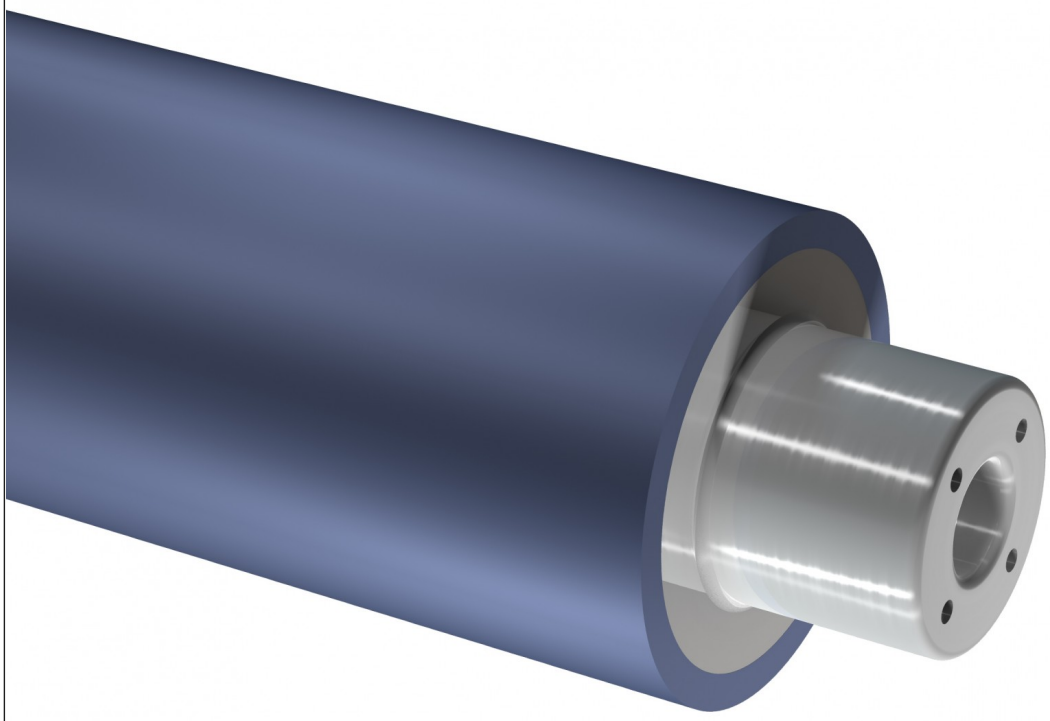
Idrolast





hardness range 30-40 | max load 25 [kg/cm] | max temp 100°C

Elastomer für Spezialanwendungen mit sehr hoher Beständigkeit gegen hohe Zug- und Anpresskräfte. Lieferbar in Härten von 30 bis 40 Shore (A).Reinigungsempfehlung: mit Waschbenzin oder einem Verschnitt aus 80% Ethylalkohol und 20% Ethylacetat.

Alle Spezialgummierungen sind sowohl für Speedwell Sleeves als auch für Walzen lieferbar.

Struktur

Gummiwalze mit Stahlkern, beschichtet mit Elastomer Idrolast, nach Maß geschliffen.

Spezifikation

Farbe	Hellblau
Max Durchmesser	35 - 550 [mm] // 1.378" - 21.654"
Gummierte Walze - Länge Min/Max einschließlich Zapfen	150 - 5.000 [mm] // 5.882" - 196.078"
Beschichtungsdicke	5 - 35 [mm] // 0.197 - 1.373"
Oberflächenhärte – Toleranz +/-5 Shore A	25 - 40 Shore A
Maximale Druckwiderstandsfähigkeit	25 [Kg/cm]
Maximale Temperaturbeständigkeit	100 °C - 212 °F
Bearbeitungstoleranz	Externes Finish mit Präzisionsschliff (Ra=1.5) mit T.I.R. < 0.04 [mm]
Chemische Beständigkeit	Benzine - Alkohole - Öl - Wasser - Ozon - Nein MEK

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.