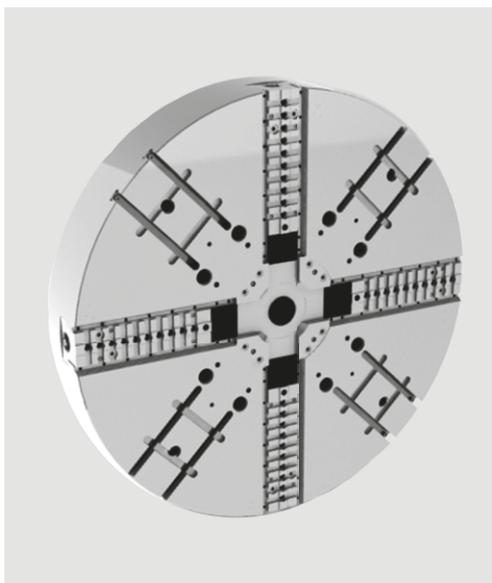


# PTF

пазовое соединение ручной зажим и радиальная настройка кулачков

## Прецизионный 4-х кулачковый ручной независимый патрон Ø 1000 - 2000 мм

- закрытый центр
- 4 кулачка (все диаметры)



### Применение/преимущество для покупателя

- Зажим больших круглых, квадратных и нестандартных деталей
- Ручная радиальная настройка детали и ручной зажим
- Подходит для вертикальных станков. Жесткий корпус и основные кулачки, опция легкой установки центра
- Высокая сила зажима благодаря жесткому дизайну с опцией ее увеличения при помощи мультипликатора
- Пазовое соединение основных кулачков ("Американский стандарт")

### Технические характеристики

- Вручную зажимная сила применяется с помощью защищенного винта на жесткие основные кулачки
- Ручная и точная настройка основных кулачков для центрирования детали
- Защита от загрязнения с помощью уплотнений вдоль направляющих кулачков
- Возможность использования кулачковых коробок на Т-пазах для ручного зажима между основными кулачками

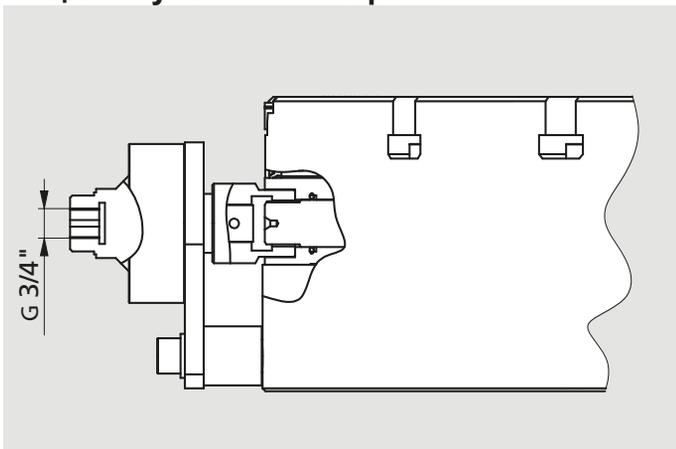
### Стандартный набор

- 4-х кулачковый ручной независимый патрон
- 1 комплект мягких кулачков
- 1 регулировочный ключ
- 1 шприц для смазки и смазка 500 гр.

### Пример заказа

- 4-х кулачковый независимый патрон PTF 1600/Z720
- Ид. No. 77137063
- Опция: мультипликатор 5:1
- Ид. No. 13506320

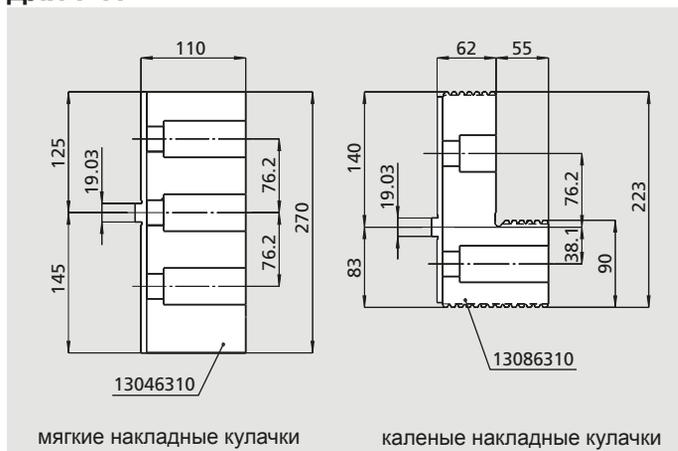
### Опция: Мультипликатор 5:1



### Опция мультипликатор 5:1

Для достижения максимальной силы зажима и скорости, наиболее простой способ - использовать мультипликатор, который увеличит в 5 раз первичный крутящий момент.  
Ид. No. 13506320

### Мягкие и каленые накладные кулачки для PTF



### ⚠️ безопасность/риск повреждения

При использовании более высоких/тяжелых кулачков и/или зажиме на больших диаметрах - уменьшить тяговое усилие/скорость вращения соответственно.

### Технические данные

SMW-AUTOBLOK тип		PTF 1000	PTF 1250	PTF 1400	PTF 1600	PTF 2000
радиальный ход кулачка (ручная настройка)	мм	60	60	60	60	80
макс. ручной крутящий момент	Нм	600	600	700	700	700
макс. усилие зажима*	кН	360	360	360	360	360
макс. частота вращения	об/мин	550	450	380	340	280
масса (без кулачков)	кг	730	930	1435	1860	2730
момент инерции	кг·м <sup>2</sup>	89	183	364	565	1380
каленые накладные кулачки (шт)	ид. No.	13086310	13086310	13086310	13086310	13086310
мягкие накладные кулачки (шт)	ид. No.	13046310	13046310	13046310	13046310	13046310
ид. No.		<b>77137039</b>	<b>77137049</b>	<b>77137055</b>	<b>77137063</b>	<b>77137079</b>

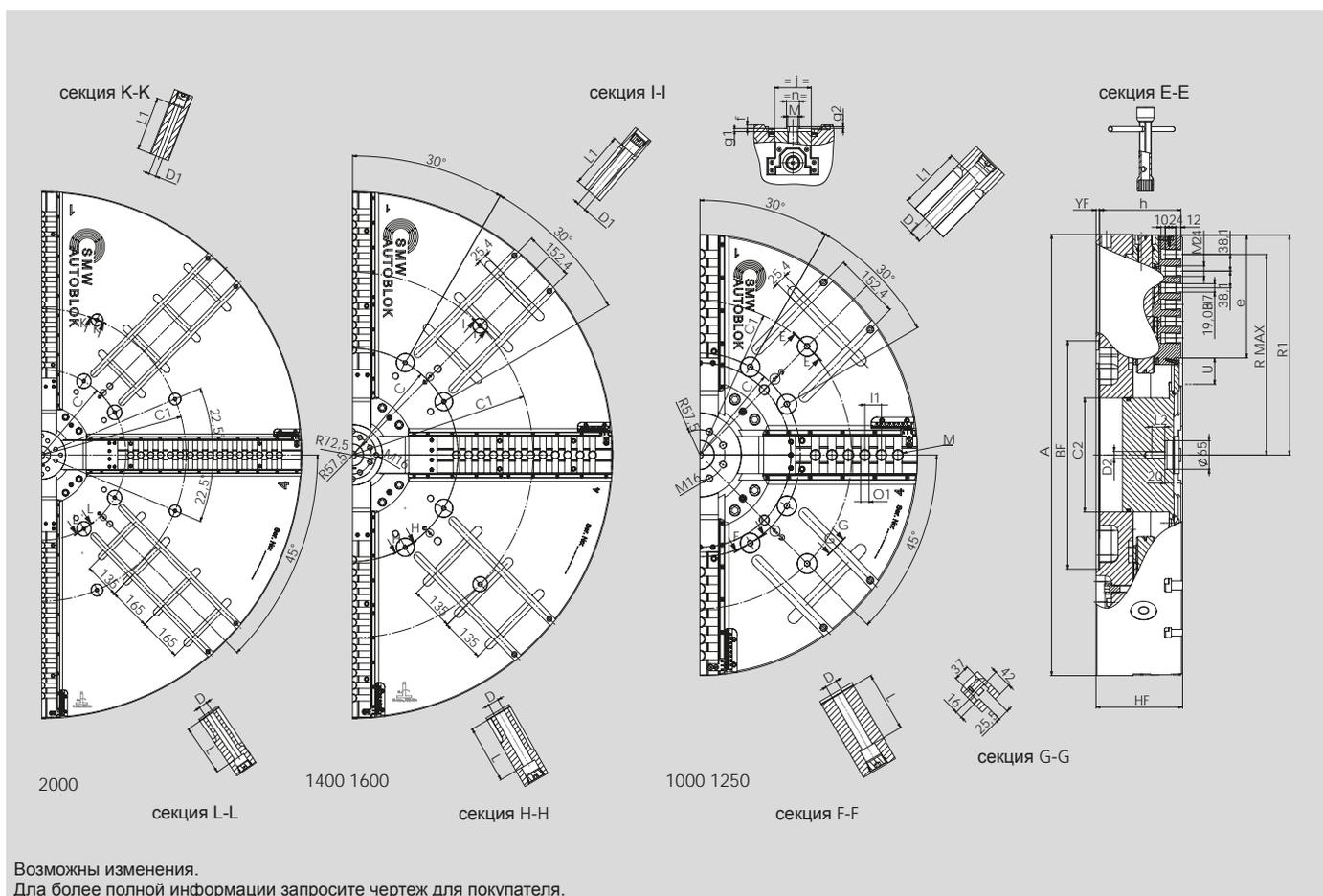
\* при макс. крутящем моменте

# Прецизионный 4-х кулачковый ручной независимый патрон Ø 1000 - 2000 мм

# PTF

- закрытый центр
- 4 кулачка (все диаметры)

пазовое соединение ручной зажим и радиальная настройка кулачков



SMW-AUTOBLOK тип		PTF 1000	PTF 1250	PTF 1400	PTF 1600	PTF 2000
тип крепления		Z520	Z520	Z720	Z720	Z720
A	мм	1005	1250	1400	1600	2000
Bf	мм H6	520	520	720	720	720
C	мм	463.6	463.6	647.6	647.6	647.6
C1	мм	700	700	1110	1110	1110
C2	мм	260	260	300	300	300
D	мм	27	27	33	33	33
D1	мм	27	27	27	27	27
D2	мм	M16	M16	M24	M24	M24
Hf	мм	200	200	240	240	260
L	мм	137	139	177	177	197
L1	мм	145	145	177	173	205
L2	мм	30	30	24	24	24
патрон открыт	R1	мм	501	623	696	796
патрон открыт	Rmax	мм	457	563	657	738
рад. ход кулачка	U	мм	60	60	60	80
Yf	мм	8	8	8	8	8
e	мм	280	402	439	536	704
f	мм	8	8	8	8	8
g1	мм	7	7	7	7	7
g2	мм	4	4	4	4	4
h	мм	188	188	228	228	248
j	мм	85	85	110	110	110
l1	мм	38.1	38.1	38.1	38.1	38.1
m	мм	M24	M24	M24	M24	M24
n	мм h8	30	30	30	30	30
o1	мм H7	19.03	19.03	19.03	19.03	19.03
количество крепежных пазов „o1“		6	9	10	12	16
количество резьбовых отв. „m“		6	9	11	12	16