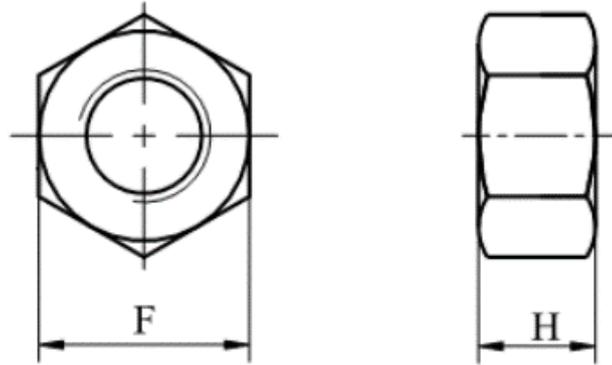


## DIN 934

## Гайка шестигранна з дюймовою різьбою UNF



Розмір/Діаметр

| Розмір |     | 1/4<br>0.2500      | 5/16<br>0.3125     | 3/8<br>0.3750      | 7/16<br>0.4375      | 1/2<br>0.5000      | 9/16<br>0.5625      | 5/8<br>0.6250       | 3/4<br>0.7500       | 7/8<br>0.8750        |
|--------|-----|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| F      | nom | 7/16<br>≈ 11,11 mm | 1/2<br>≈ 12,70 mm  | 9/16<br>≈ 14,29 mm | 11/16<br>≈ 17,46 mm | 3/4<br>≈ 19,05 mm  | 7/8<br>≈ 22,23 mm   | 15/16<br>≈ 23,81 mm | 1 1/8<br>≈ 28,58 mm | 1 5/16<br>≈ 33,34 mm |
|        | max | 0,438              | 0,500              | 0,562              | 0,688               | 0,750              | 0,875               | 0,938               | 1,125               | 1,312                |
|        | min | 0,428              | 0,489              | 0,551              | 0,675               | 0,736              | 0,861               | 0,922               | 1,088               | 1,269                |
| H      | nom | 7/32<br>≈ 5,56 mm  | 17/64<br>≈ 6,75 mm | 21/64<br>≈ 8,33 mm | 3/8<br>≈ 9,53 mm    | 7/16<br>≈ 11,11 mm | 31/64<br>≈ 12,30 mm | 35/64<br>≈ 13,89 mm | 41/64<br>≈ 16,27 mm | 3/4<br>≈ 19,05 mm    |
|        | max | 0,226              | 0,273              | 0,337              | 0,385               | 0,448              | 0,496               | 0,559               | 0,665               | 0,776                |
|        | min | 0,212              | 0,258              | 0,320              | 0,365               | 0,427              | 0,473               | 0,535               | 0,617               | 0,724                |

Розмір/Діаметр

| Розмір |     | 1<br>1.000          | 1 1/16<br>1.1250      | 1 1/4<br>1.125       | 1 3/8<br>1.375        | 1 1/2<br>1.500       |
|--------|-----|---------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| F      | nom | 1 1/2<br>≈ 38,10 mm | 1 11/16<br>≈ 42,86 mm | 1 7/8<br>≈ 47,63 mm  | 2 1/16<br>≈ 52,39 mm  | 2 1/4<br>≈ 57,15 mm  |
|        | max | 1,500               | 1,688                 | 1,875                | 2,062                 | 2,25                 |
|        | min | 1,450               | 1,631                 | 1,812                | 1,994                 | 2,175                |
| H      | nom | 55/64<br>≈ 21,83 mm | 31/32<br>≈ 24,64 mm   | 1 1/16<br>≈ 26,99 mm | 1 11/64<br>≈ 29,77 mm | 1 9/32<br>≈ 32,54 mm |
|        | max | 0,887               | 0,999                 | 1,094                | 1,206                 | 1,317                |
|        | min | 0,831               | 0,939                 | 1,03                 | 1,138                 | 1,245                |

F - розмір під ключ  
H - висота

## 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" - 28 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               |