

BioPure プラチナ硬化シリコーン シングルブレードホース

特長と利点

- 連続的に押し出されたプラチナ硬化シリコーンコアを含む高圧フレキシブルホースにより製品の完全性が保証されます
- 滅菌および反復オートクレーブに耐えます
- USPクラスVI認定
- ロット番号付けにより製品トレーサビリティが有効になります



適合規格

生産設備:

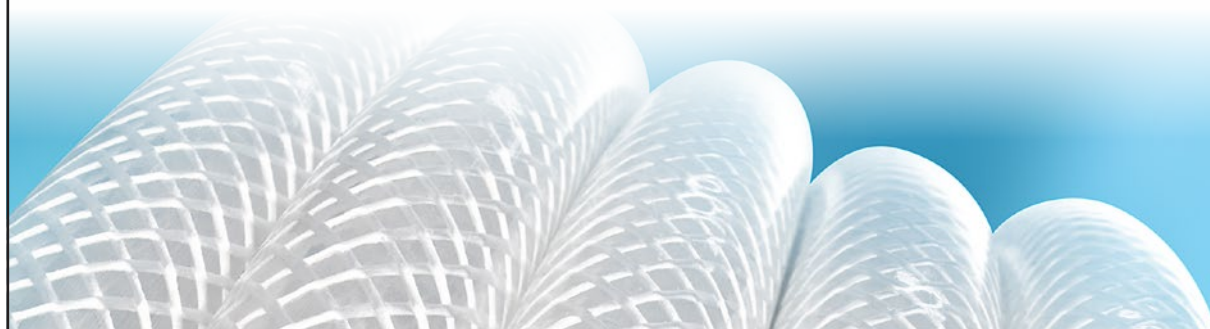
- 各構成部品は、ISO14644クラス7のクリーンルーム内で製造および梱包されています
- 滅菌後の製品は、一連の最新のUSP、EPおよびFDA規格に準拠するかどうかテストされます。これには、次の項目が含まれます。
- USP <85>: 細菌内毒素が存在するかどうかの判断
 - USP <88> および ISO 10993 パート 6、10 および 11: 生体内生物反応性関連
 - USP <87> および ISO 10993 パート 5: 生体外細胞毒性関連
 - USP <788>: 製造工程に起因する微粒子が存在するかどうかの判断
 - EP 3.1.9: 生理化学的性質関連
 - 溶出物の研究は、BPOG ガイドラインに準拠するマルチ溶剤アプローチを使用して実行されました

技術データ

動作温度 -65°C ~ 254°C (-85°F ~ 490°F)

ガンマ線照射最大50kGY

製品は滅菌されていない状態で供給されます



BioPure プラチナ硬化シリコンシングルブレードホース

| 部品番号 | 内径 インチ (mm) | 外径 インチ (mm) | 長さ フィート (m) | 最小曲げ半径 インチ (mm) | 20°Cでの最小バースト圧 bar (psi) |
|-------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|----------------------------|
| BPSHP0125-C | 0.125 (3.2) | 0.345 (8.8) | 25 (7.6) | 1.00 (25.4) | 48.3 (700) |
| BPSHP0188-C | 0.187 (4.8) | 0.407 (10.3) | 25 (7.6) | 1.25 (31.8) | 44.3 (650) |
| BPSHP0250-C | 0.250 (6.4) | 0.490 (12.4) | 25 (7.6) | 1.50 (38.0) | 43.1 (625) |
| BPSHP0375-C | 0.375 (9.6) | 0.658 (16.7) | 25 (7.6) | 1.75 (44.4) | 37.9 (550) |
| BPSHP0500-C | 0.500 (12.7) | 0.800 (20.3) | 25 (7.6) | 2.00 (50.8) | 34.5 (500) |
| BPSHP0625-C | 0.625 (15.9) | 0.965 (24.5) | 25 (7.6) | 2.50 (63.5) | 28.9 (420) |
| BPSHP0750-C | 0.750 (19.0) | 1.100 (27.9) | 25 (7.6) | 3.00 (76.2) | 24.1 (350) |
| BPSHP0875-C | 0.875 (22.2) | 1.260 (32.0) | 25 (7.6) | 3.50 (88.9) | 20.7 (300) |
| BPSHP1000-C | 1.000 (25.4) | 1.360 (34.5) | 25 (7.6) | 4.00 (101.6) | 15.1 (220) |
| BPSHP0125-D | 0.125 (3.2) | 0.345 (8.8) | 50 (15.2) | 1.00 (25.4) | 48.3 (700) |
| BPSHP0188-D | 0.187 (4.8) | 0.407 (10.3) | 50 (15.2) | 1.25 (31.8) | 44.3 (650) |
| BPSHP0250-D | 0.250 (6.4) | 0.490 (12.4) | 50 (15.2) | 1.50 (38.0) | 43.1 (625) |
| BPSHP0375-D | 0.375 (9.6) | 0.658 (16.7) | 50 (15.2) | 1.75 (44.4) | 37.9 (550) |
| BPSHP0500-D | 0.500 (12.7) | 0.800 (20.3) | 50 (15.2) | 2.00 (50.8) | 34.5 (500) |
| BPSHP0625-D | 0.625 (15.9) | 0.965 (24.5) | 50 (15.2) | 2.50 (63.5) | 28.9 (420) |
| BPSHP0750-D | 0.750 (19.0) | 1.100 (27.9) | 50 (15.2) | 3.00 (76.2) | 24.1 (350) |
| BPSHP0875-D | 0.875 (22.2) | 1.260 (32.0) | 50 (15.2) | 3.50 (88.9) | 20.7 (300) |
| BPSHP1000-D | 1.000 (25.4) | 1.360 (34.5) | 50 (15.2) | 4.00 (101.6) | 15.1 (220) |

免責条項：本書に記載されている情報は正確であると考えられますが、Watson-Marlow Limitedは、誤りがあった場合でも一切の責任を負いません。また、予告なしに仕様を変更する権利を有します。用途内での製品利用の適性を確認するのはお客様の責任範囲となります。Watson-MarlowおよびpuresuはWatson-Marlow Limitedの登録商標です。Bio Y、BioClamp、BioBarb、FlatBioEndCap、BioEndCap、BioValveおよびBioTube applicatorは、BioPure Technology Limitedの商標です。Tri-ClampはAlfa Laval Corporate ABの登録商標です。Q-Clampはライセンスに基づいて使用されます。



wmftg.com
info@wmftg.com
+44 (0) 2392 499000