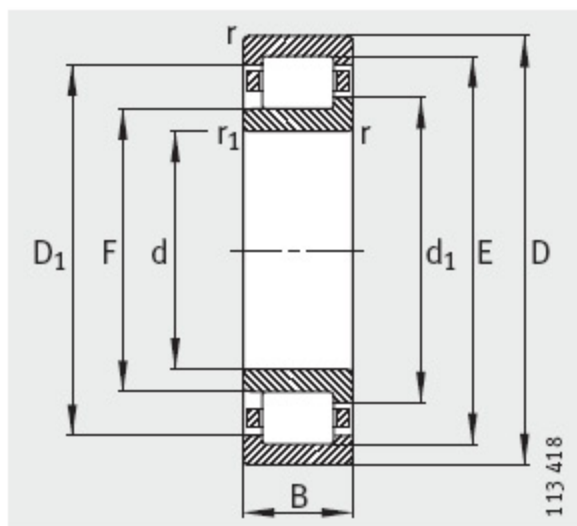
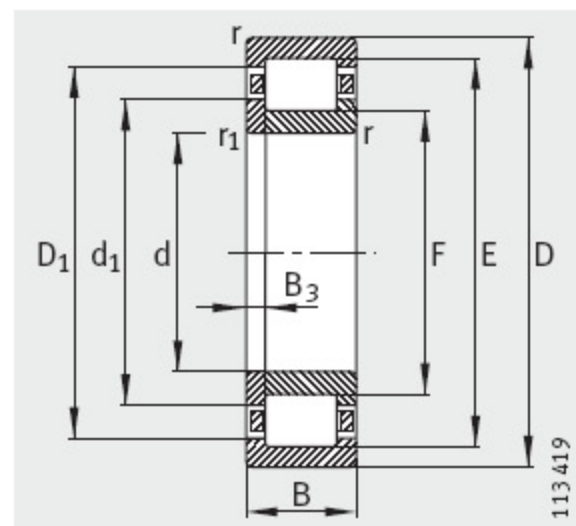


# Roulements à rouleaux cylindriques avec cage

Roulements pour charges axiales dans un sens et pour paliers fixes



**NJ**  
Roulements pour charges axiales dans un sens



**NUP**  
Roulements pour paliers fixes

**Tableau de dimensions (suite) (en mm)**

| Désignation    |        |                    | Masse m          |                           | Dimensions |     |    |           |                        |                 |       |      |                     |                     |
|----------------|--------|--------------------|------------------|---------------------------|------------|-----|----|-----------|------------------------|-----------------|-------|------|---------------------|---------------------|
| Roulement      | X-life | Bague d'épaulement | Roulement<br>≈kg | Bague d'épaulement<br>≈kg | d          | D   | B  | r<br>min. | r <sub>1</sub><br>min. | s <sup>1)</sup> | E     | F    | D <sub>1</sub><br>≈ | d <sub>1</sub><br>≈ |
| NJ208-E-TVP2   | XL     | –                  | 0,389            | –                         | 40         | 80  | 18 | 1,1       | 1,1                    | 1               | 71,5  | 49,5 | 68,3                | 54                  |
| NJ208-E-TVP2   | XL     | HJ208-E            | 0,389            | 0,049                     | 40         | 80  | 18 | 1,1       | 1,1                    | –               | 71,5  | 49,5 | 68,3                | 54                  |
| NUP208-E-TVP2  | XL     | –                  | 0,399            | –                         | 40         | 80  | 18 | 1,1       | 1,1                    | –               | 71,5  | 49,5 | 68,3                | 54                  |
| NJ2208-E-TVP2  | XL     | –                  | 0,504            | –                         | 40         | 80  | 23 | 1,1       | 1,1                    | 1,5             | 71,5  | 49,5 | 68,3                | 54                  |
| NJ2208-E-TVP2  | XL     | HJ2208-E           | 0,504            | 0,05                      | 40         | 80  | 23 | 1,1       | 1,1                    | –               | 71,5  | 49,5 | 68,3                | 54                  |
| NUP2208-E-TVP2 | XL     | –                  | 0,518            | –                         | 40         | 80  | 23 | 1,1       | 1,1                    | –               | 71,5  | 49,5 | 68,3                | 54                  |
| NJ308-E-TVP2   | XL     | –                  | 0,674            | –                         | 40         | 90  | 23 | 1,5       | 1,5                    | 1,3             | 80    | 52   | 75,9                | 57,6                |
| NJ308-E-TVP2   | XL     | HJ308-E            | 0,674            | 0,087                     | 40         | 90  | 23 | 1,5       | 1,5                    | –               | 80    | 52   | 75,9                | 57,6                |
| NUP308-E-TVP2  | XL     | –                  | 0,688            | –                         | 40         | 90  | 23 | 1,5       | 1,5                    | –               | 80    | 52   | 75,9                | 57,6                |
| NJ2308-E-TVP2  | XL     | –                  | 0,978            | –                         | 40         | 90  | 33 | 1,5       | 1,5                    | 2,7             | 80    | 52   | 75,9                | 57,6                |
| NJ2308-E-TVP2  | XL     | HJ2308-E           | 0,978            | 0,091                     | 40         | 90  | 33 | 1,5       | 1,5                    | –               | 80    | 52   | 75,9                | 57,6                |
| NUP2308-E-TVP2 | XL     | –                  | 0,999            | –                         | 40         | 90  | 33 | 1,5       | 1,5                    | –               | 80    | 52   | 75,9                | 57,6                |
| NJ408-M1       | XL     | –                  | 1,5              | –                         | 40         | 110 | 27 | 2         | 2                      | 2,8             | 92    | 58   | 86,4                | 64,6                |
| NJ408-M1       | XL     | HJ408              | 1,5              | 0,148                     | 40         | 110 | 27 | 2         | 2                      | –               | 92    | 58   | 86,4                | 64,6                |
| NJ209-E-TVP2   | XL     | –                  | 0,445            | –                         | 45         | 85  | 19 | 1,1       | 1,1                    | 1,9             | 76,5  | 54,5 | 73,3                | 59                  |
| NJ209-E-TVP2   | XL     | HJ209-E            | 0,445            | 0,054                     | 45         | 85  | 19 | 1,1       | 1,1                    | –               | 76,5  | 54,5 | 73,3                | 59                  |
| NUP209-E-TVP2  | XL     | –                  | 0,457            | –                         | 45         | 85  | 19 | 1,1       | 1,1                    | –               | 76,5  | 54,5 | 73,3                | 59                  |
| NJ2209-E-TVP2  | XL     | –                  | 0,544            | –                         | 45         | 85  | 23 | 1,1       | 1,1                    | 1,5             | 76,5  | 54,5 | 73,3                | 59                  |
| NJ2209-E-TVP2  | XL     | HJ2209-E           | 0,544            | 0,055                     | 45         | 85  | 23 | 1,1       | 1,1                    | –               | 76,5  | 54,5 | 73,3                | 59                  |
| NUP2209-E-TVP2 | XL     | –                  | 0,559            | –                         | 45         | 85  | 23 | 1,1       | 1,1                    | –               | 76,5  | 54,5 | 73,3                | 59                  |
| NJ309-E-TVP2   | XL     | –                  | 0,913            | –                         | 45         | 100 | 25 | 1,5       | 1,5                    | 1               | 88,5  | 58,5 | 84,1                | 64,4                |
| NJ309-E-TVP2   | XL     | HJ309-E            | 0,913            | 0,109                     | 45         | 100 | 25 | 1,5       | 1,5                    | –               | 88,5  | 58,5 | 84,1                | 64,4                |
| NUP309-E-TVP2  | XL     | –                  | 0,937            | –                         | 45         | 100 | 25 | 1,5       | 1,5                    | –               | 88,5  | 58,5 | 84,1                | 64,4                |
| NJ2309-E-TVP2  | XL     | –                  | 1,33             | –                         | 45         | 100 | 36 | 1,5       | 1,5                    | 2,5             | 88,5  | 58,5 | 84,1                | 64,4                |
| NJ2309-E-TVP2  | XL     | HJ2309-E           | 1,33             | 0,115                     | 45         | 100 | 36 | 1,5       | 1,5                    | –               | 88,5  | 58,5 | 84,1                | 64,4                |
| NUP2309-E-TVP2 | XL     | –                  | 1,36             | –                         | 45         | 100 | 36 | 1,5       | 1,5                    | –               | 88,5  | 58,5 | 84,1                | 64,4                |
| NJ409-M1       | XL     | –                  | 1,84             | –                         | 45         | 120 | 29 | 2         | 2                      | 2,9             | 100,5 | 64,5 | 94,6                | 71,6                |
| NJ409-M1       | XL     | HJ409              | 1,84             | 0,181                     | 45         | 120 | 29 | 2         | 2                      | –               | 100,5 | 64,5 | 94,6                | 71,6                |