



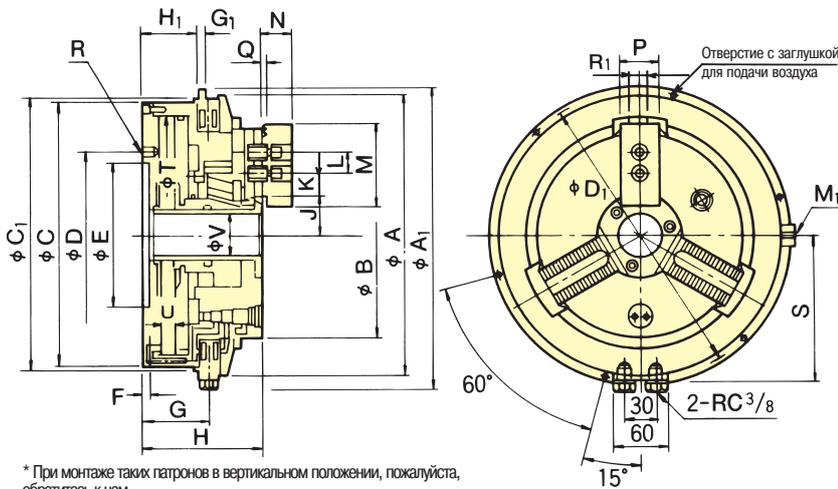
ПАТРОНЫ

ТРЕХКУЛАЧКОВЫЕ ПАТРОНЫ
СО ВСТРОЕННЫМ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ЦИЛИНДРОМ

серия **UVE..K**

■ Пневматический цилиндр встроен в корпус патрона

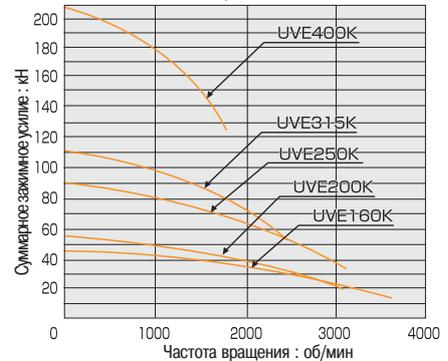
■ Размеры



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



Диаграмма зависимости зажимного усилия от частоты вращения UVE..K



* При закреплении детали в незакаленных кулачках и давлении воздуха 0,6 МПа (6,1 кгс/см²).

■ Размеры

Размеры Модель	A	B	C	D	E (H7)	F	G	H	J max.	J min.	K max.	K min.	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V	A ₁	C ₁ (h6)	D ₁	G ₁	H ₁ ±0,1	M ₁	R ₁
UVE160K	250	170	230	180	160	6,5	83	137	33,5	29,3	20,5	11,5	25	76,5	38,5	40	2,25	6-M10	138	205	24	38	273	240	260	6	71	M10	14
UVE200K	280	200	260	210	185	8	82,5	141	43	38,8	20,25	11,25	30	110	43	40	2,25	6-M10	150	230	24	50	302	275	288	6	69	M10	16
UVE250K	330	250	310	260	235	8	87,5	151	47,5	42,6	37,5	10,5	30	110	43	40	2,25	6-M10	175	280	28	60	350	320	336	6	74	M12	16
UVE315K	385	315	365	315	290	8	90,5	155	64	59,1	48	18	38	129	51	50	2,25	6-M10	206	335	28	92	410	380	395	8	77	M12	18
UVE400K	495	400	475	340	300	8	118	200	86	79	37,5	16,5	60	156	71	62	3,3	6-M16	257	440	40	120	518	485	505	8	104	M16	22

■ Характеристики

Характ. Модель	Внутреннее отверстие, мм	Диапазон закрп.		Ход кулачков (диаметр), мм	Ход поршня мм	Макс. зажимное усилие (кгс) (при давл. везд. 0,6 МПа)	Макс. частота вращения мин ⁻¹ (об/мин)	Вес нетто кг	Момент инерции кг·м ²	Соответств. незакаленные кулачки	Потребление воздуха на 10мм хода поршня при давл. везд. 6 кгс/см ²	Шаг гребенки
UVE160K	38	170	18	8,4	24	45,0 (4588)	3600 (3500)	29,5	0,250	SB06C1	2,375	1,5
UVE200K	50	200	18	8,4	24	54,0 (5506)	3200 (2800)	38,5	0,350	SB10B1	2,990	1,5
UVE250K	60	250	18	9,8	28	90 (9177)	3000 (2200)	61,0	0,725	SB10B1	4,432	1,5
UVE315K	92	315	48	9,8	28	111,0 (11318)	2500 (1800)	81,0	1,450	SB12C1	6,343	1,5
UVE400K	120	400	90	14	40	210,0 (21413)	1800 (1200)	145,0	4,375	SB15A2	10,943	3

- 1) Макс. частота вращения представлена для каждого значения при давлении воздуха 6 кгс/см², для незакаленных кулачков в среднем положении и при неподвижном кольце подачи воздуха. Если заглушка подачи воздуха не зафиксирована, то действительны значения в ().
- 2) Зажимное усилие кулачка составляет одну треть макс. зажимного усилия
- 3) Стандартные принадлежности: незакаленные кулачки, манометр, комплект инструментов.

■ Закаленные кулачки (опция)

Модель	диапазон закрпления	закаленные кулачки
UVE160K	φ 12~170φ	HBO6U1
UVE200K	φ 14~180φ	HBO8U1
UVE250K	φ 21~225φ	HBO8U1
UVE315K	φ 36~310φ	HB12U1
UVE400K	φ 80~400φ	HB16U2

