

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. 358)

- 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 перезарядки 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 паллеты

Стандартный комплект

фиксирующий узел с несколькими патронами

1 компл. сырых накладных кулачков и 1 комплект сухарей с болтами (за исключением PB-C) шприц для смазки

Пример заказа

фиксирующий узел с M2-PBC 250 (3 кулачка)

или

фиксирующий узел с M4-PBD 165 (2 кулачка)

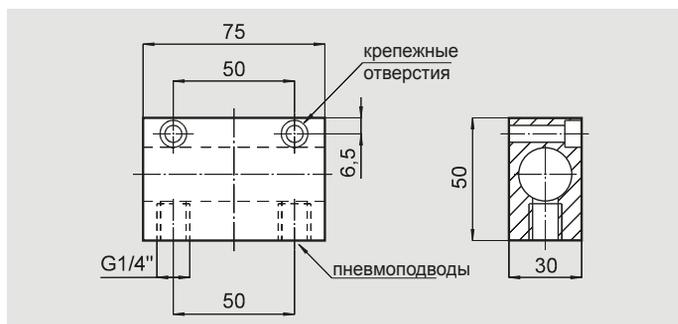
Технические характеристики

SMW-AUTOBLOK тип		M2-PB 130 M4-PB 130	M2-PB 165 M4-PB 165	M2-PB 210 M4-PB 210	M2-PB 250 M4-PB 250	M2-PB 315 M4-PB 315
радиальный ход кулачка	мм	3.2	3.6	4.4	5	6.3
радиальный ход кулачка PBL-D2 (2 кулачка)*	мм	6	6.8	8.4	9.7	12
рабочая поверхность поршня	см ²	82	143	236	358	548
макс. рабочее давление	бар	7	7	7	7	7
усилие зажима патронов при 6 бар	кН	14	24	42	64	98
усилие зажима патронов при 6 бар PBL-D2 (2 кулачка)*	кН	9	16	26	39	60
M2-PB масса (без накладных кулачков)	кг	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

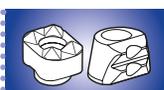
SAB - предохранительное устройство с двойным обратным клапаном ид. No. 27581620



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



SMW-AUTOBLOK 370



SMW-AUTOBLOK 374

Фиксирующий узел с несколькими патронами Ø 130 - 315 мм

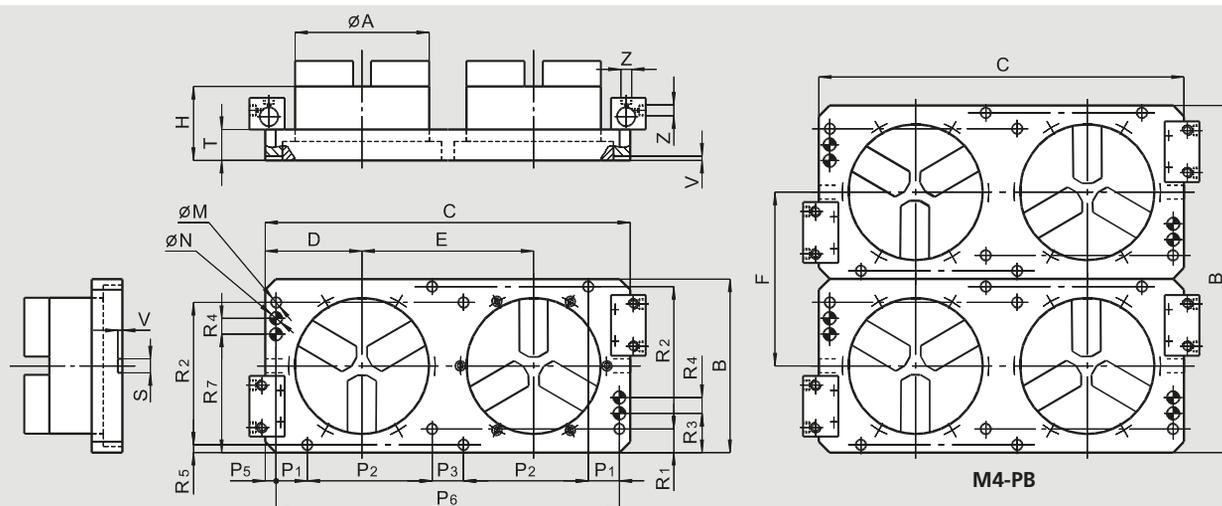
- 2 или 3 кулачка (PB-D/PB-M)
- 3 кулачка (PB-C)

M2-PB

фиксирующий узел
с 2 патронами

M4-PB

фиксирующий узел
с 4 патронами



возможны изменения
Для более полной информации запросите чертеж для покупателя.

размеры M2-PB

SMW-AUTOBLOK тип		M2-PB 130	M2-PB 165	M2-PB 210	M2-PB 250	M2-PB 315	
диаметр патрона	A	мм	135	170	215	260	315
	B	мм	198	224	274	324	374
	C	мм	400	460	585	660	780
	D	мм	107.5	131	155	175	205
	E	мм	185	223	275	310	370
	H	мм	89	100	117	127	141
крепежные отверстия Ø	M	мм	17	17	17	17	17
	N H8	мм	20	20	20	20	20
отверстия под штифты Ø	P1	мм	-	50	50	50	50
	P2	мм	150	150	200	250	300
	P3	мм	50	50	50	-	-
	P5	мм	25	17.5	17.5	30	40
	P6	мм	350	460	550	600	700
	R1	мм	24	37	37	37	37
	R2	мм	150	175	225	275	325
	R3	мм	24	62	62	62	62
	R4	мм	-	25	25	25	25
	R5	мм	24	12	12	12	12
	R7	мм	174	137	187	237	287
	S	мм	14	18	18	18	18
	T	мм	39	44	49	54	54
	V	мм	6	6	6	6	6
пневмоподводы	Z	дюйм	R1/4"	R1/4"	R1/4"	R1/4"	R1/4"

размеры M4-PB

SMW-AUTOBLOK тип		M4-PB 130	M4-PB 165	M4-PB 210	M4-PB 250	M4-PB 315	
диаметр патрона	A	мм	135	170	215	260	315
	B	мм	398	449	549	649	749
	C	мм	400	460	585	660	780
	D	мм	107.5	131	155	175	205
	E	мм	185	223	275	310	370
	F	мм	200	225	275	325	375
	H	мм	89	100	117	127	141
крепежные отверстия Ø	M	мм	17	17	17	17	17
	N H8	мм	20	20	20	20	20
отверстия под штифты Ø	P1	мм	-	50	50	50	50
	P2	мм	150	150	200	250	300
	P3	мм	50	50	50	-	-
	P5	мм	25	17.5	17.5	30	40
	P6	мм	350	460	550	600	700
	R1	мм	24	37	37	37	37
	R2	мм	150	175	225	275	325
	R3	мм	24	62	62	62	62
	R4	мм	-	25	25	25	25
	R5	мм	24	12	12	12	12
	R7	мм	174	137	187	237	287
	S	мм	14	18	18	18	18
	T	мм	39	44	49	54	54
	V	мм	6	6	6	6	6
пневмоподводы	Z	дюйм	R1/4"	R1/4"	R1/4"	R1/4"	R1/4"