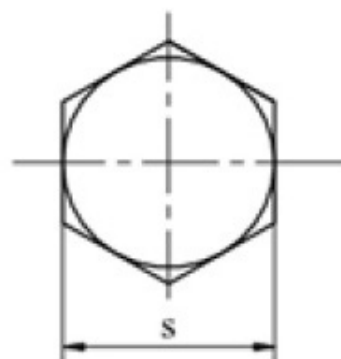
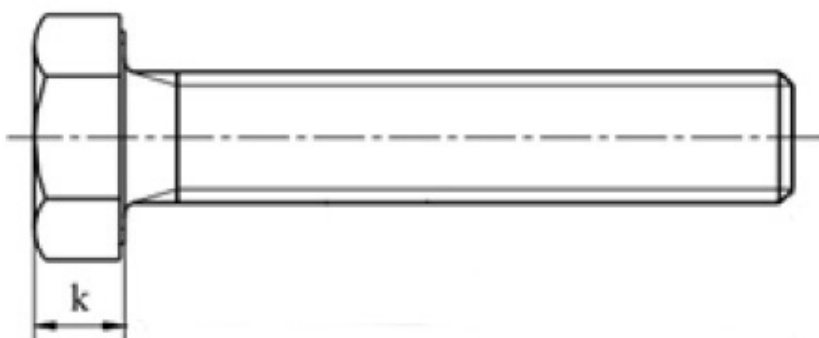


DIN 933

Болт з шестигранною головкою і дюймовою різьбою (UNC, UNF)



Розмір/Діаметр

| $d$ | 1/4  | 5/16  | 3/8   | 7/16 | 1/2  | 5/8   |
|-----|------|-------|-------|------|------|-------|
| $s$ | 7/16 | 1/2   | 9/16  | 5/8  | 3/4  | 15/16 |
| $k$ | 5/32 | 13/64 | 15/64 | 9/32 | 5/16 | 25/64 |

| $d$ | 3/4   | 7/8   | 1     | 1 1/4 | 1 1/2 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|
| $s$ | 1 1/8 | 15/16 | 1 1/2 | 1 7/8 | 2 1/4 |
| $k$ | 15/32 | 35/64 | 39/64 | 25/32 | 15/16 |

$s$  - розмір під ключ

$k$  - висота шляпки

$d$  - діаметр

## Діаметри та інші параметри дюймової різьби UNF

| Позначення різьби | Зовнішній діаметр, дюйм | Зовнішній діаметр, мм | Діаметр сверла під різьбу, мм | Число витків на дюйм | Крок різьблення, мм |
|-------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------------|----------------------|---------------------|
| N 0 - 80 UNF      | 0,06                    | 1,524                 | 1,25                          | 80                   | 0,317               |
| N 1 - 72 UNF      | 0,073                   | 1,854                 | 1,55                          | 72                   | 0,353               |
| N 2 - 64 UNF      | 0,068                   | 2,184                 | 1,9                           | 64                   | 0,397               |
| N 3 - 56 UNF      | 0,099                   | 2,515                 | 2,15                          | 56                   | 0,453               |
| N 4 - 48 UNF      | 0,112                   | 2,845                 | 2,4                           | 48                   | 0,529               |
| N 5 - 44 UNF      | 0,112                   | 3,175                 | 2,7                           | 44                   | 0,577               |
| N 6 - 40 UNF      | 0,138                   | 3,505                 | 2,95                          | 40                   | 0,635               |
| N 8 - 36 UNF      | 0,164                   | 4,166                 | 3,5                           | 36                   | 0,705               |
| N 10 - 32 UNF     | 0,19                    | 4,826                 | 4,1                           | 32                   | 0,794               |
| N 12 - 28 UNF     | 0,216                   | 5,486                 | 4,7                           | 28                   | 0,907               |
| 1 / 4" - 28 UNF   | 0,25                    | 6,35                  | 5,5                           | 28                   | 0,907               |
| 5 / 16" - 24 UNF  | 0,313                   | 7,938                 | 6,9                           | 24                   | 1,058               |
| 3 / 8" - 24 UNF   | 0,375                   | 9,525                 | 8,5                           | 24                   | 1,058               |
| 7 / 16" - 20 UNF  | 0,438                   | 11,112                | 9,9                           | 20                   | 1,27                |
| 1 / 2" - 20 UNF   | 0,5                     | 12,7                  | 11,5                          | 20                   | 1,27                |
| 9 / 16" - 18 UNF  | 0,563                   | 14,288                | 12,9                          | 18                   | 1,411               |
| 5 / 8" - 18 UNF   | 0,625                   | 15,875                | 14,5                          | 18                   | 1,411               |
| 3 / 4" - 16 UNF   | 0,75                    | 19,05                 | 17,5                          | 16                   | 1,587               |
| 7 / 8" - 14 UNF   | 0,875                   | 22,225                | 20,4                          | 14                   | 1,814               |
| 1" - 12 UNF       | 1                       | 25,4                  | 23,25                         | 12                   | 2,117               |
| 1 1 / 8" - 12 UNF | 1,25                    | 28,575                | 26,5                          | 12                   | 2,117               |
| 1 1 / 4" - 12 UNF | 1,25                    | 31,75                 | 29,5                          | 12                   | 2,117               |
| 1 3 / 8" - 12 UNF | 1,375                   | 34,925                | 32,75                         | 12                   | 2,117               |
| 1 1 / 2" - 12 UNF | 1,5                     | 38,1                  | 36                            | 12                   | 2,117               |