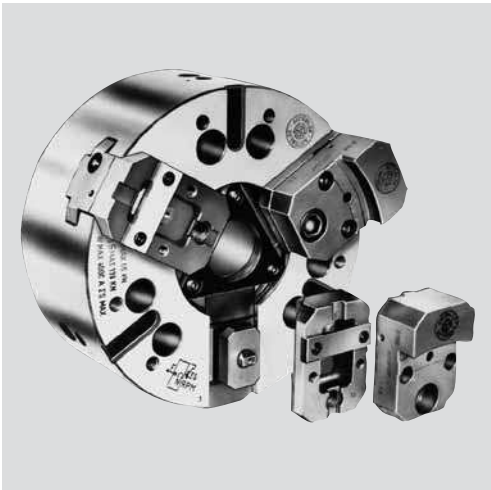


# VH-RM

палетного типа  
БЫСТРАЯ СМЕНА КУЛАЧКОВ

## Прецизионные механизированные патроны Ø 165 - 315 мм

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



### Применение/преимущество для покупателя

- для зажима с открытым и частично открытым центром
- для серийного и массового производства
- кратчайшее время наладки со сменой кулачков за секунды

### Технические характеристики

- клиновое передаточное устройство
- 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

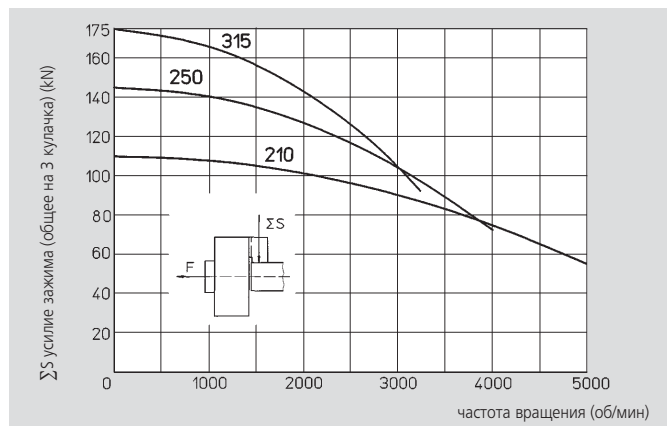
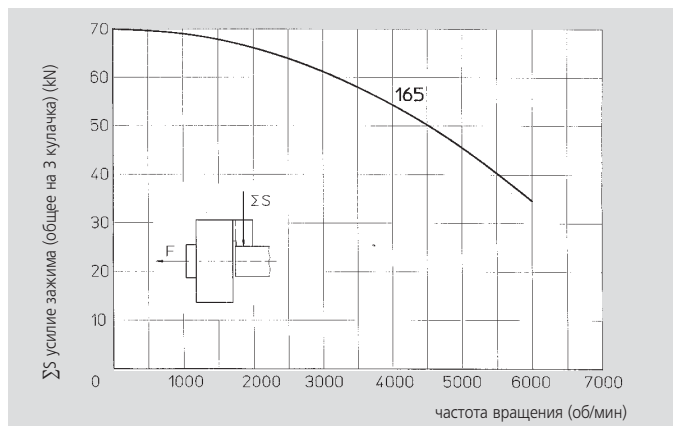
### Стандартный набор

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

### Пример заказа

2-х кулачковый патрон VH-RM 250/Z220  
или  
3-х кулачковый патрон VH-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		VH-RM 165		VH-RM 210		VH-RM 250		VH-RM 315	
количество кулачков		2	3	2	3	2	3	2	3
проходное отверстие	mm	26		36		48		66	
радиальный ход кулачка	mm	3.2		4		5		5	
осевой ход поршня	mm	15		19		24		24	
макс. тяговое усилие	kN	17	25	25	38	34	50	40	60
макс. усилие зажима	kN	48	70	72	110	98	145	115	175
макс. частота вращения*	об/мин	6000		5000		4000		3200	
масса (без палет и накладных кулачков)	kg	9.5		19		30		46	
момент инерции	kg · m <sup>2</sup>	0.036		0.12		0.27		0.62	
макс. масса накладных кулачков*	kg	0.55		0.8		1.45		2.4	
приводные цилиндры									
		SIN-S100 VNK 102/46		SIN-S100/125 VNK 130/52		SIN-S125/150 VNK 150/67		SIN-S125/150 VNK 225/95	

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

**БЫСТРО-СМЕННЫЕ ПАЛЕТЫ**



Стр. 100

Стр. 256

Стр. 177