

MEGAサンブレードホース

特 長

- 中層部に特殊繊維を網状に補強しているため耐圧性に優れているブレードホース。
- ゴムホースと比較して軽量であるため、作業能率が向上。
- 高弾性樹脂を使用、柔軟性を保持できるため、折れ、割れの心配がなく取扱いが簡単で継手との組付けも容易。
- 透明素材のため、内部の流体の目視確認ができる。
- ねじれ確認に役立つライン入り。
- カットマークが入っているため、残数の確認が容易。
- ホース継手「カンタッチ」に最適な、当社推奨ホース。

仕 様

| | |
|------------|--|
| 使用温度範囲(°C) | -5~60°C |
| 主 材 質 | 軟質塩化ビニール |
| 用 途 | <ul style="list-style-type: none"> ・工場機械設備の給排水配管 ・空圧機器配管 ・土木建築現場での給排水配管 ・その他、流体の状態を観察する必要のある配管 |



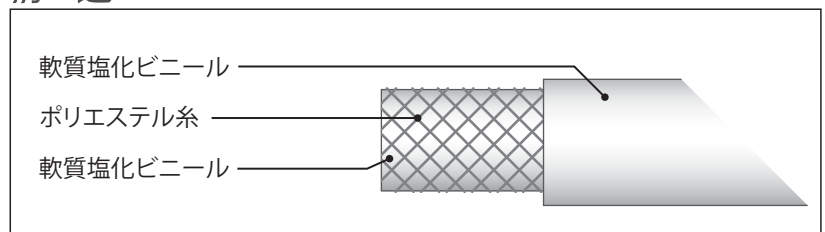
カットマーク入り

| 型 式 | 内径×外径 (mm) | 最高使用圧力 (MPa) _{水温20°C} | 参考重量 (g/m) | 許容曲げ半径 (mm) |
|-------|------------|--------------------------------|------------|-------------|
| SB-4 | 4×9 | 1.5 | 70 | 16 |
| SB-6 | 6×11 | 1.5 | 90 | 24 |
| SB-8 | 8×13.5 | 1.4 | 120 | 32 |
| SB-9 | 9×15 | 1.4 | 150 | 36 |
| SB-10 | 10×16 | 1.1 | 160 | 40 |
| SB-12 | 12×18 | 1.0 | 180 | 48 |
| SB-15 | 15×22 | 1.0 | 260 | 60 |
| SB-19 | 19×26 | 1.0 | 320 | 76 |
| SB-22 | 22×29 | 1.0 | 360 | 88 |
| SB-25 | 25×33 | 1.0 | 460 | 100 |
| SB-32 | 32×41 | 0.7 | 660 | 128 |
| SB-38 | 38×48 | 0.6 | 860 | 152 |
| SB-50 | 50×62 | 0.6 | 1,375 | 200 |

定尺販売

| 内径×外径 | 定尺単位(一巻長さ) |
|--------|------------|
| 4×9 | 100m |
| 6×11 | |
| 8×13.5 | |
| 9×15 | |
| 10×16 | |
| 12×18 | |
| 15×22 | |
| 19×26 | 50m |
| 22×29 | |
| 25×33 | |
| 32×41 | |
| 38×48 | 40m |
| 50×62 | |

構 造



※1 カンタッチをご使用の際、内外径に合ったホースをご使用ください。水漏れや事故の原因となります。(指定された内外径のホース以外をご使用時の事故に関しましては、当社では責任を負いかねます。)

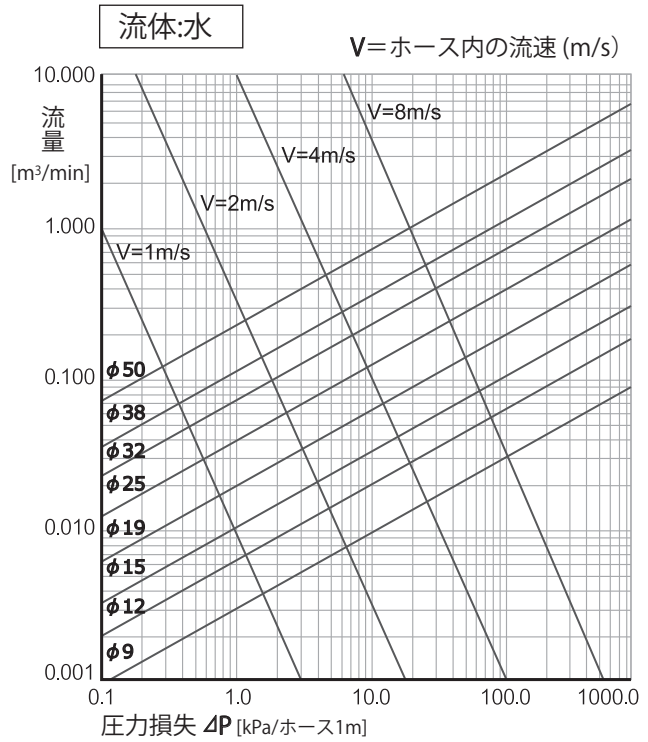
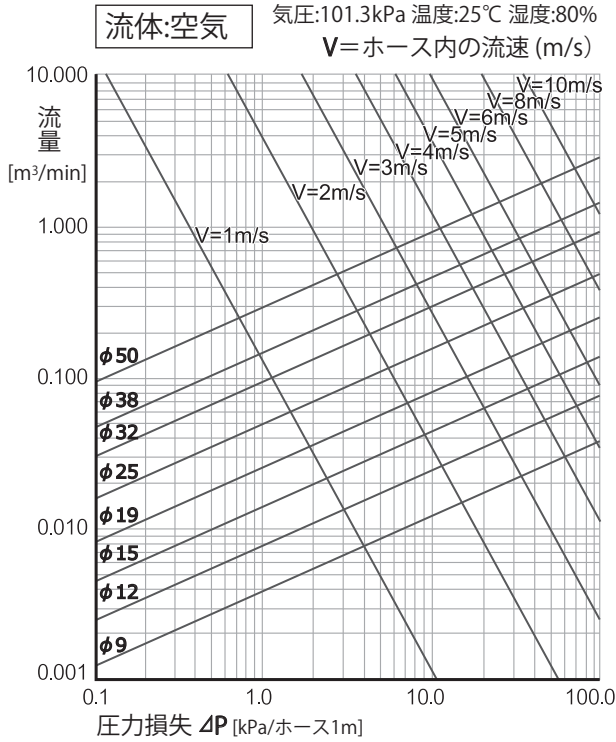
※2 カンタッチは内外径が一致する他メーカーのホースにも使用することが可能です。

※3 部は定尺のみの販売となります。

切売り販売

最小1m~可能 ※3

＜ホース圧力損失グラフ＞ ※保証値を表すグラフではありません。参考値としてお使いください。



＜耐薬品性＞

評価基準 ○:全く、あるいはほとんど影響がない △:若干の影響はあるが条件により十分に耐える
▲:なるべく使用しない方がよい ×:著しく影響があるため、使用不可

| 流体の名称 | 評価 |
|------------|----|
| アセチレン | ○ |
| 亜硫酸 | ○ |
| 亜硫酸ガス | ○ |
| 亜硫酸ナトリウム | △ |
| アンモニアガス(冷) | ▲ |
| アンモニアガス(温) | × |
| エーテル | × |
| エチルアルコール | ▲ |
| エア | ○ |
| エア(温) | △ |
| 塩化エチル | × |
| 塩化アンモニウム | △ |
| 塩化イオウ | △ |
| 塩化カリウム | ○ |
| 塩化カルシウム | ○ |
| 塩酸(冷) | △ |

| 流体の名称 | 評価 |
|-----------|----|
| 塩酸(温) | × |
| 過酸化水素(稀) | △ |
| 過酸化水素(濃) | △ |
| ガソリン | × |
| キシレン | × |
| クロロホルム | × |
| クレオソート油 | × |
| グリセリン | ▲ |
| 鉱油 | ▲ |
| 石油系作動油 | × |
| 鉱油エマルジョン系 | ▲ |
| 酸素 | ○ |
| 硝酸(10%) | ○ |
| 硝酸(70%) | △ |
| 硝酸ナトリウム | ○ |
| 水酸化アンモニウム | △ |

| 流体の名称 | 評価 |
|----------|----|
| 水酸化カリウム | ○ |
| 水酸化カルシウム | ○ |
| 水銀 | ○ |
| 水素 | ○ |
| 水蒸気 | × |
| 石鹼水 | ○ |
| 炭酸 | △ |
| 炭酸ガス | ○ |
| タール | × |
| トルエン | × |
| ナフサ | ▲ |
| 二酸化炭素 | ▲ |
| 燃料油 | × |
| ひまし油 | ▲ |
| フェノール | × |
| ブチルアルコール | × |

| 流体の名称 | 評価 |
|----------|----|
| ベンゼン | × |
| ベンジン | × |
| 水 | ○ |
| メチルアルコール | × |
| 硫酸10%(冷) | ○ |
| 硫酸10%(温) | △ |
| 硫酸75%(冷) | × |
| 硫酸75%(温) | × |
| 硫酸95%(冷) | × |
| 硫酸95%(温) | × |
| 硫酸アルミニウム | ○ |
| 硫酸アンモニウム | ○ |
| 硫酸ナトリウム | △ |
| 硫酸ニッケル | ○ |
| 硫酸マグネシウム | ○ |
| リン酸 | △ |

注文形式

- ご注文に際しましては、次の事項をご指示ください。
- ① 型式 ② 長さ (m)

例 SB-9-100

(MEGAサンブレイホース、内径9×外径15mm、100m)

※ 納期等、不明点がございましたら営業までお気軽にお問い合わせください。
※ 性能改善のため、形状、仕様を予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。