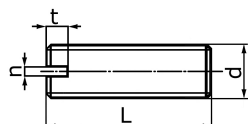


**Śruby bez łba z gwintem na całej długości z rowkiem i końcem ściętym**  
**Slotted set screws with flat point**

**PN-EN 24766**  
**DIN 551**                      **PN-M 82272**



**Wymiary wg PN-EN 24766 / DIN 551 / PN-M 82272**  
**Dimensions according to PN-EN 24766 / DIN 551 / PN-M 82272**

| d                | M1,6 | M2   | M2,5 | M3  | M4   | M5   | M6  | M8  | M10 | M12 |
|------------------|------|------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|
| t <sub>min</sub> | 0,56 | 0,64 | 0,72 | 0,8 | 1,12 | 1,28 | 1,6 | 2   | 2,4 | 2,8 |
| n                | 0,25 | 0,25 | 0,4  | 0,4 | 0,6  | 0,8  | 1   | 1,2 | 1,6 | 2   |

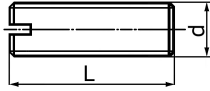
**Orientacyjna masa 1000 sztuk wkrętów według PN-EN 24766 w kg \***  
**Average weight 1000 pieces screws according to PN-EN 24766 in kg \***

| L \ d | M1,6  | M2    | M2,5  | M3    | M4    | M5    | M6    | M8   | M10  | M12  |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 2     | 0,021 | 0,029 |       |       |       |       |       |      |      |      |
| 2,5   | 0,027 | 0,039 | 0,058 |       |       |       |       |      |      |      |
| 3     | 0,033 | 0,048 | 0,075 | 0,110 |       |       |       |      |      |      |
| 4     | 0,047 | 0,067 | 0,110 | 0,155 | 0,250 |       |       |      |      |      |
| 5     | 0,061 | 0,086 | 0,145 | 0,200 | 0,330 | 0,525 |       |      |      |      |
| 6     | 0,075 | 0,105 | 0,180 | 0,240 | 0,410 | 0,650 | 0,900 |      |      |      |
| 8     | 0,103 | 0,143 | 0,250 | 0,330 | 0,570 | 0,900 | 1,25  | 2,30 |      |      |
| 10    |       | 0,181 | 0,320 | 0,420 | 0,730 | 1,15  | 1,60  | 3,00 | 4,20 |      |
| 12    |       |       | 0,390 | 0,510 | 0,890 | 1,40  | 1,95  | 3,70 | 5,20 | 6,46 |
| 14    |       |       |       | 0,600 | 1,05  | 1,65  | 2,30  | 4,40 | 6,20 | 7,92 |
| 16    |       |       |       | 0,690 | 1,21  | 1,90  | 2,65  | 5,10 | 7,20 | 9,38 |
| 20    |       |       |       |       | 1,53  | 2,40  | 3,35  | 6,50 | 9,20 | 12,3 |
| 25    |       |       |       |       |       | 3,02  | 4,22  | 8,25 | 11,7 | 15,9 |
| 30    |       |       |       |       |       |       | 5,10  | 10,0 | 14,2 | 19,6 |
| 35    |       |       |       |       |       |       |       | 11,7 | 16,7 | 23,2 |
| 40    |       |       |       |       |       |       |       | 13,5 | 19,2 | 26,9 |
| 45    |       |       |       |       |       |       |       |      | 21,7 | 30,5 |
| 50    |       |       |       |       |       |       |       |      | 24,2 | 34,2 |
| 55    |       |       |       |       |       |       |       |      |      | 37,8 |
| 60    |       |       |       |       |       |       |       |      |      | 41,5 |

Ze względu na wykonanie wkrętów w różnych tolerancjach masa wkrętów podana w tabeli może się wahać w granicach ± 5%.  
 Due to the different tolerances, the weight of screws presented in the table may vary by ± 5%.

\* - dla wkrętów ze stali węglowej - **niedotyczy wkrętów ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej i mosiądzu**  
 \* - carbon steel screws – **does not concern inox steel and brass screws**

**Śruby bez łba z gwintem na całej długości z rowkiem i końcem ściętym**  
**Slotted set screws with flat point**



**PN-EN 24766**

**DIN 551**

**PN-M 82272**

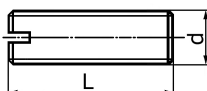
Klasa wł. mech.: 14H  
 Property class: 14H

- - czarne / black
- - cynkowane / electrolytic zinc

Oferta  
 Offer

| L \ d | M1,6 | M2 | M2,5 | M3  | M4  | M5  | M6  | M8  | M10 | M12 |
|-------|------|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 3     | ■    | ■  | ■    | ■ □ | ■   |     |     |     |     |     |
| 4     | ■    | ■  | ■    | ■ □ | ■ □ | ■   | ■   |     |     |     |
| 5     | ■    | ■  | ■    | ■ □ | ■ □ | ■   | ■   | ■   |     |     |
| 6     | ■    | ■  | ■    | ■ □ | ■ □ | ■   | ■ □ | ■ □ | ■   |     |
| 8     | ■    | ■  | ■    | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■   | ■   |     |
| 10    | ■    | ■  | ■    | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■   |     |
| 12    |      | ■  | ■    | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ |     |
| 16    |      |    | ■    | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ |     |
| 20    |      |    |      | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■   |
| 25    |      |    |      | ■   | ■ □ | ■   | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■   |
| 30    |      |    |      | ■   | ■   | ■   | ■ □ | ■ □ | ■ □ | ■   |
| 35    |      |    |      |     | ■   | ■   | ■ □ | ■   | ■   | ■   |
| 40    |      |    |      |     | ■   | ■   | ■   | ■ □ | ■   | ■   |
| 45    |      |    |      |     |     |     | ■   | ■   | ■   |     |
| 50    |      |    |      |     |     |     | ■   | ■ □ | ■   | ■   |
| 60    |      |    |      |     |     |     | ■   | ■ □ | ■   | ■   |
| 70    |      |    |      |     |     |     |     | ■   | ■   |     |
| 80    |      |    |      |     |     |     |     | ■   | ■   |     |

**Śruby bez łba z gwintem na całej długości z rowkiem i końcem ściętym**  
**Slotted set screws with flat point**



**PN-EN 24766**

**DIN 551**

**PN-M 82272**

Stal nierdzewna i kwasoodporna: A1 i A4  
 Stainless steel: A1, A4

- ◇ - nierdzewne A1 / Stainless steel A1
- ◇ - kwasoodporne A4 / Stainless steel A4

Oferta  
 Offer

| L \ d | M2 | M2,5 | M3  | M4  | M5  | M6  | M8  | M10 | M12 |
|-------|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4     | ◇  |      | ◇ ◇ | ◇   | ◇   |     |     |     |     |
| 5     | ◇  | ◇ ◇  | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ |     |     |     |     |
| 6     | ◇  | ◇ ◇  | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ |     |     |     |
| 8     | ◇  | ◇ ◇  | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ |     |     |
| 10    | ◇  | ◇ ◇  | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ |     |
| 12    |    | ◇ ◇  | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇   |
| 16    |    | ◇ ◇  | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇   |
| 20    |    |      | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇   |
| 25    |    |      |     | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇   |
| 30    |    |      |     | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇   |
| 35    |    |      |     | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇   |
| 40    |    |      |     | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇   |
| 45    |    |      |     | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ |     |
| 50    |    |      |     | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ |     |
| 60    |    |      |     |     | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ | ◇ ◇ |     |
| 70    |    |      |     |     |     |     | ◇   |     |     |