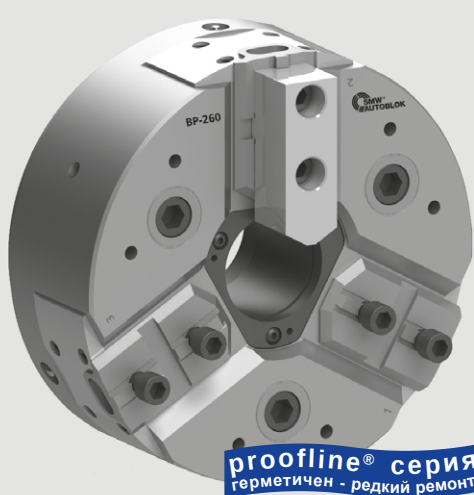


BP-C

пазовое соединение

высокоточный механизированный патрон
Ø 220 - 320 мм
■ БОЛЬШОЕ ПРОХОДНОЕ ОТВЕРСТИЕ
■ 3 кулачка
■ proofline® патрон = герметичен - редкий ремонт



Применение/преимущество для покупателя

- обычное использование с проходным отверстием на стандартных станках, но с преимуществом редкого ремонта и работы в тяжелых условиях
- износостойчивый при высокой точности
- герметичен, идеален для сухой обработки отливок и поковок или при большом напоре СОЖ

BP-C: пазовое соединение (американский стандарт)

Технические характеристики

- устойчивое зажимное усилие и непрерывная смазка
- большое проходное отверстие, совместимое со стандартными станками
- 3-х кулачковая версия доступна на всех диаметрах
- **proofline® патрон** = герметичен - редкий ремонт

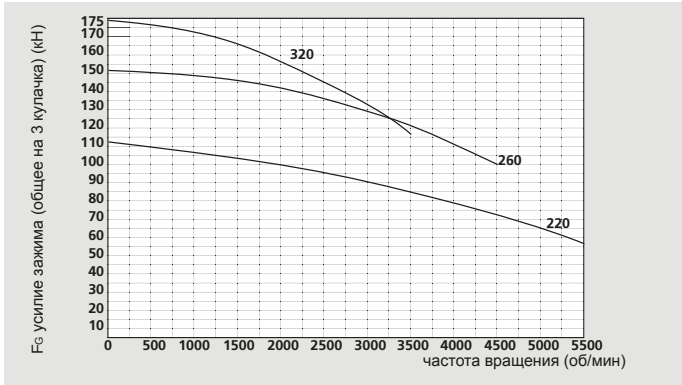
стандартная комплектация

3-х кулачковый патрон
крепежные болты

пример заказа

3-х кулачковый патрон
BP-C 220/Z170

Диаграмма действующего усилия зажима



Данные на диаграмме относятся в новому 3-х кулачковому патрону, установленному по инструкции с использованием SMW-AUTOBLOK смазки K67. Статическое и динамическое усилие зажима измерялось на стандартных мягких накладных кулачках, не выступающих за диаметр патрона.

⚠ безопасность/риск повреждения:

При использовании более высоких/тяжелых кулачков и/или зажиме больших диаметров – уменьшить тяговое усилие и скорость вращения.

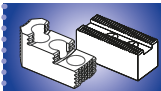
Технические данные

SMW-AUTOBLOK тип		BP-C 220	BP-C 260	BP-C 320
количество кулачков		3	3	3
проходное отверстие	мм	52	66	95
радиальный ход кулачка	мм	4	5	5
осевой ход поршня	мм	16	19	19
макс. тяговое усилие*	кН	44	60	68
макс. усилие зажима*	кН	110	150	175
макс. частота вращения	об/мин	5500	4500	3500
вес (без накладных кулачков)	кг	22	35	59
момент инерции	кг·м²	0.14	0.34	0.85
приводной цилиндр		SIN-S 100/125 VNK-T2 130-52	SIN-S 125/150 VNK-T2 150-67	SIN-S 125/150 VNK-T2 225-95

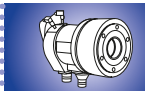
* для внутреннего зажима необходимо уменьшить тягу на 30 %.



SMW-AUTOBLOK
368



SMW-AUTOBLOK
370



SMW-AUTOBLOK
249

высокоточный механизированный патрон
Ø 220 - 320 мм

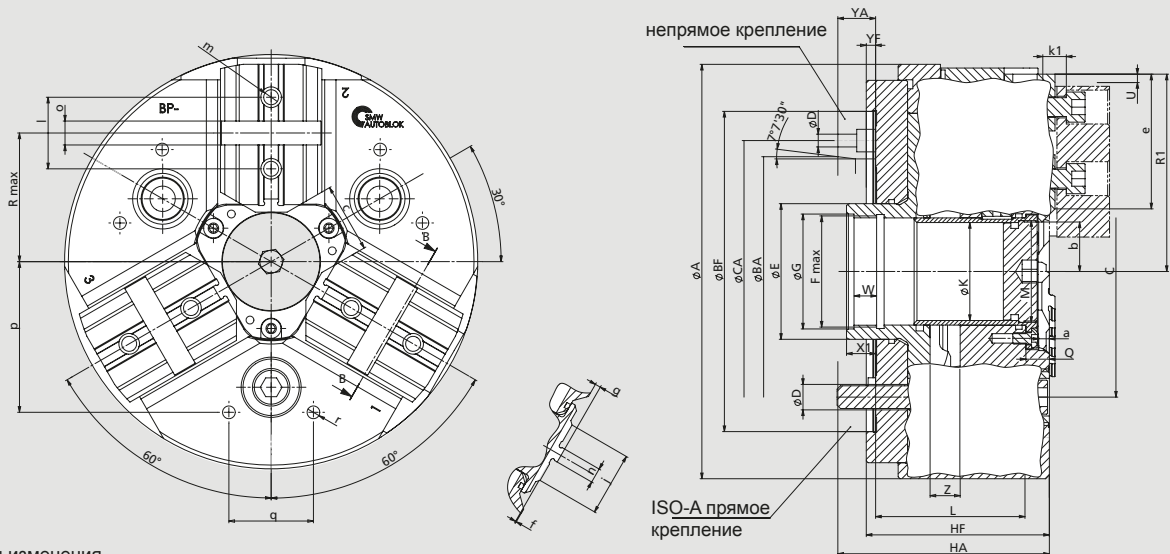
■ БОЛЬШОЕ ПРОХОДНОЕ ОТВЕРСТИЕ

■ 3 кулачка

■ proofline® патрон = герметичен - редкий ремонт

BP-C

пазовое соединение



Возможны изменения.
Для более полной информации запросите чертеж для покупателя.

SMW-AUTOBLOK тип			BP-C 220		BP-C 260			BP-C 320		
тип крепления			Z170	A6	Z220	A6	A8	Z300	A8	A11
	A	мм	220		262			320		
	Bf/BA H6	мм	170	106.375	220	106.375	139.719	300	139.719	196.869
	C	мм	133.4		171.4			235		
	CA	мм	-	-	-	133.4	-	-	171.4	-
	D	мм	13.5		17	13.5	17	21		
	E	мм	72		88			115		
	Fmax	мм	M60 x 1.5		M75 x 2			M102 x 2		
	G	мм	61		76			102.5		
	Hf/HA	мм	97.5	109.5	114	149	128	114	149	130
	K	мм	52		66			95		
	L	мм	79.5		92			88		
	M	мм	M54 x 1.5		M68 x 2			M98 x 2		
	Q	мм	12.5		16.5			16.5		
патрон разжат	R1	мм	109		131			159		
макс.	R	мм	72.5		89			115		
ход кулачка	U	мм	4.3		5			5		
	W	мм	12		14			16.5		
	X1	мм	15.5		22			25		
макс./мин.	Yf/YA	мм	5	17	5	40	19	5	40	21
	Z	мм	16 / 0		19 / 0			19 / 0		
	a	мм	5.7		9.7			9.7		
мин.	b	мм	26.5		36			48		
мин.	c	мм	37		52			70		
	e	мм	74.5		82			98		
	f	мм	0		3			4		
	g	мм	3		0			-1		
	j	мм	34		46			58		
	k1	мм	9		13.5			15.5		
	l	мм	38		44.4			54		
	m	мм	M10		M12			M16		
	n h7	мм	7.94		7.94			12.7		
	o H7	мм	12.68		12.68			19.03		
	p	мм	80		102			100		
	q	мм	45		60			60		
	r	мм	M8		M10			M10		