



济南青松国际贸易有限公司



JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

高压软管





目录

软管类型 4

 编织橡胶软管 4

 缠绕橡胶软管 4

 热塑管 4

 聚四氟乙烯管（特氟龙管） 4

推荐的液体 5

 合成耐油橡胶 5

 聚酯 5

 聚酰胺 5

 P.T.F.E. 5

缩写 5

 CO - CrossOver 5

 XA - Extended Abrasion 5

 PO – Polar 5

认证标志 5

编织液压软管 7

 1103-03 KAPPAFLEX 1 7

 1105-10 KAPPAFLEX 2K CO 7

 1105-63 KAPPAFLEX 2K CO ROCK 8

 1105-21 KAPPAFLEX 2K XA 8

 105-43 KAPPAFLEX 2K PO 9

 1104-17 KAPPAFLEX 2 CO SMOOTH 9

 1106-73 KAPPAFLEX 3 CO+ 10

 1106-43 KAPPAFLEX 3 PO 10

 1110-00/-03 ISOBAR 10 11

 1071 HI-TEMP 11

 1101-00 EGEFLEX 1 12

 1101-14 EGEFLEX 1 CO 12

 1102-00 EGEFLEX 2 13

 1102-14 EGEFLEX 2 CO 13

 1102-44 EGEFLEX 2 PO 14

 102-50 EGEFLEX 2 HT 14

 1109 KAPPAFLEX 2 CO SMOOTH, TWIN 15

缠绕液压软管 16

 1115-02 GAMMAFLEX 4 16

 1115-10 DELTAFLEX 4 CT 16

 1118-02 GAMMAFLEX 5 17

 1135-83 ISOBAR 350 CO X-FLEX 17

 1142-13 ISOBAR 42 CO 18

 1135-13 ISOBAR 35CO 18

 1014 BLASTOPAK 19

高压水清洗软管 19

 1054 PRESSURE WASHER HOSE HTP-1C 19

 1055 PRESSURE WASHER HOSE HTP-2C 20



JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

| | | |
|---------|---|----|
| 1055-17 | PRESSURE WASHER HOSE HTP-2C, SMOOTH..... | 20 |
| 热塑软管 | | 21 |
| 1031-01 | HYDROSCAND T1111 | 21 |
| 1032 | HYDROSCAND T1112, TWIN..... | 21 |
| 1032 | HYDROSCAND T1113, TRIPLE..... | 22 |
| 1034-01 | HYDROSCAND T1211..... | 22 |
| 1036 | HYDROSCAND T1212, TWIN | 23 |
| 1029 | HYDROSCAND T3212, TWIN..... | 23 |
| 1037-01 | HYDROSCAND T1121, PAINT SPRAY HOSE | 24 |
| 1038-01 | HYDROSCAND T1221, PAINT SPRAY HOSE | 24 |
| 1045-01 | HYDROSCAND T7011..... | 25 |
| 1047 | HYDROSCAND T7012, TWIN..... | 25 |
| 1049-01 | HYDROSCAND T8011..... | 26 |
| 1052 | HYDROSCAND T8012, TWIN..... | 26 |
| 1059-01 | HYDROSCAND T8081 - NON CONDUCTIVE..... | 27 |
| 1059-04 | HYDROSCAND T8082, TWIN - NON CONDUCTIVE | 27 |
| 1058-01 | HYDROSCAND T3011..... | 28 |
| 1058-50 | HYDROSCAND T3081 - NON CONDUCTIVE..... | 28 |
| 1058 | HYDROSCAND T3012, TWIN..... | 29 |
| 1056-02 | HYDROSCAND T3311..... | 29 |
| 1057-01 | HYDROSCAND T6071..... | 30 |
| 特氟龙软管 | | 30 |
| 1092-01 | P.T.F.E. HOSE..... | 30 |
| 1093-01 | P.T.F.E. HOSE - HEAVY WALL | 31 |
| 1095 | P.T.F.E. HOSE, DOUBLE STEEL BRAIDS..... | 31 |
| 1091 | P.T.F.E. HOSE, CONVOLUTED | 32 |
| 1096 | P.T.F.E. HOSE, CONVOLUTED TAPED..... | 32 |
| 水星超高压软管 | | 33 |
| 1201-11 | SPIR STAR, TYPE 2W | 33 |
| 1201-30 | SPIR STAR, TYPE 4 | 33 |
| 1201-40 | SPIR STAR, TYPE 6..... | 34 |
| 1201-46 | SPIR STAR, TYPE 6H..... | 34 |



软管类型

编织橡胶软管

最高达三层钢丝增强
温度范围 -55°C ~ +155°C
丰富的外表面处理
工作压力能达到 47.0 Mpa

这是一种非常有挠性的软管类型，几乎适用于所有的液压应用现场。

缠绕橡胶软管

最高达六层钢丝增强
温度范围 -40°C ~ +121°C
丰富的外表面处理
工作压力能达到 50.0 Mpa

这是一种非常有挠性的软管类型，几乎适用于所有的液压应用现场。这种软管适用于伴随有冲击的高压场合。

热塑管

多种增强
温度范围 -40°C ~ +100°C
表层耐磨损
最高工作压力达到 80.0 Mpa

这种软管类型在整个温度范围内具有出色的灵活性，并具有较低的体积膨胀，提供了良好的液压响应时间。

聚四氟乙烯管（特氟龙管）

多种增强
温度范围 -70°C ~ +260°C
极低的摩擦系数
工作压力达到 19.8 Mpa
不易燃烧

这种软管的高分子量结构对各种化学物质具有优异的耐腐蚀性。由于其优异的不粘性和较宽的温度范围，P.T.F.E.软管是所有应用领域的理想的问题解决方案。



推荐的液体

合成耐油橡胶

内胶层适用于矿物油、植物油、合成酯基油(100°C以下)、乙二醇和聚乙二醇、水乳状液中的矿物油、烃类、水等。

聚酯

该内胆适用于液压油、润滑脂、燃料油、矿物油、大多数磷酸酯类和水等流体。它也适用于许多工业气体，如 Heliox(最大 25% O₂)，氩，氮，二氧化碳，氦和空气。

聚酰胺

这种内胶层提供了最佳的耐各种流体，如油漆，氯化溶剂和其他化学品。

P.T.F.E.

内胶层是耐所有化学药品和除熔碱金属和氟气外的溶剂。

缩写

CO - CrossOver

软管类型适用于恶劣环境。本产品具有耐磨、耐臭氧、阻燃等特点。

XA - Extended Abrasion

软管类型用于恶劣的环境条件。具有特别突出的耐磨性和耐臭氧的聚合物外胶层。

PO - Polar

用于北极环境的软管类型。在温度范围内具有极佳的灵活性。

认证标志





济南青松国际贸易有限公司



JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.



欧盟海洋设备认证



意大利船级社



劳埃德船级社



挪威船级社



美国矿山安全和健康协会认证



欧洲统一

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

编织液压软管

1103-03 KAPPAFLEX 1



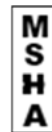
内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐候耐油橡胶
 增强层: 一层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 表面灰色, 橘色标识
 应用/特性
 适用于中低压, 可用作回油管 (29,0 - 10,0 MPa), 超过 EN 857 1SC。
 套筒: 4200-07-xx
 产品组: 100

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1103-03-04 | 6,5 | 1/4" | 11,8 | 29,0 | 40 | 0,18 |
| 1103-03-05 | 8,0 | 5/16" | 13,6 | 25,0 | 55 | 0,22 |
| 1103-03-06 | 9,5 | 3/8" | 16,5 | 23,0 | 65 | 0,29 |
| 1103-03-08 | 13,0 | 1/2" | 19,0 | 20,0 | 80 | 0,35 |
| 1103-03-10 | 16,0 | 5/8" | 22,3 | 15,0 | 105 | 0,43 |
| 1103-03-12 | 19,0 | 3/4" | 26,2 | 12,5 | 120 | 0,57 |
| 1103-03-16 | 25,0 | 1" | 34,0 | 11,0 | 160 | 0,82 |
| 1103-03-20 | 32,0 | 1 1/4" | 44,0 | 10,0 | 300 | 1,28 |

1105-10 KAPPAFLEX 2K CO



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐磨耐候耐油橡胶
 增强层: 两层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 表面灰色, 绿色标识
 应用/特性
 高压耐氧软管, 适用于船舶行业, 超过 EN 857 2SC。 DNV-, MED- and MSHA-认证。
 套筒: 4200-11-xx, 4200-23-xx
 产品组: 100



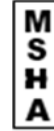
| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1105-10-04 | 6,5 | 1/4" | 13,4 | 45,0 | 45 | 0,29 |
| 1105-10-05 | 8,0 | 5/16" | 15,0 | 42,0 | 60 | 0,34 |
| 1105-10-06 | 10,0 | 3/8" | 17,4 | 38,5 | 70 | 0,44 |
| 1105-10-08 | 13,0 | 1/2" | 20,6 | 34,5 | 90 | 0,54 |
| 1105-10-10 | 16,0 | 5/8" | 23,7 | 29,0 | 130 | 0,63 |
| 1105-10-12 | 19,0 | 3/4" | 27,7 | 28,0 | 160 | 0,84 |
| 1105-10-16 | 25,0 | 1" | 35,6 | 20,0 | 210 | 1,14 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1105-63 KAPPAFLEX 2K CO ROCK



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐磨耐候耐油橡胶
 增强层: 两层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 表面灰色, 绿色标识
 应用/特性



高压耐臭氧耐磨软管, 适用于船舶行业, 超过 EN 857 2SC。 DNV-, MED- and MSHA-认证。

套筒: 4200-11-xx, 4200-23-xx

产品组: 100

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1105-63-04 | 6,5 | 1/4" | 13,4 | 45,0 | 45 | 0,29 |
| 1105-63-05 | 8,0 | 5/16" | 15,0 | 42,0 | 60 | 0,34 |
| 1105-63-06 | 10,0 | 3/8" | 17,4 | 38,5 | 70 | 0,44 |
| 1105-63-08 | 13,0 | 1/2" | 20,6 | 34,5 | 90 | 0,54 |
| 1105-63-10 | 16,0 | 5/8" | 23,7 | 29,0 | 130 | 0,63 |
| 1105-63-12 | 19,0 | 3/4" | 27,7 | 28,0 | 160 | 0,84 |
| 1105-63-16 | 25,0 | 1" | 35,6 | 20,0 | 210 | 1,14 |
| 1105-63-20 | 32,0 | 1 1/4" | 43,5 | 17,5 | 300 | 1,52 |

1105-21 KAPPAFLEX 2K XA



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐磨耐候耐油橡胶, 带聚乙烯耐磨外层
 最外层: 耐磨损耐臭氧的聚合物涂层
 增强层: 两层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 表面灰色, 白色标识
 应用/特性

高压耐臭氧耐磨软管, 超过 EN 857 2SC。 MSHA-认证。

套筒: 4200-11-xx, 4200-23-xx

产品组: 110



| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1105-21-04 | 6,5 | 1/4" | 13,4 | 45,0 | 45 | 0,30 |
| 1105-21-05 | 8,0 | 5/16" | 15,0 | 42,0 | 60 | 0,35 |
| 1105-21-06 | 10,0 | 3/8" | 17,4 | 38,5 | 70 | 0,46 |
| 1105-21-08 | 13,0 | 1/2" | 20,6 | 34,5 | 90 | 0,58 |
| 1105-21-10 | 16,0 | 5/8" | 23,7 | 29,0 | 130 | 0,68 |
| 1105-21-12 | 19,0 | 3/4" | 27,7 | 28,0 | 160 | 0,86 |
| 1105-21-16 | 25,0 | 1" | 35,6 | 20,0 | 210 | 1,23 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

105-43 KAPPAFLEX 2K PO



内胶层: 抗冷耐油橡胶

外胶层: 抗冷耐候耐油橡胶

增强层: 两层钢丝编织增强

温度: -55°C - $+100^{\circ}\text{C}$

外观: 蓝白标识

应用/特性

高压软管, 适用于北极寒冷环境, 在整个温度范围内挠性较好。相当于 EN 857 2SC。

套筒: 4200-11-xx, 4200-23-xx

产品组: 100

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1105-43-04 | 6,5 | 1/4" | 13,4 | 45,0 | 45 | 0,30 |
| 1105-43-06 | 10,0 | 3/8" | 17,4 | 38,5 | 70 | 0,46 |
| 1105-43-08 | 13,0 | 1/2" | 20,6 | 34,5 | 90 | 0,58 |
| 1105-43-12 | 19,0 | 3/4" | 27,7 | 28,0 | 160 | 0,86 |
| 1105-43-16 | 25,0 | 1" | 35,6 | 20,0 | 210 | 1,23 |

1104-17 KAPPAFLEX 2 CO SMOOTH



内胶层: 耐油合成橡胶

外胶层: 耐臭氧耐磨耐油橡胶

增强层: 两层钢丝编织增强

温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$

外观: 绿色和橘色标识, 光滑表面

应用/特性

软管适用于中高压场合, 耐磨。超过 EN 857 2SC (42.5-21.0MPa)。

套筒: 4200-11-xx, 4200-23-xx

产品组: 100

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1104-17-04 | 6,5 | 1/4" | 13,4 | 42,5 | 75 | 0,30 |
| 1104-17-05 | 8,0 | 5/16" | 15,0 | 40,0 | 85 | 0,35 |
| 1104-17-06 | 10,0 | 3/8" | 17,2 | 35,0 | 90 | 0,42 |
| 1104-17-08 | 13,0 | 1/2" | 20,4 | 31,0 | 130 | 0,52 |
| 1104-17-10 | 16,0 | 5/8" | 23,9 | 28,0 | 160 | 0,66 |
| 1104-17-12 | 19,0 | 3/4" | 27,7 | 28,0 | 195 | 0,86 |
| 1104-17-16 | 25,0 | 1" | 35,4 | 21,0 | 250 | 1,17 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1106-73 KAPPAFLEX 3 CO+



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐候耐磨耐油橡胶
 增强层: 三层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 橘色标识
 应用/特性

软管适用于高压场合 (47.0-32.7Mpa), 耐磨。MSHA 认证, 超过 EN 857 2SC (40.0-12.7Mpa)。

套筒: 4200-19-xx

产品组: 110



| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1106-73-08 | 13,0 | 1/2" | 25,2 | 47,0 | 160 | 0,94 |
| 1106-73-10 | 16,0 | 5/8" | 28,8 | 41,0 | 210 | 1,13 |
| 1106-73-12 | 19,0 | 3/4" | 32,5 | 37,5 | 260 | 1,49 |
| 1106-73-16 | 25,0 | 1" | 40,6 | 32,7 | 310 | 1,99 |

1106-43 KAPPAFLEX 3 PO



内胶层: 抗冷耐油橡胶
 外胶层: 抗冷耐候耐油橡胶
 增强层: 三层钢丝编织增强
 温度: -55° C - +100° C
 外观: 蓝白标识
 应用/特性

软管适用于高压场合 (47.0-32.7Mpa), 适用于北极寒冷环境, 在整个温度范围内挠性较好。超过 EN 857 2SC (40.0-12.7Mpa)。

套筒: 4200-19-xx

产品组: 100

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1106-43-08 | 13,0 | 1/2" | 25,2 | 47,0 | 160 | 0,94 |
| 1106-43-10 | 16,0 | 5/8" | 28,8 | 41,0 | 210 | 1,13 |
| 1106-43-12 | 19,0 | 3/4" | 32,5 | 37,5 | 260 | 1,49 |
| 1106-43-16 | 25,0 | 1" | 40,6 | 32,7 | 310 | 1,99 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1110-00/-03 ISOBAR 10



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐候耐油橡胶
 增强层: 一层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 1110-00: 压印品牌线
 1110-03: 蓝白标识

应用/特性

可作为先导软管, 也可以用于低压油路。

套筒: 4200-07-xx

产品组: 100

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1110-00-04 | 6,5 | 1/4" | 11,5 | 10,0 | 25 | 0,15 |
| 1110-00-06 | 10,0 | 3/8" | 14,8 | 10,0 | 40 | 0,21 |
| 1110-00-08 | 13,0 | 1/2" | 18,0 | 10,0 | 50 | 0,27 |
| 1110-03-06 | 10,0 | 3/8" | 14,8 | 10,0 | 40 | 0,21 |
| 1110-03-08 | 13,0 | 1/2" | 18,0 | 10,0 | 50 | 0,27 |

1071 HI-TEMP



内胶层: 耐热耐油合成橡胶
 外胶层: 耐磨合成橡胶
 增强层: 一层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +150° C
 外观: 白色标识

应用/特性

可作为液压系统, 发动机, 石油和汽油等超高温的应用场合。

套筒: 4200-21-xx, 4200-23-xx

产品组: 110



| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1071-00-04 | 6,5 | 1/4" | 13,4 | 22,5 | 100 | 0,21 |
| 1071-00-06 | 10,0 | 3/8" | 17,4 | 18,0 | 130 | 0,33 |
| 1071-00-08 | 13,0 | 1/2" | 20,6 | 16,0 | 180 | 0,41 |
| 1071-00-10 | 16,0 | 5/8" | 23,7 | 13,0 | 200 | 0,45 |
| 1071-00-12 | 19,0 | 3/4" | 27,7 | 10,5 | 240 | 0,58 |
| 1071-00-16 | 25,0 | 1" | 35,6 | 8,8 | 300 | 0,88 |
| 1071-00-20 | 32,0 | 1 1/4" | 43,5 | 6,3 | 420 | 1,23 |
| 1071-00-24 | 38,0 | 1 1/2" | 50,6 | 5,0 | 500 | 1,51 |
| 1071-00-32 | 51,0 | 2" | 64,0 | 4,0 | 630 | 1,97 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1101-00 EGEFLEX 1



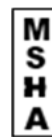
内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐候耐油橡胶
 增强层: 一层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 白色标识
 应用/特性
 软管适用于中压系统, 可作为回油管。相当于 EN 853 1SN。
 套筒: 4200-11-xx
 产品组: 100

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1101-00-03 | 5,0 | 3/16" | 11,8 | 25,0 | 90 | 0,19 |

1101-14 EGEFLEX 1 CO



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐候耐油橡胶
 增强层: 一层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 蓝色标识
 应用/特性
 耐臭氧耐磨软管, 适用于中低压系统。相当于 EN 853 1SN。DNV-, MED-和 MSHA 认证。
 套筒: 4200-11-xx
 产品组: 100



| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1101-14-04 | 6,5 | 1/4" | 13,4 | 22,5 | 100 | 0,21 |
| 1101-14-05 | 8,0 | 5/16" | 15,0 | 21,5 | 115 | 0,24 |
| 1101-14-06 | 10,0 | 3/8" | 17,4 | 18,0 | 125 | 0,33 |
| 1101-14-08 | 13,0 | 1/2" | 20,6 | 16,0 | 180 | 0,41 |
| 1101-14-10 | 16,0 | 5/8" | 23,7 | 13,0 | 200 | 0,45 |
| 1101-14-12 | 19,0 | 3/4" | 27,7 | 10,5 | 240 | 0,58 |
| 1101-14-16 | 25,0 | 1" | 35,6 | 8,8 | 300 | 0,88 |
| 1101-14-20 | 32,0 | 1 1/4" | 43,5 | 6,3 | 420 | 1,23 |
| 1101-14-24 | 38,0 | 1 1/2" | 50,6 | 5,0 | 500 | 1,51 |
| 1101-14-32 | 51,0 | 2" | 64,0 | 4,0 | 630 | 1,97 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1102-00 EGEFLEX 2



内胶层：耐油合成橡胶
 外胶层：耐候耐油橡胶
 增强层：两层钢丝编织增强
 温度：-40° C - +100° C
 外观：浮雕品牌标识

应用/特性

软管适用于中高压系统。相当于 EN 853 2SN (41.5-8.0 Mpa)。

套筒：4200-12-xx, 4200-22-xx, 4200-23-xx

产品组：100

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1102-00-03 | 5.0 | 3/16" | 13.4 | 41.5 | 90 | 0.31 |
| 1102-00-04 | 6.5 | 1/4" | 15.0 | 40.0 | 100 | 0.33 |
| 1102-00-05 | 8.0 | 5/16" | 16.6 | 35.0 | 115 | 0.39 |
| 1102-00-06 | 9.5 | 3/8" | 19.0 | 33.0 | 130 | 0.50 |
| 1102-00-08 | 13.0 | 1/2" | 22.2 | 27.5 | 180 | 0.59 |
| 1102-00-10 | 16.0 | 5/8" | 25.4 | 25.0 | 200 | 0.71 |
| 1102-00-12 | 19.0 | 3/4" | 29.3 | 21.5 | 240 | 0.86 |
| 1102-00-16 | 25.0 | 1" | 38.1 | 16.5 | 300 | 1.28 |
| 1102-00-20 | 32.0 | 1 1/4" | 48.3 | 12.5 | 420 | 2.04 |
| 1102-00-24 | 38.0 | 1 1/2" | 54.6 | 9.0 | 500 | 2.27 |
| 1102-00-32 | 51.0 | 2" | 67.0 | 7.8 | 630 | 2.87 |

1102-14 EGEFLEX 2 CO



内胶层：耐油合成橡胶
 外胶层：耐磨耐候耐热合成橡胶
 增强层：两层钢丝编织增强
 温度：-40° C - +100° C
 外观：橘色标识

应用/特性

适用于中高压系统，耐磨。相当于 EN 853 2SN (41.5-8.0 Mpa)。DNV-, MED-和 MSHA 认证。

套筒：4200-12-xx, 4200-22-xx, 4200-23-xx

产品组：100



| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1102-14-03 | 5,0 | 3/16" | 13,4 | 41,5 | 90 | 0,31 |
| 1102-14-04 | 6,5 | 1/4" | 15,0 | 40,0 | 100 | 0,33 |
| 1102-14-05 | 8,0 | 5/16" | 16,6 | 35,0 | 115 | 0,39 |
| 1102-14-06 | 10,0 | 3/8" | 19,0 | 33,0 | 130 | 0,50 |
| 1102-14-08 | 13,0 | 1/2" | 22,2 | 27,5 | 180 | 0,59 |
| 1102-14-10 | 16,0 | 5/8" | 25,4 | 25,0 | 200 | 0,71 |
| 1102-14-12 | 19,0 | 3/4" | 29,3 | 21,5 | 240 | 0,86 |
| 1102-14-16 | 25,0 | 1" | 38,1 | 16,5 | 300 | 1,28 |
| 1102-14-20 | 32,0 | 1 1/4" | 48,3 | 12,5 | 420 | 2,04 |
| 1102-14-24 | 38,0 | 1 1/2" | 54,6 | 9,0 | 500 | 2,27 |
| 1102-14-32 | 51,0 | 2" | 67,0 | 8,0 | 630 | 2,87 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1102-44 EGEFLEX 2 PO



内胶层: 耐寒耐油橡胶

外胶层: 耐寒耐候耐油合成橡胶

增强层: 两层钢丝编织增强

温度: -55°C - $+100^{\circ}\text{C}$

外观: 表面灰色, 蓝橘色标识

应用/特性

适用于中高压系统, 北极环境可使用, 在整个温度范围内挠性较好。相当于 EN 853 2SN。

套筒: 4200-12-xx, 4200-23-xx

产品组: 100

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1102-44-04 | 6,5 | 1/4" | 15,0 | 40,0 | 100 | 0,33 |
| 1102-44-06 | 10,0 | 3/8" | 19,0 | 33,0 | 130 | 0,50 |
| 1102-44-08 | 13,0 | 1/2" | 22,2 | 27,5 | 180 | 0,59 |

按要求其他规格产品也可选。

102-50 EGEFLEX 2 HT



内胶层: 耐油合成橡胶

外胶层: 耐候耐油橡胶

增强层: 两层钢丝编织增强

温度: -40°C - $+150^{\circ}\text{C}$

外观: 蓝色标识

应用/特性

适用于高压油, 燃油或润滑系统的高温环境。相当于 EN 853 2SN。

套筒: 4200-22-xx, 4200-23-xx

产品组: 100

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1102-50-04 | 6,5 | 1/4" | 15,2 | 40,0 | 100 | 0,40 |
| 1102-50-06 | 10,0 | 3/8" | 19,1 | 35,0 | 130 | 0,60 |
| 1102-50-08 | 13,0 | 1/2" | 22,1 | 29,7 | 180 | 0,68 |
| 1102-50-10 | 16,0 | 5/8" | 25,2 | 22,7 | 200 | 0,80 |
| 1102-50-12 | 19,0 | 3/4" | 29,5 | 21,0 | 240 | 1,00 |
| 1102-50-16 | 25,0 | 1" | 37,9 | 17,5 | 300 | 1,44 |
| 1102-50-20 | 32,0 | 1 1/4" | 48,8 | 15,7 | 420 | 2,39 |
| 1102-50-24 | 38,0 | 1 1/2" | 54,6 | 12,2 | 500 | 2,60 |
| 1102-50-32 | 51,0 | 2" | 67,8 | 10,5 | 630 | 3,38 |



1109 KAPPAFLEX 2 CO SMOOTH, TWIN



内胶层: 耐油合成橡胶

外胶层: 耐臭氧耐油橡胶

增强层: 两层钢丝编织增强

温度: -40° C - +100° C

外观: 外表光滑, 绿橘标识

应用/特性

适用于中高压系统, 耐磨。超过 EN 857 2SC。

套筒: 4200-11-xx

产品组: 100

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1109-06-06 | 10,0 | 3/8" | 17,2 | 35,0 | 90 | 0,86 |
| 1109-08-08 | 13,0 | 1/2" | 20,4 | 31,0 | 130 | 1,18 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

缠绕液压软管

1115-02 GAMMAFLEX 4



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐磨耐候耐热橡胶
 增强层: 四层高强度钢丝缠绕
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 黄色标识



应用/特性

适用

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1115-02-04 | 6 | 1/4" | 17,6 | 45,0 | 150 | 0,56 |
| 1115-02-06 | 10 | 3/8" | 21,2 | 44,5 | 180 | 0,73 |
| 1115-02-08 | 13 | 1/2" | 24,4 | 41,5 | 230 | 0,86 |
| 1115-02-10 | 16 | 5/8" | 28,0 | 35,0 | 250 | 1,04 |
| 1115-02-12 | 19 | 3/4" | 32,0 | 35,0 | 300 | 1,48 |
| 1115-02-16 | 25 | 1" | 39,1 | 28,0 | 340 | 1,90 |

相当于 EN 856 4SP, MSHA 认证。

套筒: 4200-19-xx

产品组: 110

1115-10 DELTAFLEX 4 CT



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐磨耐候耐热橡胶
 增强层: 四层钢丝编织
 温度: -40° C - +121° C
 外观: 黄色标识



应用/特性

适用于高压系统, 挠性较好。超过 EN 856 4SP 和 EN 856 4SH, DNV-, MED-和 MSHA 认证。

套筒: 4200-19-xx (3/8" -1"), 4200-20-xx (1 1/4" -2"), 4400-09-xx (连锁)

产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1115-10-06 | 10,0 | 3/8" | 21,4 | 44,5 | 130 | 0,78 |
| 1115-10-08 | 13,0 | 1/2" | 24,6 | 42,5 | 180 | 0,93 |
| 1115-10-10 | 16,0 | 5/8" | 28,2 | 39,0 | 225 | 1,17 |
| 1115-10-12 | 19,0 | 3/4" | 32,2 | 35,0 | 280 | 1,48 |
| 1115-10-16 | 25,0 | 1" | 39,7 | 32,0 | 340 | 2,02 |
| 1115-10-20 | 32,0 | 1 1/4" | 45,5 | 34,5 | 460 | 2,46 |
| 1115-10-24 | 38,0 | 1 1/2" | 53,5 | 29,0 | 560 | 3,35 |
| 1115-10-32 | 51,0 | 2" | 68,1 | 25,0 | 700 | 4,55 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1118-02 GAMMAFLEX 5



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐候耐油橡胶
 增强层: 四层钢丝缠绕
 温度: -40° C - +100° C
 外观: 黄色标识
 应用/特性

软管耐磨。相当于 EN 856 4SH, MSHA 认证。

套筒: 4200-19-xx (3/8" -1"), 4200-20-xx (1 1/4" -2")
 4400-09-xx (连锁), 4500-11-xx (hammar)

产品组: 110



| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1118-02-12 | 19,0 | 3/4" | 32,0 | 42,0 | 280 | 1,46 |
| 1118-02-16 | 25,0 | 1" | 38,4 | 38,0 | 340 | 2,04 |
| 1118-02-20 | 32,0 | 1 1/4" | 45,2 | 35,0 | 460 | 2,38 |
| 1118-02-24 | 38,0 | 1 1/2" | 53,0 | 29,0 | 560 | 3,18 |
| 1118-02-32 | 50,0 | 2" | 67,6 | 25,0 | 700 | 4,36 |

1135-83 ISOBAR 350 CO X-FLEX



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐候耐油橡胶
 增强层: 四层钢丝缠绕
 温度: -40° C - +120° C
 外观: 橘色和绿色标识
 应用/特性

软管耐磨耐冲击, 适用于高压系统, MSHA 认证。

套筒: 4200-19-xx (3/8" -1"), 4200-20-20 (1 1/4"), 4400-09-xx (连锁)

产品组: 110



| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1135-83-06 | 10,0 | 3/8" | 19,3 | 35,0 | 90 | 0,56 |
| 1135-83-08 | 13,0 | 1/2" | 22,2 | 35,0 | 115 | 0,76 |
| 1135-83-12 | 19,0 | 3/4" | 31,0 | 35,0 | 140 | 1,32 |
| 1135-83-16 | 25,0 | 1" | 38,4 | 35,0 | 150 | 1,95 |
| 1135-83-20 | 32,0 | 1 1/4" | 45,2 | 35,0 | 350 | 2,50 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1142-13 ISOBAR 42 CO



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐磨耐候耐热合成橡胶
 增强层: 内径 19-25: 四层钢丝缠绕
 内径 32-38: 六层钢丝缠绕
 温度: -40° C - +121° C
 外观: 红色和白色标识
 应用/特性
 软管耐磨耐冲击, 适用于高压系统, MSHA 认证, 相当于 SAE 100 R15。
 套筒: 4200-19-xx, 4400-14-xx
 产品组: 110



| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1142-13-12 | 19,0 | 3/4" | 32,0 | 42,0 | 265 | 1,46 |
| 1142-13-16 | 25,0 | 1" | 38,4 | 42,0 | 330 | 2,04 |
| 1142-13-20 | 32,0 | 1 1/4" | 49,3 | 42,0 | 445 | 3,82 |
| 1142-13-24 | 38,0 | 1 1/2" | 57,3 | 42,0 | 530 | 4,77 |

1135-13 ISOBAR 35CO



内胶层: 耐油合成橡胶
 外胶层: 耐磨耐候耐热合成橡胶
 增强层: 内径 19-25: 四层钢丝缠绕
 内径 32-38: 六层钢丝缠绕
 温度: -40° C - +121° C
 外观: 红色和白色标识
 应用/特性
 软管耐磨耐冲击, 适用于高压系统, MSHA 认证, 相当于 SAE 100 R15。
 套筒: 4400-13-xx
 产品组: 110



| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1135-13-32 | 51,0 | 2" | 71,6 | 35,0 | 630 | 6,31 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1014 BLASTOPAK



内胶层: 耐油耐水合成橡胶
 外胶层: 耐磨合成橡胶
 增强层: 内径 10 mm: 四层钢丝缠绕和一层钢丝编织
 内径 13 mm: 四层钢丝缠绕
 内径 19 mm: 六层钢丝缠绕
 温度: -40° C - +120° C
 外观: 黄色标识
 应用/特性
 适用于超高水压系统, 设计用于静态水压, 但不适合液压应用。
 套筒: 4500-10-xx
 产品组: 110



| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1014-00-06 | 10,0 | 3/8" | 25,1 | 100,0 | 130 | 1,20 |
| 1014-00-08 | 13,0 | 1/2" | 27,8 | 100,0 | 200 | 1,25 |
| 1014-00-12 | 19,0 | 3/4" | 36,0 | 100,0 | 250 | 1,70 |

高压水清洗软管

1054 PRESSURE WASHER HOSE HTP-1C



内胶层: 耐高温合成橡胶
 外胶层: 耐磨橡胶
 增强层: 一层钢丝编织增强
 温度: -40° C - +155° C
 外观: 蓝色或黑色外层
 应用/特性
 适用于高压清洗机, 软管质轻, 弯曲半径较小, 外层有黑色和应用特殊环境的蓝色。
 套筒: 4200-07-xx
 产品组: 110



| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 爆破 MPa | 外层 | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|--------|----|---------|
| 1054-02-04 | 6,5 | 1/4" | 12,4 | 36,0 | 75 | 100,0 | 蓝色 | 0,19 |
| 1054-01-05 | 8,0 | 5/16" | 14,0 | 34,4 | 85 | 100,0 | 黑色 | 0,22 |
| 1054-02-05 | 8,0 | 5/16" | 14,0 | 34,4 | 85 | 100,0 | 蓝色 | 0,22 |
| 1054-01-06 | 10,0 | 3/8" | 15,6 | 28,8 | 90 | 100,0 | 黑色 | 0,28 |
| 1054-02-06 | 10,0 | 3/8" | 15,6 | 28,8 | 90 | 100,0 | 蓝色 | 0,28 |
| 1054-02-08 | 13,0 | 1/2" | 18,7 | 25,6 | 130 | 100,0 | 蓝色 | 0,35 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1055 PRESSURE WASHER HOSE HTP-2C



内胶层： 耐高温合成橡胶

外胶层： 耐磨橡胶

增强层： 两层高强度钢丝编织

温度： -40° C - +155° C

外观： 蓝色或黑色外层

应用/特性

适用于高压清洗机，耐高温，弯曲半径较小，外层有黑色和应用特殊环境的蓝色。

套筒： 4200-11-xx, 4200-23-xx

产品组： 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 爆破 MPa | 外层 | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|-----------|----|------------|
| 1055-02-04 | 6,5 | 1/4" | 13,4 | 64,0 | 75 | 160,0 | 蓝色 | 0,29 |
| 1055-02-05 | 8,0 | 5/16" | 15,0 | 56,0 | 85 | 166,0 | 蓝色 | 0,34 |
| 1055-01-05 | 8,0 | 5/16" | 15,0 | 56,0 | 85 | 166,0 | 黑色 | 0,34 |
| 1055-01-06 | 10,0 | 3/8" | 17,4 | 52,8 | 90 | 166,0 | 黑色 | 0,42 |
| 1055-02-06 | 10,0 | 3/8" | 17,4 | 52,8 | 90 | 166,0 | 蓝色 | 0,42 |
| 1055-02-08 | 13,0 | 1/2" | 20,7 | 44,0 | 130 | 166,0 | 蓝色 | 0,58 |

1055-17 PRESSURE WASHER HOSE HTP-2C, SMOOTH



内胶层： 耐高温合成橡胶

外胶层： 耐磨橡胶

增强层： 两层高强度钢丝编织

温度： -40° C - +155° C

外观： 蓝色外层，光滑

应用/特性

适用于高压清洗机，耐高温，弯曲半径较小。

套筒： 4200-11-xx, 4200-23-xx

产品组： 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 爆破 MPa | 外层 | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|-----------|----|------------|
| 1055-17-06 | 10,0 | 3/8" | 17,1 | 52,8 | 75 | 160,0 | 蓝色 | 0,29 |
| 1055-17-08 | 13,0 | 1/2" | 20,7 | 44,0 | 85 | 160,0 | 蓝色 | 0,34 |

热塑软管

1031-01 HYDROSCAND T1111



内胶层: 无缝聚酯弹性体

外胶层: 耐磨橡胶耐候聚氨酯

增强层: 一层钢丝编织

温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$

外观: 黑色

应用/特性

适用于高压液压系统, 高压气体和高压清洗机, 由于内层为聚酯, 在低温环境软管柔韧性仍然很好。

套筒: 4200-28-xx

产品组: 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1031-01-03 | 5,0 | 3/16" | 9,7 | 36,0 | 30 | 0,12 |
| 1031-01-04 | 6,5 | 1/4" | 11,7 | 31,0 | 40 | 0,15 |
| 1031-01-05 | 8,0 | 5/16" | 13,2 | 25,0 | 55 | 0,19 |
| 1031-01-06 | 10,0 | 3/8" | 16,5 | 22,5 | 65 | 0,22 |
| 1031-01-08 | 13,0 | 1/2" | 18,8 | 19,0 | 85 | 0,29 |
| 1031-01-10 | 16,0 | 5/8" | 22,0 | 14,0 | 115 | 0,33 |
| 1031-01-12 | 19,0 | 3/4" | 25,8 | 11,5 | 145 | 0,43 |
| 1031-01-16 | 25,0 | 1" | 33,0 | 9,5 | 180 | 0,62 |

1032 HYDROSCAND T1112, TWIN



内胶层: 无缝聚酯弹性体

外胶层: 耐磨橡胶耐候聚氨酯

增强层: 一层钢丝编织

温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$

外观: 黑色

应用/特性

适用于高压液压系统, 高压气体应用和高压清洗机, 由于内层为聚酯, 在低温环境软管柔韧性仍然很好。

套筒: 4200-28-xx

产品组: 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1032-03-03 | 5,0 | 3/16" | 9,7 | 36,0 | 30 | 0,24 |
| 1032-04-04 | 6,5 | 1/4" | 11,7 | 31,0 | 40 | 0,30 |
| 1032-05-05 | 8,0 | 5/16" | 13,2 | 25,0 | 55 | 0,38 |
| 1032-06-06 | 10,0 | 3/8" | 16,5 | 22,5 | 65 | 0,44 |
| 1032-08-08 | 13,0 | 1/2" | 18,8 | 19,0 | 85 | 0,58 |
| 1032-10-10 | 16,0 | 5/8" | 22,0 | 14,0 | 115 | 0,67 |
| 1032-12-12 | 19,0 | 3/4" | 25,8 | 11,5 | 145 | 0,89 |
| 1032-16-16 | 25,0 | 1" | 33,0 | 9,5 | 180 | 1,24 |

1032 HYDROSCAND T1113, TRIPLE



内胶层：无缝聚酯弹性体

外胶层：耐磨橡油耐候聚氨酯

增强层：一层钢丝编织

温度：-40° C - +100° C，空气和水最大+70°C

外观：黑色

应用/特性

适用于高压液压系统，高压气体应用和高压清洗机，由于内层为聚酯，在低温环境软管柔韧性仍然很好。

套筒：4200-28-xx

产品组：110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|---------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1032-04-04-04 | 6,5 | 1/4" | 11,7 | 31,0 | 40 | 0,45 |
| 1032-06-06-06 | 10,0 | 3/8" | 15,9 | 22,5 | 65 | 0,66 |
| 1032-08-08-08 | 13,0 | 1/2" | 18,8 | 19,0 | 85 | 0,87 |

1034-01 HYDROSCAND T1211



内胶层：无缝聚酯弹性体

外胶层：耐磨橡油聚氨酯

增强层：两层钢丝编织

温度：-40° C - +100° C，空气和水最大+70°C

外观：黑色

应用/特性

适用于高压液压系统，高压气体应用，由于内层为聚酯，在低温环境软管柔韧性仍然很好。

套筒：4200-29-xx

产品组：110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1034-01-04 | 6,5 | 1/4" | 12,8 | 40,0 | 40 | 0,24 |
| 1034-01-06 | 10,0 | 3/8" | 16,8 | 33,0 | 65 | 0,37 |
| 1034-01-08 | 13,0 | 1/2" | 20,2 | 26,0 | 85 | 0,45 |
| 1034-01-10 | 16,0 | 5/8" | 23,5 | 22,0 | 115 | 0,56 |
| 1034-01-12 | 19,0 | 3/4" | 27,5 | 15,0 | 170 | 0,70 |

1036 HYDROSCAND T1212, TWIN



内胶层： 无缝聚酯弹性体

外胶层： 耐磨橡油聚氨酯

增强层： 两层钢丝编织

温度： -40° C - +100° C, 空气和水最大+70°C

外观： 黑色

应用/特性

适用于高压液压系统，高压气体应用，由于内层为聚酯，在低温环境软管柔韧性仍然很好。

套筒： 4200-29-xx

产品组： 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1036-04-04 | 6,5 | 1/4" | 12,8 | 40,0 | 40 | 0,49 |
| 1036-06-06 | 10,0 | 3/8" | 16,8 | 33,0 | 65 | 0,76 |
| 1036-08-08 | 13,0 | 1/2" | 20,2 | 26,0 | 85 | 0,90 |

1029 HYDROSCAND T3212, TWIN



内胶层： 无缝聚酯弹性体

外胶层： 耐磨耐油聚氨酯

增强层： 一层钢丝编织和一层纤维编织

温度： -40° C - +100° C, 空气和水最大+70°C

外观： 黑色

应用/特性

适用于高压液压系统，高压气体应用，由于内层为聚酯，在低温环境软管柔韧性仍然很好。

套筒： 4200-27-xx

产品组： 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1029-01-06 | 10,0 | 3/8" | 15,8 | 28,0 | 60 | 0,46 |



1037-01 HYDROSCAND T1121, PAINT SPRAY HOSE



内胶层: 尼龙

外胶层: 聚氨酯

增强层: 一层钢丝编织

温度: -40° C - +100° C, 空气和水最大+70°C

外观: 蓝色

应用/特性

适用于喷漆, 溶剂和其他化学用品, 钢丝增强层通过软管提供导电性, 安装完接头后应检查。

套筒: 4200-28-xx

产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1037-01-03 | 5,0 | 3/16" | 9,7 | 36,0 | 30 | 0,11 |
| 1037-01-04 | 6,5 | 1/4" | 11,7 | 31,0 | 40 | 0,15 |
| 1037-01-06 | 10,0 | 3/8" | 16,5 | 22,5 | 65 | 0,22 |
| 1037-01-08 | 13,0 | 1/2" | 18,8 | 19,0 | 85 | 0,29 |
| 1037-01-12 | 19,0 | 3/4" | 25,8 | 11,5 | 145 | 0,43 |

SCAND T1221, PAINT SPRAY HOSE



内胶层: 尼龙

外胶层: 聚氨酯

增强层: 两层钢丝编织

温度: -40° C - +100° C, 空气和水最大+70°C

外观: 蓝色

应用/特性

适用于喷漆, 溶剂和其他化学用品, 钢丝增强层通过软管提供导电性, 安装完接头后应检查。

套筒: 4200-29-xx

产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1038-01-04 | 6,5 | 1/4" | 12,8 | 40,0 | 40 | 0,25 |
| 1038-01-06 | 10,0 | 3/8" | 16,8 | 33,0 | 65 | 0,38 |
| 1038-01-08 | 13,0 | 1/2" | 20,2 | 26,0 | 85 | 0,45 |
| 1038-01-12 | 19,0 | 3/4" | 27,5 | 15,0 | 170 | 0,68 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1045-01 HYDROSCAND T7011



内胶层: 聚酯弹性体

外胶层: 耐油耐磨聚氨酯

增强层: 一层纤维编织

温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$

外观: 黑色

应用/特性

适用于液压, 润滑系统和气体应用。内层为聚酯, 在寒冷的环境下, 软管仍保持其柔软性, 相当于 SAE 100 R7。

套筒: 4200-27-xx

产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1045-01-02 | 3,5 | 1/8" | 8,3 | 21,0 | 25 | 0,05 |
| 1045-01-03 | 5,0 | 3/16" | 9,6 | 21,0 | 25 | 0,06 |
| 1045-01-04 | 6,5 | 1/4" | 12,2 | 21,0 | 35 | 0,10 |
| 1045-01-05 | 8,0 | 5/16" | 14,3 | 19,0 | 45 | 0,13 |
| 1045-01-06 | 10,0 | 3/8" | 16,0 | 16,0 | 55 | 0,15 |
| 1045-01-08 | 13,0 | 1/2" | 20,3 | 14,0 | 75 | 0,22 |
| 1045-01-12 | 19,0 | 3/4" | 27,1 | 9,0 | 140 | 0,33 |
| 1045-01-16 | 25,0 | 1" | 34,0 | 7,0 | 190 | 0,46 |

1047 HYDROSCAND T7012, TWIN



内胶层: 聚酯弹性体

外胶层: 耐油耐磨聚氨酯

增强层: 一层纤维编织

温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$

外观: 黑色

应用/特性

适用于液压和气体应用。在寒冷的环境下, 软管仍保持其柔软性, 相当于 SAE 100 R7。

套筒: 4200-27-xx

产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1047-03-03 | 5,0 | 3/16" | 9,6 | 21,0 | 25 | 0,12 |
| 1047-04-04 | 6,5 | 1/4" | 12,2 | 21,0 | 35 | 0,19 |
| 1047-05-05 | 8,0 | 5/16" | 14,3 | 19,0 | 45 | 0,25 |
| 1047-06-06 | 10,0 | 3/8" | 16,0 | 16,0 | 55 | 0,29 |
| 1047-08-08 | 13,0 | 1/2" | 20,3 | 14,0 | 75 | 0,43 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1049-01 HYDROSCAND T8011



内胶层: 聚酯弹性体

外胶层: 耐油耐磨聚氨酯

增强层: 一层或两层纤维编织

温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$

外观: 黑色

应用/特性

适用于高压液压系统和高压气体应用。在寒冷的环境下, 软管仍保持其柔软性, 压力相当于 SAE 100 R8 和尺寸相当于 SAE 100 R7。

套筒: 4200-27-xx (3/16" -3/8"), 4200-28-xx (1/2" -3/4")

产品组: 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1049-01-03 | 5,0 | 3/16" | 8,9 | 35,0 | 30 | 0,05 |
| 1049-01-04 | 6,5 | 1/4" | 11,5 | 35,0 | 50 | 0,08 |
| 1049-01-06 | 10,0 | 3/8" | 15,5 | 28,0 | 60 | 0,13 |
| 1049-01-08 | 13,0 | 1/2" | 19,9 | 24,5 | 80 | 0,20 |
| 1049-01-12 | 19,0 | 3/4" | 26,9 | 16,5 | 150 | 0,32 |

1052 HYDROSCAND T8012, TWIN



内胶层: 聚酯弹性体

外胶层: 耐油耐候聚氨酯

增强层: 一层纤维编织

温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$

外观: 黑色

应用/特性

适用于高压液压系统。在寒冷的环境下, 软管仍保持其柔软性, 压力相当于 SAE 100 R8 和尺寸相当于 SAE 100 R7。

套筒: 4200-27-xx (3/16" -3/8"), 4200-28-xx (1/2" -3/4")

产品组: 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1052-04-04 | 6,5 | 1/4" | 11,5 | 35,0 | 30 | 0,16 |
| 1052-06-06 | 10,0 | 3/8" | 15,5 | 28,0 | 60 | 0,26 |
| 1052-08-08 | 13,0 | 1/2" | 19,9 | 24,5 | 80 | 0,40 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1059-01 HYDROSCAND T8081 - NON CONDUCTIVE



内胶层: 聚酯弹性体

外胶层: 聚氨酯

增强层: 一层纤维编织

温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$

外观: 黑色

应用/特性

适用于高压液压系统。在寒冷的环境下, 软管仍保持其柔软性, 压力相当于 SAE 100 R8 和尺寸相当于 SAE 100 R7。

套筒: 4200-27-xx (3/16" -3/8"), 4200-28-xx (1/2" -3/4")

产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1059-01-04 | 6,5 | 1/4" | 11,5 | 35,0 | 50 | 0,08 |
| 1059-01-06 | 10,0 | 3/8" | 15,5 | 28,0 | 60 | 0,13 |
| 1059-01-08 | 13,0 | 1/2" | 19,9 | 24,5 | 80 | 0,20 |
| 1059-01-12 | 19,0 | 3/4" | 26,9 | 16,5 | 150 | 0,32 |
| 1059-01-16 | 25,0 | 1" | 34,2 | 14,0 | 200 | 0,44 |

YDROSCAND T8082, TWIN - NON CONDUCTIVE

内胶层: 聚酯弹性体

外胶层: 聚氨酯

增强层: 一层纤维编织

温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$

外观: 橘色

应用/特性

适用于高压液压系统。在寒冷的环境下, 软管仍保持其柔软性, 压力相当于 SAE 100 R8 和尺寸相当于 SAE 100 R7。

套筒: 4200-27-xx

产品组: 110



| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1059-04-04 | 6,5 | 1/4" | 11,5 | 35,0 | 50 | 0,16 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1058-01 HYDROSCAND T3011



内胶层: 聚酯弹性体
 外胶层: 耐油耐磨聚氨酯
 增强层: 一层纤维编织和一层钢丝编织
 温度: -40° C - +100° C, 空气和水最大+70°C
 外观: 黑色
 应用/特性
 适用于高压液压系统。在寒冷的环境下, 软管仍保持其柔软性。
 套筒: 3500-01-xx
 产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1058-01-04 | 6,5 | 1/4" | 14,0 | 70,0 | 35 | 0,15 |
| 1058-01-06 | 10,0 | 3/8" | 18,0 | 70,0 | 90 | 0,21 |

1058-50 HYDROSCAND T3081 - NON CONDUCTIVE



内胶层: 聚酯弹性体
 外胶层: 耐油耐磨聚氨酯
 增强层: 一层纤维编织和一层钢丝编织
 温度: -40° C - +100° C, 空气和水最大+70°C
 外观: 橘色
 应用/特性
 适用于高压液压系统。软管没有传到性。
 套筒: 3500-01-xx
 产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1058-50-06 | 10,0 | 3/8" | 18,0 | 55,0 | 70 | 0,21 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1058 HYDROSCAND T3012, TWIN



内胶层: 聚酯弹性体
 外胶层: 耐油耐磨聚氨酯
 增强层: 一层或两层纤维编织和一层钢丝编织
 温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$
 外观: 黑色
 应用/特性
 适用于高压液压系统。
 套筒: 3500-01-xx
 产品组: 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1058-04-04 | 6,5 | 1/4" | 12,7 | 70,0 | 35 | 0,38 |
| 1058-06-06 | 10,0 | 3/8" | 18,4 | 70,0 | 90 | 0,66 |

1056-02 HYDROSCAND T3311



内胶层: 聚酯弹性体
 外胶层: 耐油耐候耐磨聚氨酯
 增强层: 两层纤维编织和一层钢丝编织
 温度: -40°C - $+100^{\circ}\text{C}$, 空气和水最大 $+70^{\circ}\text{C}$
 外观: 黑色
 应用/特性
 适用于高压液压系统。在寒冷的环境, 软管仍保持其柔软性。
 套筒: 3500-01-xx
 产品组: 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1056-02-04 | 6,5 | 1/4" | 14,3 | 80,0 | 35 | 0,25 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1057-01 HYDROSCAND T6071



内胶层: 聚酯弹性体
 外胶层: 特殊聚酯
 增强层: 一层或两层聚酯
 温度: -55° C - +100° C, 空气和水最大+70°C
 外观: 黑色
 应用/特性
 适用于中压系统和低温环境, 相当于 SAE 100 R18。
 套筒: 4200-27-xx
 产品组: 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1057-01-03 | 5,0 | 3/16" | 9,6 | 21,0 | 25 | 0,06 |
| 1057-01-04 | 6,5 | 1/4" | 12,2 | 21,0 | 35 | 0,10 |
| 1057-01-05 | 8,0 | 5/16" | 14,3 | 21,0 | 45 | 0,13 |
| 1057-01-06 | 10,0 | 3/8" | 16,6 | 21,0 | 45 | 0,17 |
| 1057-01-08 | 13,0 | 1/2" | 22,5 | 21,0 | 70 | 0,30 |

特氟龙软管

1092-01 P.T.F.E. HOSE



内胶层: 特氟龙
 增强层: 一层不锈钢丝编织
 温度: -60° C - +260° C
 应用/特性
 具有良好的弹性, 能应用于溶剂、油漆、液压油、食品及其他高温高压耐化学品的场合, 耐老化。
 套筒: 4200-26-xx
 产品组: 110

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|
| 1092-01-02 | 3,4 | 1/8" | 6,2 | 24,2 | 38 |
| 1092-01-03 | 5,1 | 3/16" | 8,1 | 19,8 | 64 |
| 1092-01-04 | 6,7 | 1/4" | 9,4 | 16,8 | 76 |
| 1092-01-05 | 8,4 | 5/16" | 11,1 | 15,5 | 102 |
| 1092-01-06 | 10,0 | 3/8" | 12,7 | 13,8 | 127 |
| 1092-01-08 | 13,2 | 1/2" | 16,6 | 12,1 | 152 |
| 1092-01-10 | 16,6 | 5/8" | 19,8 | 8,6 | 178 |
| 1092-01-12 | 19,8 | 3/4" | 23,0 | 7,8 | 203 |
| 1092-01-16 | 26,1 | 1" | 29,3 | 6,0 | 305 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1093-01 P.T.F.E. HOSE - HEAVY WALL



内胶层: 特氟龙

增强层: 一层不锈钢丝编织

温度: -60° C - +260° C

应用/特性

适用于要求非常高的材料运输。一种非常坚固的软管, 特别适用于温度低、震动的场合, 耐老化。

套筒: 4200-26-xx

产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|
| 1093-01-04 | 6,7 | 1/4" | 10,1 | 17,3 | 51 |
| 1093-01-05 | 8,4 | 5/16" | 11,7 | 16,0 | 76 |
| 1093-01-06 | 10,0 | 3/8" | 13,4 | 13,8 | 83 |
| 1093-01-08 | 13,4 | 1/2" | 16,8 | 12,4 | 102 |
| 1093-01-10 | 16,6 | 5/8" | 20,1 | 8,6 | 127 |
| 1093-01-12 | 19,8 | 3/4" | 23,2 | 7,8 | 178 |
| 1093-01-16 | 26,1 | 1" | 29,5 | 5,3 | 292 |

1095 P.T.F.E. HOSE, DOUBLE STEEL BRAIDS



内胶层: 特氟龙

增强层: 两层不锈钢丝编织

温度: -60° C - +260° C

应用/特性

具有良好的弹性, 能应用于溶剂、油漆、液压油、食品及其他高温高压耐化学品的场合, 耐老化。

套筒: 4200-30-xx

产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|
| 1095-01-04 | 6,2 | 1/4" | 9,8 | 19,8 | 76 |
| 1095-01-06 | 8,9 | 3/8" | 13,0 | 19,0 | 127 |
| 1095-01-08 | 12,4 | 1/2" | 16,9 | 14,7 | 140 |

JINAN QINGSONG INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.

1091 P.T.F.E. HOSE, CONVOLUTED



内胶层: 特氟龙
 增强层: 一层不锈钢丝编织, SS 2330
 温度: -70° C - +230° C
 应用/特性
 具有良好的弹性, 适用于危险的环境, 耐化学性范围广, 摩擦小, 温度范围宽, 耐老化。
 套筒: 4200-30-xx
 产品组: 110

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|
| 1091-00-04 | 7,1 | 1/4" | 12,3 | 13,8 | 18 |
| 1091-00-06 | 9,5 | 3/8" | 15,5 | 11,2 | 20 |
| 1091-00-08 | 12,7 | 1/2" | 17,7 | 7,8 | 25 |
| 1091-00-10 | 15,9 | 5/8" | 22,1 | 6,8 | 50 |
| 1091-00-12 | 19,0 | 3/4" | 24,6 | 5,2 | 65 |
| 1091-00-16 | 25,5 | 1" | 30,7 | 3,5 | 90 |

1096 P.T.F.E. HOSE, CONVOLUTED TAPED



内胶层: 特氟龙
 增强层: 一层不锈钢丝编织, SS 2330
 温度: -40° C - +205° C
 应用/特性
 具有良好的弹性, 适用于危险的环境, 耐化学性范围广, 摩擦小, 温度范围宽, 耐老化。
 套筒: 4200-30-xx
 产品组: 110



| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1096-01-06 | 10,00 | 3/8" | 15,5 | 12,5 | 50,0 | 0,25 |
| 1096-01-08 | 13,20 | 1/2" | 18,7 | 10,5 | 65,0 | 0,32 |
| 1096-01-10 | 16,00 | 5/8" | 22,0 | 10,0 | 80,0 | 0,41 |
| 1096-01-12 | 19,50 | 3/4" | 26,9 | 9,0 | 100,0 | 0,54 |
| 1096-01-16 | 25,45 | 1" | 32,9 | 8,0 | 125,0 | 0,72 |
| 1096-01-20 | 32,00 | 1 1/4" | 39,4 | 6,4 | 150,0 | 0,82 |
| 1096-01-24 | 38,15 | 1 1/2" | 45,9 | 5,3 | 200,0 | 1,05 |
| 1096-01-32 | 50,10 | 2" | 58,4 | 3,5 | 250,0 | 1,27 |

水星超高压软管

1201-11 SPIR STAR, TYPE 2W



内胶层: 尼龙
 外胶层: 聚氨酯
 增强层: 四层缠绕钢丝
 温度: $-30^{\circ}\text{C} - +80^{\circ}\text{C}$
 外观: 黑色
 应用/特性
 用于高压液压和水清洗的软管。并根据客户要求扣压软管接头,所有软管在出厂前都经过测试和认证。
 产品组: 140

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1201-11-02 | 4,0 | 1/8" | 9,8 | 140,0 | 65 | 0,16 |
| 1201-11-04 | 6,0 | 1/4" | 11,7 | 128,0 | 95 | 0,23 |
| 1201-11-05 | 8,0 | 5/16" | 13,8 | 100,0 | 110 | 0,29 |
| 1201-11-06 | 10,0 | 3/8" | 16,8 | 100,0 | 125 | 0,43 |
| 1201-11-08 | 12,8 | 1/2" | 20,4 | 100,0 | 150 | 0,59 |

1201-30 SPIR STAR, TYPE 4



内胶层: 尼龙
 外胶层: 尼龙
 增强层: 四层缠绕钢丝
 温度: $-30^{\circ}\text{C} - +80^{\circ}\text{C}$
 外观: 灰色
 应用/特性
 用于高压液压和水清洗的软管。并根据客户要求扣压软管接头,所有软管在出厂前都经过测试和认证。
 产品组: 140

| 软管件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|-------|---------|-------|----------|---------|---------|
| 1201-30-02 | 4,0 | 1/8" | 10,3 | 216,0 | 130 | 0,23 |
| 1201-30-03 | 5,0 | 3/16" | 11,2 | 180,0 | 150 | 0,26 |
| 1201-30-04 | 6,3 | 1/4" | 12,6 | 150,0 | 180 | 0,30 |
| 1201-30-05 | 8,0 | 5/16" | 14,6 | 150,0 | 200 | 0,39 |
| 1201-30-06 | 9,9 | 3/8" | 18,4 | 150,0 | 200 | 0,69 |
| 1201-30-08 | 12,8 | 1/2" | 21,4 | 128,0 | 200 | 0,80 |
| 1201-30-10 | 16,0 | 5/8" | 25,0 | 100,0 | 250 | 0,94 |
| 1201-30-12 | 19,8 | 3/4" | 29,6 | 100,0 | 250 | 1,35 |

1201-40 SPIR STAR, TYPE 6



内胶层: 尼龙或聚甲醛
 外胶层: 尼龙
 增强层: 六层缠绕钢丝
 温度: -30° C - +80° C
 外观: 蓝色
 应用/特性

用于高压液压和水清洗的软管。并根据客户要求扣压软管接头,所有软管在出厂前都经过测试和认证。

产品组: 140

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1201-40-02 | 4,0 | 1/8" | 11,5 | 280,0 | 175 | 0,36 |
| 1201-40-03 | 5,0 | 3/16" | 13,4 | 262,0 | 200 | 0,45 |
| 1201-40-05 | 8,0 | 5/16" | 16,4 | 200,0 | 250 | 0,64 |
| 1201-40-06 | 9,8 | 3/8" | 20,4 | 192,0 | 250 | 1,00 |
| 1201-40-08 | 12,8 | 1/2" | 23,4 | 168,0 | 300 | 1,16 |
| 1201-40-12 | 18,8 | 3/4" | 31,4 | 140,0 | 350 | 1,92 |

1201-40 SPIR STAR, TYPE 6H



内胶层: 尼龙或聚甲醛
 外胶层: 尼龙
 增强层: 六层缠绕钢丝
 温度: -30° C - +80° C
 外观: 红色
 应用/特性

用于高压液压和水清洗的软管。并根据客户要求扣压软管接头,所有软管在出厂前都经过测试和认证。

产品组: 140

| 软管 件号 | 内径 mm | 内径 inch | 外径 mm | 工作压力 MPa | 弯曲半径 mm | 重量 kg/m |
|------------|----------|------------|----------|-------------|------------|------------|
| 1201-46-03 | 5,0 | 3/16" | 13,8 | 280,0 | 220 | 0,52 |
| 1201-46-05 | 8,0 | 5/16" | 17,8 | 250,0 | 260 | 0,83 |