

## Anneau à tréteau à vis

### Informations du produit



- Rotation à 360° et pivote à 90°.
- Les composants sollicités lors de l'opération de levage sont soumis à un test magnaflux de détection de fissure.
- La traçabilité est assurée par chaque pièce forgée ainsi que par l'axe fileté.
- Les boulons sont à filetage métrique (ASME / ANSI B18.3.1M). La vis à tête cylindrique est en alliage grade 12.9, conforme à la norme ISO 4762.
- Épreuves individuelles réalisées à 2,5 X CMU.
- Test de fatigue à 1,5 X CMU.
- Assemblage rapide et simple, seul un trou taraudé est requis.

... [En savoir plus](#)

**Matériau:** Acier allié, trempé et revenu

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE, CMU, taille, qualité de l'acier, numéro d'identification du fabricant et traçabilité.

**Plage de température d'utilisation:** -40° à +200°C (sans diminution de la CMU).

**Finition:** Peint.

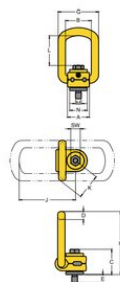
**Norme:** EN 1677-1

**Note:** Puce RFID/NFC intégrée

**Coefficient de sécurité:** 4:1

## Anneau à tréteau à vis

### Dessin technique



### Données techniques

| Réf.        | CMU<br>tonne(s) | Dia. filetage<br>mm | Pas DIN 13 | Couple de serrage<br>Nm | A mm | B mm | C mm | D mm | F mm | G mm | SW mm | J mm | K mm | L mm | N mm | E mm | M mm | Poids<br>(kg) |
|-------------|-----------------|---------------------|------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| 42158211003 | 0,3             | M 8                 | 1,25       | 30                      | 30   | 35   | 35   | 11   | 86   | 55   | 13    | 77   | 34   | 41   | 24   | 12   | M 8  | 0,3           |
| 42158211006 | 0,63            | M 10                | 1,5        | 60                      | 30   | 35   | 36   | 11   | 86   | 55   | 17    | 77   | 34   | 40   | 24   | 15   | M 10 | 0,4           |
| 42158211010 | 1               | M 12                | 1,75       | 100                     | 33   | 38   | 44   | 14   | 99   | 57   | 19    | 89   | 38   | 42   | 31   | 18   | M 12 | 0,5           |
| 42158211012 | 1,2             | M 14                | 2          | 120                     | 33   | 38   | 45   | 14   | 99   | 57   | 22    | 89   | 38   | 40   | 31   | 21   | M 14 | 0,5           |
| 42158211015 | 1,5             | M 16                | 2          | 150                     | 33   | 38   | 46   | 14   | 99   | 57   | 24    | 89   | 38   | 40   | 31   | 24   | M 16 | 0,6           |
| 42158211020 | 2               | M 18                | 2,5        | 200                     | 50   | 54   | 57   | 16   | 143  | 82   | 30    | 132  | 53   | 70   | 45   | 26   | M 18 | 1,3           |
| 42158211025 | 2,5             | M 20                | 2,5        | 250                     | 50   | 54   | 56   | 16   | 143  | 82   | 30    | 132  | 53   | 70   | 49   | 30   | M 20 | 1,6           |
| 42158211040 | 4               | M 24                | 3          | 400                     | 50   | 54   | 59   | 16   | 143  | 82   | 36    | 132  | 53   | 67   | 45   | 36   | M 24 | 1,9           |
| 42158211042 | 4               | M 27                | 3          | 400                     | 60   | 65   | 79   | 23   | 171  | 99   | 41    | 153  | 64   | 69   | 59   | 38   | M 27 | 2,9           |
| 42158211050 | 5               | M 30                | 3,5        | 500                     | 60   | 65   | 81   | 23   | 171  | 99   | 46    | 153  | 64   | 67   | 59   | 48   | M 30 | 3,1           |
| 42158211070 | 7               | M 36                | 4          | 700                     | 60   | 65   | 75   | 23   | 171  | 99   | 55    | 153  | 64   | 74   | 59   | 54   | M 36 | 3,1           |
| 42158211080 | 8               | M 36                | 4          | 800                     | 77   | 85   | 101  | 27   | 225  | 124  | 55    | 205  | 80   | 97   | 69   | 62   | M 36 | 5,9           |
| 42158211100 | 10              | M 42                | 4,5        | 1000                    | 77   | 85   | 104  | 27   | 225  | 124  | 65    | 205  | 80   | 94   | 69   | 72   | M 42 | 6,3           |
| 42158211150 | 15              | M 42                | 4,5        | 1500                    | 95   | 104  | 112  | 36   | 258  | 158  | 65    | 230  | 99   | 110  | 98   | 63   | M 42 | 10,9          |
| 42158211200 | 20              | M 48                | 5          | 2000                    | 95   | 104  | 120  | 36   | 260  | 158  | 75    | 230  | 99   | 104  | 98   | 72   | M 48 | 12,1          |