

ACS-I 3/6

самоцентрирующий патрон
с наклонными пальцами

Прижимные самоцентрирующие патроны с наклонными пальцами Ø 130 - 300 мм

- прижим
- механизированный привод стандартными цилиндрами
- внутренний зажим



Применение/преимущество для покупателя

- для высокой точности в серийном и массовом производстве
- прижим детали к осевому упору при зажиме
- минимальная потеря усилия зажима на больших частотах вращения
- стандартные закаленные необработанные кулачки

Технические характеристики

- полностью цементированный корпус патрона
- окна в патроне для удаления стружки
- центральное отверстие для СОЖ/воздуха

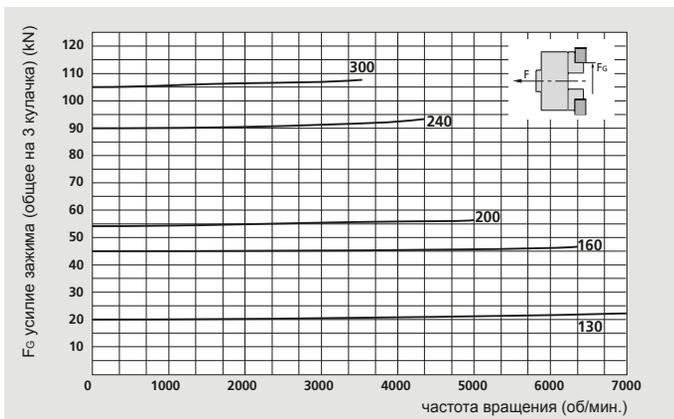
Стандартный набор

3-х или 6-ти кулачковый патрон
с крепежными
болтами

Пример заказа

3-х кулачковый патрон с наклонными
пальцами и центральным креплением Z115
тип ACS-I 130-3-Z115

диаграмма действующего усилия зажима



для стандартных кулачков обработанных до 50 % от
первоначальной массы.

Технические данные

| SMW-AUTOBLOK тип | | ACS-I 130 | ACS-I 160 | ACS-I 200 | ACS-I 240 | ACS-I 300 |
|-------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| количество кулачков | | 3 | 3 | 3 | 6 | 6 |
| ход кулачка | мм | 2.6 | 4.4 | 4.4 | 4.4 | 4.4 |
| ход поршня | мм | 10 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| приводное усилие макс. | кН | 10 | 25 | 30 | 50 | 60 |
| усилие зажима макс. | кН | 20 | 45 | 54 | 90 | 105 |
| частота вращения макс. | об/мин | 7000 | 6300 | 5000 | 4300 | 3500 |
| масса | кг | 10 | 12 | 20 | 30 | 55 |
| момент инерции | кг·м ² | 0.02 | 0.03 | 0.1 | 0.2 | - |
| диапазон зажима | мин. | 65 | 92 | 110 | 144 | 210 |
| диапазон зажима | макс. | 100 | 140 | 200 | 232 | 280 |
| приводной цилиндр | тип | SIN-S 70 | SIN-S 85 | SIN-S 100 | SIN-S 125 | SIN-S 125 |
| приводной цилиндр | тип | SIN-S 85 | SIN-S 100 | SIN-S 125 | SIN-S 150 | SIN-S 150 |
| патрона | ид. No. | 77690613 | 77690616 | 77690620 | 77690624 | 77690930 |
| необработанных кулачков | ид. No. | 69761360 | 69761660 | 69762060 | 69762490 | 69763090 |



SMW-AUTOBLOK
374



SMW-AUTOBLOK
368



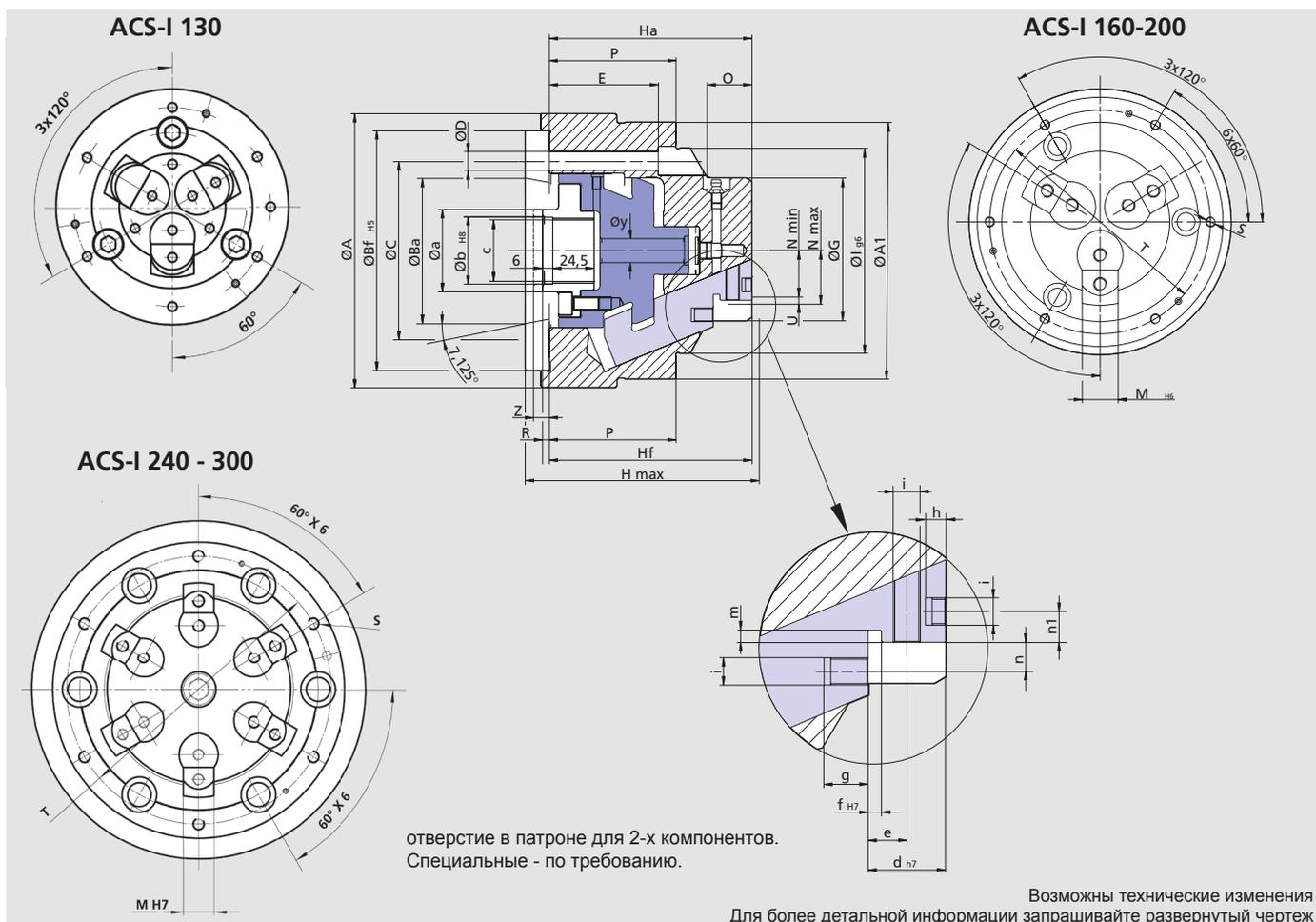
SMW-AUTOBLOK
249

Прижимные самоцентрирующие патроны с наклонными пальцами Ø 130 - 300 мм

- прижим
- механизированный привод стандартными цилиндрами
- внутренний зажим

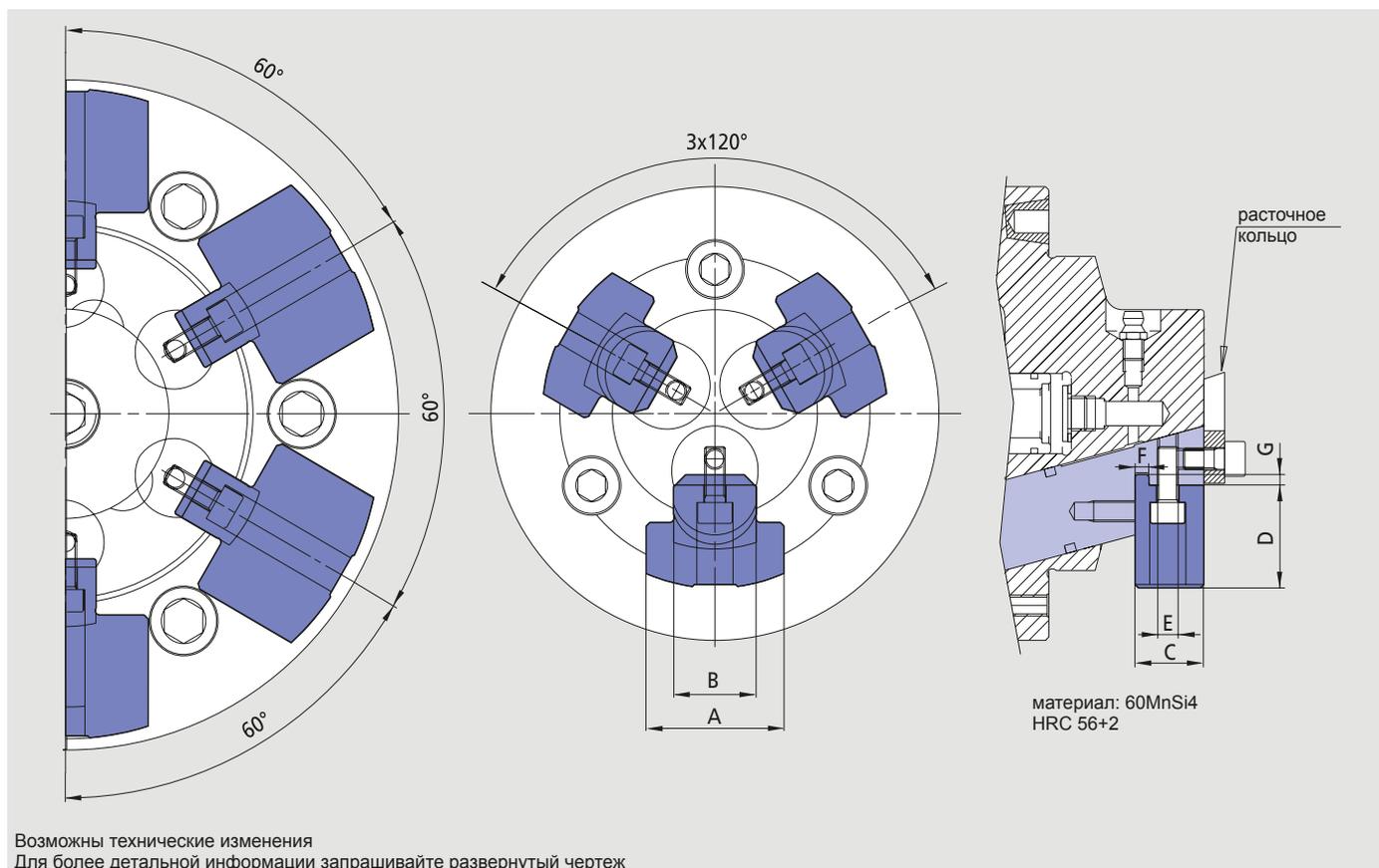
ACS-I 3/6

самоцентрирующий патрон с наклонными пальцами



| SMW-AUTOBLOK тип | | ACS-I 3 130 | ACS-I 3 160 | ACS-I 3 200 | ACS-I 6 240 | ACS-I 6 300 | |
|---------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------|
| количество кулачков | | 3 | 3 | 3 | 6 | 6 | |
| тип крепления | | ISO-A4 Z115 | ISO-A5 Z140 | ISO-A6 Z170 | ISO-A8 Z220 | ISO-A11 Z280 | |
| | A/A1 | MM | 130/130 | 160/150 | 200/170 | 240/210 | 300/275 |
| | Ba | MM | 63.513 | 82.563 | 106.375 | 139.719 | 196.869 |
| | Bf | MM | 115 | 140 | 170 | 220 | 280 |
| | C | MM | 82.6 | 104.8 | 133.4 | 171.4 | 235 |
| | D | MM | 11 | 11 | 13 | 17 | 21 |
| | E | MM | 55 | 64.5 | 62 | 68.5 | 64.5 |
| | G | MM | 59.5 | 85 | 103 | 136 | 200 |
| | H макс. | MM | 130 | 140.5 | 147.5 | 154.5 | 156.5 |
| | Ha | MM | 125 | 135 | 142 | 149 | 151 |
| | Hf | MM | 112 | 120 | 125 | 130 | 130 |
| | I | MM | 90 | 120 | 140 | 170 | 232 |
| | M | MM | 24 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| | N мин./макс. | MM | 19.2/21.8 | 26.8/31.2 | 36.3/40.7 | 52.8/57.2 | 84.8/89.2 |
| | O | MM | 27.5 | 26.5 | 27 | 27 | 27 |
| | P | MM | 67 | 75 | 80 | 85 | 85 |
| | R | MM | 18 | 4 | 4 | 4 | 8 |
| | S | MM | M6 | M6 | M6 | M8 | M8 |
| | T | MM | 110 | 135 | 155 | 190 | 255 |
| ход | U | MM | 2.6 | 4.4 | 4.4 | 4.4 | 4.4 |
| ход | Z | MM | 10 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| | a | MM | 36 | 48 | 48 | 48 | 86 |
| | b | MM | 29 | 39 | 39 | 39 | 76 |
| | c | MM | M28x1.5 | M38x1.5 | M38x1.5 | M38x1.5 | M75x2 |
| | d | MM | 20 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| | e | MM | 9.5 | 11.5 | 11.5 | 11.5 | 11.5 |
| | f | MM | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | g | MM | 12 | 13 | 13 | 13 | 13 |
| | h | MM | - | 6 | 6 | 6 | 6 |
| | i | MM | M6 | M8 | M8 | M8 | M8 |
| | m | MM | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| | n | MM | 7.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 |
| | n1 | MM | 7.5 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| | y | MM | 14 | 14 | 32 | 32 | 115 |

■ для 3-х и 6-ти кулачковых патронов

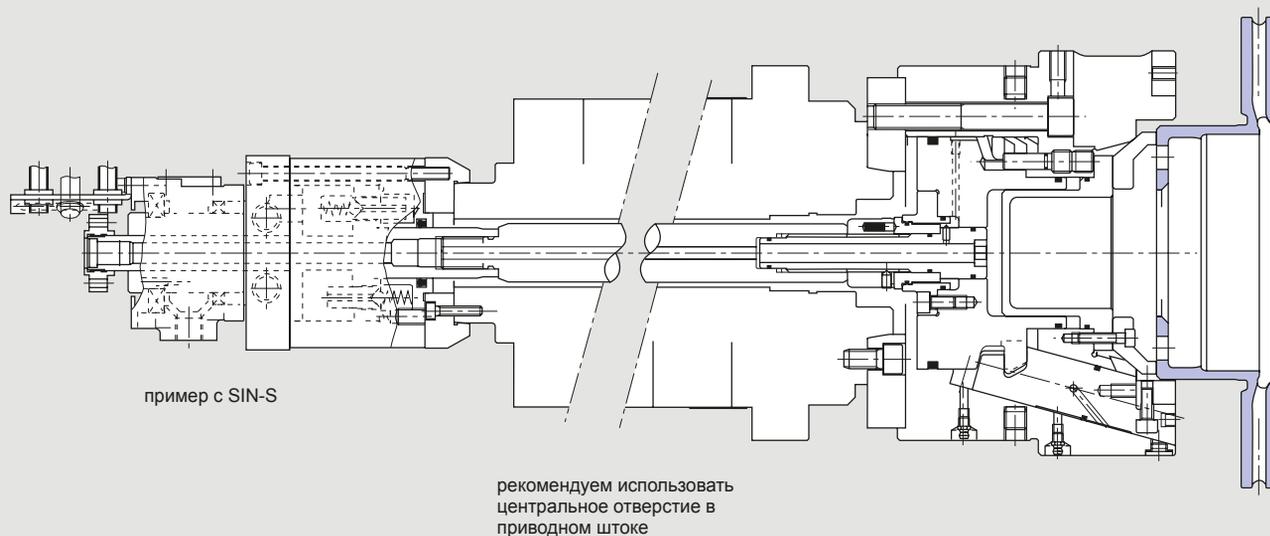


| SMW-AUTOBLOK тип | | ACS-I 130 | ACS-I 160 | ACS-I 200 | ACS-I 240 | ACS-I 300 |
|----------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| количество кулачков | | 3 | 3 | 3 | 6 | 6 |
| | A | 40 | 40 | 60 | 60 | 60 |
| | B h6 | 24 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| | C | 20 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| | D | 29.5 | 41 | 61.5 | 61.5 | 53 |
| | E | 3xM6 | 3xM8 | 3xM8 | 3xM8 | 6xM8 |
| | F g6 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | G | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| рек. диапазон зажима | мин. | 65** | 92 | 110 | 144 | 210 |
| рек. диапазон зажима | макс. | 100 | 140 | 200 | 232 | 280 |
| необр.кул. (комплект из 3 или 6) | ид. No. | 69761360 | 69761660* | 69762060* | 69762490* | 69763090* |
| расточное кольцо | ид. No. | 69111360 | 69111660 | 69112060 | 69112490 | 69113090 |

* идентичный для размеров 160-200-240-300

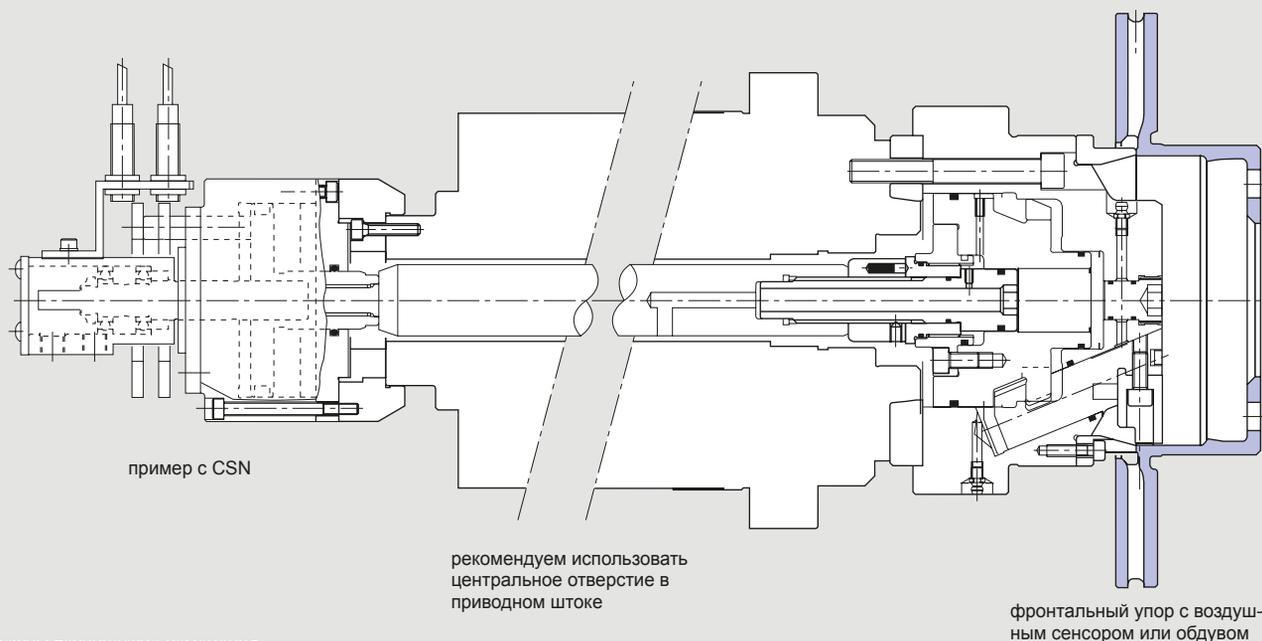
** мин. 60 со специальными кулачками

ACS-E



Возможны технические изменения
Для более детальной информации запрашивайте развернутый чертеж

ACS-I



Возможны технические изменения
Для более детальной информации запрашивайте развернутый чертеж