



### Размеры рожковых ключей и головок для метрических болтов и гаек

| Диаметр резьбы | Размер под ключ |                  |                  |
|----------------|-----------------|------------------|------------------|
|                | Основной S мм   | Уменьшенный S мм | Увеличенный S мм |
| M1             | 3.2             | -                | -                |
| M1.2           | 3.2             | -                | -                |
| M1.4           | 3.2             | -                | -                |
| M1.6           | 3.2             | -                | -                |
| M2             | 4               | -                | -                |
| M2.5           | 5               | -                | -                |
| M3             | 5.5             | -                | -                |
| M4             | 7               | -                | -                |
| M5             | 8               | -                | -                |
| M6             | 10              | -                | -                |
| M7             | 11              | -                | -                |
| M8             | 13              | 12               | -                |
| M10            | 17 (16)         | 14               | -                |
| M12            | 19 (18)         | 17               | 21 (22)          |
| M14            | 22 (21)         | 19               | 24               |
| M16            | 24              | 22               | 27               |
| M18            | 27              | 24               | 30               |
| M20            | 30              | 27               | 32 (34)          |
| M22            | 32 (34)         | 30               | 36               |
| M24            | 36              | 32               | 41               |
| M27            | 41              | 36               | 46               |
| M30            | 46              | 41               | 50               |
| M33            | 50              | -                | 55               |
| M36            | 55              | 50               | 60               |
| M39            | 60              | 55               | 65               |
| M42            | 65              | 60               | 70               |
| M48            | 75              | -                | 75               |
| M52            | 80              | -                | 80               |
| M56            | 85              | -                | -                |
| M60            | 90              | -                | -                |
| M64            | 95              | -                | -                |
| M68            | 100             | -                | -                |
| M72            | 105             | -                | -                |
| M76            | 110             | -                | -                |
| M80            | 115             | -                | -                |
| M85            | 120             | -                | -                |
| M90            | 130             | -                | -                |
| M95            | 135             | -                | -                |
| M100           | 145             | -                | -                |
| M105           | 150             | -                | -                |
| M110           | 155             | -                | -                |



### Размеры ключей HEX под внутренний шестигранник

| Резьба       | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 | M22 | M24 | M27 | M30 | M33 | M36 |
|--------------|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Размер ключа | 3  | 4  | 5  | 6  | 8   | 10  | 12  | 14  | 14  | 17  | 17  | 19  | 19  | 22  | 24  | 27  |