

ВН-D большие диаметры

дюймовое
зубчатое соединение

Прецизионные механизированные патроны Ø 500 - 800 мм

- БОЛЬШОЕ ПРОХОДНОЕ ОТВЕРСТИЕ
- 3 кулачка



Применение/преимущество для покупателя

- для зажима с открытым или частично открытым центром
- большое проходное отверстие

ВН-D: основные кулачки с ДЮЙМОВЫМ зубчатым соединением 3/32" x 90°

Технические характеристики

- передача усилия зажима через клин

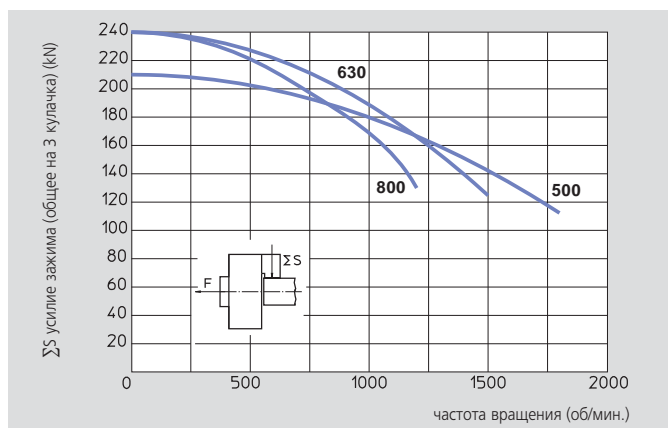
Стандартный набор

3-х кулачковый патрон
1 компл. сухарей с болтами
1 компл. мягких накладных кулачков
крепежные болты
шприц для смазки

Пример заказа

3-х кулачковый патрон ВН-D 500/A15
или
3-х кулачковый патрон ВН-D 800/FL520

Диаграммы действующего усилия зажима



Данные на диаграмме 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:

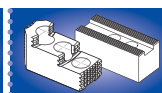
При использовании более высоких/тяжелых кулачков и/или зажиме на больших диаметрах - уменьшить тяговое усилие/ скорость вращения соответственно.

Технические данные

SMW-AUTOBLOK тип		ВН-D 500	ВН-D 630	ВН-D 800
количество кулачков		3	3	3
проходное отверстие	mm	180	230	230
радиальный ход кулачка	mm	6.5	9	9
осевой ход клина	mm	31	34	34
макс. тяговое усилие	kN	70	100	100
макс. усилие зажима	kN	210	240	240
макс. частота вращения	об/мин	1800	1500	1200
масса (без накладных кулачков)	kg	140	280	530
момент инерции	kg·m ²	5	16	47
приводной цилиндр	SIN-S	150/200	150/200	150/200
	VNK/VSG	450-165	550-205	550-205



стр. 256



стр. 258



стр. 177