

## MAMELON TUBE ACIER NOIR NF EN 10241 BSP

Mamelon tube acier noir pour le transport et la distribution de liquides ou air comprimé.  
Construction suivant la norme NF EN 10241.  
Ebavurage sur chaque partie filetée



**Dimensions :** DN 1/8" à 4"  
**Raccordement :** Mâle BSP  
**Température Mini :** -20°C  
**Température Maxi :** +300°C  
**Caractéristiques :** Ebavurage sur chaque partie filetée  
Conception suivant norme NF EN 10241  
Finition noire

**Matière :** Acier Carbone S235

**MAMELON TUBE ACIER NOIR NF EN 10241 BSP****CARACTERISTIQUES :**

- Ebavurage sur chaque partie fileté
- Filetage mâle BSP conique suivant la norme ISO 7-1 R
- Conception suivant la norme NF EN 10241
- Finition noire
- Acier S235
- Raccords testés à 50 bars suivant NF EN 10241

**UTILISATION :**

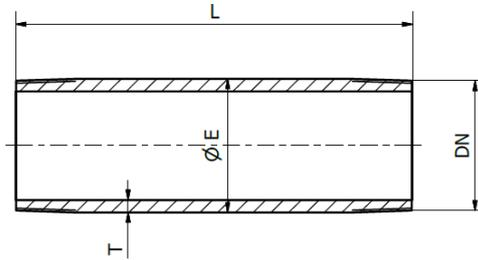
- Transport et distribution de liquides ou air comprimé
- Températures mini et maxi admissibles Ts : -20°C à + 300°C

**GAMME :**

- Mamelon acier longueur 40 mm noir **Ref.530N40** du DN1/4" au DN 2"
- Mamelon acier longueur 50 mm noir **Ref.530N50** du DN1/2" au DN 2"
- Mamelon acier longueur 60 mm noir **Ref.530N60** du DN1/4" au DN 2"
- Mamelon acier longueur 80 mm noir **Ref.530N80** du DN1/4" au DN 4"
- Mamelon acier longueur 100 mm noir **Ref.530N100** du DN1/8" au DN 4"
- Mamelon acier longueur 120 mm noir **Ref.530N120** du DN1/4" au DN 4"
- Mamelon acier longueur 150 mm noir **Ref.530N150** du DN1/8" au DN 4"
- Mamelon acier longueur 180 mm noir **Ref.530N180** du DN1/4" au DN 4"
- Mamelon acier longueur 200 mm noir **Ref.530N200** du DN1/8" au DN 4"
- Mamelon acier longueur 250 mm noir **Ref.530N250** du DN1/4" au DN 4"
- Mamelon acier longueur 300 mm noir **Ref.530N300** du DN1/4" au DN 4"
- Mamelon acier longueur 400 mm noir **Ref.530N400** du DN1/2" au DN 2"1/2
- Mamelon acier longueur 500 mm noir **Ref.530N500** du DN1/2" au DN 2"1/2
- Mamelon acier longueur 600 mm noir **Ref.530N600** du DN1/2" au DN 2"1/2
- Mamelon acier longueur 700 mm noir **Ref.530N700** du DN1/2" au DN 2"1/2
- Mamelon acier longueur 1000 mm noir **Ref.530N1000** du DN1/2" au DN 2"1/2

**MAMELON TUBE ACIER NOIR NF EN 10241 BSP**

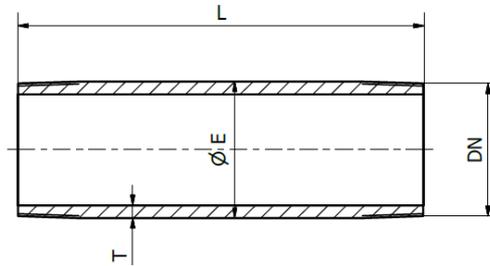
**DIMENSIONS DN1/8" à DN 2" (en mm):**



| L    | NPS      | 1/8"     | 1/4"     | 3/8"      | 1/2"       | 3/4"       | 1"         | 1"1/4      | 1"1/2      | 2"         |
|------|----------|----------|----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|      | DN (mm)  | 5x10     | 8x13     | 12x17     | 15x21      | 20x27      | 26x34      | 33x42      | 40x49      | 50x60      |
|      | Ø E mini | 9.8      | 13.2     | 16.7      | 21         | 26.5       | 33.3       | 42         | 47.9       | 59.7       |
|      | T        | 2        | 2.3      | 2.3       | 2.6        | 2.6        | 3.2        | 3.2        | 3.2        | 3.6        |
| 40   | Ref.     |          | 530N408  | 530N4012  | 530N4015   | 530N4020   | 530N4026   | 530N4033   | 530N4040   | 530N4050   |
|      | Poids Kg |          | 0.02     | 0.03      | 0.04       | 0.05       | 0.06       | 0.07       | 0.09       | 0.2        |
| 50   | Ref.     |          |          |           | 530N5015   | 530N5020   | 530N5026   | 530N5033   | 530N5040   | 530N5050   |
|      | Poids Kg |          |          |           | 0.07       | 0.09       | 0.11       | 0.14       | 0.18       | 0.24       |
| 60   | Ref.     |          | 530N608  | 530N6012  | 530N6015   | 530N6020   | 530N6026   | 530N6033   | 530N6040   | 530N6050   |
|      | Poids Kg |          | 0.03     | 0.05      | 0.07       | 0.09       | 0.11       | 0.14       | 0.18       | 0.24       |
| 80   | Ref.     |          | 530N808  | 530N8012  | 530N8015   | 530N8020   | 530N8026   | 530N8033   | 530N8040   | 530N8050   |
|      | Poids Kg |          | 0.05     | 0.06      | 0.09       | 0.12       | 0.16       | 0.21       | 0.26       | 0.35       |
| 100  | Ref.     | 530N1005 | 530N1008 | 530N10012 | 530N10015  | 530N10020  | 530N10026  | 530N10033  | 530N10040  | 530N10050  |
|      | Poids Kg | 0.03     | 0.06     | 0.08      | 0.12       | 0.16       | 0.21       | 0.28       | 0.34       | 0.46       |
| 120  | Ref.     |          | 530N1208 | 530N12012 | 530N12015  | 530N12020  | 530N12026  | 530N12033  | 530N12040  | 530N12050  |
|      | Poids Kg |          | 0.07     | 0.1       | 0.14       | 0.19       | 0.26       | 0.34       | 0.42       | 0.57       |
| 150  | Ref.     | 530N1505 | 530N1508 | 530N15012 | 530N15015  | 530N15020  | 530N15026  | 530N15033  | 530N15040  | 530N15050  |
|      | Poids Kg | 0.05     | 0.09     | 0.13      | 0.18       | 0.24       | 0.34       | 0.45       | 0.54       | 0.73       |
| 180  | Ref.     |          | 530N1808 | 530N18012 | 530N18015  | 530N18020  | 530N18026  | 530N18033  | 530N18040  | 530N18050  |
|      | Poids Kg |          | 0.11     | 0.16      | 0.22       | 0.29       | 0.41       | 0.55       | 0.66       | 0.9        |
| 200  | Ref.     | 530N2005 | 530N2008 | 530N20012 | 530N20015  | 530N20020  | 530N20026  | 530N20033  | 530N20040  | 530N20050  |
|      | Poids Kg | 0.07     | 0.12     | 0.18      | 0.25       | 0.33       | 0.46       | 0.62       | 0.74       | 1          |
| 250  | Ref.     |          | 530N2508 | 530N25012 | 530N25015  | 530N25020  | 530N25026  | 530N25033  | 530N25040  | 530N25050  |
|      | Poids Kg |          | 0.15     | 0.22      | 0.31       | 0.41       | 0.59       | 0.79       | 0.95       | 1.28       |
| 300  | Ref.     |          | 530N3008 | 530N30012 | 530N30015  | 530N30020  | 530N30026  | 530N30033  | 530N30040  | 530N30050  |
|      | Poids Kg |          | 0.19     | 0.27      | 0.37       | 0.49       | 0.71       | 0.95       | 1.15       | 1.55       |
| 400  | Ref.     |          |          |           | 530N40015  | 530N40020  | 530N40026  | 530N40033  | 530N40040  | 530N40050  |
|      | Poids Kg |          |          |           | 0,4        | 0,52       | 0,8        | 1,04       | 1,12       | 1,68       |
| 500  | Ref.     |          |          |           | 530N50015  | 530N50020  | 530N50026  | 530N50033  | 530N50040  | 530N50050  |
|      | Poids Kg |          |          |           | 0,5        | 0,65       | 1          | 1,3        | 1,4        | 2,1        |
| 600  | Ref.     |          |          |           | 530N60015  | 530N60020  | 530N60026  | 530N60033  | 530N60040  | 530N60050  |
|      | Poids Kg |          |          |           | 0,6        | 0,78       | 1,2        | 1,56       | 1,68       | 2,52       |
| 700  | Ref.     |          |          |           | 530N70015  | 530N70020  | 530N70026  | 530N70033  | 530N70040  | 530N70050  |
|      | Poids Kg |          |          |           | 0,7        | 0,91       | 1,4        | 1,82       | 1,96       | 2,94       |
| 1000 | Ref.     |          |          |           | 530N100015 | 530N100020 | 530N100026 | 530N100033 | 530N100040 | 530N100050 |
|      | Poids Kg |          |          |           | 1          | 1,3        | 2          | 2,6        | 2,8        | 4,2        |

## MAMELON TUBE ACIER NOIR NF EN 10241 BSP

**DIMENSIONS DN2"1/2 à DN 4" (en mm):**



| L    | NPS        | 2"1/2      | 3"        | 4"         |
|------|------------|------------|-----------|------------|
|      | DN (mm)    | 66x76      | 80x90     | 102x114    |
|      | Ø E mini   | 75.3       | 88        | 113.1      |
|      | T          | 3.6        | 4         | 4.5        |
| 80   | Ref.       | 530N8066   | 530N8080  | 530N80102  |
|      | Poids (Kg) | 0.55       | 0.61      | 0.85       |
| 100  | Ref.       | 530N10066  | 530N10080 | 530N100102 |
|      | Poids (Kg) | 0.72       | 0.83      | 1.18       |
| 120  | Ref.       | 530N12066  | 530N12080 | 530N120102 |
|      | Poids (Kg) | 0.89       | 1.06      | 1.5        |
| 150  | Ref.       | 530N15066  | 530N15080 | 530N150102 |
|      | Poids (Kg) | 1.15       | 1.4       | 1.98       |
| 180  | Ref.       | 530N18066  | 530N18080 | 530N180102 |
|      | Poids (Kg) | 1.41       | 1.73      | 2.46       |
| 200  | Ref.       | 530N20066  | 530N20080 | 530N200102 |
|      | Poids (Kg) | 1.58       | 1.96      | 2.78       |
| 250  | Ref.       | 530N25066  | 530N25080 | 530N250102 |
|      | Poids (Kg) | 2.02       | 2.53      | 3.59       |
| 300  | Ref.       | 530N30066  | 530N30080 | 530N300102 |
|      | Poids (Kg) | 2.45       | 3.09      | 4.39       |
| 400  | Ref.       | 530N40066  |           |            |
|      | Poids (Kg) | 2,16       |           |            |
| 500  | Ref.       | 530N50066  |           |            |
|      | Poids (Kg) | 2,7        |           |            |
| 600  | Ref.       | 530N60066  |           |            |
|      | Poids (Kg) | 3,24       |           |            |
| 700  | Ref.       | 530N70066  |           |            |
|      | Poids (Kg) | 3,78       |           |            |
| 1000 | Ref.       | 530N100066 |           |            |
|      | Poids (Kg) | 5,4        |           |            |

**MAMELON TUBE ACIER NOIR NF EN 10241 BSP****NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié ISO 9001:2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
- Conception suivant la norme NF EN 10241
- Filetage mâle BSP conique suivant ISO 7-1 R
- Raccords testés à 50 bars suivant NF EN 10241

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.