

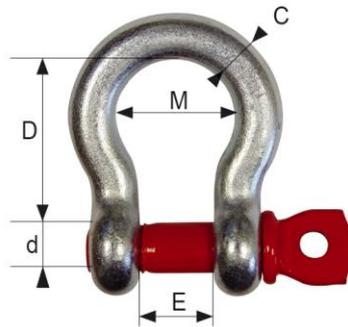
**MANILLE LYRE – Haute résistance**

RÉF. **5210** AXE A ŒIL  
**5211** AXE BOULONNÉ

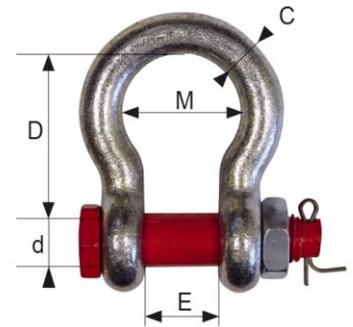
**Acier allié traité HAUTE RÉSISTANCE**

Coefficient de sécurité 1/6

Couleur de l'axe  
non contractuelle



Réf 5210 : AXE À Oeil



Réf 5211 : AXE BOULONNÉ

**réf 5210 : MANILLE LYRE « AXE À Oeil »**

| CODE       | A    | B    | C    | D    | E    | F    | G    | H    | I    | J    | K     | L     | M     | N     | O     | P     | Q     |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| CMU (kg)   | 500  | 750  | 1000 | 1500 | 2000 | 3250 | 4750 | 6500 | 8500 | 9500 | 12000 | 13500 | 17000 | 25000 | 35000 | 55000 | 85000 |
| C (mm)     | 7    | 8    | 10   | 12   | 13   | 17   | 20   | 23   | 26   | 29   | 33    | 35    | 38    | 45    | 50    | 65    | 75    |
| D (mm)     | 29   | 31   | 37   | 41   | 46   | 60   | 71   | 83   | 95   | 108  | 119   | 132   | 147   | 178   | 197   | 254   | 330   |
| E (mm)     | 12   | 13   | 17   | 18   | 21   | 26   | 30   | 38   | 44   | 49   | 54    | 57    | 62    | 74    | 83    | 105   | 127   |
| M (mm)     | 20   | 21   | 25   | 28   | 32   | 42   | 50   | 57   | 66   | 74   | 80    | 89    | 98    | 126   | 138   | 185   | -     |
| d (mm)     | 8    | 10   | 11   | 13   | 16   | 19   | 22   | 25   | 26   | 30   | 36    | 39    | 42    | 48    | 54    | 70    | 80    |
| poids (kg) | 0,07 | 0,09 | 0,14 | 0,17 | 0,33 | 0,62 | 1,07 | 1,64 | 2,28 | 3,36 | 4,30  | 6,14  | 7,80  | 14,9  | 20,6  | 41    | 59    |

**réf 5211 : MANILLE LYRE « AXE BOULONNÉ »**

| CODE       | B    | C    | D    | E    | F    | G    | H    | I    | J    | K     | L     | M     | N     | O     | P     | Q     | R      |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| CMU (kg)   | 750  | 1000 | 1500 | 2000 | 3250 | 4750 | 6500 | 8500 | 9500 | 12000 | 13500 | 17000 | 25000 | 35000 | 55000 | 85000 | 120000 |
| C (mm)     | 9    | 10   | 11   | 13,5 | 16   | 19   | 22   | 25   | 28   | 32    | 35    | 38    | 45    | 50    | 65    | 75    | 90     |
| D (mm)     | 32   | 36,5 | 43   | 51   | 64   | 76   | 83   | 95   | 108  | 115   | 133   | 146   | 178   | 197   | 254   | 330   | 381    |
| E (mm)     | 13,5 | 17   | 18,5 | 22   | 27   | 31   | 36   | 43   | 47   | 51    | 57    | 60    | 74    | 80    | 105   | 127   | 146    |
| M (mm)     | 21   | 26   | 29   | 32   | 43   | 51   | 58   | 68   | 75   | 83    | 92    | 99    | 126   | 138   | 185   | 190   | 238    |
| d (mm)     | 10   | 11   | 13   | 15   | 19   | 22   | 25   | 28   | 32   | 36    | 37    | 42    | 50    | 55    | 70    | 80    | 95     |
| poids (kg) | 0,13 | 0,17 | 0,25 | 0,44 | 0,79 | 1,26 | 1,88 | 2,78 | 3,87 | 5,26  | 6,94  | 8,79  | 14,99 | 20,65 | 41,05 | 62,24 | 110    |

