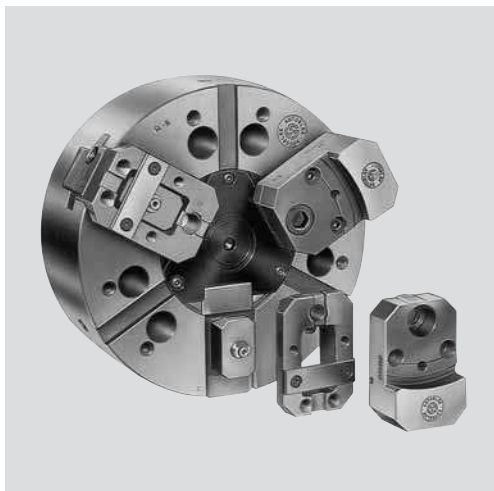


AN-RM

палетного типа
БЫСТРАЯ СМЕНА КУЛАЧКОВ

Прецизионный механизированный патрон Ø 165 - 400 мм

- закрытый центр - БЫСТРАЯ СМЕНА КУЛАЧКОВ
- 2 и 3 кулачка



Применение/преимущество для покупателя

- для деталей, обрабатываемых в патроне
- внешний и внутренний зажим
- для серийного и массового производства
- кратчайшее время наладки со сменой кулачков за секунды

Технические характеристики

- клиновая передача усилия зажима
- быстрая смена кулачков на цементированных палетах
- высокая повторяемость - как результат высокой точности и жесткости системы быстрой смены кулачков
- цементированный корпус - залог высокой точности и долгой службы

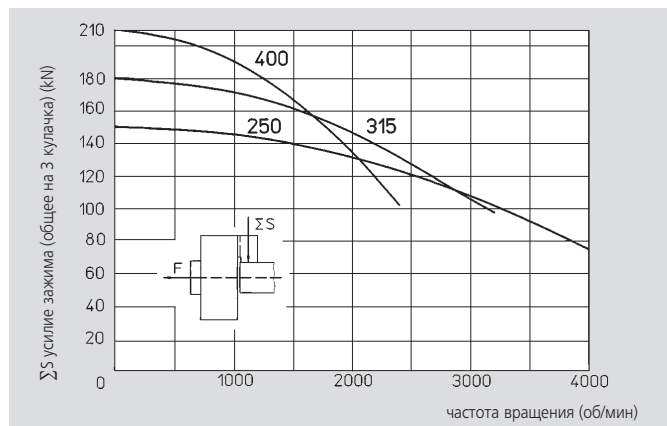
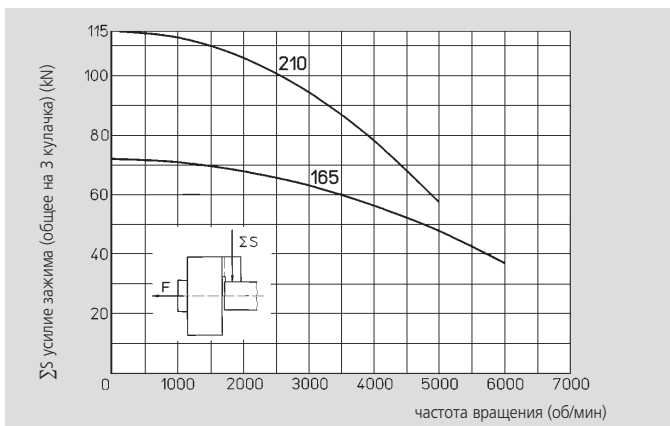
Стандартный набор

2-х или 3-х кулачковый патрон
1 компл. сменных палет
ключ для быстрой смены кулачков
крепежные болты
шприц для смазки

Пример заказа

2-х кулачковый патрон AN-RM 250/Z220
или
3-х кулачковый патрон AN-RM 315/A8

Диаграммы действующего усилия зажима



Данные на диаграммах относятся к новому 3-х кулачковому патрону, установленному по сервисной инструкции с применением 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		AN-RM 165		AN-RM 210		AN-RM 250		AN-RM 315		AN-RM 400	
количество кулачков		2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
радиальный ход кулачка	mm	3.6		4.4		5		6.3		7	
осевой ход поршня	mm	17		21		24		30		33	
макс. тяговое усилие	kN	17	25	25	38	33	50	40	60	50	70
макс. усилие зажима	kN	50	72	75	115	100	150	120	180	150	210
макс. частота вращения*	об/мин	6000		5000		4000		3200		2400	
масса (без палет и накладных кулачков)	kg	9.5		19		32		56		84	
момент инерции	kg · m ²	0.032		0.15		0.26		0.69		1.6	
макс. масса накладных кулачков*	kg	0.55		0.8		1.45		2.4		3.5	
приводные цилиндры	kg	SIN-S100		SIN-S100/125		SIN-S125/150		SIN-S125/150		SIN-S150/175	

*Внимание: макс. частота вращения допускается только при макс. тяговом усилии с кулачками не тяжелее указанных в таблице и не выходящих за внешний диаметр патрона

БЫСТРОСМЕННЫЕ ПАЛЕТЫ



Стр. 100

Стр. 256

Стр. 177