



リール総合カタログ



株式会社 三協リール

# WIND the GLOBE

株式会社三協リールは「誰かの役に立ちたい」という思いのもと1968年に設立、  
現在では「リールの三協」と呼ばれるまでになりました。  
その信頼された商品は、自動車整備業界トップのシェアを誇り、品質の高さは幅広く認知されております。

ラインアップは作業効率が良い高機能、且つデザイン性が高いリールから、  
サイズ、用途別に豊富な品揃えとなっています。  
更に、現在ではリールのみならず、オイル機器、作業用照明機器まで幅広く商品を揃えております。

また、1997年に米国、2008年にベルギー、2014年にタイと営業・物流拠点を増やすとともに、  
2003年に中国、2021年に米国に製造拠点を構え、自動車整備だけにとどまらず、  
様々な産業でも活躍の場を広げております。

2007年6月より「TRIENS(トライアンス)」ブランドを起動させ、  
当社の信頼性・先進性・洗練性というブランドバリューをお約束し、お客様のお役に立てるリールをつくり続け、  
世界トップのリールメーカーを目指して、より一層、飛躍してまいります。

そしてこれからも、あらゆるニーズを大切にし、  
お客様の要望にお応えする商品を提供し、さらなる躍進を続けてまいります。



「TRIENS(トライアンス)」はラテン語で「三協」の意味を表す、  
「TRI(トリ)」と「CONSENSIO(コンセンシオ)」に由来します。  
この名称の中には、常にトライしていくエンジニアの集団という意味も込められており、  
妥協をゆるさないプロ集団となっていく、  
「TRIENS(トライアンス)」の一人ひとりに対する思いが込められています。

#### <注意事項>

- 取扱説明書をよく読み、使用方法を理解したうえで使用してください。
- 取付参考図はあくまで一般的な施工をイメージしたものです。  
架台などの設計の際には、強度や材料選定などを十分考慮のうえ行ってください。
- 掲載製品は屋外用と記載のあるものを除き、すべて屋内専用です。

製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。  
製品の仕様およびデザインは改善などのため予告無く変更する場合があります。



### Sシリーズ P.3~

- ・スローモーションリール
- ・屋外用リール
- ・水リール
- ・エアホースリール
- ・コンセントコードリール
- ・制御用コードリール
- ・その他リール



### リールボックス P.8

- ・小型用リールボックス



### Wシリーズ P.9

- ・エアホースリール
- ・コンセントコードリール
- ・制御用コードリール



### ツインクル2 P.9

- ・エアホースリール
- ・コンセントコードリール
- ・制御用コードリール
- ・ライト付コードリール



### Mシリーズ P.11~

- ・エアホースリール
- ・水リール
- ・温水リール
- ・オイル/グリシリール
- ・酸素ホースリール



### Oシリーズ P.13~

- ・エアホースリール
- ・水リール
- ・屋外用水リール
- ・温水リール
- ・屋外用温水リール
- ・酸素アセチレンホースリール
- ・電気溶接リール



### その他製品

- ・リール用ブラケット (P.10,11)
- ・交換用ホース (P.10)
- ・ハンドライト (P.15)
- ・ビット転落防止パネル (P.15)
- ・スピンジョイント (P.15)
- ・エアブローリール (P.16)
- ・ビルトインシリーズ (P.16)
- ・スポットカッター (P.16)

### ご注意 P.17

- ・三協リールからのお願い  
「点検と取り替えの目安」

S-series

リールボックス

W-series

Twinkle 2

M-series

O-series

その他製品

ご注意

# S-series slowmotion

Sシリーズ スローモーション小型・中型

ゆっくり確実に巻き戻る、これからの安全な作業環境の必需品



- ・従来のリール(Sシリーズ小型・中型)と入替可能
- ・実用新案登録 第3235155号
- ・天井・壁面の2パターンでの設置可能
- ・シンプルなデザインかつ堅牢な設計
- ・使いやすさと汎用性を追求したサイズ
- ・広いスペースや高所にも有効なラインナップ
- ・カバーの損傷を防ぐSUSプロテクター標準採用

## 巻き取り速度は従来の1/5、見た目にも安心な速度に

フリクションブレーキにより巻き取り速度を従来の約1/5に調整。人や物を傷つける危険を低減し、安心&安全です。

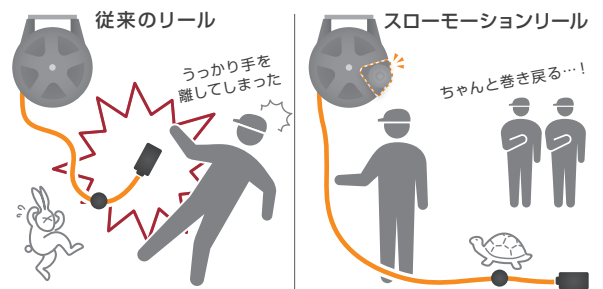


## 既存のリールボックスに入替可能(小型)

従来のSシリーズと同様に取付可能。スローモーションリールへの切り替えが簡単に行えます。



## 安全性に注力した新時代の作業環境づくりに

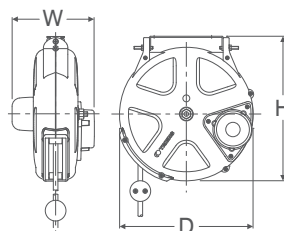


小型

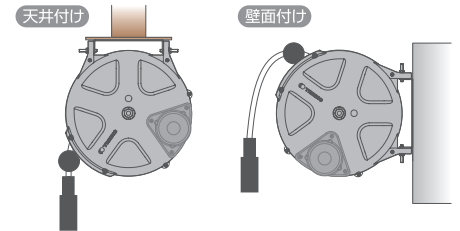
中型

取付参考図およびオプションについてはP.5をご確認ください。

## 本体寸法



## 設置方向(2パターンの設置が可能)



## スローモーションエアホースリール(小型・中型)

圧縮空気用エアホースを巻いたホースリール



スローモーションエアリール **ラクラク**

**SHS-210ASLOW**

内径 6.5 長さ 10m

**SHM-215BSLOW**

内径 6.5 長さ 15m

**SHM-310BSLOW**

内径 8.0 長さ 10m

**SHM-315BSLOW\***

内径 8.0 長さ 15m

リールの巻き取る力に耐えられる、専用開発したポリウレタンホースを採用しています。



スローモーション黒ホースエアリール **ラクラク**

**SHS-210BASLOW**

内径 6.5 長さ 10m

黒のポリウレタンホースで景観へのこだわりを演出します。

| 型式            | 種類     | ホース(出力側/二次側) |        |                   | 最高使用圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |             | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量 (kg) |
|---------------|--------|--------------|--------|-------------------|--------------|-------------------|-------------|-----------|-----|-----|-----------|
|               |        | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状              |              | 長さ (m)            | 接続形状        | W         | H   | D   |           |
| SHS-210ASLOW  | ポリウレタン | 6.5          | 10.0   | メスネジG1/4 (Oリング入り) | 1.4          | 0.8               | オスネジ自在 R1/4 | 167       | 314 | 290 | 3.8       |
| SHS-210BASLOW | 黒ウレタン  | 6.5          | 10.0   | メスネジG1/4 (Oリング入り) | 1.4          | 0.8               | オスネジ自在 R1/4 | 167       | 314 | 290 | 3.8       |
| SHM-215BSLOW  | ポリウレタン | 6.5          | 15.0   | メスネジG1/4 (Oリング入り) | 1.4          | 0.8               | オスネジ自在 R3/8 | 187       | 424 | 380 | 5.8       |
| SHM-310BSLOW  | ポリウレタン | 8.0          | 10.0   | メスネジ Rc3/8        | 1.4          | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 187       | 424 | 380 | 5.8       |
| SHM-315BSLOW* | ポリウレタン | 8.0          | 15.0   | メスネジ Rc3/8        | 1.4          | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 187       | 424 | 380 | 6.2       |

[付属品] 取付ベース板セット (S小型用 or S中型用) + エアカブラ ★印: 受注生産品



スローモーション耐火花性ソフトエアリール

耐火花性 ラクラク

SHS-210SBSLOW

内径 6.5 10m

SHM-215SBSLOW\*

内径 6.5 15m

SHM-310SBSLOW\*

内径 8.0 10m

SHM-315SBSLOW\*

内径 8.0 15m



耐火花性が高く、巻きぐせがつきづらいホースを採用。  
取り回しの良さを求める方にもおすすめです。

スローモーション  
ゴムホースエアリール

ゴムホース

SHM-310GBSLOW\*

内径 7.9 10m

高い耐久性のゴム製ホースを採用しており、  
溶接作業などの現場におすすです。

スローモーション  
導電ホースエアリール

導電性

SHS-210EASLOW\*

内径 6.5 10m

ホースを流れるエアの帯電を防ぐホースを採用。  
静電気を嫌う環境での使用におすすです。

| 型式             | 種類    | ホース(出力側/二次側) |        |                    | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |             |  | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|----------------|-------|--------------|--------|--------------------|------------------|-------------------|-------------|--|-----------|-----|-----|--------------|
|                |       | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状               |                  | 長さ (m)            | 接続形状        |  | W         | H   | D   |              |
| SHS-210SBSLOW  | 耐火花性  | 6.5          | 10.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.8               | オスネジ自在 R1/4 |  | 167       | 314 | 290 | 3.8          |
| SHM-215SBSLOW* | 耐火花性  | 6.5          | 15.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 |  | 187       | 424 | 380 | 5.8          |
| SHM-310SBSLOW* | 耐火花性  | 8.0          | 10.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 |  | 187       | 424 | 380 | 5.8          |
| SHM-315SBSLOW* | 耐火花性  | 8.0          | 15.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 |  | 187       | 424 | 380 | 6.2          |
| SHM-310GBSLOW* | ゴムホース | 7.9          | 10.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 |  | 187       | 424 | 380 | 6.6          |
| SHS-210EASLOW* | 導電性   | 6.5          | 10.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R1/4 |  | 167       | 314 | 290 | 3.8          |

[付属品] 取付ベース板セット (S小型用 or S中型用) + エアカプラ SHS-210EASLOWのみ: 接地ケーブル ★印: 受注生産品

## スローモーションコンセントコードリール(小型・中型)/スローモーション制御用コードリール(小型)

電源供給用ケーブル/制御信号用ケーブルを巻いたコードリール

スローモーション  
コードリール

サーモ付

SCS-310BSLOW

10m

SCM-315BSLOW

15m

先端は2Pプラグ1口と、アース差込口が付いた  
2Pプラグ2口のコンセントソケット。  
コードの熱を感知し、発火事故を防止するサーモスタット付。

スローモーション  
コードリール

200V

SCS-408ASLOW\*

8m



スローモーション制御リール

SPS-308ASLOW\*

3心 8m

SRS-908ASLOW\*

9心 8m

SPS-408ASLOW\*

4心 8m

特徴: 内部に接点を持ち、100V/200Vに対応。



スローモーション無接点制御リール

無接点

SNS-408ASLOW

4心 8m

SNS-608ASLOW

6心 8m

SNS-908ASLOW

9心 8m

特徴: 低電圧・低電流にのみ対応。内部に接点を持たないため  
ノイズが少なく、経年劣化や誤作動が起こりづらい。

| 型式            | 断面積 (mm)<br>×心数 | コード(出力側/二次側) |                     | 定格<br>電圧/電流         | サーモスタット<br>(過熱防止機能) | ジョイントコード(入力側/一次側) |                    | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|---------------|-----------------|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|--------------------|-----------|-----|-----|--------------|
|               |                 | 長さ (m)       | 先端形状                |                     |                     | 長さ (m)            | 接続形状               | W         | H   | D   |              |
| SCS-310BSLOW  | 1.25×3          | 10.0         | コンセントソケット(接地2P)     | AC125V/6A           | 有                   | 0.8               | コンセントプラグ(アースクリップ付) | 179       | 314 | 290 | 4.4          |
| SCM-315BSLOW  | 1.25×3          | 15.0         | コンセントソケット(接地2P)     | AC125V/6A           | 有                   | 0.8               | コンセントプラグ(アースクリップ付) | 198       | 424 | 380 | 7.0          |
| SCS-408ASLOW* | 2.0×4           | 8.0          | 3P 接地付20A ソケット(付属品) | AC250V/5A           | 無                   | 0.8               | 3P 接地付20A プラグ(付属品) | 179       | 314 | 290 | 4.9          |
| SPS-308ASLOW* | 1.25×3          | 8.0          | 丸型端子圧着済み            | AC/125V6A AC250V/3A | —                   | 0.8               | 差込型ピン端子圧着済み        | 179       | 314 | 290 | 3.9          |
| SPS-408ASLOW* | 2.0×4           | 8.0          | 丸型端子圧着済み            | AC/125V6A AC250V/3A | —                   | 0.8               | 差込型ピン端子圧着済み        | 179       | 314 | 290 | 4.5          |
| SRS-908ASLOW* | 0.75×9          | 8.0          | 少量半田処理              | AC/DC24V/3.0A       | —                   | 0.8               | 差込型ピン端子圧着済み        | 181       | 314 | 290 | 4.8          |
| SNS-408ASLOW  | 0.75×4          | 8.0          | 少量半田処理              | AC/DC24V/0.5A       | —                   | 0.8               | 差込型ピン端子圧着済み        | 181       | 314 | 290 | 4.1          |
| SNS-608ASLOW  | 0.75×6          | 8.0          | 少量半田処理              | AC/DC24V/0.5A       | —                   | 0.8               | 差込型ピン端子圧着済み        | 181       | 314 | 290 | 4.2          |
| SNS-908ASLOW  | 0.5×9           | 8.0          | 少量半田処理              | AC/DC24V/0.5A       | —                   | 0.8               | 差込型ピン端子圧着済み        | 181       | 314 | 290 | 4.3          |

[付属品] 取付ベース板セット (S小型用 or S中型用) SCS-408ASLOWのみ: オスプラグ+コネクタボディ SRS-908ASLOW&スローモーション無接点制御リールのみ: ケーブルブッシング+丸型端子  
★印: 受注生産品

# S-series

Sシリーズ 小型・中型

信頼と実績のある TRIENS のスタンダード



- 天井・壁面の2パターンでの設置可能
- シンプルなデザインかつ堅牢な設計
- 使いやすさと汎用性を追求したサイズ
- 広いスペースや高所にも有効なラインナップ
- ロック機構を選択可能(一部商品を除く)
- カバーの損傷を防ぐSUSプロテクター標準採用
- リールボックス(P.8)に収納可

## ロック機構は2方式からお選びいただけます (ラチェット式 / プレーキ式)

(ラチェット式)  
ラチェットギアに爪がかかるとロックされ、一定の間隔で解除ができます。

(プレーキ式)  
引き出した位置でロックされ、本体に取り付けてあるプレーキワイヤーを引くことで解除ができます。



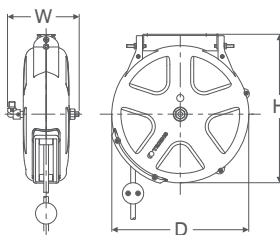
動画で  
確認できます



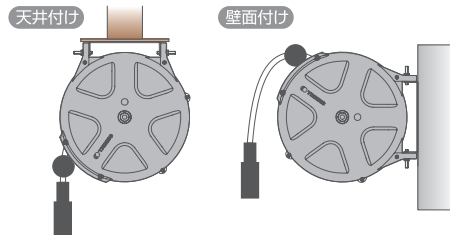
小型

中型

## 本体寸法

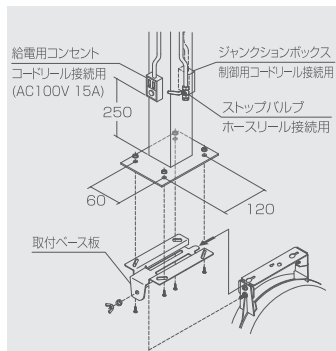
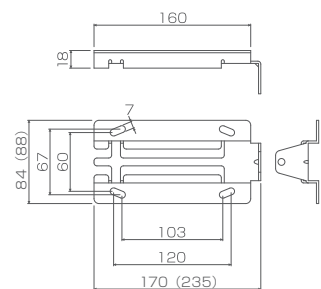


## 設置方向 (2パターンの設置が可能)



## 取付参考図: 付属の取付ベース板セットを使用する場合

(単位:mm)



※小型 / 中型では全体の寸法が異なります。  
カッコ内の数字は中型用の寸法です。

旧デザイン(〜2023年)の中型代替の場合はアタッチメントの用意がごさいます。[型式:S-MA]

## オプション 取付ブラケット

様々な設置環境に応じた設置を可能にする取付ブラケットを用意しています。

| 設置場所             | 固定方法 | 型式                           |
|------------------|------|------------------------------|
| L型アングル (40×40mm) | 1連   | ワンタッチクランプ SA-1B (P.10参照)     |
| L型アングル (40×40mm) | 2連   | ワンタッチクランプ SA-2B (P.10参照)     |
| L型アングル (40×40mm) | 3連   | ワンタッチクランプ SA-3B (P.10参照)     |
| L型アングル (40×40mm) | 4連   | ワンタッチクランプ SA-4B (P.10参照)     |
| 角型鋼管 (75/100角)   | 1連   | ワンタッチクランプ SA-1B + ハット型ブラケット* |
| 角型鋼管 (75/100角)   | 2連   | ワンタッチクランプ SA-2B + ハット型ブラケット* |
| 角型鋼管 (75/100角)   | 3連   | ワンタッチクランプ SA-3B + ハット型ブラケット* |
| 角型鋼管 (75/100角)   | 4連   | ワンタッチクランプ SA-4B + ハット型ブラケット* |
| 角型鋼管 (100角)      | 1連   | ボルト・ナット固定 S-11B (P.10参照)     |
| 角型鋼管 上乗せ (100角)  | 1連   | ボルト・ナット固定 S-12B (P.10参照)     |
| 地面 (コンクリート)      | 1連   | アンカー固定 SRS-1 (P.10参照)        |

※詳しくはお問い合わせください。

## 屋外用リール

屋外での使用に対応 / 耐候性・耐水性・耐サビ性に優れたリール

## 紫外線に強いカバー

紫外線による色あせや強度低下が起こりづらい素材を使用しています。



## サビに強いゼンマイ

サビによる異音や動作不良を起こしづらい、ステンレス製のゼンマイバネを内蔵。



## 屋外用エアリール

屋外用 ラクラク

## SVS-210A

内径 6.5 10m

加水分解による腐食や硬化が起こりづらいホースを採用。



## 屋外用散水リール

屋外用

## SVS-810WA

内径 7.5 10m

散水ノズルが付属し、洗濯や水やりにおすすめです。



| 型式        | 種類  | ホース (出力側 / 二次側) |        |                    | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース (入力側 / 一次側) |             | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|-----------|-----|-----------------|--------|--------------------|------------------|----------------------|-------------|-----------|-----|-----|--------------|
|           |     | 内径 (mm)         | 長さ (m) | 先端形状               |                  | 長さ (m)               | 接続形状        | W         | H   | D   |              |
| SVS-210A  | 耐候性 | 6.5             | 10.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.8                  | オスネジ自在 R1/4 | 152       | 314 | 290 | 3.6          |
| SVS-810WA | 耐候性 | 7.5             | 10.0   | 散水ノズル (付属品)        | 0.7              | 3.0                  | コネクタ (付属品)  | 152       | 314 | 290 | 3.5          |

[付属品] 取付ベース板セット (S小型用) + ジョイントホース SVS-210Aのみ: エアキャップ SVS-810WAのみ: 散水ノズル + コネクタ ★印: 注生生産品

## ブレーキ式対応型式一覧

SHS-210A→SHS-210FA / SHS-210BA→SHS-210BFA / SHS-306A→SHS-306FA / SHS-210SB→SHS-210SFB / SHS-210EA→SHS-210EFA

### エアホースリール(小型・中型)

圧縮空気用エアホースを巻いたホースリール



エアリール **ラクラク**

**SHS-210A**  
内径 6.5 10m

**SHM-215B**  
内径 6.5 15m

**SHS-306A**  
内径 8.0 6m

**SHM-310B**  
内径 8.0 10m

**SHS-213A**  
内径 6.5 13m

**SHM-220B**  
内径 6.5 20m

**SHS-310A**  
内径 8.0 10m

**SHM-315B**  
内径 8.0 15m

リールの巻き取る力に耐えられる、専用開発したポリウレタンホースを採用しています。



黒ホースエアリール **ラクラク**

**SHS-210BA**  
内径 6.5 10m

黒のポリウレタンホースで  
景観へのこだわりを演出  
します。

| 型式        | 種類     | ホース(出力側/二次側) |        |                    | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |             | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|-----------|--------|--------------|--------|--------------------|------------------|-------------------|-------------|-----------|-----|-----|--------------|
|           |        | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状               |                  | 長さ (m)            | 接続形状        | W         | H   | D   |              |
| SHS-210A  | ポリウレタン | 6.5          | 10.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.8               | オスネジ自在 R1/4 | 152       | 314 | 290 | 3.5          |
| SHS-210BA | 黒ウレタン  | 6.5          | 10.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.8               | オスネジ自在 R1/4 | 152       | 314 | 290 | 3.5          |
| SHS-213A  | ポリウレタン | 6.5          | 13.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.8               | オスネジ自在 R1/4 | 152       | 314 | 290 | 3.8          |
| SHM-215B  | ポリウレタン | 6.5          | 15.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 174       | 424 | 380 | 5.6          |
| SHM-220B  | ポリウレタン | 6.5          | 20.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 174       | 424 | 380 | 6.0          |
| SHS-306A  | ポリウレタン | 8.0          | 6.0    | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 152       | 314 | 290 | 3.5          |
| SHS-310A  | ポリウレタン | 8.0          | 10.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 152       | 314 | 290 | 3.9          |
| SHM-310B  | ポリウレタン | 8.0          | 10.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 174       | 424 | 380 | 5.6          |
| SHM-315B  | ポリウレタン | 8.0          | 15.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 174       | 424 | 380 | 6.0          |

[付属品] 取付ベース板セット (S 小型用 or S 中型用) + エアキャブラ ★印: 受注生産品



耐火花性ソフトエアリール **耐火花 ラクラク**

**SHS-210SB**  
内径 6.5 10m

**SHM-215SB\***  
内径 6.5 15m

**SHS-310SB\***  
内径 8.0 10m

**SHM-310SB**  
内径 8.0 10m

**SHS-213SB\***  
内径 6.5 13m

**SHM-220SB\***  
内径 6.5 20m

**SHM-315SB**  
内径 8.0 15m



耐火花性が高く、巻きくせがつきづらいホースを採用。  
取り回しの良さを求める方にもおすすめです。

| 型式         | 種類   | ホース(出力側/二次側) |        |                    | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |             | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|------------|------|--------------|--------|--------------------|------------------|-------------------|-------------|-----------|-----|-----|--------------|
|            |      | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状               |                  | 長さ (m)            | 接続形状        | W         | H   | D   |              |
| SHS-210SB  | 耐火花性 | 6.5          | 10.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.8               | オスネジ自在 R1/4 | 152       | 314 | 290 | 3.5          |
| SHS-213SB* | 耐火花性 | 6.5          | 13.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.8               | オスネジ自在 R1/4 | 152       | 314 | 290 | 3.8          |
| SHM-215SB* | 耐火花性 | 6.5          | 15.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 174       | 424 | 380 | 5.6          |
| SHM-220SB* | 耐火花性 | 6.5          | 20.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 174       | 424 | 380 | 6.0          |
| SHS-310SB* | 耐火花性 | 8.0          | 10.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 152       | 314 | 290 | 3.9          |
| SHM-310SB  | 耐火花性 | 8.0          | 10.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 174       | 424 | 380 | 5.6          |
| SHM-315SB  | 耐火花性 | 8.0          | 15.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 174       | 424 | 380 | 6.0          |

[付属品] 取付ベース板セット (S 小型用 or S 中型用) + エアキャブラ ★印: 受注生産品

### 水リール



導電ホースエアリール **導電性**

**SHS-210EA**  
内径 6.5 10m

**SHM-220EB\***  
内径 6.5 20m

ホースを流れるエアの帯電を  
防ぎ、静電気を嫌う作業での  
使用におすすめです。



ゴムホースエアリール **ゴムホース**

**SHM-310GB\***  
内径 7.9 10m

高い耐久性のゴム製ホースを  
採用しており、溶接作業などに  
おすすめです。



水リール

**SWS-206B\***  
内径 6.0 6m

| 型式         | 種類    | ホース(出力側/二次側) |        |                    | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |                 | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|------------|-------|--------------|--------|--------------------|------------------|-------------------|-----------------|-----------|-----|-----|--------------|
|            |       | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状               |                  | 長さ (m)            | 接続形状            | W         | H   | D   |              |
| SHM-310GB* | ゴムホース | 7.9          | 10.0   | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8     | 174       | 424 | 380 | 6.4          |
| SHS-210EA  | 導電性   | 6.5          | 10.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R1/4     | 152       | 314 | 290 | 3.5          |
| SHM-220EB* | 導電性   | 6.5          | 20.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R1/4     | 174       | 424 | 380 | 6.3          |
| SWS-206B*  | 軟質塩ビ  | 6.0          | 6.0    | ボールバルブ+チューブノズル     | 0.5              | 0.8               | オスネジ R1/4 (付属品) | 152       | 314 | 290 | 3.5          |

[付属品] 取付ベース板セット (S 小型用 or S 中型用) + エアキャブラ 導電ホースエアリールのみ: 接地ケーブル ★印: 受注生産品

S-series

リールボックス

W-series

Twinkle 2

M-series

O-series

その他製品

ご注意

# S-series

Sシリーズ 小型・中型

## ブレーキ式対応型式一覧

SCS-310B→SCS-310FB / SCS-408A→SCS-408FA / SPS-308A→SPS-308FA / SPS-408A→SPS-408FA /  
SRS-908A→SRS-908FA / SNS-408A→SNS-408FA / SNS-608A→SNS-608FA / SNS-908A→SNS-908FA

### コンセントコードリール(小型・中型)

### 電源供給用ケーブルを巻いたコードリール

### ライト付コードリール(小型)



コードリール **サーモ付**  
**SCS-310B**  
10m  
**SCM-315B**  
15m  
**SCM-320B**  
20m



コードリール **200V**  
**SCS-408A**  
8m



ブライトアーム  
リール  
**SCS-310BB\***  
LED 10m  
SCS-310Bに  
ブライトアーム  
ゼロファンが付属  
します。



キャプテンライト  
LEDリール  
**SCS-310DB\***  
LED 10m  
SCS-310Bに  
キャプテンライトが  
付属します。

| 型式         | 断面積 (mm)<br>×心数 | コード(出力側/二次側) |                    | 定格<br>電圧 / 電流 | サーモスタット<br>(過熱防止機能) | ジョイントコード(入力側/一次側) |                    | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|------------|-----------------|--------------|--------------------|---------------|---------------------|-------------------|--------------------|-----------|-----|-----|--------------|
|            |                 | 長さ (m)       | 先端形状               |               |                     | 長さ (m)            | 接続形状               | W         | H   | D   |              |
| SCS-310B   | 1.25×3          | 10.0         | コンセントソケット(接地2P)    | AC125V/6A     | 有                   | 0.8               | コンセントプラグ(アースクリップ付) | 164       | 314 | 290 | 4.1          |
| SCM-315B   | 1.25×3          | 15.0         | コンセントソケット(接地2P)    | AC125V/6A     | 有                   | 0.8               | コンセントプラグ(アースクリップ付) | 185       | 424 | 380 | 6.8          |
| SCM-320B   | 1.25×3          | 20.0         | コンセントソケット(接地2P)    | AC125V/6A     | 有                   | 0.8               | コンセントプラグ(アースクリップ付) | 185       | 424 | 380 | 7.5          |
| SCS-408A   | 2.0×4           | 8.0          | 3P 接地付20Aソケット(付属品) | AC250V/5A     | 無                   | 0.8               | 3P 接地付20A プラグ(付属品) | 164       | 314 | 290 | 4.6          |
| SCS-310BB* | 1.25×3          | 10.0         | ハンドランプ(コンセント接続)    | AC125V/6A     | 有                   | 0.8               | コンセントプラグ(アースクリップ付) | 164       | 314 | 290 | 4.4          |
| SCS-310DB* | 1.25×3          | 10.0         | ハンドランプ(コンセント接続)    | AC125V/6A     | 有                   | 0.8               | コンセントプラグ(アースクリップ付) | 164       | 314 | 290 | 4.5          |

[付属品] 取付ベース板セット(S小型用 or S中型用) SCS-408Aのみ: オスプラグ+コネクタボディ \*印: 受注生産品

### 制御用コードリール(小型)

### 制御信号用ケーブルを巻いたコードリール

### LANケーブルリール(小型)



制御リール  
**SPS-308A**  
3心 8m  
**SPS-408A**  
4心 8m  
**SRS-908A**  
9心 8m  
**SRS-115A\***  
11心 5m  
特徴: 内部に接点を持ち、  
100V/200Vに対応。



無接点制御リール **無接点**  
**SNS-408A**  
4心 8m  
**SNS-608A**  
6心 8m  
**SNS-908A**  
9心 8m  
特徴: 低電圧・低電流にのみ対応。  
内部に接点を持たないためノイズが少なく、  
経年劣化や誤作動が起こりづらい。



LANリール  
**SRS-15LA\***  
カテゴリ3 15m

| 型式        | 断面積 (mm)<br>×心数 | コード(出力側/二次側) |              | 定格電圧 / 電流<br>または規格  | ジョイントコード(入力側/一次側) | 長さ (m) | 接続形状         | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|-----------|-----------------|--------------|--------------|---------------------|-------------------|--------|--------------|-----------|-----|-----|--------------|
|           |                 | 長さ (m)       | 先端形状         |                     |                   |        |              | W         | H   | D   |              |
| SPS-308A  | 1.25×3          | 8.0          | 丸型端子圧着済み     | AC/125V6A AC250V/3A | 0.8               | 0.8    | 差込型ピン端子圧着済み  | 164       | 314 | 290 | 3.6          |
| SPS-408A  | 2.0×4           | 8.0          | 丸型端子圧着済み     | AC/125V6A AC250V/3A | 0.8               | 0.8    | 差込型ピン端子圧着済み  | 164       | 314 | 290 | 4.2          |
| SRS-908A  | 0.75×9          | 8.0          | 少量半田処理       | AC/DC24V/3.0A       | 0.8               | 0.8    | 差込型ピン端子圧着済み  | 166       | 314 | 290 | 4.5          |
| SRS-115A* | 0.5×11          | 5.0          | 少量半田処理       | AC/DC24V/3.0A       | 0.8               | 0.8    | 差込型ピン端子圧着済み  | 166       | 314 | 290 | 4.1          |
| SNS-408A  | 0.75×4          | 8.0          | 少量半田処理       | AC/DC24V/0.5A       | 0.8               | 0.8    | 差込型ピン端子圧着済み  | 166       | 314 | 290 | 4.1          |
| SNS-608A  | 0.75×6          | 8.0          | 少量半田処理       | AC/DC24V/0.5A       | 0.8               | 0.8    | 差込型ピン端子圧着済み  | 166       | 314 | 290 | 4.2          |
| SNS-908A  | 0.5×9           | 8.0          | 少量半田処理       | AC/DC24V/0.5A       | 0.8               | 0.8    | 差込型ピン端子圧着済み  | 166       | 314 | 290 | 4.3          |
| SRS-15LA* | —               | 15.0         | RJ45コネクタ(オス) | カテゴリ3               | 1.0               | 1.0    | RJ45コネクタ(メス) | 166       | 314 | 290 | 3.8          |

[付属品] 取付ベース板セット(S小型用) SRS-908A&SRS-115A&無接点制御リールのみ: ケーブルブッシング+丸型端子 \*印: 受注生産品

### ハイカレントケーブルリール(小型)

### ハイカレント(高電流:20A)対応のケーブルリール



EV 充電リール  
**SES-3EVA\***  
2.5m  
製品詳細  
お持ちのEV 充電ケーブルを  
接続してご使用ください。  
ケーブルの発熱を防ぐため、  
すべて引き出すと通電する  
安心設計です。



フォークリフト  
充電リール  
**SES-4FLA\***  
3m  
製品詳細  
20Aまでの充電に対応して  
います。  
ケーブルの発熱を防ぐため、  
すべて引き出すと通電する  
安心設計です。



配膳車充電リール  
**SES-4HZA\***  
4心 3m  
製品詳細  
配膳車用のコネクタが付属  
しています。  
ケーブルの発熱を防ぐため、  
すべて引き出すと通電する  
安心設計です。



高電流対応リール  
**SES-303A\***  
3心 3m  
**SES-403A\***  
4心 3m  
好きなものを接続して  
お使いいただけます。  
ケーブルの発熱を防ぐため、  
すべて引き出すと通電する  
安心設計です。

| 型式        | 断面積 (mm)<br>×心数 | コード(出力側/二次側) |               | 定格<br>電圧 / 電流 | ジョイントコード(入力側/一次側) | 長さ (m) | 接続形状                   | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|-----------|-----------------|--------------|---------------|---------------|-------------------|--------|------------------------|-----------|-----|-----|--------------|
|           |                 | 長さ (m)       | 先端形状          |               |                   |        |                        | W         | H   | D   |              |
| SES-3EVA* | 3.5×3           | 2.5          | EV 用コンセントソケット | AC250V/20A    | 1.0               | 1.0    | 接地2P20A 引掛キャップ(WF3524) | 177       | 314 | 290 | 5.0          |
| SES-4FLA* | 3.5×4           | 3.0          | ケーブルカット状態     | AC250V/20A    | 1.0               | 1.0    | 接地3P20A 引掛キャップ(WF6420) | 177       | 314 | 290 | 5.0          |
| SES-4HZA* | 3.5×4           | 3.0          | ケーブルカット状態     | AC250V/20A    | 1.0               | 1.0    | 接地3P20A 引掛キャップ(WF6420) | 177       | 314 | 290 | 5.0          |
| SES-303A* | 3.5×3           | 3.0          | ケーブルカット状態     | AC250V/20A    | 1.0               | 1.0    | 接地2P20A 引掛キャップ(WF3524) | 177       | 314 | 290 | 5.0          |
| SES-403A* | 3.5×4           | 3.0          | ケーブルカット状態     | AC250V/20A    | 1.0               | 1.0    | 接地3P20A 引掛キャップ(WF6420) | 177       | 314 | 290 | 5.0          |

[付属品] 取付ベース板セット(S小型用) SES-4FLAのみ: 平型コネクタ 440V 3P-40A+E & 丸形端子 SES-4HZAのみ: マグネット式コネクタボディ(パナソニック製 WCH1720) & 丸形端子 \*印: 受注生産品  
高電流対応リールのみ: 丸型端子

# Reel Box

リールボックス 小型

複数のリールをまとめることでスッキリとした景観に。カスタマイズによる演出も可能です。

組み合わせ・納期などで相談ください。

特注品対応可（中型用・大型用・5連以上など）

弊社ではお客様のご希望に応じたリールボックスの製作を行っております。  
お気軽にご相談ください。

【オプション】カスタムペイント&ステッカー

ショップロゴなどのステッカー貼付や本体の塗装など、  
設置場所の景観に合わせたカスタマイズが可能です。

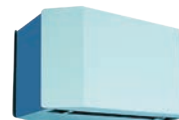
クイックボックス(SBA-〇)の場合



○ 標準カラー  
+  
● カスタムカラー1



● カスタムカラー1  
全塗装



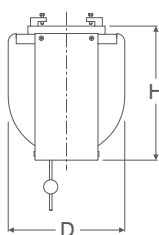
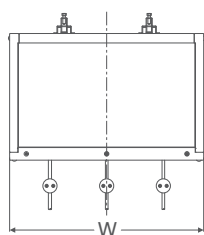
● カスタムカラー1  
+  
● カスタムカラー2

ラクラクメンテナンスタイプ(SBN-〇)の場合



○ 標準カラー（樹脂カバー部）  
+  
● カスタムカラー（金属部）

## 本体寸法



| 型式     | 収納数 | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量 (kg) |
|--------|-----|-----------|-----|-----|-----------|
|        |     | W         | H   | D   |           |
| SBA-2* | 2   | 645       | 392 | 310 | 16.0      |
| SBA-3* | 3   | 645       | 392 | 310 | 16.0      |
| SBA-4* | 4   | 816       | 392 | 310 | 19.0      |
| SBN-2* | 2   | 442       | 428 | 370 | 9.2       |
| SBN-3* | 3   | 624       | 428 | 370 | 11.7      |
| SBN-4* | 4   | 801       | 428 | 370 | 15.5      |

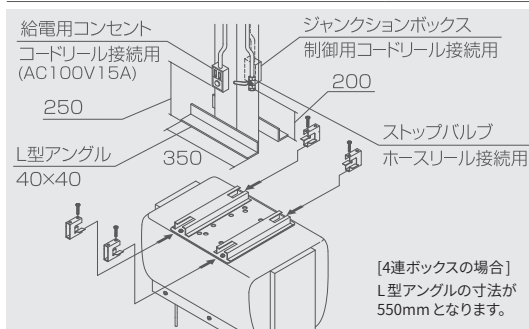
※設置時の総重量は、本体重量+リール重量になります。

【付属品】 取付クランプ+取付クランプ抜け止め用ビス

★印:受注生産品

取付参考図:L型アングルに取り付ける場合

(単位:mm)



【4連ボックスの場合】  
L型アングルの寸法が  
550mmとなります。

クイックボックス

エッジを効かせたシャープなフォルム

ラクラクメンテナンスタイプ

曲線を活かしたやわらかなフォルム



SBA-2\* 2連

SBA-3\* 3連

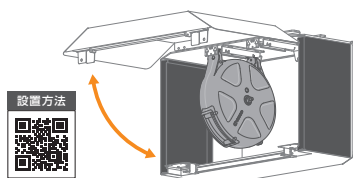
SBA-4\* 4連

【経年劣化なし】  
景観を美しく統一

プラスチックのような黄ばみが発生しない  
金属製ボックスです。さらに、2連と3連が  
同じ大きさのため、より統一された景観に。

リール交換がもっとカンタンに

ボックスのフタを開けるだけでOK。  
ビス等を使わずにリールを固定しているため  
カンタンにリール交換が可能です。



SBN-2\* 2連

SBN-3\* 3連

SBN-4\* 4連

分離することなくカバー脱着

カバーはリールが交換しやすいよう可動式です。  
架台側と常にくっついているため、  
安心してメンテナンス作業ができます。



S-series

リールボックス

W-series

Twinkle 2

M-series

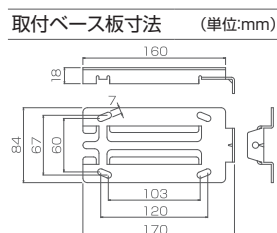
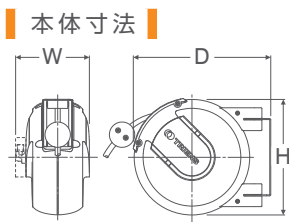
O-series

その他製品

ご注意

# W-series / Twinkle 2

Wシリーズ / 小型コンビネーションリール ツインクル2



- ・機器や狭いスペースへの組み込みも容易なコンパクトサイズ
- ・グッドデザイン賞 商品デザイン部門 受賞商品

エアホースリール

圧縮空気用エアホースを巻いたホースリール



エアリール **ラクラク**  
**WHC-206B**  
内径 6.5 6m



エアリール  
**WHC-303B**  
内径 8.0 3m

| 型式       | 種類     | ホース(出力側/二次側) |        |                    | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |             | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|----------|--------|--------------|--------|--------------------|------------------|-------------------|-------------|-----------|-----|-----|--------------|
|          |        | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状               |                  | 長さ (m)            | 接続形状        | W         | H   | D   |              |
| WHC-206B | ポリウレタン | 6.5          | 6.0    | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.8               | オスネジ自在 R1/4 | 146       | 228 | 272 | 2.7          |
| WHC-303B | ポリウレタン | 8.0          | 3.0    | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | 1.0               | オスネジ自在 R3/8 | 146       | 228 | 272 | 2.8          |

[付属品] 取付ベース板セット (Wシリーズ用) + エアカプラオス・メス ★印: 受注生産品

コンセントコードリール / 制御用コードリール

電源供給用ケーブル / 制御信号用ケーブルを巻いたコードリール



コードリール **サモ付**  
**WCC-306C**  
6m



コードリール  
先端プラグ仕様 **サモ付**  
**WCC-306RC**  
6m



制御リール  
**WPC-406B**  
4心 6m

| 型式        | 断面積 (mm)<br>×心数 | コード(出力側/二次側) |                  | 定格<br>電圧 / 電流          | ジョイントコード(入力側/一次側) |                     | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|-----------|-----------------|--------------|------------------|------------------------|-------------------|---------------------|-----------|-----|-----|--------------|
|           |                 | 長さ (m)       | 先端形状             |                        | 長さ (m)            | 接続形状                | W         | H   | D   |              |
| WCC-306C  | 1.25×3          | 6.0          | コンセントソケット (接地2P) | AC125V/6A              | 0.8               | コンセントプラグ (アースクリップ付) | 147       | 228 | 272 | 3.0          |
| WCC-306RC | 1.25×3          | 6.0          | コンセントソケット (接地2P) | AC125V/6A              | 0.8               | コンセントプラグ (アースクリップ付) | 147       | 228 | 272 | 3.0          |
| WPC-406B  | 2.0×4           | 6.0          | 丸型端子圧着済み         | AC125V/6A<br>AC250V/3A | 0.8               | 差込型ピン端子圧着済み         | 147       | 228 | 272 | 3.1          |

[付属品] 取付ベース板セット (Wシリーズ用) ★印: 受注生産品

ツインクル2

汎用性の高いコンビネーションリール



ツインクル2  
2連  
例) TR2-A-K



ツインクル2  
1連  
例) TR2-6

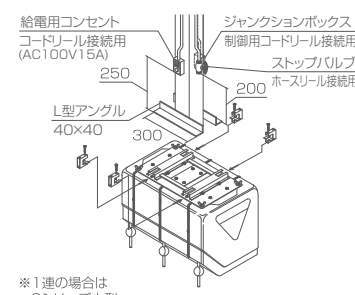


※スイッチボックスはオプションです。

## 本体寸法

|    | ケース外寸法 (mm) |     |     | ケース重量<br>(kg) |
|----|-------------|-----|-----|---------------|
|    | W           | H   | D   |               |
| 1連 | 196         | 355 | 336 | 2.4           |
| 2連 | 376         | 341 | 336 | 4.0           |
| 3連 | 556         | 341 | 336 | 5.7           |

取付参考図: 2連, 3連の場合 (単位:mm)



※1連の場合はSシリーズ小型リールと同じ取付方法になります。

| 型式      | 名称           | 種類     | ホース(出力側/二次側) |        |                    | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |             | 本体重量<br>(kg) |
|---------|--------------|--------|--------------|--------|--------------------|------------------|-------------------|-------------|--------------|
|         |              |        | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状               |                  | 長さ (m)            | 接続形状        |              |
| TR2-A*  | エアリール        | ポリウレタン | 6.5          | 10.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.5               | オスネジ自在 R1/4 | 6.6          |
| TR2-SA* | 耐火花性ソフトエアリール | 耐火花性   | 6.5          | 10.0   | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | 0.5               | オスネジ自在 R3/8 | 6.6          |

| 型式       | 名称             | 断面積 (mm)<br>×心数 | コード(出力側/二次側) |                   | 定格<br>電圧 / 電流       | ジョイントコード(入力側/一次側) |                     | 本体重量<br>(kg) |
|----------|----------------|-----------------|--------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|--------------|
|          |                |                 | 長さ (m)       | 先端形状              |                     | 長さ (m)            | 接続形状                |              |
| TR2-K*   | コードリール         | 1.25×3          | 10.0         | コンセントソケット (接地2P)  | AC125V/6A           | 0.5               | コンセントプラグ (アースクリップ付) | 7.1          |
| TR2-KB*  | ブライトアームリール     | 1.25×3          | 10.0         | ブライトアームゼロワン (付属品) | AC125V/6A           | 0.5               | コンセントプラグ (アースクリップ付) | 7.4          |
| TR2-KD*  | キャプテンライトLEDリール | 1.25×3          | 10.0         | キャプテンライトLED (付属品) | AC125V/6A           | 0.5               | コンセントプラグ (アースクリップ付) | 7.5          |
| TR2-3NL* | 制御リール 3心       | 1.25×3          | 8.0          | 丸型端子圧着済み          | AC125V/6A AC250V/3A | 0.5               | 差込型ピン端子圧着済み         | 6.8          |
| TR2-4NL* | 制御リール 4心       | 2.0×4           | 8.0          | 丸型端子圧着済み          | AC125V/6A AC250V/3A | 0.5               | 差込型ピン端子圧着済み         | 7.4          |
| TR2-9S*  | 制御リール 9心       | 0.75×9          | 8.0          | 少量半田処理            | AC/DC24V/3A         | 0.5               | 差込型ピン端子圧着済み         | 7.7          |
| TR2-4*   | 無接点制御リール 4心    | 0.75×4          | 8.0          | 少量半田処理            | AC/DC24V/0.5A       | 0.5               | 差込型ピン端子圧着済み         | 7.0          |
| TR2-6*   | 無接点制御リール 6心    | 0.75×6          | 8.0          | 少量半田処理            | AC/DC24V/0.5A       | 0.5               | 差込型ピン端子圧着済み         | 7.1          |
| TR2-9*   | 無接点制御リール 9心    | 0.5×9           | 8.0          | 少量半田処理            | AC/DC24V/0.5A       | 0.5               | 差込型ピン端子圧着済み         | 7.2          |

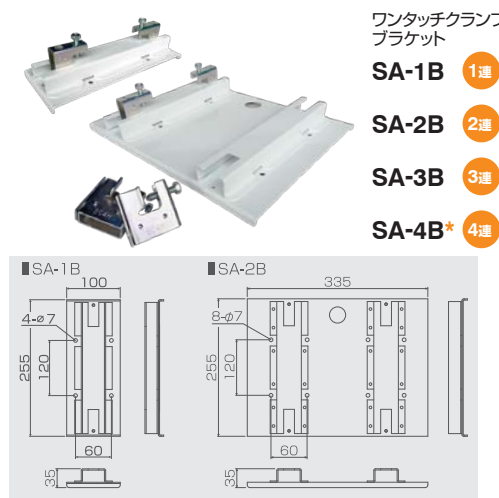
[付属品] 1連でご注文の場合: 取付ベース板セット (Sシリーズと共通) 2連, 3連でご注文の場合: 取付クランプ + 取付クランプ抜け止め用ビス ★印: 受注生産品

TR2-A/SAのみ: ジョイントホース + エアカプラ TR2-9S/4/6/9のみ: ケーブルプッシング + 丸型端子

## オプション 小型リール・中型リール・コンパクトリール用取付ブラケット

様々な設置環境に応じた設置ができる取付ブラケットをご用意しております

スローモーションリールを含むSシリーズ小型・中型およびWシリーズと、ツインクル2の1連に対応しています。

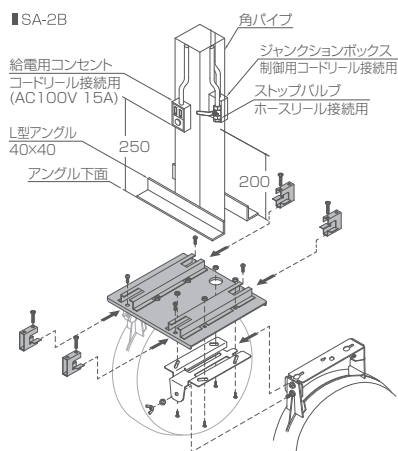


【付属品】 クランプ+抜け止めビス ※100角・75角取付用ハット型ブラケットのご用意もございます。

### ワンタッチクランプ式 取付参考図 (例:SA-2B)

- SA-1B 1連
- SA-2B 2連
- SA-3B 3連
- SA-4B\* 4連

※ Sシリーズ中型を取り付けの場合は、首振りを固定してください。



### 自立取付架台

#### SRS-1 1連

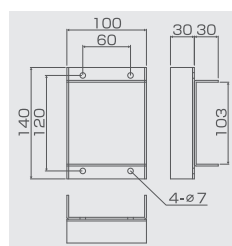
天井の梁や柱などが近くにない場合でも、アンカーボルトで固定することでお好きなところに設置できます。



寸法: H800 x W300 x D250 (mm)  
【付属品】 M8アンカーボルト (鉄)

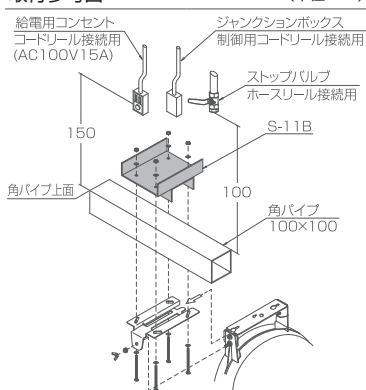
### 100角用吊下げ 取付参考図

#### S-11B 1連



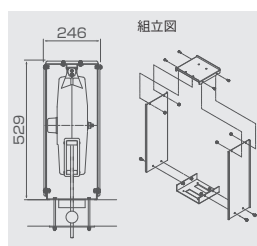
【付属品】 取付用ビス・ワッシャー・ナット

### 取付参考図 (単位:mm)



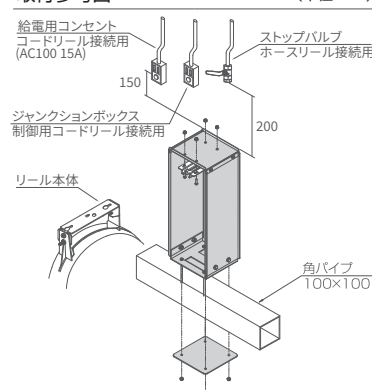
### 100角用上乗せ 取付参考図

#### S-12B\* 1連



【付属品】 組立用ビス・ワッシャー・ナット+  
取付用ビス・ワッシャー・ナット

### 取付参考図 (単位:mm)



## 交換用ホース一覧

### ラクラク ホース交換をカンタンに！ ラクラク継手仕様



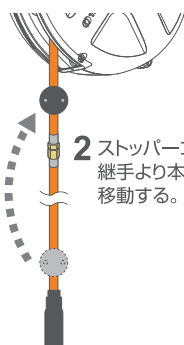
ホースの根元側から  
50cmの位置に  
継手金具があるため、  
本体を分解することなく  
ホース交換ができます。

### 作業をはじめる前に

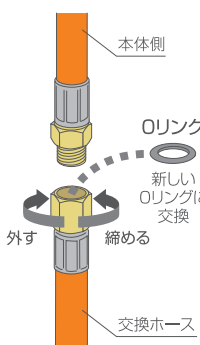
- ✓ スパナ(12mm)を2本準備する。
- ✓ エアの供給を止める。
- ✓ エアの残圧を抜く。



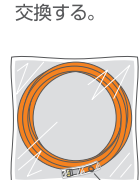
1 継手金具が  
見えるまで  
ホースを引き出し、  
ロックさせる。



2 ストップ・ゴム玉を  
継手より本体側に  
移動する。



3 古いホースを  
外し、Oリングと  
ホースを  
交換する。



※Oリングは  
ホースの先端部に  
入っています。

4 下記の項目を確認できましたら  
通常通りご使用いただけます。

- ✓ ロックがかかっている
- ✓ ゴム玉を元の位置に戻す
- ✓ 先端の部品を付け替える
- ✓ エアの供給を開始する
- ✓ 引き出し・巻き戻しの動作を行う
- ✓ エア漏れがないか確認する

| 型式         | 種類     | 内径<br>(mm) | 長さ<br>(m) | 先端形状             | 適応対象                                           |
|------------|--------|------------|-----------|------------------|------------------------------------------------|
| S-257ZS    | ポリウレタン | 6.5        | 5.7       | メスネジG1/4(Oリング入り) | WHC-206B                                       |
| S-295ZS    | ポリウレタン | 6.5        | 9.5       | メスネジG1/4(Oリング入り) | SHS-210ASLOW / SHS-210A / TR2-A                |
| S-295ZS-BK | 黒ウレタン  | 6.5        | 9.5       | メスネジG1/4(Oリング入り) | SHS-210BA                                      |
| S-2125ZS   | ポリウレタン | 6.5        | 12.5      | メスネジG1/4(Oリング入り) | SHS-213A                                       |
| S-2145ZS   | ポリウレタン | 6.5        | 14.5      | メスネジG1/4(Oリング入り) | SHM-215B / (SHM-215A / SHR-15Z)                |
| S-2195ZS   | ポリウレタン | 6.5        | 19.5      | メスネジG1/4(Oリング入り) | SHM-220B / (SHM-220A / SHR-20Z)                |
| S-355ZS    | ポリウレタン | 8.0        | 5.5       | メスネジRc3/8        | SHS-306A                                       |
| S-395ZS    | ポリウレタン | 8.0        | 9.5       | メスネジRc3/8        | SHS-310A / SHM-310B / (SHM-310A / SHR-31Z)     |
| S-3145ZS   | ポリウレタン | 8.0        | 14.5      | メスネジRc3/8        | SHM-315B / (SHM-315A / SHR-35Z)                |
| SB-295ZS   | 耐火花性   | 6.5        | 9.5       | メスネジG1/4(Oリング入り) | SHS-210SB / TR2-SA                             |
| SB-2125ZS  | 耐火花性   | 6.5        | 12.5      | メスネジG1/4(Oリング入り) | SHS-213SB                                      |
| SB-2145ZS  | 耐火花性   | 6.5        | 14.5      | メスネジG1/4(Oリング入り) | SHM-215SB / (SHM-215SA / SHR-15SA)             |
| SB-2195ZS  | 耐火花性   | 6.5        | 19.5      | メスネジG1/4(Oリング入り) | SHM-220SB / (SHM-220SA / SHR-20SA)             |
| SB-395ZS   | 耐火花性   | 8.0        | 9.5       | メスネジRc3/8        | SHS-310SB / SHM-310SB / (SHM-310SA / SHA-3ASZ) |
| SB-3145ZS  | 耐火花性   | 8.0        | 14.5      | メスネジRc3/8        | SHM-315SB / (SHM-315SA / SHA-3BSZ)             |

# M-series

Mシリーズ

大径&スリム形状のヘビーデューティータイプ



- ・アーム方向を変更することで5パターンでの設置可能
- ・大型ながら軽量かつ堅牢な設計
- ・様々な作業/大型工場に最適なラインナップ
- ・現行のRoHS指令に対応
- ・実用新案登録 第3220923号

## かる〜く引き出せる! インテグレートシャフト

負荷がかかりやすいドラムとシャフトを直角に溶接し、一体化した部品にすることで各パーツの抵抗を低減。

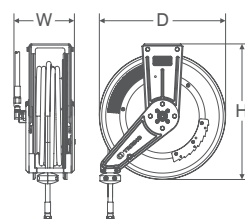
さらにゼンマイを専用設計したことで、ラクに引き出し&しっかり巻き戻ります。



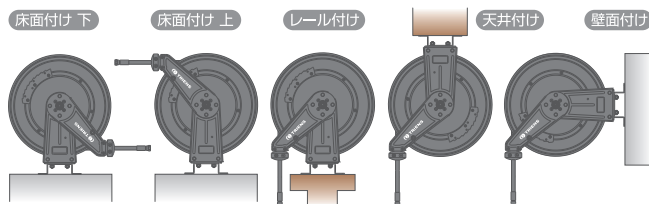
## オイル漏れリスク軽減! パッキンにやさしい インナースリーブ構造

消耗品への負荷を最小限に抑えたインナースリーブ構造で、旧型のスチール製ドラムのリールと比べて4倍長寿命になりました。  
(弊社引き出し試験にて検証)

## 本体寸法

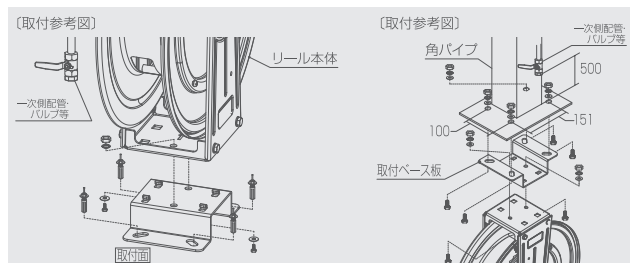
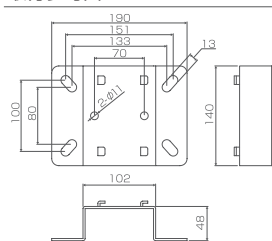


## 設置方向 (5パターンの設置が可能)



取付参考図: 付属の取付ベース板セットを使用する場合

(単位:mm)



[取付ベース板セット:内容] 取付ベース板+M10×25ボルト (6本)+M10ナット (6個)+M10スプリングワッシャー (6枚)+M10平ワッシャー (6枚)

## オプション 大型リール(Mシリーズ・Oシリーズ)用取付ブラケット

様々な設置環境に応じた設置ができる取付ブラケットをご用意しております

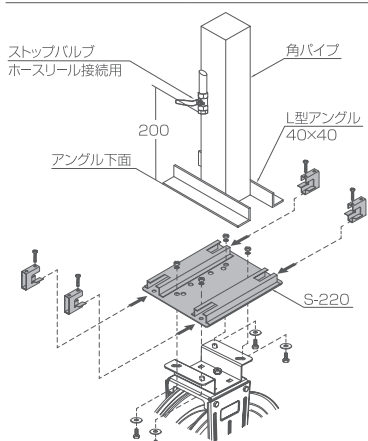
Mシリーズ用  
ワンタッチクランプ式  
ブラケット

**S-220 1連**

Oシリーズ用  
ワンタッチクランプ式  
ブラケット

**S-220-P 1連**

取付参考図 (単位:mm)



[付属品] クランプ+抜け止めビス

S-220-Pのみ:M10×25ボルト+平ワッシャー+スプリングワッシャー+ナット

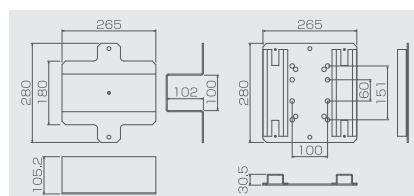
Mシリーズ用  
100角取付ブラケットセット

**S-200 1連**

Oシリーズ用  
100角取付ブラケットセット

**S-200-P 1連**

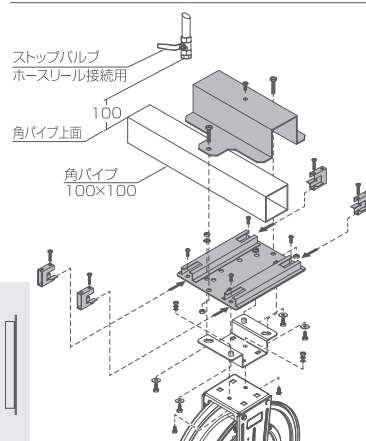
・ワンタッチクランプ式ブラケットに100角取付用ハット型ブラケットが付属したセット品です。



[付属品] クランプ+抜け止めビス+M10×50ボルト+ナット+M8×12ボルト

S-200-Pのみ:M10×25ボルト+平ワッシャー+スプリングワッシャー+ナット

取付参考図 (単位:mm)





エアリール

**MMA-415A**

内径 11.0 15m

**MMWA-420A\***

内径 11.0 20m

リールの巻き取る力に耐えられる、  
専用開発したポリウレタンホース  
を採用しています。

ゴムホースエアリール **ゴムホース****MMWG-415A\***

内径 12.7 15m

**MMWG-420A\***

内径 12.7 20m

耐久性のあるゴムホース仕様。  
難燃性に優れたリールです。

| 型式         | 種類     | ホース(出力側/二次側) |        |            | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |               | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|------------|--------|--------------|--------|------------|------------------|-------------------|---------------|-----------|-----|-----|--------------|
|            |        | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状       |                  | 長さ (m)            | 接続形状          | W         | H   | D   |              |
| MMA-415A   | ポリウレタン | 11.0         | 15     | メスネジ Rc1/2 | 1.4              | 1.5               | G1/2ユニオンメスシート | 226       | 502 | 471 | 15.9         |
| MMWA-420A* | ポリウレタン | 11.0         | 20     | メスネジ Rc1/2 | 1.4              | 1.5               | G1/2ユニオンメスシート | 256       | 502 | 471 | 21.5         |
| MMWG-415A* | 合成ゴム   | 12.7         | 15     | メスネジ Rc1/2 | 1.4              | 1.5               | G1/2ユニオンメスシート | 256       | 502 | 471 | 21.4         |
| MMWG-420A* | 合成ゴム   | 12.7         | 20     | メスネジ Rc1/2 | 1.4              | 1.5               | G1/2ユニオンメスシート | 256       | 502 | 471 | 22.5         |

[付属品] 取付ベース板セット+ジョイントホース+接続用ニッブル+エアカプラ ★印:受注生産品

## 水リール

水ホースを巻いたホースリール



水リール

**MMW-415A**

内径 13.0 15m

**MMWW-420A\***

内径 13.0 20m

散水や洗車に  
おすすめです。

## 温水リール

温水ホースを巻いたホースリール



温水リール

**MMH-315A**

内径 9.5 15m

**MMWH-320A\***

内径 9.5 20m

高圧洗浄機のホース用  
リールにおすすめです。

## 酸素ホースリール

酸素用ホースを巻いたリール



酸素リール

**MMWS-320A\***

内径 9.5 20m

ランス溶断やカロライズ  
パイプ、酸素パイプ等  
での作業におすすめです。

| 型式         | 種類     | ホース(出力側/二次側) |        |               | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |               | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|------------|--------|--------------|--------|---------------|------------------|-------------------|---------------|-----------|-----|-----|--------------|
|            |        | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状          |                  | 長さ (m)            | 接続形状          | W         | H   | D   |              |
| MMW-415A   | 塩化ビニル  | 13.0         | 15     | メタルガン         | 0.5              | 1.5               | G1/2ユニオンメスシート | 226       | 502 | 471 | 17.6         |
| MMWW-420A* | 塩化ビニル  | 13.0         | 20     | メタルガン         | 0.5              | 1.5               | G1/2ユニオンメスシート | 256       | 502 | 471 | 23.2         |
| MMH-315A   | 合成ゴム   | 9.5          | 15     | G3/8ユニオンメスシート | 14.0             | 1.5               | G3/8ユニオンメスシート | 226       | 502 | 471 | 19.9         |
| MMWH-320A* | 合成ゴム   | 9.5          | 20     | G3/8ユニオンメスシート | 14.0             | 1.5               | G3/8ユニオンメスシート | 256       | 502 | 471 | 25.7         |
| MMWS-320A* | 酸素用ホース | 9.5          | 20     | ホースカット状態      | 1.4              | 1.5               | G3/8ユニオンメスシート | 256       | 502 | 471 | 22.5         |

[付属品] 取付ベース板セット+ジョイントホース+接続用ニッブル 水リールのみ:メタルガン ★印:受注生産品

## オイル/グリスリール

各種オイルサービスに対応するホースリール



オイルリール

**MMO-310A**

内径 9.5 10m

**MMWO-320A\***

内径 9.5 20m

モーターオイル等の供給に  
おすすめです。

**MMO-415A**

内径 12.7 15m

**MMWO-420A\***

内径 12.7 20m



グリスリール

**MMG-315A**

内径 9.5 15m

グリスを圧送可能な  
高耐圧リールです。

| 型式         | 種類   | ホース(出力側/二次側) |        |               | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |               | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|------------|------|--------------|--------|---------------|------------------|-------------------|---------------|-----------|-----|-----|--------------|
|            |      | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状          |                  | 長さ (m)            | 接続形状          | W         | H   | D   |              |
| MMO-310A   | 合成ゴム | 9.5          | 10     | G3/8ユニオンメスシート | 7.0              | 1.5               | G3/8ユニオンメスシート | 226       | 502 | 471 | 17.2         |
| MMWO-320A* | 合成ゴム | 9.5          | 20     | G3/8ユニオンメスシート | 7.0              | 1.5               | G3/8ユニオンメスシート | 256       | 502 | 471 | 24.5         |
| MMO-415A   | 合成ゴム | 12.7         | 15     | G1/2ユニオンメスシート | 7.0              | 1.5               | G1/2ユニオンメスシート | 226       | 502 | 471 | 21.9         |
| MMWO-420A* | 合成ゴム | 12.7         | 20     | G1/2ユニオンメスシート | 7.0              | 1.5               | G1/2ユニオンメスシート | 256       | 502 | 471 | 28.4         |
| MMG-315A   | 合成ゴム | 9.5          | 15     | G3/8ユニオンメスシート | 35.0             | 1.5               | G3/8ユニオンメスシート | 226       | 502 | 471 | 22.6         |

[付属品] 取付ベース板セット+ジョイントホース+接続用ニッブル ★印:受注生産品

# O-series

Oシリーズ

大型リールのロングセラー商品



- ・アーム方向を変更することで3パターンでの設置可能
- ・大型サイズでありながら軽量のボディ
- ・様々な作業/大型工場に最適なラインナップ

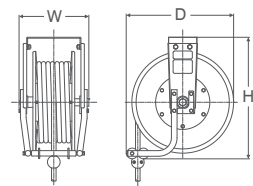


## オプション 取付ブラケット

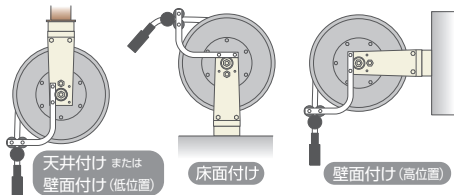
様々な設置環境に応じた設置を可能にする取付ブラケットを用意しています。

| 設置場所            | 固定方法         | 型式              |
|-----------------|--------------|-----------------|
| L型アンクル(40×40mm) | 1連 ワンタッチクランプ | S-220-P(P.11参照) |
| 角型鋼管(75/100角)   | 1連 ワンタッチクランプ | S-200-P(P.11参照) |

## 本体寸法

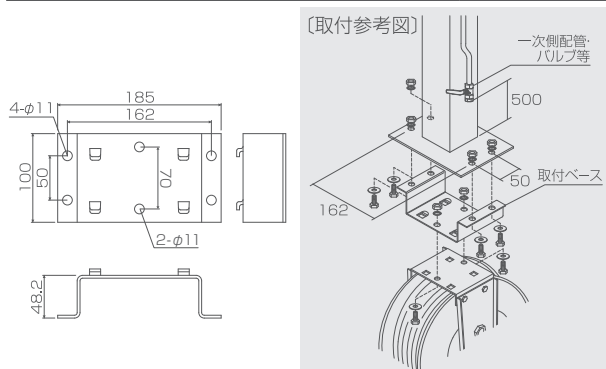


## 設置方向(3パターンの設置が可能)



## 取付参考図: 付属の取付ベース板セットを使用する場合

(単位:mm)



[取付ベース板セット:内容] 取付ベース板+M10×25ボルト(2本)+M10ナット(2個)

## エアホースリール

## 圧縮空気用エアホースを巻いたホースリール



エアリール  
**SHR-40P**  
内径 11.0 15m

リールの巻き取る力に耐えられる、専用開発したポリウレタンホースを採用しています。



耐火花性ソフト  
エアリール **SHR-40PSA**  
内径 11.0 15m

耐火花性が高く、巻きぐせがつきづらいホースを採用。取り回しの良さを求める方にもおすすめです。

## 水リール

## 水ホースを巻いたホースリール



水リール  
**SWR-410P**  
内径 12.7 10m

**SWR-415P**  
内径 12.7 15m

散水や洗車におすすめです。

## 屋外用水リール

屋外用水リール  
**SWR-410P-S\***  
内径 12.7 10m

**SWR-415P-S\***  
内径 12.7 15m

屋外での散水や洗車におすすめです。

| 型式          | 種類     | ホース(出力側/二次側) |       |            | 最高使用<br>圧力(MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |             | 本体寸法(mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|-------------|--------|--------------|-------|------------|-----------------|-------------------|-------------|----------|-----|-----|--------------|
|             |        | 内径(mm)       | 長さ(m) | 先端形状       |                 | 長さ(m)             | 接続形状        | W        | H   | D   |              |
| SHR-40P     | ポリウレタン | 11.0         | 15    | メスネジ Rc1/2 | 1.4             | 1.0               | オスネジ R1/2   | 247      | 430 | 380 | 9.4          |
| SHR-40PSA   | 耐火花性   | 11.0         | 15    | メスネジ Rc1/2 | 1.4             | 1.0               | オスネジ R1/2   | 247      | 430 | 380 | 9.4          |
| SWR-410P    | 塩化ビニル  | 12.7         | 10    | メタルガン      | 0.5             | 2.0               | ホースバンド(付属品) | 247      | 430 | 380 | 9.1          |
| SWR-415P    | 塩化ビニル  | 12.7         | 15    | メタルガン      | 0.5             | 2.0               | ホースバンド(付属品) | 247      | 430 | 380 | 10.9         |
| SWR-410P-S* | 塩化ビニル  | 12.7         | 10    | メタルガン      | 0.5             | 2.0               | ホースバンド(付属品) | 247      | 430 | 380 | 9.1          |
| SWR-415P-S* | 塩化ビニル  | 12.7         | 15    | メタルガン      | 0.5             | 2.0               | ホースバンド(付属品) | 247      | 430 | 380 | 10.9         |

[付属品] 取付ベース板セット+ジョイントホース+ホースバンド エアリールのみ: ニップル+エアカプラ+タケノコ袋ナット 水リールのみ: メタルガン ★印: 受注生産品

## 温水リール

高圧洗浄機・洗車機などのホースを巻き取り収納できるホースリール

## 屋外用温水リール



温水リール

**SOH-210P\***

内径 6.3 10m

**SOH-215P\***

内径 6.3 15m

高圧洗浄機のホース用リールに  
おすすめです。



温水リール (ドラムのみ)

**SOH-021P\***

内径 6.3 10m用

**SOH-025P\***

内径 6.3 15m用

お手持ちのホースを巻いて  
使用できます。

**SOH-031P**

内径 9.5 10m用

**SOH-035P**

内径 9.5 15m用

屋外用温水リール

**SOH-310P-S\***

内径 9.5 10m

**SOH-315P-S\***

内径 9.5 15m

**SOH-031P-S\***

内径 9.5 10m用

**SOH-035P-S\***

内径 9.5 15m用

| 型式          | 種類   | ホース (出力側 / 二次側) |        |               | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース (入力側 / 一次側) |               | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|-------------|------|-----------------|--------|---------------|------------------|----------------------|---------------|-----------|-----|-----|--------------|
|             |      | 内径 (mm)         | 長さ (m) | 先端 / 接続形状     |                  | 長さ (m)               | 接続形状          | W         | H   | D   |              |
| SOH-210P*   | 合成ゴム | 6.3             | 10.0   | G1/4ユニオンメスシート | 6.7              | 1.5                  | G1/4ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 9.7          |
| SOH-215P*   | 合成ゴム | 6.3             | 15.0   | G1/4ユニオンメスシート | 6.7              | 1.5                  | G1/4ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 10.8         |
| SOH-310P    | 合成ゴム | 9.5             | 10.0   | G3/8ユニオンメスシート | 6.7              | 1.5                  | G3/8ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 10.4         |
| SOH-315P    | 合成ゴム | 9.5             | 15.0   | G3/8ユニオンメスシート | 6.7              | 1.5                  | G3/8ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 12.4         |
| SOH-021P*   | —    | —               | 10m用   | G1/4ユニオンオスシート | 6.7              | 1.5                  | G1/4ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 7.2          |
| SOH-025P*   | —    | —               | 15m用   | G1/4ユニオンオスシート | 6.7              | 1.5                  | G1/4ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 7.2          |
| SOH-031P    | —    | —               | 10m用   | G3/8ユニオンオスシート | 6.7              | 1.5                  | G3/8ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 6.9          |
| SOH-035P    | —    | —               | 15m用   | G3/8ユニオンオスシート | 6.7              | 1.5                  | G3/8ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 7.7          |
| SOH-310P-S* | 合成ゴム | 9.5             | 10.0   | G3/8ユニオンメスシート | 6.7              | 1.5                  | G3/8ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 10.4         |
| SOH-315P-S* | 合成ゴム | 9.5             | 15.0   | G3/8ユニオンメスシート | 6.7              | 1.5                  | G3/8ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 12.4         |
| SOH-031P-S* | —    | —               | 10m用   | G3/8ユニオンオスシート | 6.7              | 1.5                  | G3/8ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 6.9          |
| SOH-035P-S* | —    | —               | 15m用   | G3/8ユニオンオスシート | 6.7              | 1.5                  | G3/8ユニオンメスシート | 247       | 430 | 380 | 7.7          |

[付属品] 取付ベース板セット+ジョイントホース 通常品: カプラプラグ (銅ワッシャー付) ドラムのみ仕様: ストッパーゴム玉+巻き取りハンドル+R3/8変換ニップル (3/8用のみ) ★印: 受注生産品

## 酸素・アセチレンホースリール

アーク溶接用ケーブルを巻いたリール



酸素アセチレンリール

**SSR-10WS**

内径 5.0 10m

**SSR-20WS**

内径 5.0 20m

安心の逆火防止弁付  
カプラです。



酸素アセチレンリール

**STR-10A\***

内径 5.0 10m

**STR-20A\***

内径 5.0 20m

酸素アセチレンリール  
(ドラムのみ)

**STR-00A\***

手巻き

**STR-30A\***

内径 5.0 30m

手巻き



酸素・プロパン仕様も  
ございます

酸素プロパンリール  
**STR-10A-P\***ほか

型式の末尾に[-P]が  
つきます。

| 型式                     | 種類   | ホース (出力側 / 二次側) |        |                     | 最高使用圧力 (MPa)                      | ジョイントホース (入力側 / 一次側)      |                           | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|------------------------|------|-----------------|--------|---------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------|-----|-----|--------------|
|                        |      | 内径 (mm)         | 長さ (m) | 先端形状                |                                   | 酸素側                       | アセチレン側                    | W         | H   | D   |              |
| SSR-10WS / SSR-10WS-P* | 合成ゴム | 5.0             | 10.0   | メスカブラ (小池タイプ)       | 酸素: 0.7 / アセチレン: 0.15 (プロパン: 0.7) | M16 P=1.5 右ネジ<br>(タケノコ付属) | M16 P=1.5 左ネジ<br>(タケノコ付属) | 300       | 410 | 390 | 12.1         |
| SSR-20WS / SSR-20WS-P* | 合成ゴム | 5.0             | 20.0   | メスカブラ (小池タイプ)       | 酸素: 0.7 / アセチレン: 0.15 (プロパン: 0.7) | M16 P=1.5 右ネジ<br>(タケノコ付属) | M16 P=1.5 左ネジ<br>(タケノコ付属) | 300       | 410 | 390 | 15.8         |
| STR-10A* / STR-10A-P*  | 合成ゴム | 5.0             | 10.0   | メスカブラ (小池タイプ)       | 酸素: 0.7 / アセチレン: 0.15 (プロパン: 0.7) | M16 P=1.5 右ネジ             | M16 P=1.5 左ネジ             | 450       | 435 | 400 | 9.3          |
| STR-20A* / STR-20A-P*  | 合成ゴム | 5.0             | 20.0   | メスカブラ (小池タイプ)       | 酸素: 0.7 / アセチレン: 0.15 (プロパン: 0.7) | M16 P=1.5 右ネジ             | M16 P=1.5 左ネジ             | 450       | 435 | 400 | 12.3         |
| STR-30A* / STR-30A-P*  | 合成ゴム | 5.0             | 30.0   | メスカブラ (小池タイプ)       | 酸素: 0.7 / アセチレン: 0.15 (プロパン: 0.7) | M16 P=1.5 右ネジ             | M16 P=1.5 左ネジ             | 450       | 435 | 400 | 14.4         |
| STR-00A*               | —    | —               | —      | M16 P=1.5 右ネジ / 左ネジ | 酸素: 0.7 / アセチレン: 0.15 (プロパン: 0.7) | M16 P=1.5 右ネジ             | M16 P=1.5 左ネジ             | 450       | 435 | 400 | 7.1          |

[付属品] SSR-10WS/20WS: 取付ベース板セット+タケノコ STR-10A/20A/30A/00A: 巻き取りハンドル ★印: 受注生産品

## 電気溶接リール

アーク溶接用ケーブルを巻いたリール



電気溶接リール  
溶接棒ホルダ仕様

**SDR-2215\***

外径 22 15m

**SDR-2220\***

外径 22 20m

**SDR-3815\***

外径 38 15m

**SDR-3820\***

外径 38 20m

電気溶接リール  
(ドラムのみ)

**SDR-00\***



アースクリップ仕様も  
ございます

電気溶接リール  
アースクリップ仕様  
**SDR-2215A\***ほか

型式の末尾に[A]が  
つきます。

| 型式                     | 断面積 (mm)<br>×心数 | コード (出力側 / 二次側) |                  | 許容電流使用率                  | (入力側 / 一次側) 接続形状 | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|------------------------|-----------------|-----------------|------------------|--------------------------|------------------|-----------|-----|-----|--------------|
|                        |                 | 長さ (m)          | 先端形状             |                          |                  | W         | H   | D   |              |
| SDR-2215* / SDR-2215A* | 22.0×1          | 15.0            | 溶接棒ホルダ / アースクリップ | 100% (105A) / 50% (150A) | M10ボルト・ナット丸端子固定型 | 220       | 430 | 390 | 13.1         |
| SDR-2220* / SDR-2220A* | 22.0×1          | 20.0            | 溶接棒ホルダ / アースクリップ | 100% (105A) / 50% (150A) | M10ボルト・ナット丸端子固定型 | 220       | 430 | 390 | 14.6         |
| SDR-3815* / SDR-3815A* | 38.0×1          | 15.0            | 溶接棒ホルダ / アースクリップ | 100% (150A) / 50% (220A) | M10ボルト・ナット丸端子固定型 | 220       | 430 | 390 | 15.9         |
| SDR-3820* / SDR-3820A* | 38.0×1          | 20.0            | 溶接棒ホルダ / アースクリップ | 100% (150A) / 50% (220A) | M10ボルト・ナット丸端子固定型 | 220       | 430 | 390 | 18.3         |
| SDR-00* (ドラムのみ)        | —               | —               | —                | —                        | M10ボルト・ナット丸端子固定型 | 220       | 430 | 390 | 8.1          |

[付属品] 通常品: 取付ベース板セット+溶接棒ホルダ / アースクリップ SDR-00: 取付ベース板セット+ストッパーゴム玉+巻き取りハンドル ★印: 受注生産品

## ハンドライト

コードリールに取付可能なTRIENSのLEDハンドライト



ブライトアームゼロワン  
100V充電仕様

**BAL-01A**

- ・面で発光し、影が複数でにくいCOB LED搭載。
- ・Low→High→先端ライトの3パターン点灯。
- ・自在フックとマグネットにより、様々なシチュエーションでご使用いただけます。



コンセントクリップ

ブライトアームゼロワン  
USB(type-C)充電仕様

**BAL-01CA**



自在フック



キャプテンライト  
LED

**CL-18LED**

- ・ふんわり拡散発光で蛍光灯のような使い心地。
- ・日本メーカー製LED搭載。

オプション キャプテンライト用交換ランプ



**LED-18**

- ・CL-18をお持ちの方は差替えるだけでLEDに変換可能です。



製品動画

| 型式       | 光源        | 光束 (lm) | 照度 (lx)               | コード長さ (cm) | 照射角  | 点灯時間                  | 満充電時間 | バッテリー             | 定格入力電圧 | 定格入力周波数 | 定格消費電力 (W) | 保護性能 | 本体寸法 (mm) | 本体重量 (g) |
|----------|-----------|---------|-----------------------|------------|------|-----------------------|-------|-------------------|--------|---------|------------|------|-----------|----------|
| BAL-01A  | LED (COB) | 500     | High: 1000 / Low: 300 | コードレス      | 145° | High: 4.5h / Low: 10h | 4時間   | リチウムイオン電池 (18650) | AC100V | 50/60Hz | 4.4        | —    | 357 47 34 | 255      |
| BAL-01CA | LED (COB) | 500     | High: 1000 / Low: 300 | コードレス      | 145° | High: 4.5h / Low: 10h | 4時間   | リチウムイオン電池 (18650) | DC5V   | —       | 6.1        | —    | 357 47 34 | 230      |
| CL-18LED | LED       | —       | 130                   | 22         | 60°  | —                     | —     | —                 | AC100V | 50/60Hz | 7          | 防滴   | 350 65 42 | 415      |

[付属品] BAL-01A: コンセントクリップ+コンセントスペーサー+自在フック+充電用コード (24cm) BAL-01CA: 自在フック+充電用コード (1m) CL-18LED: コンセントクリップ+コンセントスペーサー

★印: 受注生産品

## ビット転落防止パネル

地下ビット開口部への転落事故を防ぎます



F-a Security



製品動画

エフオールセキュリティ

**TFS-700A\***

ビット幅700mm用

**TFS-750A\***

ビット幅750mm用

**TFS-800A\***

ビット幅800mm用

エフオールセキュリティ 専用走行レール

**TFS-R-○\***

- ・既存/新規設備を問わずあらゆるビット幅に対応。
- ・特注サイズも対応可能。

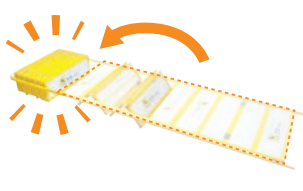
実用新案登録 第3245893号

- ・型式の末尾には走行レールのメートル数 (4~12) が入ります。
- ・ビット長に合わせて型式を選択してください。例.TFS-R-10
- ・特注サイズも対応可能。



「ピタッ」と防ぐ

高強度ハニカム構造パネルの採用で、人の転落を防ぎます。



「ギュッ」と小さく

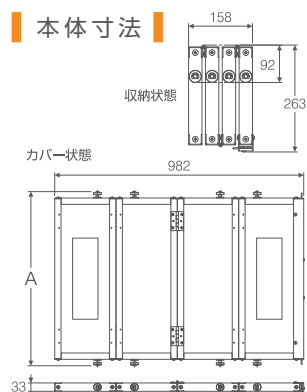
パネルを折りたたむことで、作業に必要な開口を確保します。



「サッ」と動く

軽い力でスムーズに動き、パネルを展開すると自動で位置をロックします。

本体寸法



耐荷重 150kgf/250mm<sup>2</sup>  
推奨使用期間 5年以内\*  
材質 フレーム: SPCC  
パネル: PP  
ガイドローラー: SUS

\*使用環境や経年により劣化します。  
定期的なメンテナンスを実施してください。

| 型式        | 寸法 A (mm) | 本体重量 (kg) |
|-----------|-----------|-----------|
| TFS-700A* | 687       | 9.1       |
| TFS-750A* | 737       | 9.7       |
| TFS-800A* | 787       | 10.8      |

★印: 受注生産品

## スピンジョイント

重くてかたい高圧ホース等のよじれを防ぎます



1/4用  
高圧スピンジョイント  
**SSP-2N**



3/8用  
高圧スピンジョイント  
**SSP-3N**

| 型式     | 最高使用圧力 (MPa) | 接続サイズ                     |                | 全長 (mm) |
|--------|--------------|---------------------------|----------------|---------|
|        |              | 1次側                       | 2次側            |         |
| SSP-2N | 15.0         | オスネジ G1/4×スシート (ソロ/バン球付属) | メスネジ G1/4×スシート | 61      |
| SSP-3N | 15.0         | オスネジ G3/8×スシート (ソロ/バン球付属) | メスネジ G3/8×スシート | 68      |

[付属品] オスシート変換用ソロバン球

**PitaBlow** ピタブロ

マグネットで簡単取り付け！  
配置の変更もお手軽に

これからの製造現場の必需品

**効率も景観も。両方叶える作業環境へ**

- 強力なマグネットと滑り止めゴムにより、がっちり固定
- 引っ張る手を緩めると自動でホースが巻き戻り、片付けが楽に
- 縦/横180mmで厚さ64mm\*の省スペース  
※付属品を除いた本体寸法

特許 第7612095号  
実用新案登録 第3252012号

**パチッとワンタッチストッパー**

ホース出口の溝にホースを引っ掛けて、一時的に長さを固定することができます。



**オプション** ピタブロ用ブラケット

**S-ABR**

・取り付けに必要なビスとナットが付属しています。



ピタブロ  
**ABR-202A**

内径 5.0 2m

エアブロー作業に特化した設計でスピーディーにホースを出し入れできます。



ピタブロ  
(取付ブラケット付属)  
**ABR-202A-B**

内径 5.0 2m

ビス固定が可能になるブラケット(型式:S-ABR)が付属しています。

| 型式         | 種類     | ホース(出力側/二次側) |        |           | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |                  | 本体寸法 (mm) |     |    | 本体重量<br>(g) |
|------------|--------|--------------|--------|-----------|------------------|-------------------|------------------|-----------|-----|----|-------------|
|            |        | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状      |                  | 長さ (m)            | 接続形状             | W         | H   | D  |             |
| ABR-202A   | ポリウレタン | 5.0          | 2.0    | メスカブラ 1/4 | 0.8              | なし                | エルボプラグ 1/4 (付属品) | 180       | 180 | 64 | 650         |
| ABR-202A-B | ポリウレタン | 5.0          | 2.0    | メスカブラ 1/4 | 0.8              | なし                | エルボプラグ 1/4 (付属品) | 180       | 180 | 64 | 650         |

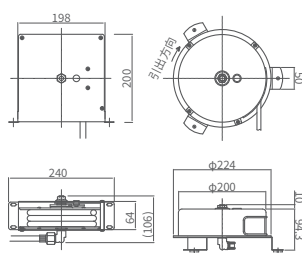
[付属品] エルボプラグ1/4 ABR-202A-Bのみ:S-ABR (取付ブラケット+ビス+ナット)

## ビルトインシリーズ

機械への組み込みも可能なミニサイズリール / ステンレスケースとPPカバーの2種類から筐体をいただけます



## 本体寸法



## 機械に組み込めるサイズ感

作業台の横や壁に設置して、電源供給、清掃など、工場ラインの1工程を効率化。カスタマイズのご要望も承っております。

**オプション** 取付用マグネット

**BMS-3\***

・PPカバー仕様の本体にある取付穴につけられるマグネットです。

| 型式          | 名称                | 種類     | ホース(出力側/二次側) |        |                    | 最高使用<br>圧力 (MPa) | ジョイントホース(入力側/一次側) |           | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|-------------|-------------------|--------|--------------|--------|--------------------|------------------|-------------------|-----------|-----------|-----|-----|--------------|
|             |                   |        | 内径 (mm)      | 長さ (m) | 先端形状               |                  | 長さ (m)            | 接続形状      | W         | H   | D   |              |
| BIR-S320WA* | シャワーリール(ステンレスケース) | PVC    | 8.0          | 2.0    | メタルガン(付属品)         | 0.7              | 0.5               | オスネジ G1/2 | 240       | 200 | 106 | 2.7          |
| BIR-P315WA* | シャワーリール(PPカバー)    | PVC    | 8.0          | 1.5    | メタルガン(付属品)         | 0.7              | 0.5               | オスネジ G1/2 | 224       | 224 | 94  | 2.5          |
| BIR-S230UA* | エアリール(ステンレスケース)   | ポリウレタン | 6.5          | 3.0    | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | なし                | オスネジ R3/8 | 240       | 200 | 106 | 2.2          |
| BIR-P230UA* | エアリール(PPカバー)      | ポリウレタン | 6.5          | 3.0    | メスネジ G1/4 (Oリング入り) | 1.4              | なし                | オスネジ R3/8 | 224       | 224 | 94  | 2.2          |
| BIR-S320UA* | エアリール(ステンレスケース)   | ポリウレタン | 8.0          | 2.0    | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | なし                | オスネジ R3/8 | 240       | 200 | 106 | 2.2          |
| BIR-P320UA* | エアリール(PPカバー)      | ポリウレタン | 8.0          | 2.0    | メスネジ Rc3/8         | 1.4              | なし                | オスネジ R3/8 | 224       | 224 | 94  | 2.2          |

| 型式          | 名称               | 断面積 (mm)<br>× 心数 | コード(出力側/二次側) |                     | 定格<br>電圧 / 電流          | ジョイントコード(入力側/一次側) |             | 本体寸法 (mm) |     |     | 本体重量<br>(kg) |
|-------------|------------------|------------------|--------------|---------------------|------------------------|-------------------|-------------|-----------|-----|-----|--------------|
|             |                  |                  | 長さ (m)       | 先端形状                |                        | 長さ (m)            | 接続形状        | W         | H   | D   |              |
| BIR-S330CA* | コードリール(ステンレスケース) | 1.25×3           | 3.0          | コンセントプラグ(アースクリップ付き) | AC125V/8A              | 0.5               | 少量半田処理      | 240       | 200 | 106 | 2.3          |
| BIR-P330CA* | コードリール(PPカバー)    | 1.25×3           | 3.0          | コンセントプラグ(アースクリップ付き) | AC125V/8A              | 0.5               | 少量半田処理      | 224       | 224 | 94  | 2.3          |
| BIR-S330PA* | 制御リール(ステンレスケース)  | 1.25×3           | 3.0          | 少量半田処理              | AC125V/6A<br>AC250V/5A | 0.5               | 差込型ピン端子圧着済み | 240       | 200 | 106 | 2.3          |
| BIR-P330PA* | 制御リール(PPカバー)     | 1.25×3           | 3.0          | 少量半田処理              | AC125V/6A<br>AC250V/5A | 0.5               | 差込型ピン端子圧着済み | 224       | 224 | 94  | 2.3          |

[付属品] シャワーリール: メタルガン / シャワーアダプターカバー (ビス付き) エアリール: エアホース コードリール: なし \*印: 受注生産品

※コードリールはサーモスタット付です。

## スポットカッター

スポット溶接部の切削に最適です / スポットカッターのバイオニアメーカーとしてこだわった性能とラインナップ

**SSC-80HVA-L**

超高張力鋼板対応  
スポットカッター (ロング)

- 通常の長さでは届かない溶接部の作業性アップ。
- 超高張力鋼板(980MPa)に対応した高い切削能力。
- スポットカッター用研磨機で研磨可能。

**SSC-82HVA**

超高張力鋼板対応  
スポットカッター

- 超高張力鋼板(980MPa)に対応した高い切削能力。
- スポットカッター用研磨機で研磨可能。



## SSC-82HVA 能力テスト実施

刃先の形状が進化して優れたスピード/耐久性/食い付きの違いをご覧ください。

**SSC-82VA**

高張力鋼板対応  
スポットカッター

- 高張力鋼板の溶接部をラクラク切削、高い能力。
- センターずれのない鋭い喰い付き。

**SSC-82A**

高性能スタンダード  
スポットカッター

- こだわりの形状、安心の一本。
- 研磨すれば長期間の使用が可能です。

| 型式          | サイズ (mm) |     | 材質・表面加工            |
|-------------|----------|-----|--------------------|
|             | 径        | 長さ  |                    |
| SSC-80HVA-L | 8.0      | 150 | コバルトハイス / 特殊コーティング |
| SSC-82HVA   | 8.2      | 80  | コバルトハイス / 特殊コーティング |
| SSC-82VA    | 8.2      | 80  | 特殊コーティング           |
| SSC-82A     | 8.2      | 80  | —                  |

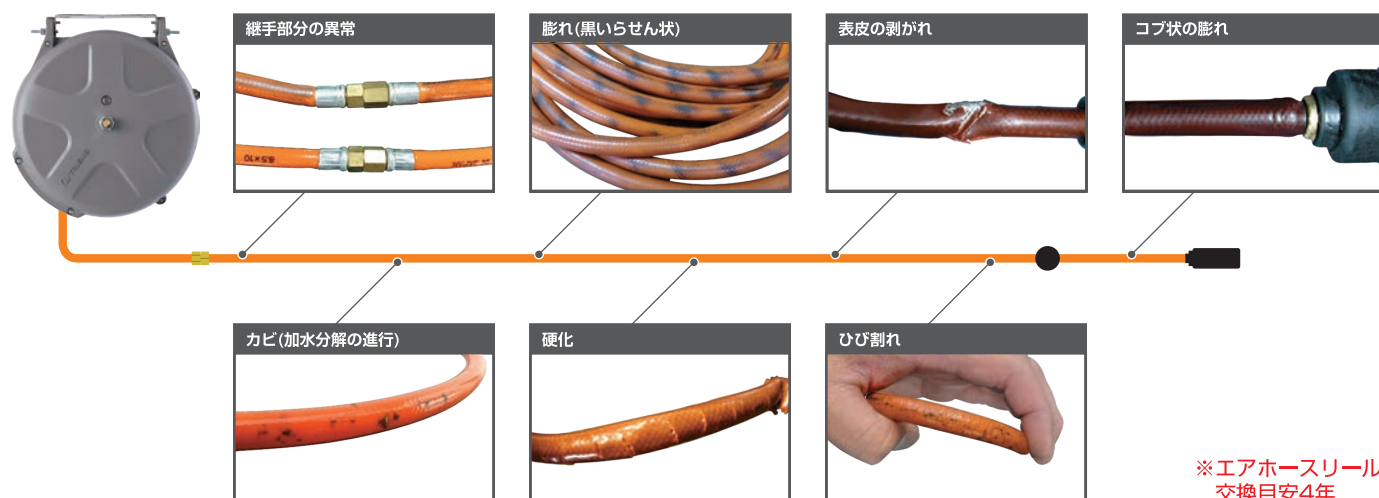
# Attention

ご注意

三協リールからのお願い

使用年数にかかわらず、下記のような症状が出た場合はそのまま放置されると危険です。  
即時点検または交換をお願いいたします。

## エアホースリールに見られる症状



※下記の商品は生産から10～20年以上経過し、部品の供給も終了していますので早めの交換を推奨しています。

### エアホースリール

SHR-2810



現行製品 ▶ P.6 掲載  
SHS-210A

SHR-31

SHR-35



現行製品 ▶ P.6 掲載  
SHM-310B / SHM-315B

SHA-3A

SHA-3B



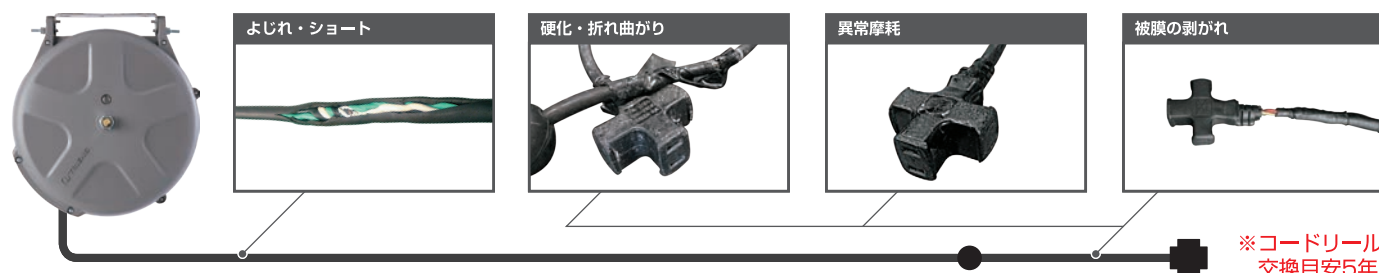
現行製品 ▶ P.6 掲載  
SHM-310SB / SHM-315SB

SHR-40P



現行製品 ▶ P.13 掲載  
SHR-40P

## コードリールに見られる症状



※下記の商品は生産から10～20年以上経過し、部品の供給も終了していますので早めの交換を推奨しています。

### コードリール

SLR-3810



現行製品 ▶ P.7 掲載  
SCS-310B

SLR-15

SLR-20



現行製品 ▶ P.7 掲載  
SCM-315B / SCM-320B

SLR-48



現行製品 ▶ P.7 掲載  
SPS-308A / SPS-408A

### 電気溶接リール

SDR-2215

SDR-2220

SDR-3815

SDR-3820

SDR-00



現行製品 ▶ P.14 掲載  
SDR-2215 / SDR-2220  
SDR-3815 / SDR-3820 / SDR-00

## 会社概要

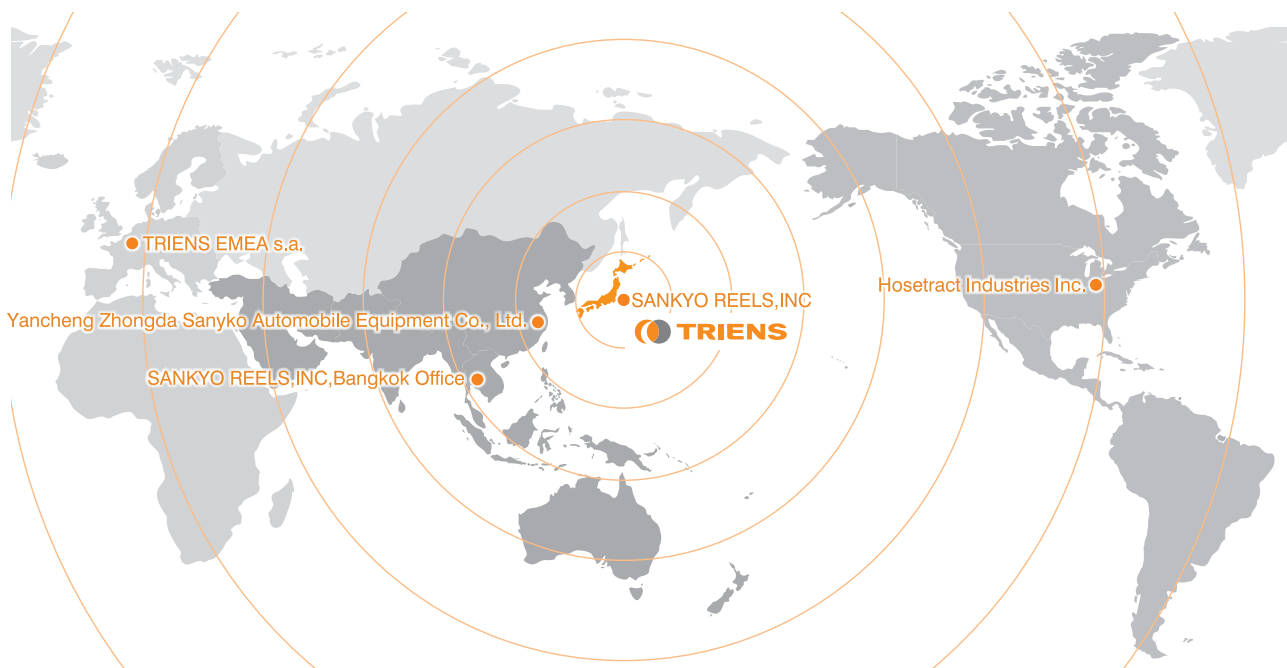
会社名 株式会社 三協リール SANKYO REELS, INC  
本社所在地 〒263-0002 千葉県千葉市稲毛区山王町279-5  
TEL : 043-421-5551  
FAX : 043-421-5553  
e-mail : info@triens.jp  
http://www.triens.jp



ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015

創業 1968年6月  
資本金 3,600万円(グループ全体77,000万円)  
主要取扱商品 エアホースリール・コードリール・水リール・温水リール他、各種リール製造販売  
各種自動車整備用機器器具製造販売  
代表者 代表取締役 三木 健太郎

## グループ活動拠点



### 塩城中大三協汽車設備有限公司

アジア圏における自動車用機械工具の製造および中国国内の販売拠点

Building 1, No.6 Xinyin Rd, Bufeng Town, Economic and Technological Development Zone, Yancheng City, CHINA  
TEL +86-515-88286100 <http://www.triens.cn>



### Sankyo Reels Bangkok Office

アジア圏における三協グループの活動拠点

Room C, 2 Jasmine Building, 24th floor, Soi Prsarnmitr (Sukhumvit 23) Sukhumvit Road,  
Klongtoey Nua, Wattana, Bangkok 10110 THAILAND  
TEL +66(0)2-612-7329 <http://www.triensasia.com>



### Hosetract Industries Inc.

アメリカ圏における自動車用機械工具の製造および販売拠点

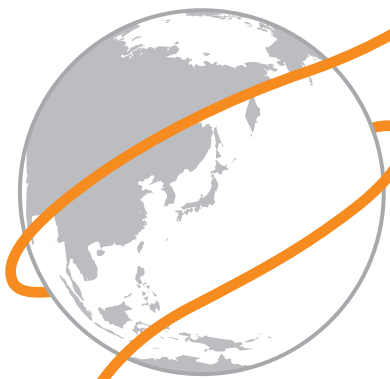
6433 Discount Dr, Fort Wayne, IN 46818, United States  
TEL +1 260 489 8828 <https://hosetract.com>



### TRIENS EMEA s.a.

ヨーロッパ・中東・アフリカ圏における三協グループの販売拠点

Rue d'Italie 1 4280 Hannut Belgium  
TEL +32-19-63-60-36



WIND THE GLOBE



<http://www.triens.jp>



株式会社 三協リール

〒263-0002 千葉県稲毛区山王町279-5

TEL.043-421-5551 FAX.043-421-5553

[info@triens.jp](mailto:info@triens.jp)