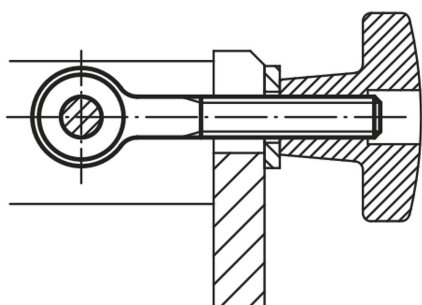


# Śruby oczkowe DIN 444, forma B

## Opis artykułu/ilustracje produktu



### Opis

#### Materiał:

Stal lub stal nierdzewna A2.

#### Wersja:

Stal, klasa wytrzymałości 8.8, oksydowana.

Stal nierdzewna A2-70, niepowlekana.

#### Wskazówka:

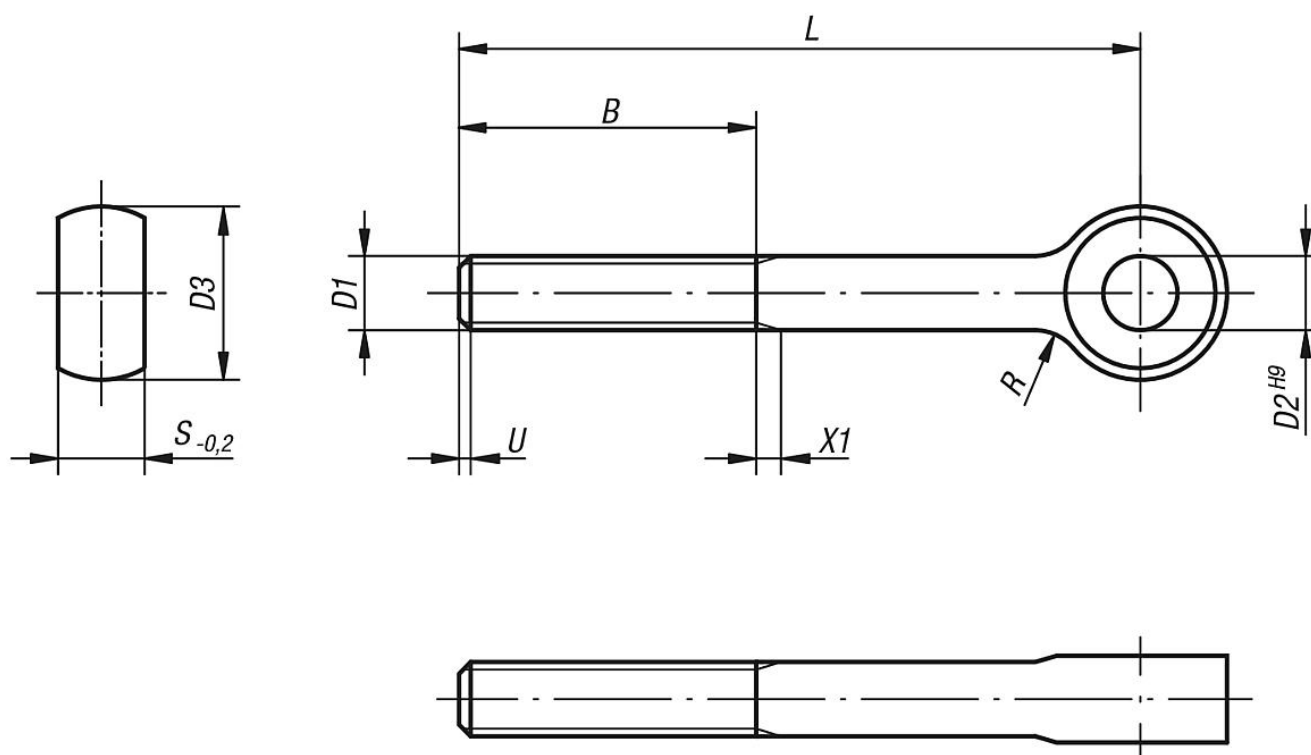
Odpowiednie sworznie – patrz B0430.

#### Wskazówka dotycząca planu:

U = maks. 2 P (niepełny gwint)

X1 = wg DIN 76 część 1

## Rysunki



## Przegląd artykułów

### Śruby oczkowe DIN 444

| Nr Zamówienia | Materiał korpusu | Klasa wytrzymałości | Powierzchnia korpusu | D1 | L  | D2 | D3 | B  | S | R   |
|---------------|------------------|---------------------|----------------------|----|----|----|----|----|---|-----|
| K0396.0550    | stal             | 8.8                 | oksydowane           | M5 | 50 | 5  | 12 | 16 | 6 | 2,5 |
| K0396.0575    | stal             | 8.8                 | oksydowane           | M5 | 75 | 5  | 12 | 16 | 6 | 2,5 |
| K0396.0650    | stal             | 8.8                 | oksydowane           | M6 | 50 | 6  | 14 | 18 | 7 | 4   |

## Śruby oczkowe DIN 444, forma B

### Przegląd artykułów

| Nr Zamówienia | Materiał korpusu   | Klasa wytrzymałości | Powierzchnia korpusu | D1  | L   | D2 | D3 | B  | S  | R   |
|---------------|--------------------|---------------------|----------------------|-----|-----|----|----|----|----|-----|
| K0396.0675    | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M6  | 75  | 6  | 14 | 18 | 7  | 4   |
| K0396.0850    | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M8  | 50  | 8  | 18 | 22 | 9  | 4   |
| K0396.0875    | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M8  | 75  | 8  | 18 | 22 | 9  | 4   |
| K0396.1075    | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M10 | 75  | 10 | 20 | 26 | 12 | 4   |
| K0396.10100   | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M10 | 100 | 10 | 20 | 26 | 12 | 4   |
| K0396.1275    | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M12 | 75  | 12 | 25 | 30 | 14 | 6   |
| K0396.12100   | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M12 | 100 | 12 | 25 | 30 | 14 | 6   |
| K0396.12120   | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M12 | 120 | 12 | 25 | 30 | 14 | 6   |
| K0396.12130   | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M12 | 130 | 12 | 25 | 36 | 14 | 6   |
| K0396.1475    | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M14 | 75  | 14 | 28 | 36 | 16 | 6   |
| K0396.14130   | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M14 | 130 | 14 | 28 | 36 | 16 | 6   |
| K0396.16130   | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M16 | 130 | 16 | 32 | 44 | 17 | 6   |
| K0396.20140   | stal               | 8.8                 | oksydowane           | M20 | 140 | 18 | 40 | 52 | 22 | 6   |
| K0396.10550   | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M5  | 50  | 5  | 12 | 16 | 6  | 2,5 |
| K0396.10650   | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M6  | 50  | 6  | 14 | 18 | 7  | 4   |
| K0396.10675   | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M6  | 75  | 6  | 14 | 18 | 7  | 4   |
| K0396.10850   | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M8  | 50  | 8  | 18 | 22 | 9  | 4   |
| K0396.10875   | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M8  | 75  | 8  | 18 | 22 | 9  | 4   |
| K0396.11075   | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M10 | 75  | 10 | 20 | 26 | 12 | 4   |
| K0396.110100  | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M10 | 100 | 10 | 20 | 26 | 12 | 4   |
| K0396.11275   | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M12 | 75  | 12 | 25 | 30 | 14 | 6   |
| K0396.112100  | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M12 | 100 | 12 | 25 | 30 | 14 | 6   |
| K0396.112120  | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M12 | 120 | 12 | 25 | 30 | 14 | 6   |
| K0396.112130  | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M12 | 130 | 12 | 25 | 36 | 14 | 6   |
| K0396.11475   | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M14 | 75  | 14 | 28 | 36 | 16 | 6   |
| K0396.114130  | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M14 | 130 | 14 | 28 | 36 | 16 | 6   |
| K0396.116130  | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M16 | 130 | 16 | 32 | 44 | 17 | 6   |
| K0396.120140  | stal nierdzewna A2 | -                   | z połyskiem          | M20 | 140 | 18 | 40 | 52 | 22 | 6   |

### Wskazówki do tego artykułu

Śruby oczkowe to elementy mocujące ze stosunkowo dużym oczkiem i gwintem. Nazwa tego typu śrub pochodzi od znajdującego się na jednym jej końcu oczka. Śruba oczkowa wg normy DIN 444 jest podobna do tzw. »śruby z uchem, z tym że śruba oczkowa posiada dłuższy gwint, a śruba z uchem – większe oczko. Z tego względu te dwa typy śrub znacznie różnią się pod względem możliwości zastosowania. Śrub oczkowych używa się przede wszystkim do mocowania różnych przedmiotów, np. lin stalowych, haków, trzpieni i szekli. Przykładem zastosowania w praktyce może być tzw. śruba rzymska z nakrętką zabezpieczającą i prętem gwintowanym. Za pomocą tego rodzaju elementów napinających możliwe jest napinanie konstrukcji linowych i drutów. Ze względu na dużą wytrzymałość śruby oczkowe są również wykorzystywane do zabezpieczania ładunków i do unieruchamiania elementów w określonej pozycji. Śruby oczkowe często mocowane są za pomocą »nakrętek motylkowych. Umożliwia to szybkie zamocowanie i poluzowanie śruby. Ze względu na szerokie spektrum zastosowań śruby oczkowe DIN 444 są bardzo popularnym elementem konstrukcyjnym w budowie maszyn. Stosunkowo długi gwint umożliwia łatwy montaż w żądanym miejscu. Śruby oczkowe KIPP są dostępne w sklepie internetowym w wersjach ze stali i stali nierdzewnej. Dostępne są również odpowiednie »sworznie osiowe" dopasowane do śruby oczkowej DIN 444.