



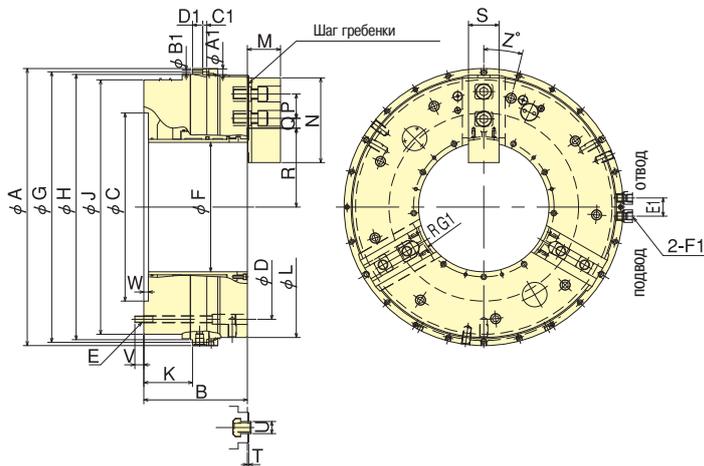
ПАТРОНЫ

ТРЕХКУЛАЧКОВЫЕ ПАТРОНЫ
СО ВСТРОЕННЫМ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ЦИЛИНДРОМ
С БОЛЬШИМ СКВОЗНЫМ ОТВЕРСТИЕМ

серия **UB**

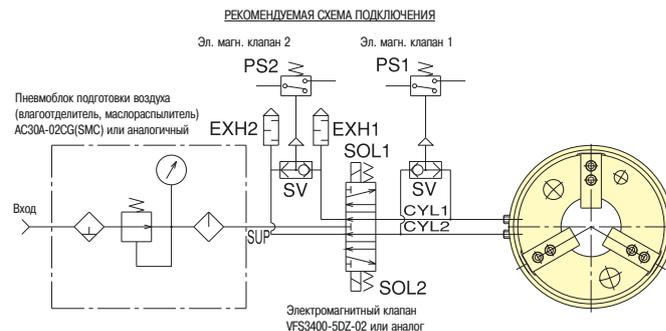
Пневматический цилиндр встроен в корпус патрона
Большое сквозное отверстие

■ Размеры



■ Размеры

Размеры	A1	B1	C1	D1	E1	F1	G1
Модель UB450K/P	11	6,6	6,6	25	45	RC 3/8	87,5
Модель UB560K/P	14	9	9	20	45	RC 1/2	134
Модель UB630K/P	14	9	10	25	45	RC 1/2	160
Модель UB710K/P	17	11	11	33	45	RC 1/2	185



* При монтаже таких патронов в вертикальном положении, пожалуйста, обратитесь к нам.

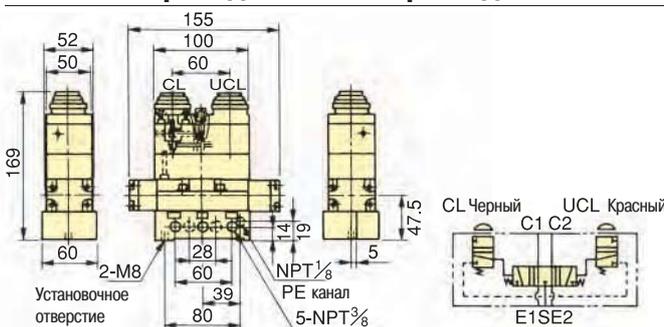
Модель	Размеры	A	B	C (H7)	D	E	F	G	H (H7)	J	K	L	M		N	P	Q max.	Q min.	R max.	R min.	S	T	U	V	W	Z
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
UB450K/P		494	212	275	373	9-M12	181	481	470	431	98,5	441	67,3	68,7	165	43	41,5	17,5	121,4	114,4	62	3,3	25,5	17	6	20
UB560K/P		626	230	375	485	6-M16	275	610	595	556	113,5	568	70,5	71,9	180	60	42	18	169	160,5	65	3,3	25,5	24	11	40
UB630K/P		698	254	465	555	9-M16	320	682	669	629	119,5	645	81,3	82,7	209,5	60	50,5	23,5	195	186,5	75	3,3	30	22	11	14
UB710K/P		790	252	520	620	9-M16	375	770	745	702	118,5	714	81,3	82,7	209,5	60	62,3	26,3	222,5	211,5	75	3,3	30	24	11	24

■ Характеристики

Модель	Характ.	Внутреннее отверстие, мм	Диапазон закрел. Макс. Мин.	Ход кулачков (диаметр), мм	Ход поршня мм	Макс. зажимное усилие кН(кгс) (при давл. возд. 0,6 МПа)	Макс. частота вращения мин (об/мин)	Вес нетто кг	Момент инерции кг·м ²	Максимальное давление воздуха МПа (кгс/см ²)	Потребление воздуха на 10мм хода поршня при давл. возд. 0,6 МПа
UB450K/P		181	441 120	14	40	100,0 (10200)	1300	204,0	5,55	0,6 (6,1)	4,83
UB560K/P		275	568 220	17	37	120,0 (12230)	1100	320,0	15,80	0,6 (6,1)	7,17
UB630K/P		320	645 225	17	37	162,0 (16520)	1000	480,0	28,10	0,6 (6,1)	9,27
UB710K/P		375	714 275	22	36	144,0 (14680)	900	550,0	38,90	0,6 (6,1)	11,10

1. Зажимное усилие кулачка составляет одну треть макс. зажимного усилия.
2. Стандартные принадлежности : Незакаленные кулачки, манометр, комплект инструментов.

■ Особые принадлежности: трехходовой клапан с ручным приводом типа AVF-3-FL



Клапан легкий, компактный, срабатывает при нажатии кнопки.
Если переключатель установлен на токарном станке, то может быть проложен несложный трубопровод.
Клапан относится к типу клапанов с вакуумом внутри и разработан специально для типа UB.

Давление	0~1MPa (10.1kgf/cm ²)
Испытательное давление	1.5MPa (15.3kgf/cm ²)
Воздействие на кнопку	4kg
Присоединительное отверстие	RC ³ / ₈