

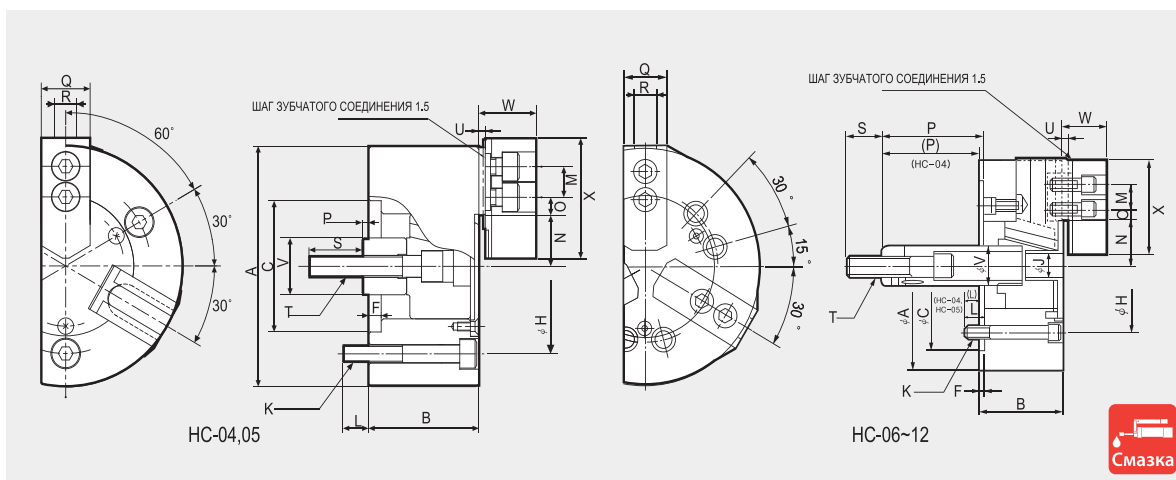
# HC

Стандартный 3х-кулачковый патрон с закрытым центром (110mm - 304mm)



- Стандартный 3х-кулачковый патрон с закрытым центром

гидравлические патроны



Рекомендуется производить смазку патронов дважды в день для увеличения долговечности

## Размеры

|       | A   | B   | C(H6) | F | H     | J  | K         | L  | M  | Nmax. | Nmin. | Omax. | Omin. | Pmax.    | Pmin.    | Q  | R  | S  | T                    | U | V  | W    | X   |
|-------|-----|-----|-------|---|-------|----|-----------|----|----|-------|-------|-------|-------|----------|----------|----|----|----|----------------------|---|----|------|-----|
| HC-04 | 110 | 52  | 60    | 6 | 80    | -  | 3-M8X55   | 12 | 14 | 23.3  | 20.1  | 11.25 | 8.25  | 17       | 3        | 23 | 10 | 25 | M10×1.5              | 3 | 26 | 27   | 55  |
| HC-05 | 135 | 55  | 80    | 7 | 100   | -  | 3-M8X60   | 14 | 19 | 30.4  | 27.2  | 11.25 | 6.75  | 6        | -8       | 23 | 10 | 35 | M12×1.75             | 3 | 28 | 29   | 62  |
| HC-06 | 165 | 74  | 140   | 5 | 104.8 | 21 | 6-M10X90  | 14 | 20 | 37.8  | 33.55 | 13.75 | 7.75  | 100      | 81.5     | 31 | 12 | 36 | M16×2.0              | 4 | 34 | 35   | 72  |
| HC-08 | 210 | 85  | 170   | 5 | 133.4 | 25 | 6-M12X100 | 20 | 25 | 46.3  | 41.9  | 22.25 | 11.75 | 125(109) | 106(90)  | 35 | 14 | 36 | M20×2.5              | 5 | 38 | 42   | 95  |
| HC-10 | 254 | 89  | 220   | 5 | 171.4 | 34 | 6-M16X105 | 18 | 30 | 51.1  | 46.7  | 30.75 | 11.25 | 158(119) | 133(94)  | 40 | 16 | 36 | M20×2.5              | 5 | 45 | 46   | 110 |
| HC-12 | 304 | 106 | 220   | 6 | 171.4 | 34 | 6-M16X120 | 18 | 30 | 61    | 55.75 | 48.75 | 12.75 | 163(142) | 133(112) | 49 | 18 | 36 | M24×3.0<br>(M20×2.5) | 5 | 50 | 53.5 | 129 |

- Значения в круглых скобках в колонках P и T выбираются по запросу.

## Спецификация

|       | Диаметр проходн. отверстия (mm) | Ход штока (mm) | Диаметр захвата (mm) |      | Допустимое прилагающее KN(kgf) | Мак. статич. усилие зажима KN(kgf) | Мак. число оборотов min <sup>-1</sup> (р.м) | Вес kgf | GD <sup>2</sup> N·m <sup>2</sup> (kgf·m <sup>2</sup> ) | Применяемый цилиндр |          | Мак. давление гидравлики MPa(kgf/cm <sup>2</sup> ) | Используем. каленные кулачки | Модель KITAGAWA® |
|-------|---------------------------------|----------------|----------------------|------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------------------------------|------------------------------|------------------|
|       |                                 |                | Max.                 | Min. |                                |                                    |                                             |         |                                                        | Гидравл.            | Пневмат. |                                                    |                              |                  |
| HC-04 | 6.4                             | 14             | 110                  | 8    | 8.2 (836)                      | 22.8 (2325)                        | 6000                                        | 4.1     | 0.29(0.03)                                             | Y-0715R(RE)         | AY-1315R | 2.4 (24.5)                                         | HB04N1                       | N-04             |
| HC-05 | 6.4                             | 14             | 135                  | 16   | 8.2 (836)                      | 25.2 (2570)                        | 5500                                        | 6.2     | 0.59(0.06)                                             | Y-0715R(RE)         | AY-1315R | 2.4 (24.5)                                         | HB04N1                       | N-05             |
| HC-06 | 8.5                             | 18.5           | 165                  | 19   | 18 (1835)                      | 52.5 (5353)                        | 5270                                        | 13      | 1.77(0.18)                                             | Y-1020R(RE)         | AY-1720R | 2.6 (26.5)                                         | HB06A1                       | N-06             |
| HC-08 | 8.8                             | 19             | 210                  | 23   | 25 (2549)                      | 75 (7648)                          | 4760                                        | 25      | 5.39(0.55)                                             | Y-1225R(RE)         | AY-2225R | 2.5 (25.5)                                         | HB08A1                       | N-08             |
| HC-10 | 8.8                             | 25             | 254                  | 24   | 29 (2957)                      | 108 (11013)                        | 4010                                        | 37      | 11.77(1.20)                                            | Y-1225R(RE)         | AY-2225R | 2.8 (28.6)                                         | HB10A1                       | N-10             |
| HC-12 | 10.5                            | 30             | 304                  | 26   | 41 (4181)                      | 156 (15907)                        | 3380                                        | 57.3    | 28.44(2.90)                                            | Y-1530R(RE)         | AY-2730R | 2.7 (27.5)                                         | HB12B1                       | N-12             |

- Спецификация может быть изменена без уведомления
- Максимальная скорость точения обоснована на проведенных замерах
- Samchully Machinery Co, Ltd. Не является более производителем оригинального оборудования для Kitagawa® Iron Works Co., Ltd.