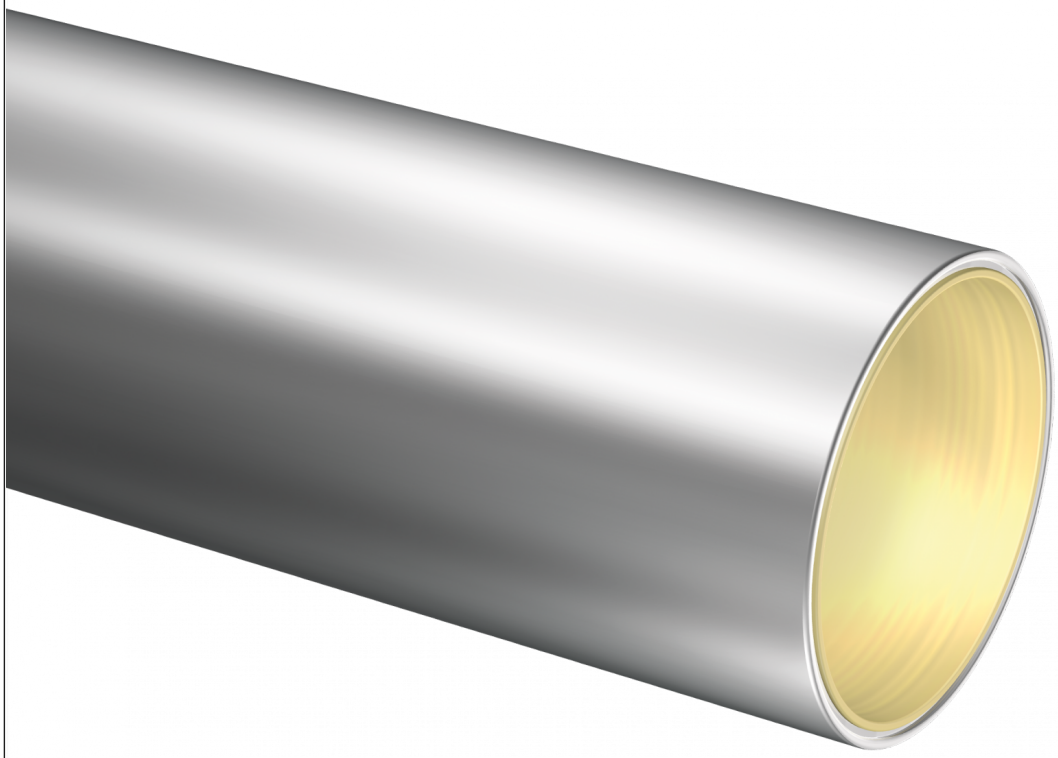
Air Anilox



high longevity

humidity resistant

manual handling

mechanical resistance

more productivity

quality certified

Wird den weltweit größten Herstellern von Anilox-Sleeves geliefert; Rossini hat einen speziellen Sleeve mit Innenhülse aus Glasfaserkunststoff entwickelt, um Dimensionsstabilität für die anschließende Montage des Aluminiumrohrs, die abschließende Keramikbeschichtung und die Gravur seitens unserer Kunden sicherzustellen. Jedes Aluminiumrohr wird mit einer speziellen Ausbohrmaschine vorbearbeitet, um vor der Montage extrem niedrige Rundlaufabweichungen zu erzielen; jeder Sleeve wird anschließend gemäß den Spezifikationen dynamisch ausgewuchtet. Die Außenfläche des Aluminiumrohrs wird mit sehr hoher Geschwindigkeit und Präzision gedreht, um perfekte Gleichmäßigkeit und eine Rauheit zu erzielen, die für die Anbringung der anschließend zu gravierenden Keramikschicht mittels Plasma coating (oder Ähnlichem) geeignet ist. Mit den neuesten Technologien durchgeführte mechanische Arbeitsschritte, auf Lager verfügbare Materialien, ein zertifizierter Produktionsprozess und verkürzte Lieferzeiten machen Air Anilox von

Rossini zur besten auf dem Markt erhältlichen Wahl für Hersteller von Anilox-Sleeves.

Spezifikation

Farbe	Aluminium
Min/max Außendurchmesser	78 - 300 [mm] // 3.07 - 11.81"
Länge Min/Max - Toleranz UNI:ISO 2768T1m	250 - 3000 [mm] // 9.85 - 118.11"
Druckluft für Sleeve-Montage	6 - 10 [Bar] // 87 - 145 PSI minimale Leistung : 700 [l//min] mit Lufteinlass mit freiem Durchlass mit D => 8[mm]
Bearbeitungstoleranz	Externes Finish mit Präzisionsschliff (Ra>= 0,4) mit T.I.R. < 0.02 mm] wenn gemessen auf einem Luftzylinder mit T.I.R. <= 0.005 [mm]

Der Inhalt dieses Dokuments stellt, insbesondere in Bezug auf die Eignung für spezifische Ziele der darin dargestellten Produkte, keine Garantie von Rossini S.p.A. dar; daher wird der Kunde gebeten, im Vorfeld zu überprüfen, dass sich das Produkt aufgrund seiner Eigenschaften für den bestimmungsgemäßen Gebrauch eignet. Rossini S.p.A. behält sich das Recht vor, diese Veröffentlichung zu aktualisieren und den Inhalt, auch technischer und/oder kaufmännischer Art, regelmäßig zu ändern, ohne über stattgefundene Revisionen oder Änderungen zu informieren. Dieses Dokument, die Logos, Markenzeichen, Spezifikationen etc. unterliegen dem Urheberrecht. Alle Rechte vorbehalten.

Rossini World
Italy • France • Spain
Germany • United Kingdom
Romania • Brasil • China
United States • India

Rossini S.p.A. HeadQuarters
Via de Gasperi, 5
20027 Rescaldina - Milano - Italy
Tel. +39 0331 47 27 11 - Fax +39 0331 57 97 46
comm.dept@rossini-spa.it

WWW.ROSSINI-SPA.IT