



ПАТРОН МОДЕЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПАТРОНАХ

НОН

МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ ПАТРОНЫ
С ПРОТИВОВЕСОМ

Особенности

Трехкулачковые клиновые механизированные патроны идеально подходящие для высокоскоростной обработки детали. Противовес позволяет уменьшить давление зажима при обработке изделий с тонкими стенками.



Размеры

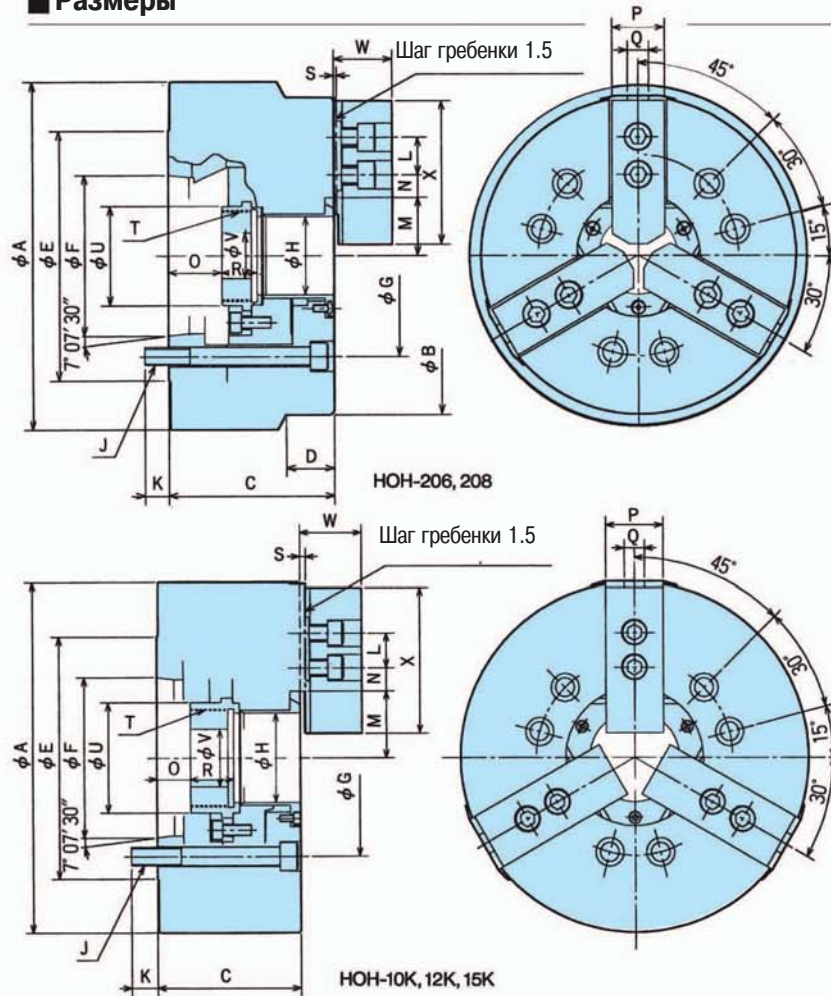
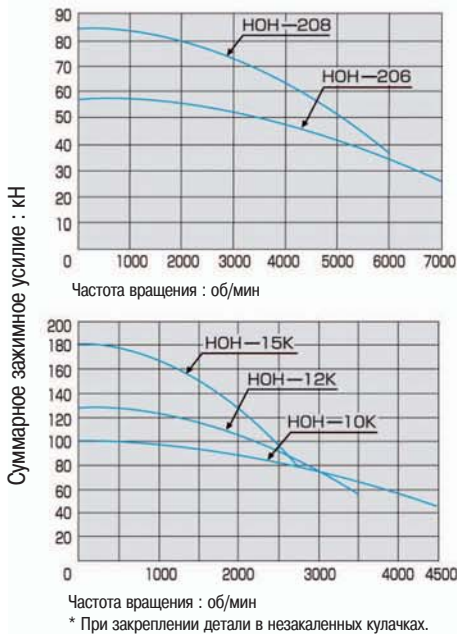


Диаграмма зависимости зажимного усилия от частоты вращения НОН



* При закреплении детали в незакаленных кулачках.

Размеры

| Размеры Модель | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | M | N | N | O | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|-------|-------|-------|----|----|------|-------|-------|-------|------|------|----|----|------|---|--------|------|----|----|-----|
| НОН-206 | 175 | 169 | 95 | 322 | 135 | 82.563 | 104.8 | 45 | 6-M10 | 17 | 20 | 32 | 29.25 | 22.75 | 9.25 | 30 | 18 | 26 | 12 | 19 | 2 | M55x2 | 60 | 20 | 29 | 66 |
| НОН-208 | 230 | 210 | 110 | 32 | 165 | 106.375 | 133.4 | 52 | 6-M12 | 16 | 25 | 38.7 | 35 | 29.75 | 14.75 | 35.5 | 19.5 | 35 | 14 | 23.5 | 2 | M60x2 | 66 | 30 | 39 | 95 |
| НОН-10K | 254 | | 114 | | 210 | 139.719 | 171.4 | 65 | 6-M16 | 24 | 30 | 50 | 45.6 | 32.25 | 12.75 | 14 | -5 | 40 | 16 | 35 | 5 | M75x2 | 84.5 | 45 | 46 | 110 |
| НОН-12K | 304 | | 125 | | 210 | 139.719 | 171.4 | 78 | 6-M16 | 23 | 30 | 58 | 52.7 | 48.75 | 14.25 | 29 | 6 | 50 | 18 | 38 | 5 | M88x2 | 96 | 50 | 54 | 129 |
| НОН-15K | 381 | | 154 | | 280 | 196.869 | 235 | 117.5 | 6-M20 | 30 | 43 | 82 | 76.7 | 46.75 | 18.75 | 38 | 15 | 62 | 22 | 39 | 5 | M130x2 | 139 | 60 | 70 | 165 |

* Макс. частота вращения представлена на основе результатов испытаний.
* Заготовка для присоединения тяги привода поставляется без внутренней резьбы.

Характеристики

| Хар-ки Модель | Конус | Внутреннее отверстие мм | Диапазон закреплений Макс. Минт | Ход кулачков (диаметр) мм | Ход поршня мм | Макс. усилие передаваемое приводом кН(кгс) | Макс. зажимное усилие кН(кгс) | Макс. частота вращения мин ⁻¹ (об/мин) | Вес нетто с незакаленными кулачками кг | Момент инерции кг м ² | Соответствующий штифт цилиндр | Макс. давление МПа (кгс/см ²) | Соответствующие зажимные кулачки | Соответствующие незакаленные кулачки |
|------------------|--------|-------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------|--|-------------------------------|---|--|----------------------------------|-------------------------------|---|----------------------------------|--------------------------------------|
| НОН-206 | A2 - 5 | 45 | 169 16 | 5.5 | 12 | 22 (2243) | 57 (5812) | 7000 | 15.7 | 0.068 | S1246 | 2.8(28.5) | H806B1 | SB06L1A |
| НОН-208 | A2 - 6 | 52 | 210 13 | 7.4 | 16 | 34 (3467) | 84 (8566) | 6000 | 29 | 0.193 | S1552 | 2.6(26.5) | H808A1 | SB08B1 |
| НОН-10K | A2 - 8 | 65 | 254 25 | 8.8 | 19 | 38 (3875) | 99 (10095) | 4500 | 40 | 0.350 | S1875 | 2.3(23.5) | H810A1 | SB10B1 |
| НОН-12K | A2 - 8 | 78 | 304 23 | 10.6 | 23 | 49 (4997) | 129 (13154) | 3500 | 67 | 0.875 | S2091 | 2.3(23.5) | H812N1 | SB12A1 |
| НОН-15K | A2 -11 | 117.5 | 381 30 | 10.6 | 23 | 71 (7240) | 180 (18355) | 2800 | 124 | 2.55 | F2511H | 2.5(25.5) | H815A1 | SB15C1 |

* Присоединительные размеры патрона соответствуют размерам крепления на фланцевый конец шпинделя по ГОСТ 12595 тип К, DIN55026, ISO702/1