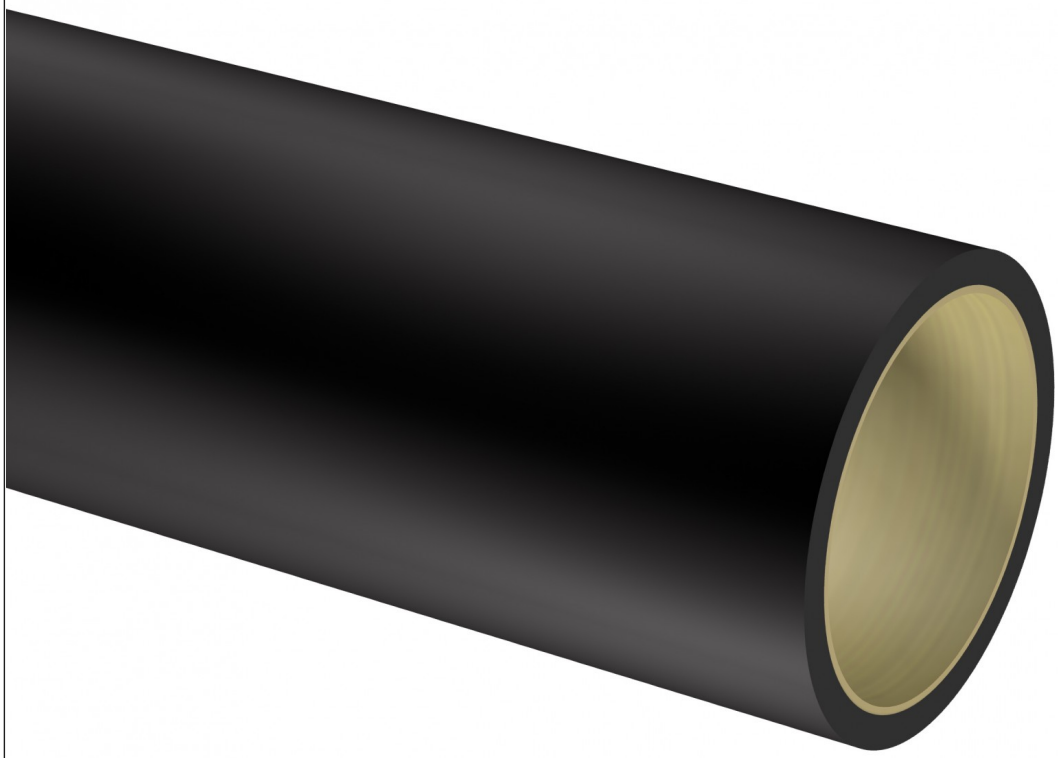
# Neoflex G Stat



antistatic sleeve

Food contact certified

hardness range 50-80

max load 25 [kg/cm]

max temp 140 °C

Speedwell System

Elastomero specifico per spalmatura e/o pressore di spalmatura in presenza di inchiostri a base solventi acetati, alcooli, MEK e max 20% toluene. Pulizia con 100% acetato d'etile.

Tutte le speciali mescole Rossini sono disponibili sia nella configurazione Speedwell Sleeve che Rullo Gommato.

# struttura

Rullo gommato con anima in acciaio e/o Speedwell Sleeve con base conica in fibra di vetro conduttiva. Rivestimento con Neoflex G rettificato a misura con specifico trattamento finale di doppia lucidatura.

# specifiche

| | |
|---|---|
| **Colore** | Nero |
| **Rullo gommato - Diametro Min/Max** | 35 - 550 [mm] // 1.373" - 21.569" |
| **Rullo gommato - Lunghezza Min / Max incluso i perni** | 150 - 5.000 [mm] // 5.882" - 196.078" |
| **Speedwell Sleeve - Diametro Min/Max** | 80 - 450 [mm] // 3.137" - 17.647" |
| **Speedwell Sleeve - Lunghezza Min/Max - Tolleranza UNI:ISO 2768 T1m** | 350 - 3500 [mm] // 13.725" - 137.255" |
| **Spessore rivestimento** | 5 - 35 [mm] // 0.197" - 1.373" |
| **Spessore minimo da garantire dopo rettifica** | 5 [mm] // 0.197" - Valore di rettifica al minimo deve essere fornito dal cliente in base alla possibile regolazione della macchina da stampa |
| **Durezze superficiale - Tolleranza +/-3** | 70 - 90 Shore A |
| **Massima resistenza alla pressione** | 25 [Kg/cm] |
| **Resistenza elettrica** | <1 MOhm |
| **Aria compressa per montaggio sleeve** | 12 - 20 [bar] // 174 - 290 PSI Portata minima : 700 [l//min] con ingresso aria avente passaggio libero con D => 8[mm] |
| **Massima resistenza alla temperatura** | 140 °C - 284 °F |
| **Tolleranza di lavorazione** | Finitura esterna con rettifica di precisione (Ra 0,8) avente T.I.R. < 0.03 [mm] quando misurato su mandrino avente T.I.R. <= 0.005 [mm] |
| **Resistenza Chimica** | Alcooli - Acetato d'etile - MEK - Acetone - Ozono |

Il contenuto del presente documento non costituisce una garanzia di Rossini S.p.A. in particolare per quanto riguarda l'idoneità a scopi specifici dei prodotti in esso rappresentati; si invita, pertanto, il cliente a verificare preventivamente che il prodotto abbia le caratteristiche idonee all'uso cui verrà destinato. Rossini S.p.A. si riserva il diritto di aggiornare questa pubblicazione e apportarvi periodicamente variazioni di contenuto, anche di natura tecnica e/o commerciale, senza dare notifica di avvenuta revisione o modifica. Questo documento, i suoi loghi, marchi, specifiche, etc sono protetti dalle leggi sul copyright con tutti i diritti riservati.

**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