

Размеры, мм

| Обозначение кодовки | Применение модель | L | D | d (пред. откл. по 16) | d ₁ (пред. откл. по 17) | d ₂ | l | l ₁ (пред. откл. по 11) | l ₂ | l ₃ | c | Масса, кг, не более |
|------------------------|----------------------|----|-------|--------------------------------|---|----------------|-------|---|----------------|----------------|---|---------------------------|
| 0602-0301 | | 60 | 25 | 20 | 12 | M8-7H | 30 | 30 | 16 | 17,7 | | 0,102 |
| 0602-0302 | 70 | 40 | | | | | | 0,111 | | | | |
| 0602-0303 | 80 | 40 | | | | | 0,135 | | | | | |
| 0602-0304 | 100 | 60 | | | | | 0,185 | | | | | |
| 0602-0305 | 80 | 30 | | | | | 0,120 | | | | | |
| 0602-0306 | 100 | 50 | | | | | 0,169 | | | | | |
| 0602-0307 | 110 | 60 | | | | | 0,194 | | | | | |
| 0602-0308 | 90 | 30 | | | | | 0,128 | | | | | |
| 0602-0309 | 120 | 60 | | | | | 0,202 | | | | | |
| 0602-0311 | 130 | 70 | | | | | 0,227 | | | | | |
| 0602-0312 | 110 | 70 | | | | | 1,6 | 0,162 | | | | |
| 0602-0313 | 120 | 80 | 0,171 | | | | | | | | | |
| 0602-0314 | 60 | 30 | 30 | 0,166 | | | | | | | | |
| 0602-0315 | 80 | 40 | 40 | 0,220 | | | | | | | | |
| 0602-0316 | 90 | | 40 | 0,236 | | | | | | | | |
| 0602-0317 | 100 | 50 | 50 | 0,247 | | | | | | | | |
| 0602-0318 | 100 | 32 | 25 | 16 | M10-7H | 40 | 20 | 22,0 | 0,251 | | | |
| 0602-0319 | 120 | 60 | 60 | 0,328 | | | | | | | | |
| 0602-0321 | 110 | 70 | 0,267 | | | | | | | | | |
| 0602-0322 | 120 | 80 | 40 | 0,283 | | | | | | | | |

Размеры, мм

| Обозначение колонки | Применение места | L | D | d (пред. откл. по 16) | d ₁ (пред. откл. по 17) | d ₂ | l | l ₁ (пред. откл. по 11) | l ₂ | l ₃ | c | Масса, кг, не более |
|------------------------|---------------------|-----|----|--------------------------------|---|----------------|-----|---|----------------|----------------|-------|---------------------------|
| 0602-0323 | | 60 | 40 | 32 | 20 | M12-7H | 30 | 30 | 25 | 27,3 | 1,6 | 0,235 |
| 0602-0324 | | 80 | | | | | 40 | 40 | | | | 0,352 |
| 0602-0325 | | 100 | | | | | 50 | 50 | | | | 0,439 |
| 0602-0326 | | 110 | | | | | 60 | 60 | | | | 0,464 |
| 0602-0327 | | 120 | | | | | 70 | 50 | | | | 0,527 |
| 0602-0328 | | 130 | | | | | 80 | 50 | | | | 0,488 |
| 0602-0329 | | 80 | | | | | 40 | 40 | | | | 0,566 |
| 0602-0332 | | 100 | | | | | 50 | 50 | | | | 0,712 |
| 0602-0333 | | 120 | | | | | 60 | 60 | | | | 0,858 |
| 0602-0334 | | 130 | 70 | 50 | 0,808 | | | | | | | |
| 0602-0335 | | 160 | 48 | 40 | 28 | M16-7H | 80 | 50 | 32 | 34,5 | 2,0 | 0,856 |
| 0602-0336 | | 140 | | | | | 90 | 50 | | | | 0,904 |
| 0602-0337 | | 160 | | | | | 70 | 70 | | | | 1,100 |
| 0602-0338 | | 150 | | | | | 100 | 50 | | | | 0,952 |
| 0602-0341 | | 170 | | | | | 70 | 70 | | | | 1,148 |
| 0602-0342 | | 90 | | | | | 40 | 50 | | | | 1,040 |
| 0602-0343 | | 110 | | | | | 50 | 60 | | | | 1,275 |
| 0602-0344 | | 130 | | | | | 60 | 70 | | | | 1,508 |
| 0602-0345 | | 140 | | | | | 70 | 60 | | | | 1,434 |
| 0602-0346 | | 170 | 60 | 50 | 33 | M20-7H | 80 | 60 | 40 | 43,0 | 1,513 | |
| 0602-0347 | | 150 | | | | | 90 | 90 | | | 1,973 | |
| 0602-0348 | | 160 | | | | | 90 | 60 | | | 1,533 | |
| 0602-0349 | | 160 | | | | | 100 | 60 | | | 1,671 | |

Пример условного обозначения направляющей колонки размерами $L=60$ мм, $d=20$ мм, $l_1=40$ мм:

Колонка 0602-0301 ГОСТ 22072—76

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. Материал — сталь марки У8А по ГОСТ 1435—74.
3. Твердость 49,5 . . 53 HRC₂.
4. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий — по H14, валов — по h14, прочих — по $\pm \frac{IT14}{2}$.
5. Резьба — по ГОСТ 9150—81 и ГОСТ 24705—81. Поле допуска — по ГОСТ 16093—81.
- 3—5. (Измененная редакция, Изм. № 1).
6. Технические условия — по ГОСТ 22082—76.
7. Маркировать: обозначение направляющей колонки и товарный знак предприятия-изготовителя.