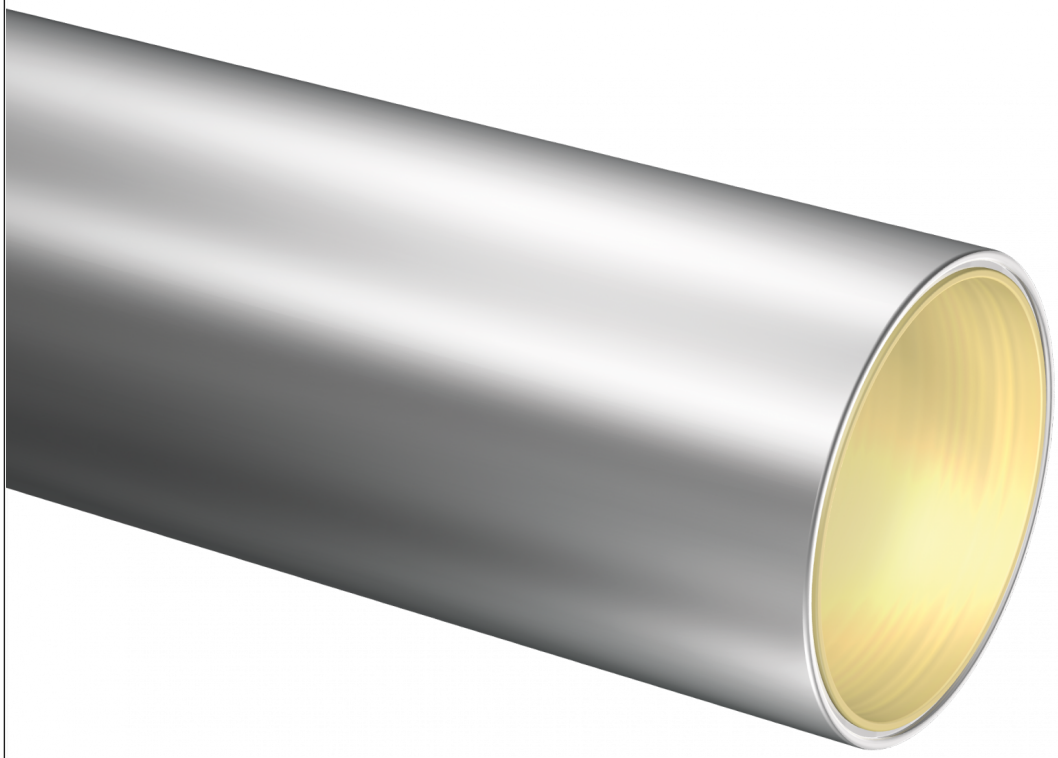
# Air Anilox



high longevity

humidity resistant

manual handling

mechanical resistance

more productivity

quality certified

Fourni aux principaux fabricants de manchons anilox dans le monde. Rossini a développé un manchon de base spécifique en fibre de verre conçu pour garantir la stabilité dimensionnelle du processus d'assemblage ultérieur du tube en aluminium ainsi que du processus final de revêtement céramique et de gravure réalisé par nos clients. Chaque tube d'aluminium est prétraité sur une aléseuse spéciale afin d'obtenir des valeurs d'excentricité extrêmement faibles avant l'assemblage; chaque manchon est ensuite équilibré dynamiquement selon les spécifications. La surface extérieure du tube en aluminium est polie grâce à une fraiseuse ultra-rapide et de haute précision pour obtenir une uniformité parfaite et une valeur de rugosité adaptée au revêtement par plasma (ou similaire) de la couche céramique, puis gravée. Un usinage mécanique reposant sur les technologies les plus récentes, des matériaux disponibles en stock, un processus de production certifié et des délais de livraison réduits permettent à l'Air Anilox de Rossini de s'imposer comme le meilleur choix sur le marché pour les

producteurs de manchons anilox.

# spécifications

| | |
|---|---|
| **Couleur** | Aluminium |
| **Diamètre extérieur min/max** | 78 - 300 [mm] // 3.07 - 11.81" |
| **Longueur Min/Max - Tolérance UNI:ISO 2768T 1m** | 250 - 3000 [mm] // 9.85 - 118.11" |
| **Air comprimé pour montage sleeve** | 6 - 10 [bar] // 87 - 145 PSI Débit minimal : 700 [l/min] avec entrée air à passage libre avec D => 8 [mm] |
| **Tolérance d'exécution** | Finition extérieure avec rectification de précision (Ra>= 0,4) à T.I.R. < 0,02 mm] quand mesuré sur un mandrin à T.I.R. <= 0,005 [mm] |

Le contenu de ce document ne constitue pas une garantie de la société Rossini S.p.A. en particulier en ce qui concerne l'adéquation à des usages spécifiques des produits qui y sont référencés. Le Client est par conséquent invité à vérifier au préalable que le produit présente les caractéristiques adaptées à l'usage auquel il sera destiné. La société Rossini S.p.A. se réserve le droit de mettre cette publication à jour et d'apporter périodiquement des modifications à son contenu, y compris de nature technique et/ou commerciale, sans préavis de révision ou de modification. Ce document, ses logos, marques, spécifications, etc. sont protégés par la législation sur les droits d'auteur et tous les droits sont réservés.