



# 17475-80

Countersunk head screws product grades A and B.  
Construction and dimensions

17475-72

21.060.10  
12 8400

30 1980 . 3277

01.01.82

28.06.91 1177

1.

1 20 .  
2652—80.

2.

. 1, 2 .

1, 2, 1981 ., 1986 . ( 3—82, 7—86).

« . », 2006

© , 2008  
( 2008 .)

| <i>d</i>  |  | 1    | 1,2  | W    | 1,6  | 2   | 2,5  | 3    | 3,5  | 4   | 5   | 6    | 8    | 10   | 12   | 14  | 16   | 18   | 20        |
|-----------|--|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|-----------|
| ?         |  | 0,25 | 0,25 | 0,3  | 0,35 | 0,4 | 0,45 | 0,5  | 0,6  | 0,7 | 0,8 | 1    | 1,25 | 1,5  | 1,75 | 2   | 2    | 2,5  | 2,5       |
|           |  |      |      |      |      |     |      |      |      |     |     |      | 1    | 1,25 | 1,25 | 1,5 | 1,5  | 1,5  | 1,5       |
| <i>l)</i> |  |      | 2,3  | 2,6  | 3,0  | 3,8 | 9,7  | 5,6  | 6,5  | 7,4 | 9,2 | 11,0 | 14,5 | 18,0 | 21,5 | 25  | 28,5 | 32,5 | 36,0      |
| ,         |  | 0,6  | 0,72 | 0,84 | 0,96 | 1,2 | 1,5  | 1,65 | 1,93 | 2,2 | 2,5 | 3    | 4    | 5    | 6    | 7   | 8    | 9    | 10        |
|           |  | -    | -    | -    | -    | 0   | 1    | 2    |      | 3   |     | 4    |      | -    | -    | -   | -    | -    | -         |
|           |  | -    | -    | -    | -    | 2   | v    | 2,8  | 4,0  | 4,3 | 4,6 | 6,5  | 7,5  | 9,7  | 10,7 | -   | -    | -    | -         |
| <i>h,</i> |  | -    | -    | -    | -    |     | 1,4  | 1,5  | 1,7  | 2,0 | 2,3 | 2,7  | 3,7  | 4,6  | 5,6  | -   | -    | -    | -         |
| -         |  | -    | -    | -    | -    | 1,2 | 1,55 | 1,7  | 2,0  | 2,3 | 2,6 | ,    | 4,3  | 5,4  | 6,4  | -   | -    | -    | -         |
|           |  | -    | -    | -    | -    | 0,9 | 1,25 | 1,4  | 1,5  | 1,8 | 2,1 | 2,8  | 3,8  | 4,9  | 5,9  | -   | -    | -    | -         |
| <i>b</i>  |  | -    | -    | -    | -    | 16  | 18   | 19   | 20   | 22  | 25  | 28   | 34   | 40   | 46   | 52  | 58   | 64   | 70        |
|           |  | 8    | 9    |      | 9    | 10  | 11   | 12   | 13   | 14  | 16  | 18   | 22   | 26   | 30   | 34  | 38   | 42   | <b>46</b> |

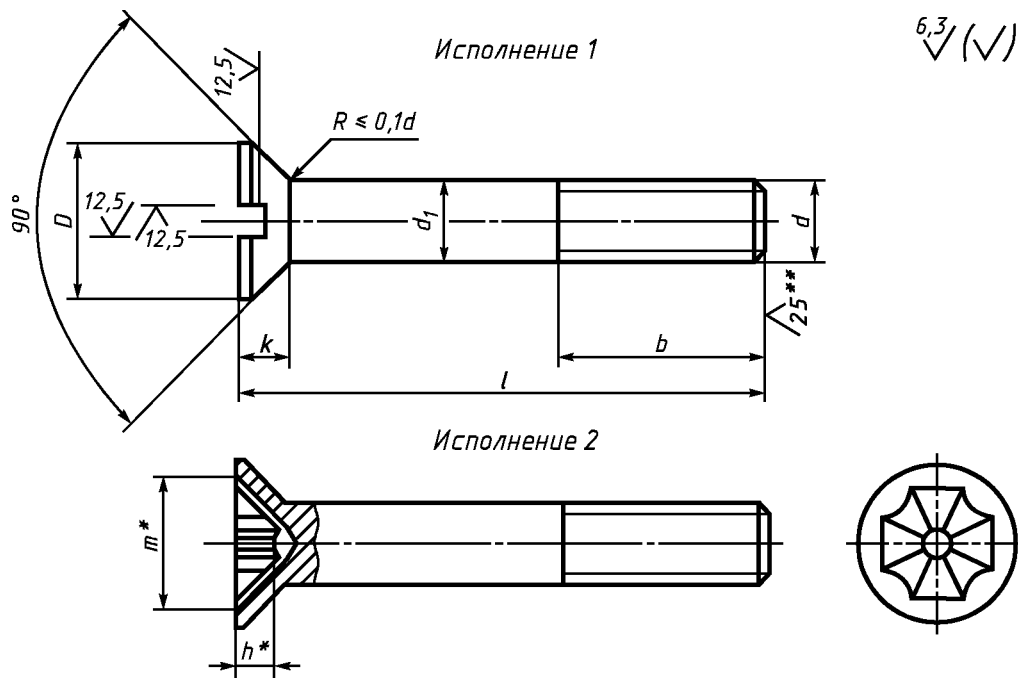
мм

| Длина<br>винта <i>l</i> | Номинальный диаметр резьбы <i>d</i> |     |     |     |   |     |   |     |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|-----|-----|---|-----|---|-----|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
|                         | 1                                   | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 |
| 2                       |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 3                       |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (3,5)                   |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 4                       |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 5                       |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 6                       |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (7)                     |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 8                       |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 9                       |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 10                      |                                     |     | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 11                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 12                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (13)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 14                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 16                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (18)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 20                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (22)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 25                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (28)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 30                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (32)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 35                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (38)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 40                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (42)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 45                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (48)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 50                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 55                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 60                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 65                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 70                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 75                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 80                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (85)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 90                      | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| (95)                    | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 100                     | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 110                     | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 120                     | -                                   | -   | -   | -   | - | -   | - | -   | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  |

Стандартные длины

Стандартные длины

- 2.
- 3.



\*  
\*\*

1,  $d = 8$ ,  $l = 50$ ,  $b = 22$ , 4.8,  
 6g, 8—6gx50.48 17475-80  
 b = 34, 6, 2,  
 M2.M8x1-6gx50-34.48.016 17475-80  
 1, 2. (1, 2).  
 3.  $d_1$  19256—73.  
 (1).  
 4.  
 5. — 24705—2004. — 10549—80.  
 (2).  
 6. (2).  
 7. — 24669—81, — 10753—86.  
 7. 1759.1-82.  
 7. 7. (2).  
 76. — 1759.2—82.  
 (2).  
 8. — 1759.0—87\*.  
 9. 1.  
 10. (2).  
 « » (.6).

| 1,  | 1000  |       |       |       |       |       |       |       | «,    |       |       |        |        |       |       |        |        |        |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|
|     | 1     | 1,2   | 1,4   | 1,6   | 2     | 2,5   | 3     | 3,5   | 4     | 5     | 6     | 8      | 10     | 12    | 14    | 16     | 18     | 20     |
| 2   | 0,013 | 0,021 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 3   | 0,018 | 0,028 | 0,039 | 0,052 | 0,091 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 3,5 | 0,020 | 0,031 | 0,043 | 0,058 | 0,100 | 0,171 | 0,254 | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 4   | 0,022 | 0,034 | 0,048 | 0,063 | 0,109 | 0,186 | 0,276 | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 5   | 0,026 | 0,041 | 0,057 | 0,075 | 0,127 | 0,215 | 0,319 | 0,461 | 0,624 | -     | -     | -      | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 6   | 0,031 | 0,048 | 0,066 | 0,086 | 0,145 | 0,245 | 0,362 | 0,519 | 0,701 | 1,147 | -     | -      | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 7   | 0,035 | 0,054 | 0,075 | 0,097 | 0,163 | 0,274 | 0,406 | 0,576 | 0,777 | 1,269 | -     | -      | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 8   | 0,039 | 0,061 | 0,084 | 0,108 | 0,181 | 0,303 | 0,449 | 0,635 | 0,854 | 1,391 | 2,091 | -      | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 9   | 0,044 | 0,068 | 0,093 | 0,120 | 0,199 | 0,333 | 0,492 | 0,693 | 0,930 | 1,513 | 2,271 | -      | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 10  | 0,048 | 0,074 | 0,102 | 0,131 | 0,217 | 0,362 | 0,536 | 0,752 | 1,007 | 1,636 | 2,445 | 4,770  | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 11  | -     | 0,081 | 0,111 | 0,142 | 0,235 | 0,391 | 0,579 | 0,810 | 1,083 | 1,758 | 2,620 | 5,085  | -      | -     | -     | -      | -      | -      |
| 12  | -     | 0,088 | 0,120 | 0,153 | 0,253 | 0,421 | 0,622 | 0,869 | 1,159 | 1,880 | 2,794 | 5,400  | 9,05   | -     | -     | -      | -      | -      |
| 13  | -     | -     | -     | 0,165 | 0,271 | 0,450 | 0,666 | 0,927 | 1,236 | 2,002 | 2,969 | 5,716  | 9,55   | -     | -     | -      | -      | -      |
| 14  | -     | -     | -     | 0,176 | 0,289 | 0,479 | 0,709 | 0,986 | 1,312 | 2,124 | 3,144 | 6,031  | 10,05  | -     | -     | -      | -      | -      |
| 16  | -     | -     | -     | 0,198 | 0,325 | 0,538 | 0,796 | 1,103 | 1,465 | 2,369 | 3,493 | 6,662  | 11,06  | 16,80 | -     | -      | -      | -      |
| 18  | -     | -     | -     | -     | 0,361 | 0,597 | 0,882 | 1,220 | 1,618 | 2,613 | 3,842 | 7,293  | 12,05  | 18,97 | -     | -      | -      | -      |
| 20  | -     | -     | -     | -     | 0,394 | 0,665 | 0,969 | 1,337 | 1,771 | 2,857 | 4,191 | 7,924  | 13,05  | 21,14 | -     | -      | -      | -      |
| 22  | -     | -     | -     | -     | -     | 0,714 | 1,056 | 1,454 | 1,924 | 3,102 | 4,541 | 8,555  | 14,05  | 21,14 | -     | -      | -      | -      |
| 25  | -     | -     | -     | -     | -     | 0,802 | 1,186 | 1,630 | 2,153 | 3,468 | 5,064 | 9,501  | 15,54  | 23,31 | 33,17 | -      | -      | -      |
| 28  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 1,315 | 1,805 | 2,383 | 3,835 | 5,588  | 10,447 | 17,04 | 25,49 | 36,13  | -      | -      |
| 30  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 1,402 | 1,922 | 2,536 | 4,079 | 5,938  | 11,079 | 18,04 | 26,93 | 38,11  | 51,67  | -      |
| 32  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 2,039 | 2,689 | 4,324 | 6,287  | 11,709 | 19,03 | 28,38 | 40,09  | 54,32  | -      |
| 35  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 2,215 | 2,918 | 4,690 | 6,811  | 12,556 | 20,53 | 30,55 | 43,06  | 58,30  | 75,89  |
| 38  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 3,147 | 5,057 | 7,335  | 13,602 | 22,02 | 32,72 | 46,02  | 62,27  | 80,83  |
| 40  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 3,300 | 5,301 | 7,684  | 14,233 | 23,02 | 34,17 | 48,00  | 64,93  | 84,13  |
| 42  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 5,546 | 8,034  | 14,864 | 24,02 | 35,62 | 49,99  | 67,58  | 87,42  |
| 45  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 5,912 | 8,557  | 15,810 | 25,52 | 37,79 | 52,94  | 71,56  | 92,36  |
| 48  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 6,279 | 9,082  | 16,756 | 27,01 | 39,96 | 55,91  | 75,53  | 97,31  |
| 50  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 6,523 | 9,430  | 17,387 | 28,01 | 41,41 | 57,89  | 78,19  | 100,60 |
| 55  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 10,304 | 18,964 | 30,50 | 45,03 | 62,83  | 84,82  | 108,84 |
| 60  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 11,177 | 20,541 | 33,00 | 48,64 | 67,78  | 91,45  | 117,08 |
| 65  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 22,118 | 35,49 | 52,26 | 72,72  | 98,08  | 125,31 |
| 70  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 23,695 | 37,98 | 55,88 | 77,67  | 104,71 | 133,55 |
| 75  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 25,272 | 40,47 | 59,50 | 82,61  | 111,34 | 141,78 |
| 80  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 26,849 | 42,97 | 63,12 | 87,56  | 117,97 | 150,01 |
| 85  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | 45,46 | 66,73 | 92,50  | 124,60 | 158,26 |
| 90  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | 47,95 | 70,35 | 97,44  | 131,23 | 166,49 |
| 95  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | 50,45 | 73,97 | 102,39 | 137,85 | 174,73 |
| 100 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | 52,94 | 77,59 | 107,33 | 144,49 | 182,97 |
| 120 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -      | -     | -     | -      | -      | 199,44 |
|     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |       |       |        |        | 252,2  |
|     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |       |       |        |        | 272,9  |

П р и м е ч а н и е. Для определения массы винтов из алюминиевого сплава величины масс, указанные в таблице, следует умножить на коэффициент 0,356, из латуни — на 1,08.

«

8 17475-80:

1759.0—87.

52627—2006

(

898-1:1999)

52628—2006 (

898-2:1992,

898-6:1994)

.

27.05.2008. 60\*84 8.  
. . . 0,93. .- . . 0,65. 126 . . 419.

« » 123995 , ., 4.  
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

« » — . « » 105062 , ., 6.