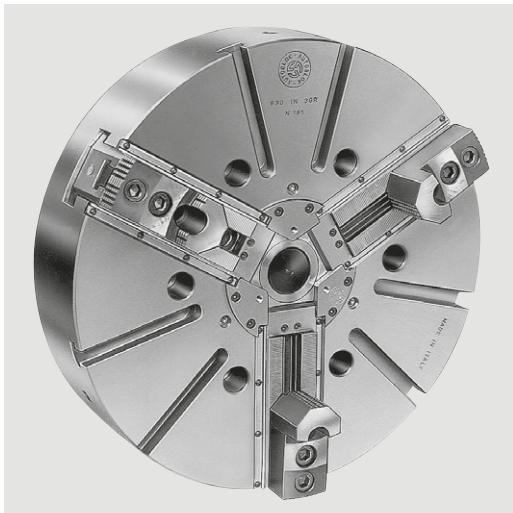




Применение/преимущество для покупателя

- для крупных деталей
- пригоден для станков с вертикальной обработкой

IN-D: основные кулачки с ДЮЙМОВЫМ зубчатым соединением (3/32" x 90°)
IN-C: пазовое соединение

Технические характеристики

- клиновая передача зажимного усилия
- защита от мелкой и крупной стружки

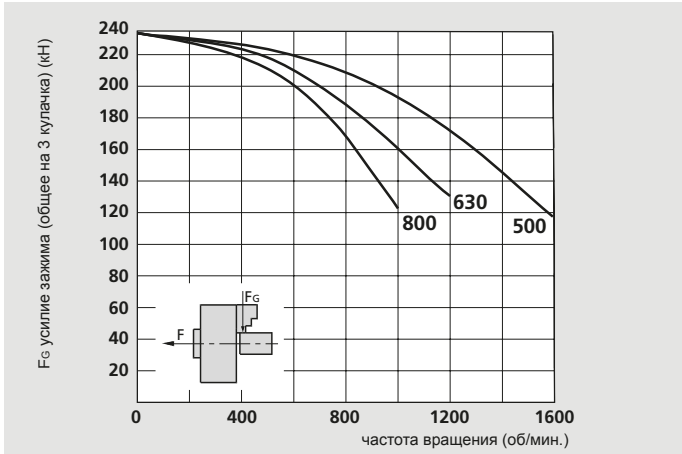
Стандартный набор

3-х или 4-х кулачковый патрон
1 компл. сухарей с болтами
1 компл. мягких накладных кулачков (в IN-C не входит)
крепежные болты
шприц для смазки

Пример заказа

3-х кулачковый патрон
IN-D 500/A15
или
4-х кулачковый патрон
IN-C 630/Z380

Диаграммы действующего усилия зажима



Данные на диаграмме относятся к новому 3-х кулачковому патрону, установленному по сервисной инструкции с использованием SMW-AUTOBLOK смазки K05. Статическое и динамическое усилие зажима измерялось на стандартных мягких накладных кулачках, не выступающих за диаметр патрона.

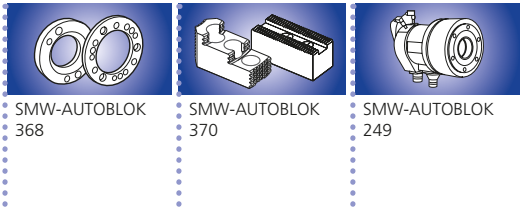
⚠ безопасность/риск повреждения:

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

Технические данные

SMW-AUTOBLOK тип		IN-D 500 IN-C 500		IN-D 630 IN-C 630		IN-D 800 IN-C 800	
Количество кулачков		3	4	3	4	3	4
радиальный ход кулачка	мм	8.5	8.5	10	10	10	10
осевой ход клина	мм	32	32	38	38	38	38
макс. тяговое усилие*	кН	100	100	100	100	100	100
макс. усилие зажима*	кН	240	240	240	240	240	240
макс. частота вращения	об/мин	1500	1200	1100	850	900	750
масса (без накладных кулачков)	кг	130	180	220	325	320	550
момент инерции	кг·м ²	4.2	5.9	10.8	16	23.8	44
приводные цилиндры		тип		SIN-S 150/175/200		SIN-S 150/175/200	

* для внутреннего зажима уменьшить тягу на 30%



Прецизионные механизированные патроны
Ø 500 - 800 мм

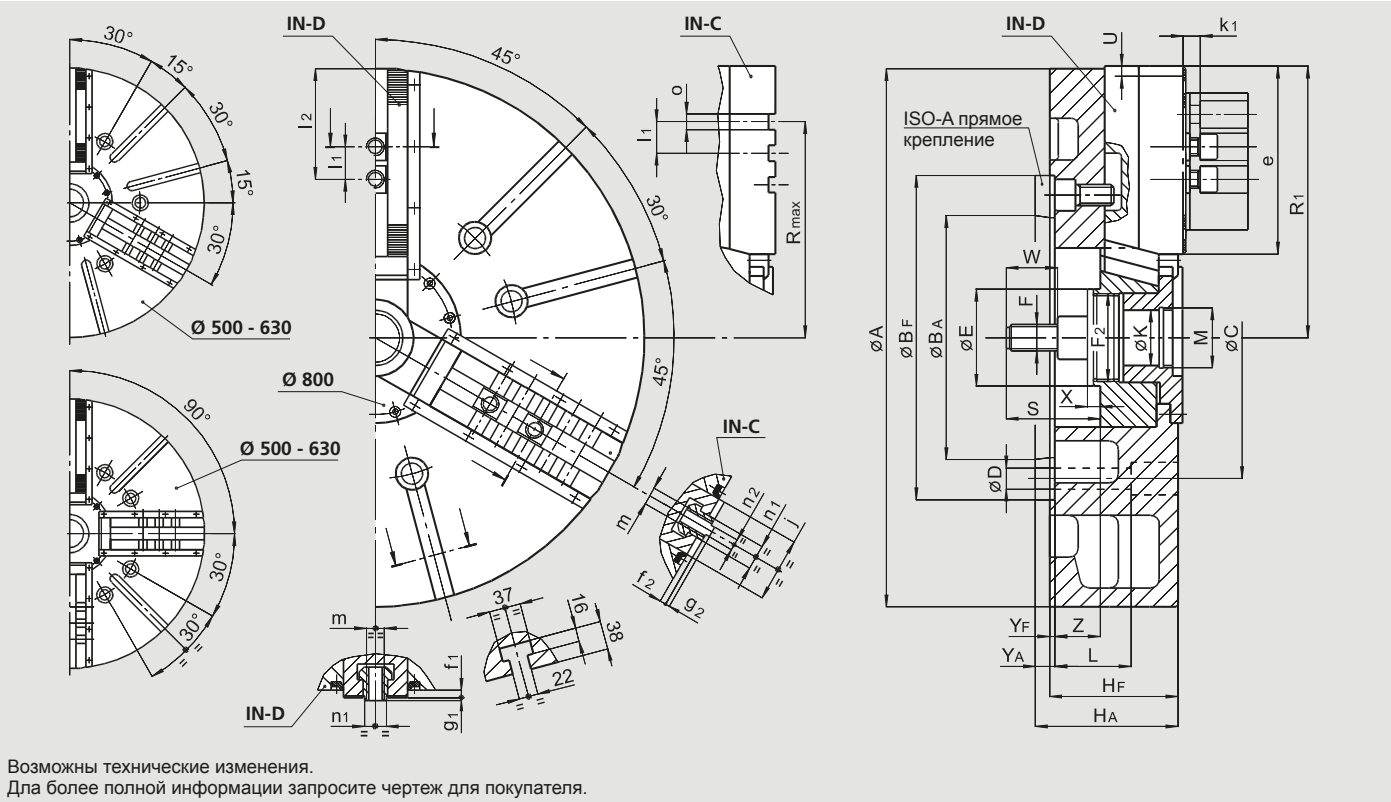
- закрытый центр
- 3 и 4 кулачка

IN-D

ДЮЙМОВОЕ
зубчатое
соединение

IN-C

пазовое
соединение



Возможны технические изменения.
Для более полной информации запросите чертеж для покупателя.

SMW-AUTOBLOK тип			IN-D 500 IN-C 500		IN-D 630 IN-C 630		IN-D 800 IN-C 800	
тип крепления			Z380	A15	Z380	A15	Z380	A15
патрон открыт	A	мм	510		630		800	
	Bf/BAH6	мм	380	285.775	380	285.775	380	285.775
	C	мм	330.2		330.2		330.2	
	D	мм	25		25		25	
	E	мм	114		114		114	
	F	мм	M30		M30		M30	
	F2	мм	M102 x 2		M102 x 2		M102 x 2	
	Hf/HA	мм	130	147	150	167	150	167
	K	мм	65		65		65	
	L	мм	89		89		89	
рад. ход кулачка	M	мм	M68 x 2		M68 x 2		M68 x 2	
	R1	мм	263		318		405	
	Rmax	мм	209.5		247.5		349	
	S	мм	110		110		110	
	U	мм	8.5		10		10	
макс./мин.	W	мм	60		60		60	
	X	мм	15		15		15	
	Yf/YA	мм	6	23	6	23	6	23
	Z	мм	33/1		53/15		53/15	
	e	мм	165		220		307	
макс./мин.	f1	мм	9		9		9	
	f2	мм	8		8		8	
	g1	мм	4		4		4	
	g2	мм	3		3		3	
	j	мм	75		75		75	
	k1	мм	16		16		16	
	l1	мм	38.1		38.1		38.1	
	l2	мм	135/48		190/48		277/48	
	m	мм	M20		M20		M20	
	n1 h8	мм	25.5		25.5		25.5	
	n2 h8	мм	12.7		12.7		12.7	
	o H7	мм	19.03		19.03		19.03	