



ПАТРОНЫ

МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ ПАТРОНЫ С ПОВОРОТНЫМИ ПРИХВАТАМИ
(С ПОДЖИМОМ ЗАГОТОВКИ К ТОРЦУ)

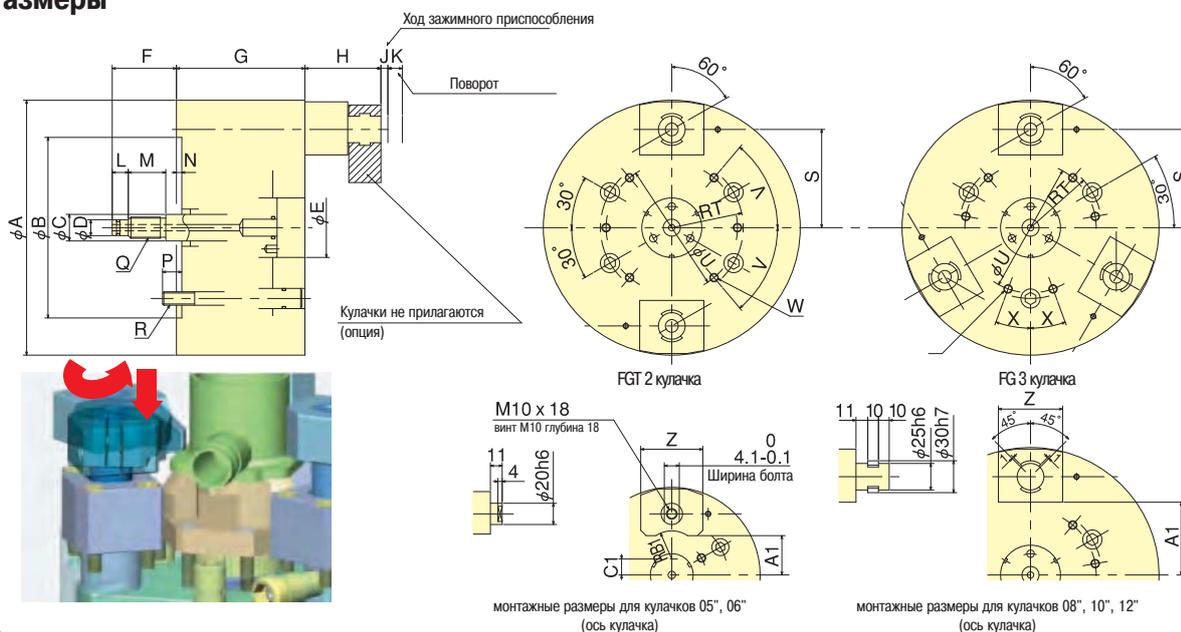
серия **FG**

■ **Предназначен для закрепления деталей по торцу**

- Позволяет надежно закреплять тонкостенные детали без деформаций;
- Задняя часть патрона изготовлена из алюминиевого сплава, что позволяет снизить вес патрона и увеличить максимальную частоту вращения;
- Кулачки имеют возможность компенсировать неровности поверхности заготовки (самоустанавливаются) благодаря использованию сферических втулок (диапазон компенсации 2,5мм max);
- Сквозное отверстие дает возможность монтировать установочный упор.



■ **Размеры**



■ **Размеры**

Размеры	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A1	B1	C1
FGT05/FG05	135	110	14	9	37	50-70	110	36-56	8	12	15	30	5	14	M12	M10	42.5	41.3	50	30°	4-M8 screw depth 12	-	3-M6 screw depth 12	58	22	26.5	-
FGT06/FG06	165	140	16	12	40	50-70	110	36-56	8	12	15	30	5	14	M16	M10	57.5	52.4	64	30°	4-M8 screw depth 15	-	3-M8 screw depth 15	58	37	26.5	15
FGT08/FG08	210	170	25	16	56	50-70	120	71-91	8	12	15	30	5	18	M20	M12	77.5	66.7	104	50°	6-M8 screw depth 15	20°	6-M8 screw depth 15	60	53.5	-	-
FGT10/FG10	254	220	25	16	56	50-70	120	71-91	8	12	15	30	5	24	M20	M16	99.5	85.7	140	50°	6-M8 screw depth 15	20°	6-M8 screw depth 15	60	75.5	-	-
FGT12/FG12	304	220	25	16	56	50-70	120	71-91	8	12	15	30	5	24	M20	M16	124.5	85.7	190	50°	6-M8 screw depth 15	20°	6-M8 screw depth 15	60	100.5	-	-

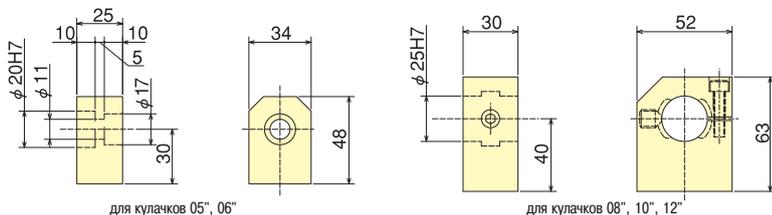
* FGT-2-х кулачковый; FG-3-х кулачковый

* 1-кулачки длиной 30 мм; 2-кулачки длиной 40 мм

■ **Характеристики**

Характ. Модель	Ход зажимного приспособления мм	зажимное усилие при ширине кулачка 30 мм (кН)	Максимально допустимая осевая нагрузка кН	макс. соответствующий диаметр мм	высота, которая может быть зажата произвольным кулачком	компенсация мм	Макс. частота вращения мин ⁻¹ (об/мин)	вес кг	момент инерции Нм ² (кгм ²)	соответствующий цилиндр	Специальный цилиндр
FGT05 / FG05	5.0 (510) / 7.5 (765)	4000	10 / 12	0.025 / 0.030	Y1020R	8	2.0(204)*1	52	41	1	Y1020RE09C
FGT06 / FG06	6.0 (612) / 9.0 (918)	4000	11 / 13	0.045 / 0.050	Y1020R	8	2.5(255)*1	78	41	1.5	Y1020RE09C
FGT08 / FG08	12.0(1224) / 18.0(1835)	3500	22 / 24	0.130 / 0.140	Y1020R	8	5.5(561)*2	105	61	2	Y1020RE09C
FGT10 / FG10	12.0(1224) / 18.0(1835)	3500	34 / 36	0.290 / 0.310	Y1020R	8	5.5(561)*2	150	61	2	Y1020RE09C
FGT12 / FG12	12.0(1224) / 18.0(1835)	3000	46 / 48	0.570 / 0.590	Y1020R	8	5.5(561)*2	200	61	2.5	Y1020RE09C

■ **Размеры кулачков**



■ **Пример закрепления**

