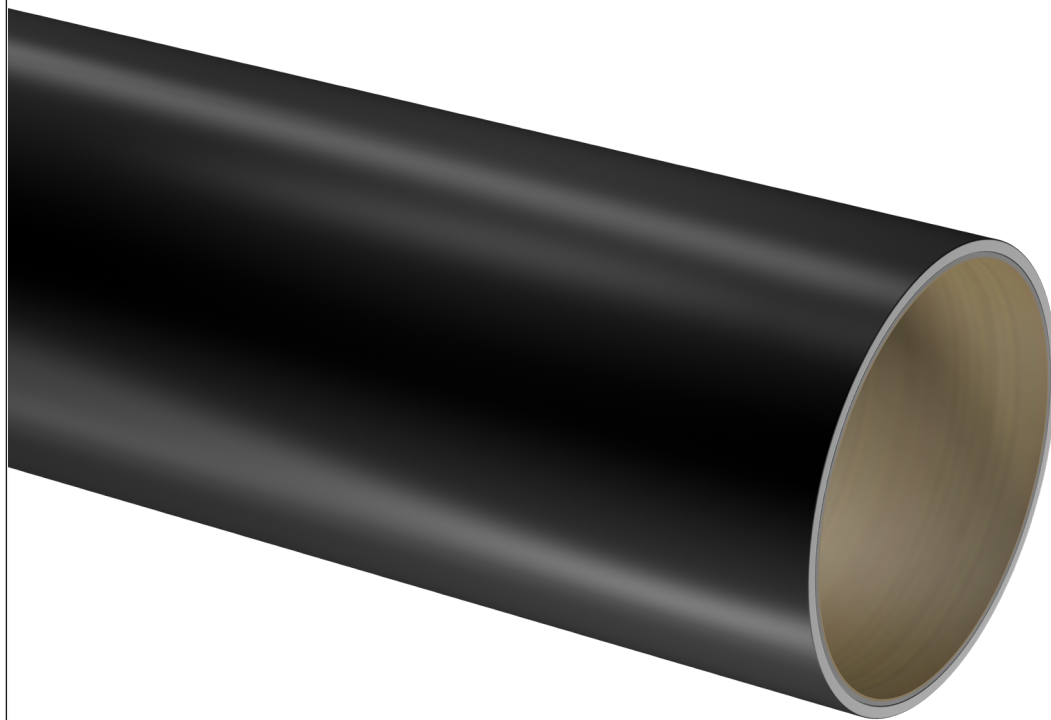


Viton



max load 25
[kg/cm]



max temp
200°C



Speedwell
System

Rivestimento fluoro-elastomerico con resistenza al contatto di solventi aromatici (100% resistente a Toluene e Xilolo) caratterizzato da elevata resistenza fino alla temperatura di 200 °C e ai carichi meccanici. Pulizia con benzine oppure con miscela di 100% alcool etilico.

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 o non conduttiva. Rivestimento con Viton rettificato a misura.

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 | 10 [mm] // 0.394" - Valore di rettifica al minimo deve essere fornito dal cliente in base alla possibile regolazione della macchina da stampa |
| Durezza superficiale - Tolleranza +/-3 | 70 - 85 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 | 200 °C - 392 °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 | Benzine - Alcooli - Toluolo/Xilolo - Acqua - 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