДЛЯ КЛАПАНА ПО СЕТОР 05 И БОКОВЫМИ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ А-В РАЗМЕРОМ 1/2" BSP

Размеры в мм



Масса: 4,8 кг

**3 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ P4D-F/21 (код 1561461)**

МОНТАЖНАЯ ПЛИТА С РЕЗЬБОВЫМИ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ P-T, С МОНТАЖНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ДЛЯ КЛАПАНА ПО СЕТОР 05 И ЗАДНИМИ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ А-В РАЗМЕРОМ 3/4" BSP

Размеры в мм



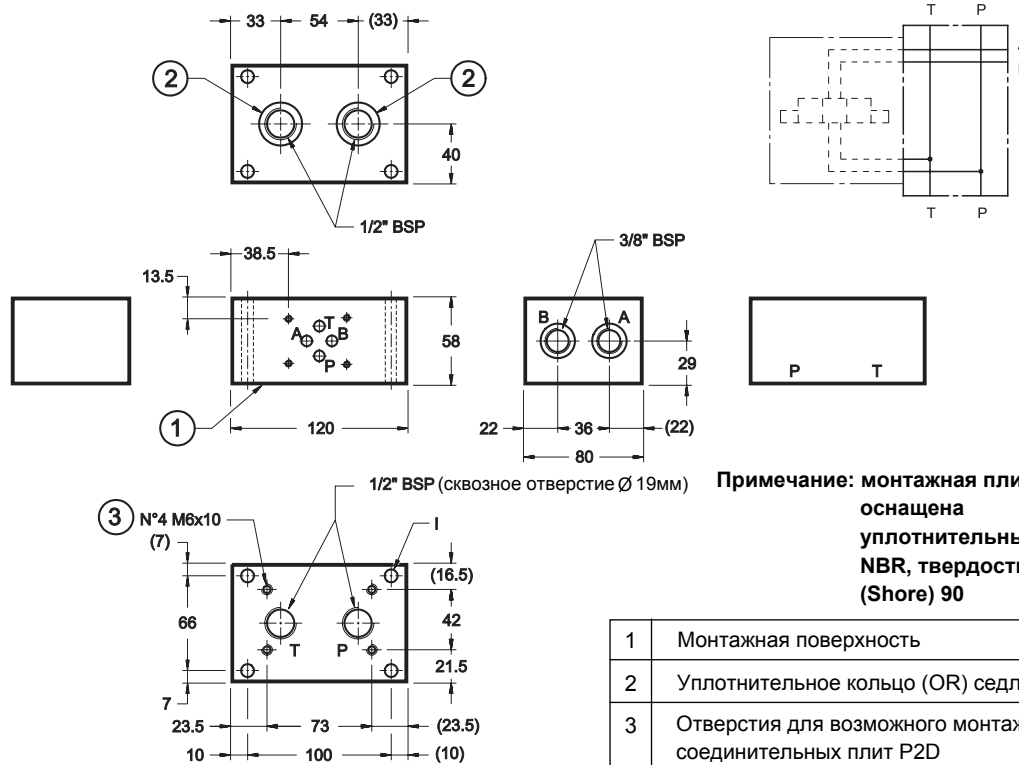
Масса: 4,8 кг



**4 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ P4D-D3/21 (код 1561451)**

МОНТАЖНАЯ ПЛИТА С РЕЗЬБОВЫМИ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ P-T, С МОНТАЖНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ДЛЯ КЛАПАНА ПО СЕТОР 03 И БОКОВЫМИ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ РАЗМЕРОМ 3/8" BSP

Размеры в мм



Масса: 3,8 кг

**Примечание: монтажная плита оснащена уплотнительным кольцом NBR, твердость по Шору (Shore) 90**

1	Монтажная поверхность
2	Уплотнительное кольцо (OR) седла 3100
3	Отверстия для возможного монтажа соединительных плит P2D

**5 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ P4D-D3P/21 (код 1561481)**

МОНТАЖНАЯ ПЛИТА С РЕЗЬБОВЫМИ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ P-T, С МОНТАЖНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ДЛЯ КЛАПАНА ПО СЕТОР 03 И ЗАДНИМИ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ А-В РАЗМЕРОМ 1/2" BSP

Размеры в мм



Масса: 3,8 кг

**Примечание: монтажная плита оснащена уплотнительным кольцом NBR, твердость по Шору (Shore) 90**

1	Монтажная поверхность
2	Уплотнительное кольцо (OR) седла 3100
3	Отверстия для возможного монтажа соединительных плит P2D

