

# M2-PB

фиксирующий узел с 2 патронами

# M4-PB

фиксирующий узел с 4 патронами

## Пневматический фиксирующий узел с несколькими патронами

- Ø 130 - 315 мм
- 2 или 3 кулачка (PB-D/PB-M)
- 3 кулачка (PB-C)



### Применение/преимущество для покупателя

- для зажима и обработки за один установ нескольких деталей на фрезерных станках/обрабатывающих центрах

**M2-PB:** фиксирующий узел с 2 патронами типа PB-D, PB-C или PB-M

**M4-PB:** фиксирующий узел с 4 патронами типа PB-D, PB-C или PB-M

### Технические характеристики (подробнее о патронах см. стр. 234)

- базовая модель требует отдельных подходов для управления каждым отдельным патроном

**1 опция:** SAB защитное устройство с обратным клапаном на каждый патрон

**2 опция:** обратный клапан для управления всеми патронами одновременно, со спаренным устройством для перезаполнения узла воздухом после временного хранения

**3 опция:** каждый патрон может быть оборудован пружинным зажимным устройством (для внешнего и внутреннего зажима) для удержания заготовок при перемещении поддона

### Стандартный комплект

фиксирующий узел с несколькими патронами  
1 компл. сырых накладных кулачков  
на патрон (PB-C не имеет)  
шприц для смазки

### Пример заказа

фиксирующий узел с M2-PBC 250 (3 кулачка) или фиксирующий узел с M4-PBD 165 (2 кулачка)

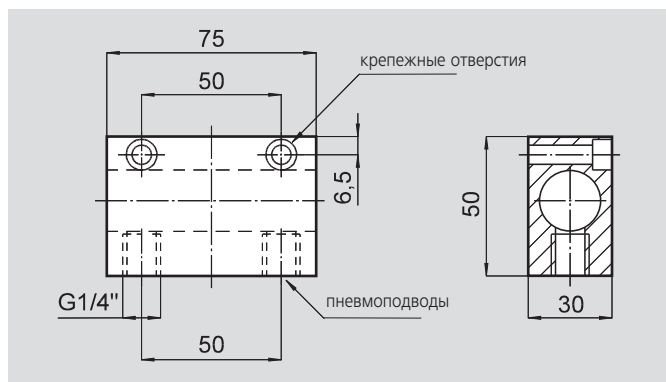
## Технические характеристики

SMW-AUTOBLOK тип		M 2-PB 130 M 4-PB 130	M 2-PB 165 M 4-PB 165	M 2-PB 210 M 4-PB 210	M 2-PB 250 M 4-PB 250	M 2-PB 315 M 4-PB 315
радиальный ход кулачка	mm	3.2	3.6	4.4	5	6.3
радиальный ход кулачка PBL-D2 (2 кулачка)*	mm	6	6.8	8.4	9.7	12
рабочая поверхность поршня	cm <sup>2</sup>	82	143	236	358	548
макс. рабочее давление	bar	7	7	7	7	7
усилие зажима патронов при 6 бар	kN	14	24	42	64	98
усилие зажима патронов при 6 бар PBL-D2 (2 кулачка)*	kN	9	16	26	39	60
M2-PB масса (без накладных кулачков)	kg	29.5	49	83	121	172

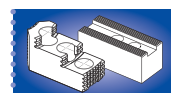
\*2-х кулачковые патроны только с основными кулачками с зубчатым дюймовым/метрическим соединением и длинным ходом

**Опция для фиксирующих узлов M2-PB и M4-PB: Предохранительное устройство для поддержания постоянного давления внутри цилиндра и усилия зажима в случае падения входного давления или утечки воздуха в магистрали**

**SAB - предохранительное устройство с двойным обратным клапаном**



О других кулачках и принадлежностях - на 150 страницах нашего специального каталога!



стр. 258



стр. 262