



**Matière:**

Acier de traitement, forgé en matrice.

**Finition:**

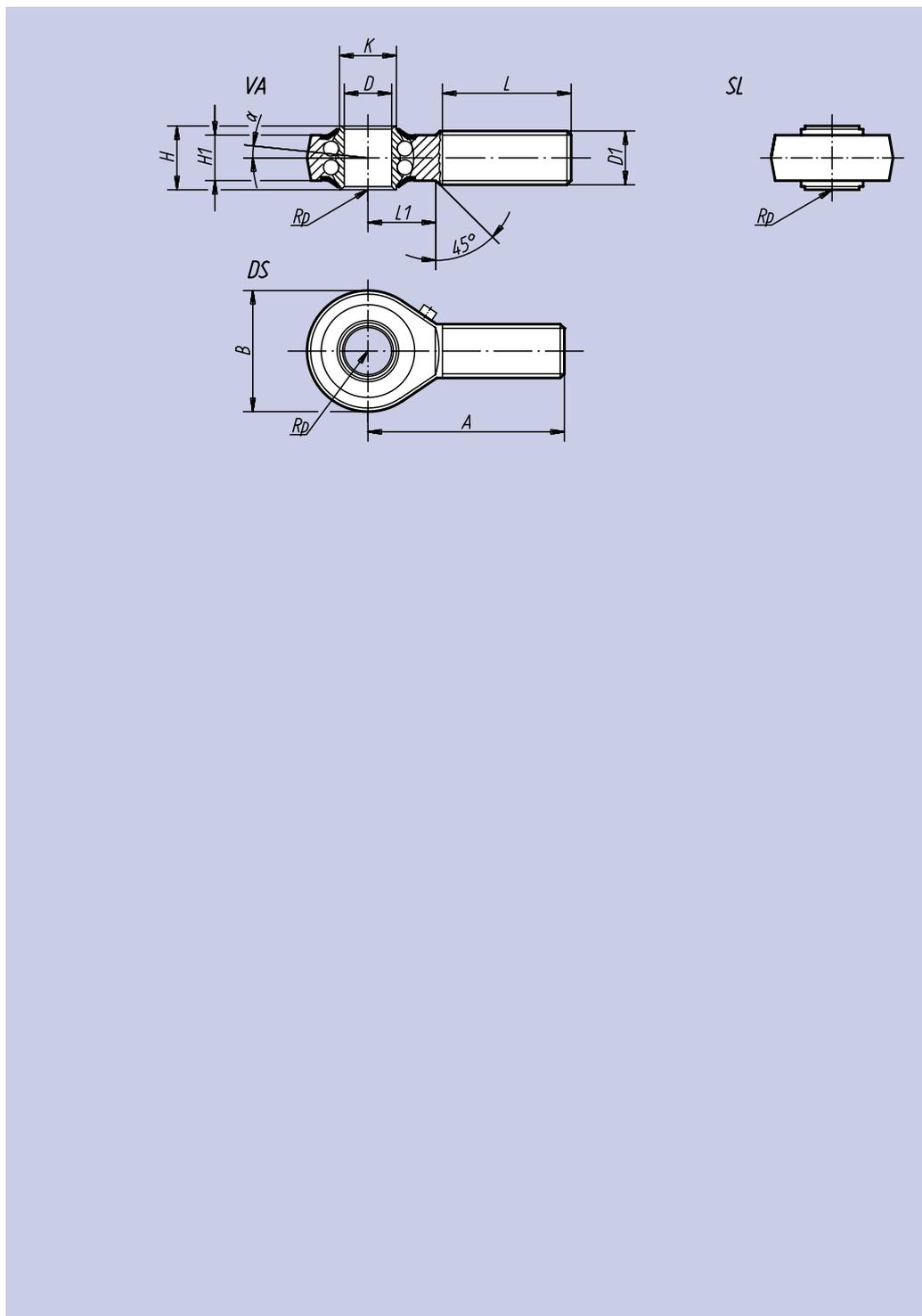
Zingué.  
Jeu de palier: 15 - 40 µm.

**Exemple de commande:**

nlm 27625-12

**Nota:**

Le roulement à billes trempé est graissé à vie et muni de plaques d'obturation. Les cotes de raccordement sont conformes à DIN 648, série KA. Les embouts à rotule nlm conviennent parfaitement pour la transmission de mouvements en l'absence d'un alignement exact.



| Référence Filetage à droite | Référence Filetage à gauche | D <sup>H7</sup> | D <sub>1</sub> | A  | B  | H  | H <sub>1</sub> | K    | L  | L <sub>1</sub> | α    | Charge dynamique N | Charge de base statique N | Vitesse limite n <sub>max.</sub> 1/min | kg    |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|----|----|----|----------------|------|----|----------------|------|--------------------|---------------------------|----------------------------------------|-------|
| 27625-06                    | 27625-061                   | 6               | M 6            | 36 | 20 | 9  | 6,75           | 9,0  | 22 | 12             | 8,0° | 2750               | 650                       | 1350                                   | 0,019 |
| 27625-08                    | 27625-081                   | 8               | M 8            | 42 | 24 | 12 | 9,00           | 10,5 | 25 | 15             | 8,5° | 4000               | 1000                      | 1300                                   | 0,036 |
| 27625-10                    | 27625-101                   | 10              | M10            | 48 | 28 | 14 | 10,50          | 12,0 | 29 | 15             | 8,0° | 4450               | 1450                      | 1225                                   | 0,060 |
| 27625-12                    | 27625-121                   | 12              | M12            | 54 | 32 | 16 | 12,00          | 14,5 | 33 | 19             | 7,5° | 4950               | 1800                      | 1125                                   | 0,087 |
| 27625-16                    | 27625-161                   | 16              | M16            | 66 | 42 | 21 | 15,00          | 19,0 | 40 | 22             | 8,0° | 6250               | 2350                      | 975                                    | 0,190 |
| 27625-20                    | 27625-201                   | 20              | M20 x 1,5      | 78 | 50 | 25 | 18,00          | 24,5 | 47 | 28             | 7,0° | 7900               | 3450                      | 825                                    | 0,338 |
| 27625-22                    | 27625-221                   | 22              | M22 x 1,5      | 84 | 54 | 28 | 20,00          | 26,0 | 51 | 26             | 8,0° | 9300               | 3980                      | 725                                    | 0,450 |