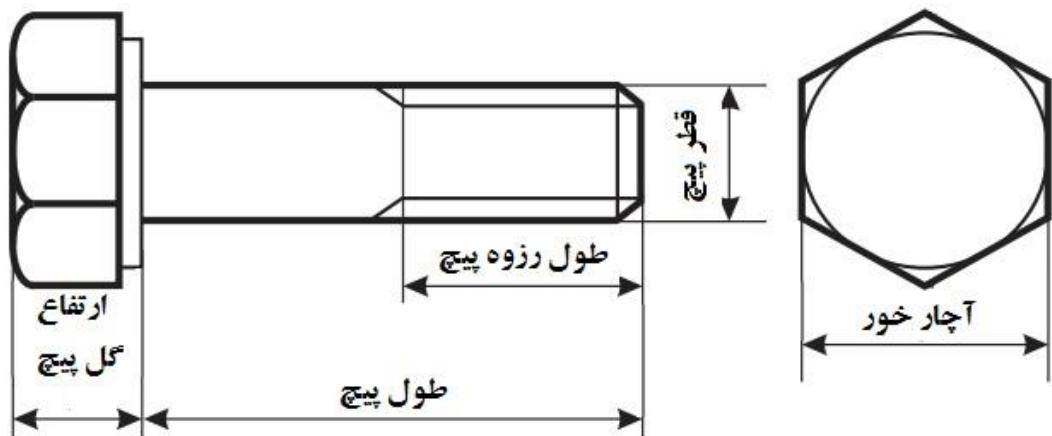


تهران - خیابان استاد نجات الله  
کوچه بیمه پلاک ۲۱ واحد ۳  
۸۸۸۵۴۴۲۰-۰۲۱  
۸۸۸۵۴۴۲۳-۰۲۱

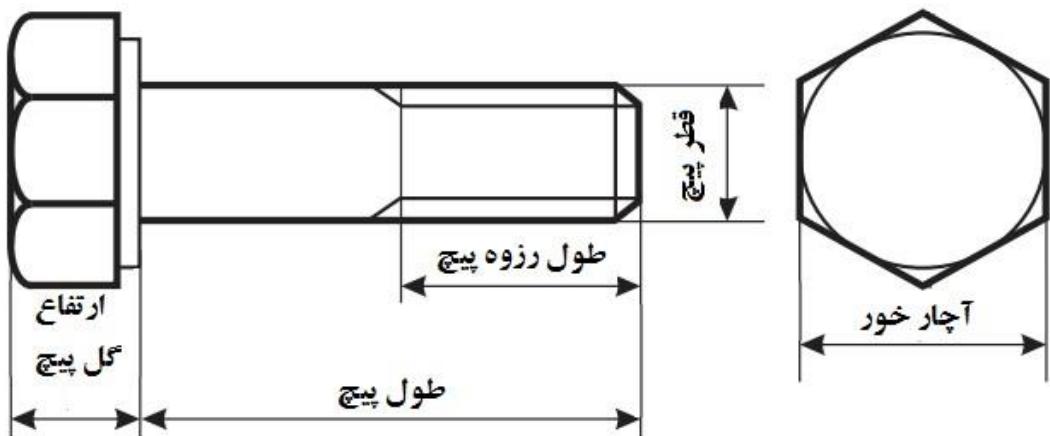


فروشگاه اینترنتی تهران پیچ

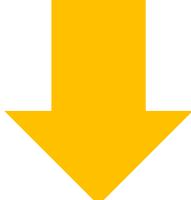


| M14  | M12  | M10  | M8   | M7   | M6   | M5   | M4   | M3.5 | M3   | M2.5 | M2  | M1.6 | قطر پیچ       |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|---------------|
| 22   | 19   | 17   | 13   | 11   | 10   | 8    | 7    | 6    | 5.5  | 4    | 4   | 3.2  | آچار خور      |
| 8.8  | 7.5  | 6.4  | 5.3  | 4.8  | 4    | 3.5  | 2.8  | 2.4  | 2    | 1.7  | 1.4 | 1.1  | ارتفاع گل پیچ |
| وزن  | وزن | وزن  | طول پیچ       |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 0.24 | 12 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 0.27 | 14 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 0.85 | 0.5 | 0.3  | 16 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 0.92 | 0.55 | -   | -    | 18 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 1.29 | 1    | 0.6  | -   | -    | 20 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 1.43 | 1.08 | -    | -   | -    | 22 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | 4.86 | 3.12 | 2.25 | 1.57 | 1.17 | -   | -    | 25 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | 5.25 | 3.32 | 2.48 | 1.71 | -    | -   | -    | 28 mm         |
| -    | -    | -    | -    | 12.7 | 8.06 | 5.64 | 3.61 | 2.7  | 1.85 | -    | -   | -    | 30 mm         |
| -    | -    | -    | 18.2 | 13.6 | 9.13 | 6.42 | 4.04 | 2.92 | -    | -    | -   | -    | 35 mm         |
| -    | -    | 35   | 20.3 | 15.1 | 10.2 | 7.2  | 4.53 | -    | -    | -    | -   | -    | 40 mm         |
| -    | 53.6 | 38   | 22.2 | 16.6 | 11.3 | 7.98 | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 45 mm         |
| 82   | 58.1 | 41.1 | 24.2 | 18.1 | 12.3 | 8.76 | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 50 mm         |
| 88.1 | 62.6 | 43.8 | 25.8 | 19.5 | 13.4 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 55 mm         |
| 94.1 | 67   | 46.9 | 27.8 | 21   | 14.4 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 60 mm         |
| 98.8 | 70.3 | 50   | 29.8 | 22.5 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 65 mm         |
| 105  | 74.7 | 53.1 | 31.8 | 24   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 70 mm         |
| 111  | 79.1 | 56.2 | 33.7 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 75 mm         |
| 117  | 83.6 | 59.3 | 35.7 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 80 mm         |
| 123  | 88.1 | 62.4 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 85 mm         |
| 127  | 92.4 | 65.5 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 90 mm         |
| 133  | 96.8 | 68.6 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 95 mm         |
| 139  | 101  | 71.7 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 100 mm        |
| 151  | 109  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 110 mm        |
| 164  | 118  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 120 mm        |
| 174  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 130 mm        |
| 185  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 140 mm        |





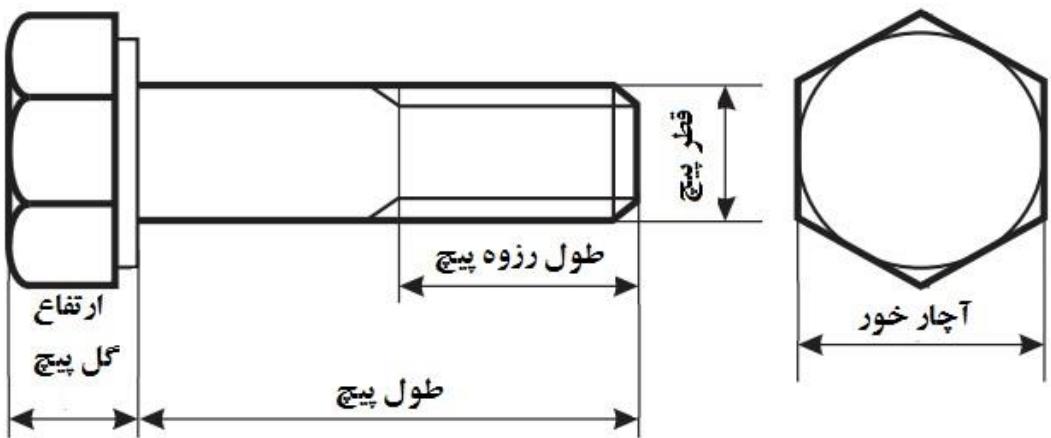
| M48  | M45  | M42  | M39  | M36  | M33  | M30  | M27  | M24 | M22  | M20  | M18  | M16 | قطر پیچ       |
|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|---------------|
| 75   | 70   | 65   | 60   | 55   | 50   | 46   | 41   | 36  | 32   | 30   | 27   | 24  | آچار خور      |
| 30   | 28   | 26   | 25   | 22.5 | 21   | 18.7 | 17   | 15  | 14   | 12.5 | 11.5 | 10  | ارتفاع گل پیچ |
| وزن  | وزن | وزن  | وزن  | وزن  | وزن | طول پیچ       |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | -    | -    | -   | 115 mm        |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | -    | -    | -   | 60 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | 219  | 171  | 131 | 65 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 281  | 231  | 181  | 139 | 70 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 296  | 243  | 191  | 147 | 75 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 392  | 311  | 255  | 200 | 155 mm        |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 410  | 326  | 267  | 210 | 163 mm        |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 712  | 557  | 428  | 341 | 85 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 739  | 580  | 446  | 356 | 90 mm         |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 951  | 767  | 603  | 646 | 100 mm        |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 1240 | 1020 | 823  | 650 | 110 mm        |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | 1510 | 1320 | 1090 | 880 | 120 mm        |
| -    | 2350 | 1980 | 1580 | 1390 | 1150 | 920  | 720  | 560 | 450  | 374  | 296  | 230 | 130 mm        |
| 2860 | 2480 | 2090 | 1660 | 1470 | 1220 | 975  | 765  | 595 | 480  | 398  | 316  | 246 | 140 mm        |
| 3010 | 2600 | 2200 | 1740 | 1550 | 1290 | 1030 | 810  | 630 | 510  | 422  | 336  | 262 | 150 mm        |
| 3160 | 2730 | 2310 | 1830 | 1630 | 1350 | 1085 | 855  | 665 | 540  | 446  | 356  | 278 | 160 mm        |
| 3300 | 2850 | 2410 | 1920 | 1710 | 1410 | 1140 | 900  | 700 | 570  | 470  | 376  | -   | 170 mm        |
| 3440 | 2980 | 2520 | 2010 | 1790 | 1480 | 1200 | 945  | 735 | 600  | 494  | 396  | -   | 180 mm        |
| 3580 | 3100 | 2630 | 2100 | 1870 | 1540 | 1250 | 990  | 770 | 630  | 519  | -    | -   | 190 mm        |
| 3720 | 3220 | 2740 | 2200 | 1950 | 1610 | 1310 | 1030 | 805 | 660  | 544  | -    | -   | 200 mm        |
| 4010 | 3470 | 2960 | 2410 | 2110 | 1720 | 1420 | 1130 | 870 | 720  | -    | -    | -   | 220 mm        |
| 4290 | 3720 | 3180 | 2600 | 2270 | 1880 | 1530 | 1220 | 935 | -    | -    | -    | -   | 240 mm        |
| 4570 | 3980 | 3400 | 2800 | 2430 | 2020 | 165  | 1310 | -   | -    | -    | -    | -   | 260 mm        |
| 4850 | 4240 | 3520 | 3010 | 2590 | 2150 | 1750 | -    | -   | -    | -    | -    | -   | 280 mm        |
| 5130 | 4500 | 3640 | 3210 | 2750 | 2290 | -    | -    | -   | -    | -    | -    | -   | 300 mm        |
| 5410 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | -    | -    | -   | 320 mm        |
| 5690 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | -    | -    | -   | 340 mm        |





پیچ شش گوش آهنی DIN 931

Hex Head Bolt Part Thread DIN 931



| M125  | M110  | M100  | M90   | M80   | M76   | M72   | M68   | M64   | M64   | M60   | M56   | M52   | قطر پیچ       |        |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|--------|
| 200   | 180   | 155   | 145   | 130   | 115   | 110   | 105   | 100   | 95    | 90    | 85    | 80    | آچار خور      |        |
| 88    | 79    | 69    | 63    | 57    | 50    | 48    | 45    | 43    | 40    | 38    | 35    | 33    | ارتفاع گل پیچ |        |
| وزن   | طول پیچ       |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 3610          |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 150 mm        |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 4550          |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 5460  | 4740  | 3930  | 160 mm        |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 6680  | 5690  | 4930  | 170 mm        |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 7860  | 6920  | 5920  | 4100          |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 9360  | 8120  | 7160  | 180 mm        |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 12600 | 11300 | 9900  | 7860          |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 17600 | 13300 | 12000 | 1000          |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 24200 | 18500 | 14100 | 12600         |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 31000 | 25300 | 19500 | 14900         |        |
| -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 32500 | 26500 | 20500 | 15600         |        |
| -     | 45800 | 34000 | 27700 | 21500 | 16400 | 14700 | 13000 | 11500 | 10100 | 8800  | 7580  | 6480  | 300 mm        |        |
| 61700 | 47700 | 35400 | 28900 | 2200  | 17200 | 15400 | 13700 | 12000 | 10600 | 9250  | 7970  | 6820  | 320 mm        |        |
| 64000 | 49600 | 36800 | 30100 | 23500 | 18000 | 16100 | 14300 | 12600 | 11100 | 9700  | 8350  | -     | 340 mm        |        |
| 66400 | 51500 | 38200 | 31300 | 24500 | 18800 | 16900 | 15000 | 13200 | -     | -     | -     | -     | 360 mm        |        |
| 68800 | 53500 | 39600 | 32500 | 25500 | 19600 | 17600 | 15600 | -     | -     | -     | -     | -     | 380 mm        |        |
| 71200 | 55400 | 41000 | 33800 | 26500 | 20400 | 18400 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 400 mm        |        |
| 73600 | 57300 | 42500 | 35000 | 27500 | 21200 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 420 mm        |        |
| 76000 | 59200 | 44000 | 36200 | 28500 | 22000 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 440 mm        |        |
| 78400 | 61100 | 45500 | 37400 | 29500 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 460 mm        |        |
| 80800 | 63000 | 47000 | 38600 | 30500 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 480 mm        |        |
|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | -             | 500 mm |