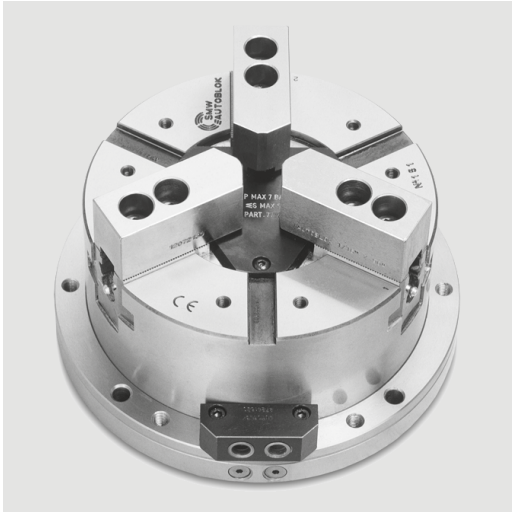


HB-D дюймовое зубчатое соединение 2 или 3 кулачка	HB-C пазовое соединение 3 кулачка	Неподвижный гидравлический патрон Ø 130 - 315 мм ■ встроенный гидроцилиндр ■ 2 и 3 кулачка
---	---	--



Применение/преимущество для покупателей

- неподвижный самоцентрирующий гидropатрон для фрезерных станков/обрабатывающих центров/спецстанков

HB-D: основные кулачки с дюймовым зубчатым соединением (1/16" x 90°)
HB-C: основные кулачки с пазовым соединением (американский стандарт)
HB-M: основные кулачки с метрическим зубчатым соединением (1.5 мм x 60°) по требованию от Ø 165

Технические характеристики

- неподвижный патрон, состоящий из 2/3-х кулачкового самоцентрирующего патрона со встроенным гидроцилиндром
- компактный дизайн
- цементированный корпус - как гарантия высокой точности и срока службы

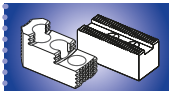
Стандартный комплект	Пример заказа
неподвижный патрон	3-х кулачковый патрон HB-C 250
1 компл. сухарей с болтами	или
(HB-C не имеет)	2-х кулачковый патрон HBL-D2 165
1 комплект мягких накладных кулачков (за исключением HB-C)	
шприц для смазки	

Технические данные

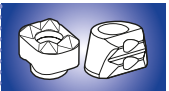
SMW-AUTOBLOK тип		HB-D 130	HB-D 165 HB-C 165	HB-D 210 HB-C 210	HB-D 250 HB-C 250	HB-D 315 HB-C 315
радиальный ход кулачка	мм	3	3.2	4	4.6	5.5
радиальный ход кулачка HBL-D2 (2 кулачка)*	мм	5.6	6	7.5	8.8	10.5
рабочая поверхность поршня	см²	63	79	114	167	203
макс. приводное давление	бар	30	30	30	30	30
усилие зажима при 25 бар	кН	50	55	85	125	150
усилие зажима при 25 бар HBL-D2 (2 кулачка)*	кН	28	35	52	75	90
масса (без накладных кулачков)	кг	9.5	18	30	44	69

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





SMW-AUTOBLOK
370



SMW-AUTOBLOK
374

Неподвижный гидравлический патрон
Ø 130 - 315 мм

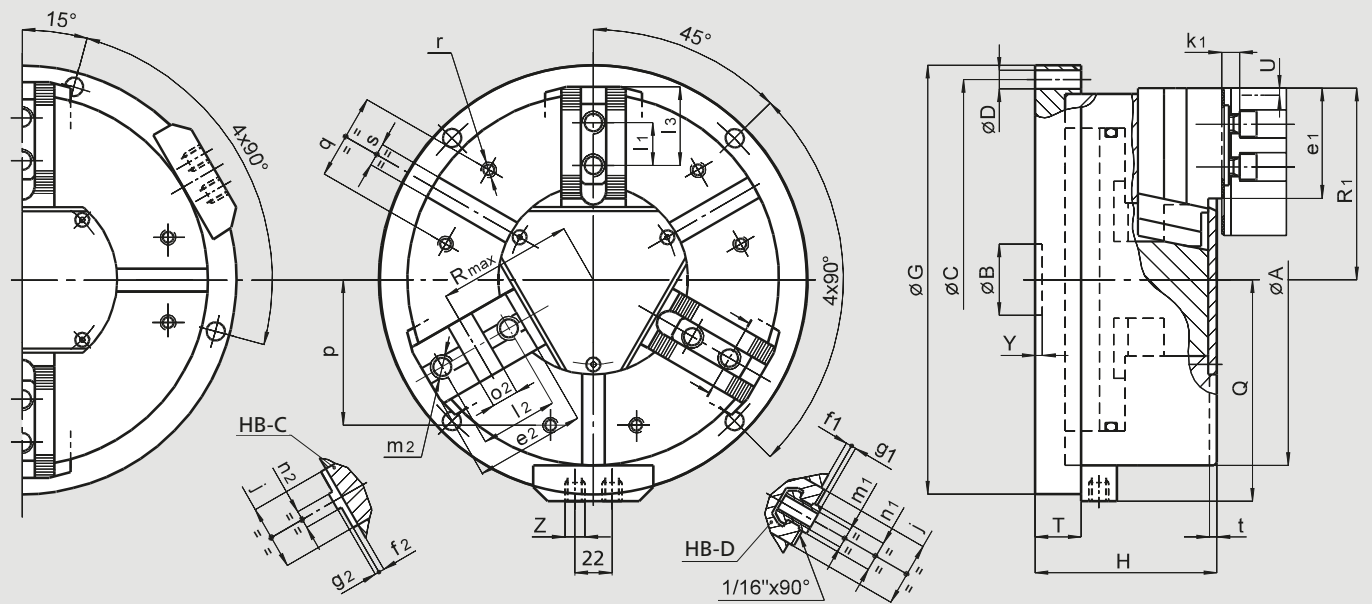
- встроенный гидроцилиндр
- 2 и 3 кулачка

HB-D

дюймовое
зубчатое соединение
2 или 3 кулачка

HB-C

пазовое соединение
3 кулачка



возможны изменения
Для более полной информации запросите чертеж для покупателя.

основные размеры

SMW-AUTOBLOK тип			HB-D 130	HB-D 165 HB-C 165	HB-D 210 HB-C 210	HB-D 250 HB-C 250	HB-D 315 HB-C 315
	A	мм	135	170	215	260	315
	B	мм	30	30	35	50	50
окружность крепежных отв.	C	мм	155	190	235	280	340
крепежные отверстия Ø	D	мм	9	11	11	13	13
	G	мм	175	210	255	300	360
	H	мм	89	100	117	127	141
	Q	мм	92.5	110	133	155	183
	T	мм	25	27	30	32	32
рад. ход кулачка (3 кул.)	U	мм	3	3.2	4	4.6	5.5
рад. ход кул. HBL-D2 (2 кул.)	U	мм	5.6	6	7.5	8.8	10.5
	Y	мм	5	5	5	5	5
гидроподводы	Z	дюйм	R1/4"	R1/4"	R1/4"	R1/4"	R1/4"
	j	мм	26	30	36	45	45
	k1	мм	10	10	11	12	12
	p	мм	52	65	80	102	120
	q	мм	30	36	45	60	60
	r	мм	M6	M8	M8	M10	M10
	s H12	мм	12	16	16	16	16
	t	мм	3.5	5	5	5	5

специфические размеры HB-D и HBL-D2

SMW-AUTOBLOK тип			HB-D 130	HB-D 165	HB-D 210	HB-D 250	HB-D 315
	e1	мм	45	48	60	77	99
	f1	мм	3	4	3	4	4
	g1	мм	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5
	l1	мм	16	16.5	23	30	30
положение сухарей мин./макс.	l3	мм	23/30	24/40	33/50	43/62	43/84
	m1	мм	M8	M10	M12	M16	M16
	n1 h8	мм	12	14	17	21	21
патрон открыт (3 кулачка)	R1	мм	71	89	110	134	162
патрон откр. HBL-D2 (2 кул)	R1	мм	74	92	114	138.5	168

специфические размеры HB-C (только в 3-х кулачковой версии)

SMW-AUTOBLOK тип			HB-C 165	HB-C 210	HB-C 250	HB-C 315
	e2	мм	54	71	77	99
	f2	мм	4	4	4	4
	g2	мм	3	3	3	3
	l2	мм	38	44.4	54	63.5
	m2	мм	M10	M12	M16	M16
	n2 h8	мм	7.94	7.94	12.70	12.70
	o2H7	мм	12.68	12.68	19.03	19.03
патрон открыт	R1	мм	89	110	134	162
патрон открыт	Rmax	мм	62	77	94	109