



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、  
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

- ・スローモーションリール
- ・エアホースリール
- ・屋外用リール
- ・水リール
- ・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

S-series



### リールボックス

- ・小型用リールボックス

リールボックス



### Wシリーズ

- ・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

W-series



### ツインクル2

- ・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

Twinkle 2



### Mシリーズ

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

M-series



### Oシリーズ

- ・エアホースリール
- ・水リール
- ・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

O-series



### その他製品

- ・リール用ブラケット
- ・交換用ホース
- ・ピット転落防止パネル
- ・スピンドジョイント
- ・ハンドライト
- ・LEDワークライト
- ・スポットカッター

その他製品

### ご注意

- ・三協リールよりお願い  
点検とお取り替えの目安

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

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



- 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。

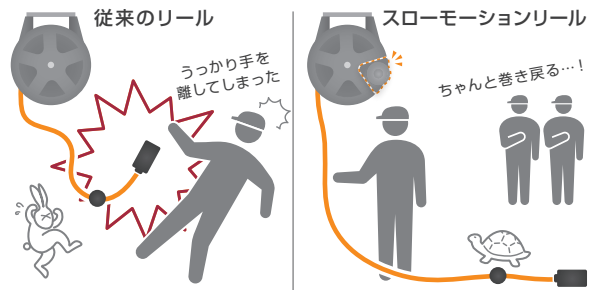


### 既存のリールボックスに入替可能(小型)

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。

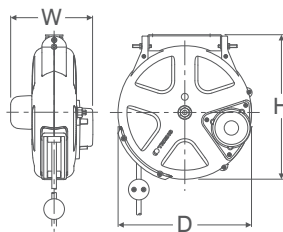


### 安全性に注力した新時代の作業環境づくりに

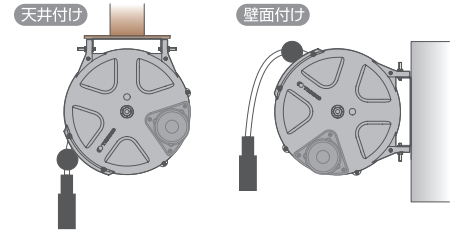


取付参考図およびオプションについてはP.5をご確認ください。

### 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 10m

**SHM-215BSLOW\***  
内径 6.5 15m

**SHM-310BSLOW\***  
内径 8.0 10m

**SHM-315BSLOW\***  
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。



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 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	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*	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*	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*	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** **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。



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めです。



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めです。

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-210SBSLOW	耐火花性	6.5	10.0	メスネジG1/4(0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(0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(0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) + エアカブラ 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) ×心数	コード(出力側/二次側)		定格 電圧/電流	サーモスタット (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 (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

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



- 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/ブレーキ式)

〔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。



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

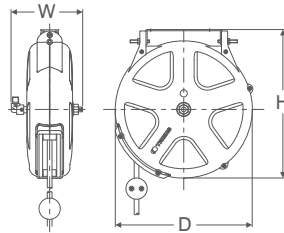
動画で  
確認できます



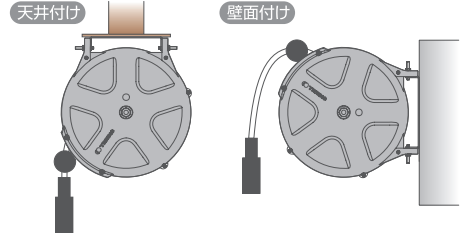
中型

小型

### 本体寸法

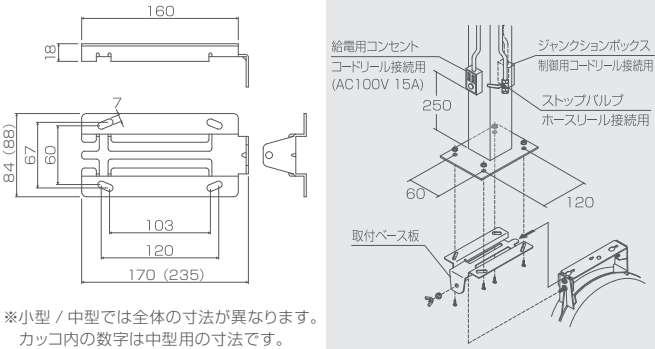


### 設置方向(2パターンの設置が可能)



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ざいません。【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 長さ 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 長さ 10m

散水ノズルが付属し、洗車や水やりにおすすめです。

### 水リール



水リール

**SWS-206B\***

内径 6.0 長さ 6m

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	
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
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)+ジョイントホース SVS-210Aのみ:エアカブラ SVS-810WAのみ:散水ノズル+コネクタ \*印:受注生産品

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-210A	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	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	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	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*	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	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	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	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)+エアクラブ ★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。



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。

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-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
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

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

あばれ防止カバー付安心リールセット(小型・中型)

ホースを保護し、パンク時のあばれを防ぐカバーのセット商品



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止、静電気を嫌う作業での使用におすすめです。



あばれ防止カバー付エアリール

- SHS-210A-105 内径 6.5 10m
- SHM-310B-140 内径 8.0 10m
- SHM-315B-140 内径 8.0 15m



あばれ防止カバー付耐火花性ソフトエアリール

- SHS-210SB-105 内径 6.5 10m
- SHM-310SB-140 内径 8.0 10m
- SHM-315SB-140 内径 8.0 15m



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-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
SHS-210A-105	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
SHM-310B-140*	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-140*	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
SHS-210SB-105	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
SHM-310SB-140*	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-140*	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	5.8

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

# 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  
ゼロワンが付属  
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) ×心数	コード(出力側/二次側)		定格 電圧/電流	サーモスタット (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 (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** **SRS-908A\***  
 3心 8m 9心 8m  
**SPS-408A** **SRS-115A\***  
 4心 8m 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** **SNS-608A** **SNS-908A**  
 4心 8m 6心 8m 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 3 15m

型式	断面積(mm) ×心数	コード(出力側/二次側)		定格 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 (kg)
		長さ(m)	先端形状		長さ(m)	接続形状	W	H	D	
SPS-308A	1.25×3	8.0	丸型端子圧着済み	AC/125V6A AC250V/3A	0.8	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	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	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	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	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	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	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	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  
 お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) ×心数	コード(出力側/二次側)		定格または規格	ジョイントコード(入力側/一次側)		本体寸法(mm)			本体重量 (kg)
		長さ(m)	先端形状		長さ(m)	接続形状	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	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	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	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	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	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

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



# 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・納期などご相談ください。

## 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。

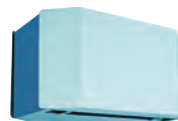
クイックボックス(SBA-O)の場合



- 標準カラー
- + カスタムカラー 1



- カスタムカラー 1 全塗装



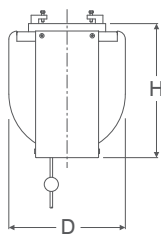
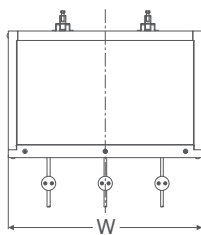
- カスタムカラー 1 + カスタムカラー 2

ラクラクメンテナンスタイプ(SBN-O)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



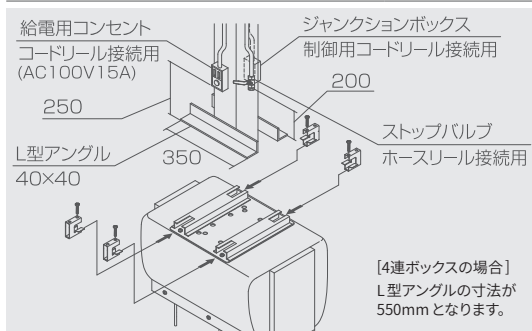
型式	収納数	本体寸法 (mm)			本体重量 (kg)
		W	H	D	
SBA-2*	2	645	392	310	16.0
SBA-3*	3	645	392	310	16.0
SBA-4*	4	816	392	310	19.0
SBN-2*	2	442	428	370	9.2
SBN-3*	3	624	428	370	11.7
SBN-4*	4	801	428	370	15.5

※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型アンクルに取り付ける場合 (単位:mm)



## 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



SBA-2\* 2連

SBA-3\* 3連

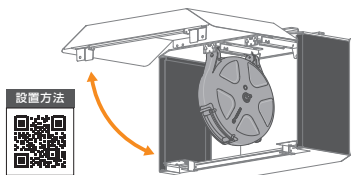
SBA-4\* 4連

## 【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。



## 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



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

S-series

リールボックス

W-series

Twinkle 2

M-series

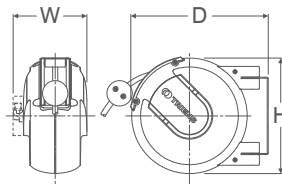
O-series

その他製品

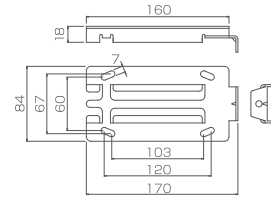
ご注意



## 本体寸法



## 取付ベース板寸法 (単位:mm)



- 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	
WHC-206B	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	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)+エアカブラロス・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 **サーモ付**  
**WCC-306C**  
6m



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



制御リール  
**WPC-406B**  
4心 6m

型式	断面積(mm) <sup>2</sup> ×心数	コード(出力側/二次側)			定格電圧/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(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	AC/125V6A AC250V/3A	0.8	差込型ピン端子圧着済み	147	228	272	3.1	

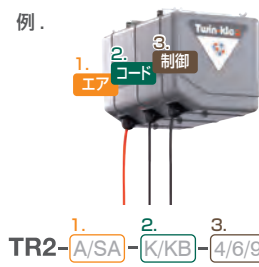
[付属品] 取付ベース板セット(Wシリーズ用) ★印:受注生産品

## ツインクル2

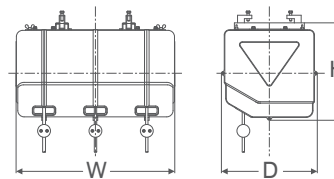
## 汎用性の高いコンビネーションリール



組み合わせ時の型式指定  
組み込む数や順に合わせて型式を指定してください。

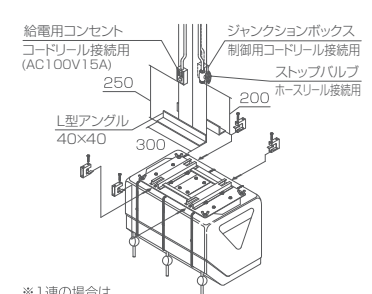


## 本体寸法



	ケース外寸法(mm)			ケース重量(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)			最高使用圧力(MPa)	ジョイントホース(入力側/一次側)		本体重量(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	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

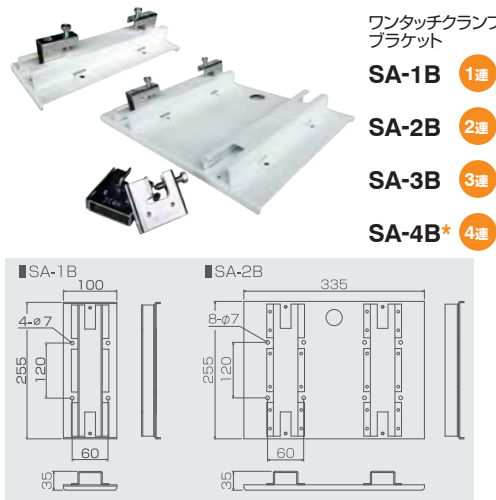
型式	名称	断面積(mm) <sup>2</sup> ×心数	コード(出力側/二次側)			定格電圧/電流	ジョイントコード(入力側/一次側)		本体重量(kg)
			長さ(m)	先端形状	長さ(m)		接続形状		
TR2-K*	コードリール	1.25×3	10.0	コンセントソケット(接地2P)	AC125V/6A	0.5	コンセントプラグ(アースクリップ付)	7.1	
TR2-KB*	ブライトアームリール	1.25×3	10.0	ブライトアームzero1(付属品)	AC125V/6A	0.5	コンセントプラグ(アースクリップ付)	7.4	
TR2-KD*	キャプテンライトLEDリール	1.25×3	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	AC/125V6A 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	AC/125V6A 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+エアカブラ 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。



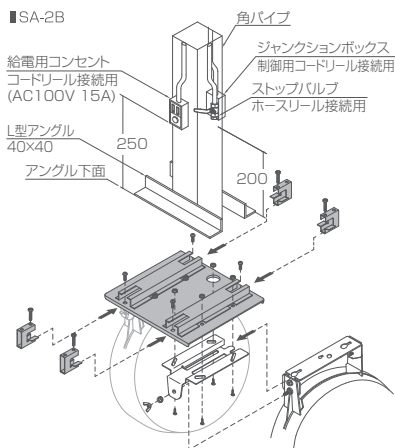
ワンタッチクランプ式  
取付ブラケット

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

取付参考図 (例:SA-2B)

(単位:mm)

※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。



【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。



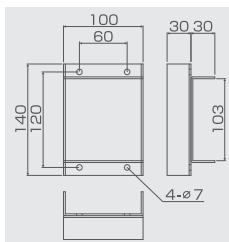
自立取付架台

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好きなところに設置できます。

## 100角用吊下げ ブラケット

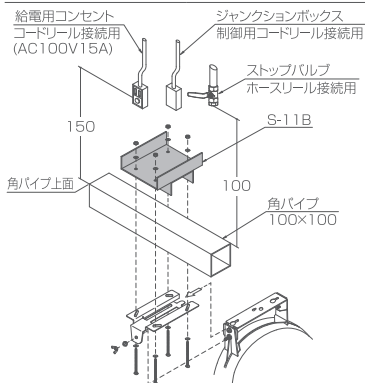
S-11B 1連



【付属品】 取付用ビス・ワッシャー・ナット

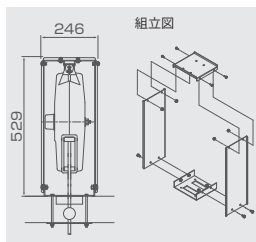
取付参考図

(単位:mm)



## 100角用上乗せ ブラケット

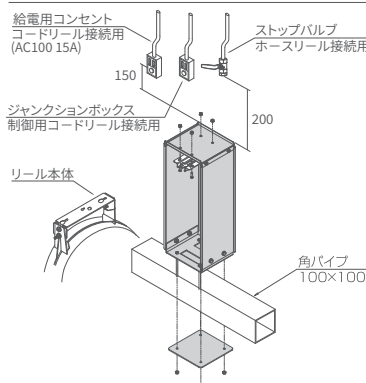
S-12B\* 1連



【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 メンテナンスを向上させる ラクラク継手仕様



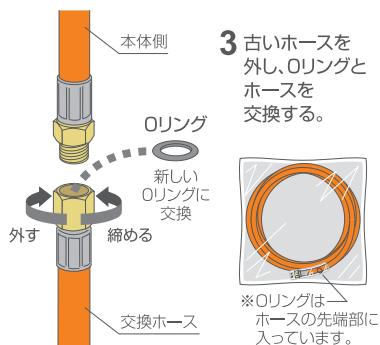
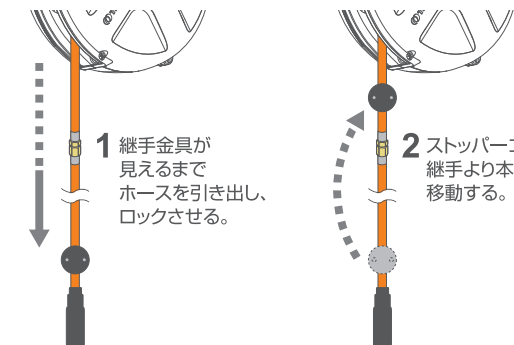
ホースの根元側から50cmの位置に継手金具を設けることで、本体を分解することなくホース交換ができます。

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。



型式	種類	内径 (mm)	長さ (m)	先端形状	適応対象
S-257ZS	ウレタン	6.5	5.7	メスネジG1/4(Oリング入り)	WHC-206B
S-295ZS	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	ウレタン	6.5	12.5	メスネジG1/4(Oリング入り)	SHS-213A
S-2145ZS	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	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	ウレタン	8.0	5.5	メスネジRc3/8	SHS-306A
S-395ZS	ウレタン	8.0	9.5	メスネジRc3/8	SHS-310A / SHM-310B / (SHM-310A / SHR-31Z)
S-3145ZS	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 / SHR-31Z)
SB-3145ZS	耐火花性	8.0	14.5	メスネジRc3/8	SHM-315SB / (SHM-315SA / SHR-35Z)



- 4 右記の項目が確認出来ましたら通常通りご使用頂けます。
- ✓ 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

# 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

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



- 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。



### 構造を見直し、超軽量化へ

ダブルアーム構造により本体にかかる負荷を軽減することで、強度を維持させながらドラムの板厚を調整し、軽量化をはかりました。



### オイル漏れリスク軽減! パッキングにやさしいインナースリーブ構造

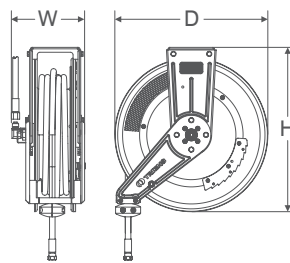
消耗部品への負荷を最小限に抑えたインナースリーブ構造で、旧型と比べて4倍長寿命になりました。(弊社引き出し試験にて検証)

### オプション 取付ブラケット

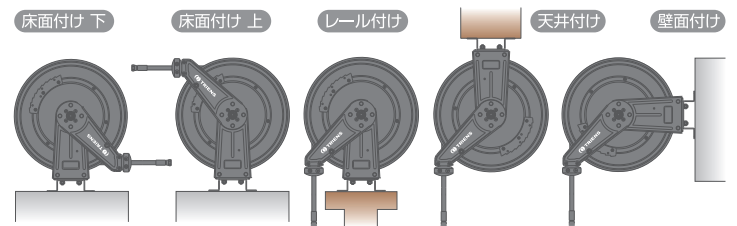
様々な設置環境に応じた設置を可能にする取付ブラケットを用意しています。

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	S-220 (P.15参照)
角型鋼管 (75/100角)	1連 ワンタッチクランプ	S-200 (P.15参照)

### 本体寸法

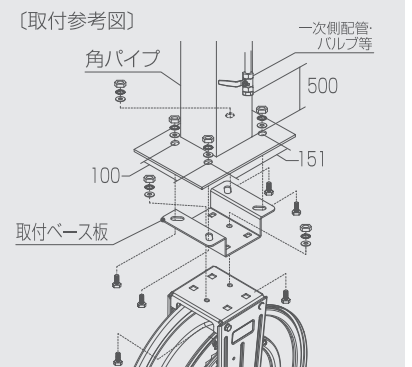
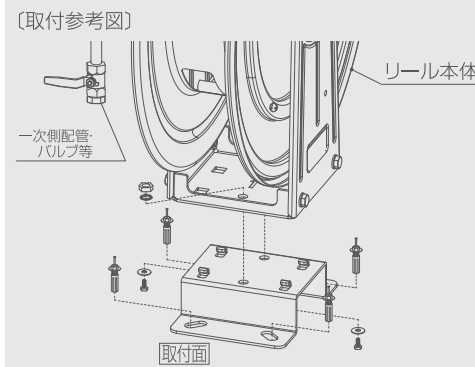
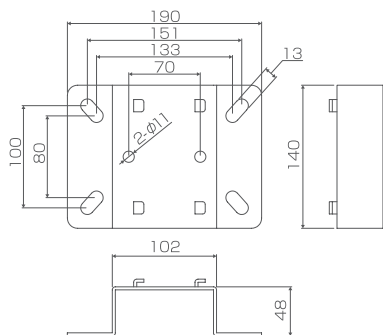


### 設置方向 (5パターンの設置が可能)



取付参考図: 付属の取付ベースセットを使用する場合

(単位:mm)



[取付ベースセット: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)

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

**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	
MMA-415A	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*	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+接続用ニップル+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

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	
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
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+接続用ニップル 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	
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	256	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+接続用ニップル ★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

# O-series

Oシリーズ

大型リールのロングセラー商品

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



- ・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なボディ
- ・様々な作業/大型工場に最適なラインナップ



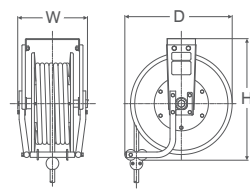
## オプション 取付ブラケット

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。

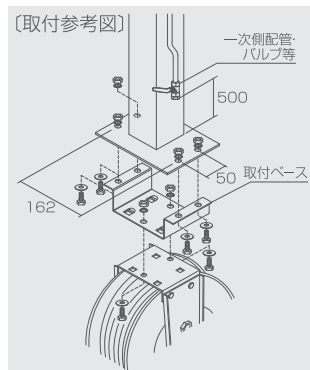
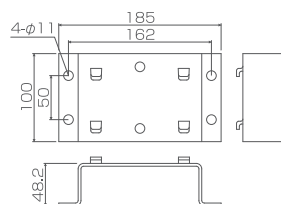
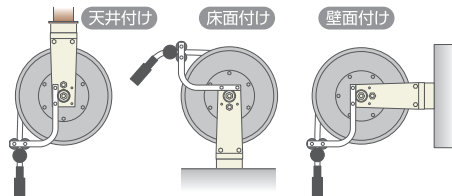
設置場所	固定方法	型式
L型アンクル(40×40mm)	1連 ワンタッチクランプ	S-220-P (P.15参照)
角型鋼管(75/100角)	1連 ワンタッチクランプ	S-200-P (P.15参照)

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)

## 本体寸法



## 設置方向 (3パターンの設置が可能)



[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

## 水リール

水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 **耐火花**  
**SHR-40PSA**  
内径 11.0 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。



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。

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	
SHR-40P	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

[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+タケノコ袋ナット エアリールのみ: ニップル+エアカブラ 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



温水リール

**SOH-210P\***

内径 6.3 10m

**SOH-215P\***

内径 6.3 15m

**SOH-310P**

内径 9.5 10m

**SOH-315P**

内径 9.5 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

**SOH-031P**

内径 9.5 10m用

**SOH-035P**

内径 9.5 15m用

お手持ちのホースを巻いて使用できます。

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 (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

[付属品] 取付ベース板セット+ジョイントホース 通常品: オスカブラ(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ブラです。



酸素アセチレンリール

手巻き

**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)

手巻き

**STR-00A\***



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 (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 (タケノコ付属)	M16 P=1.5 左ネジ (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 (タケノコ付属)	M16 P=1.5 左ネジ (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

電気溶接リール  
(ドラムのみ)

**SDR-3815\***

外径 38 15m

**SDR-3820\***

外径 38 20m



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 (mm²) ×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 (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

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

**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

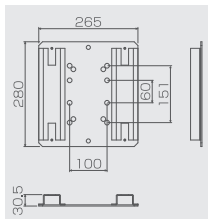
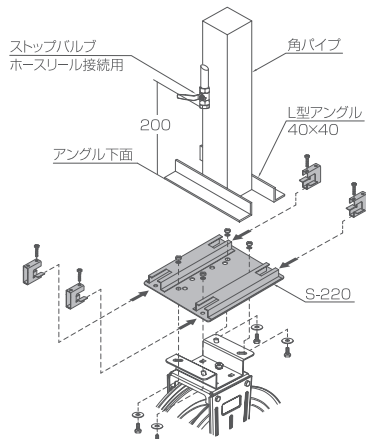
Mシリーズ用  
ワンタッチクランプ式  
ブラケット

**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

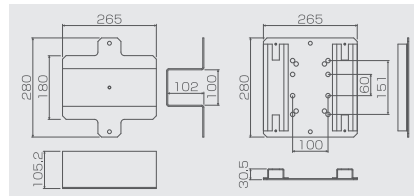
Mシリーズ用  
100角取付ケースセット

**S-200** 1連

Oシリーズ用  
100角取付ケースセット

**S-200-P** 1連

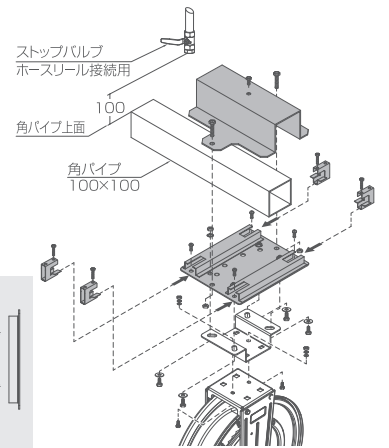
・ワンタッチクランプ式ブラケットに100角取付用ハット型ブラケットが付属したセット品です。



[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)



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



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-○\***

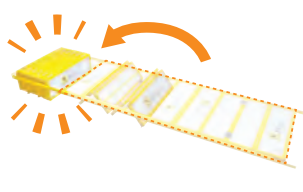
- ・既存/新規設備を問わずあらゆるビット幅に対応。
- ・特注サイズも対応可能。

- ・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。



「ギゅッ」と小さく

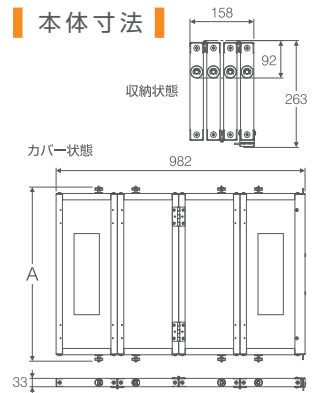
パネルを折りたたむことで、作業に必要な開口を確保します。



「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メスシート (ソロバン球付属)	メスネジG1/4メスシート	61
SSP-3N	15.0	オスネジG3/8メスシート (ソロバン球付属)	メスネジG3/8メスシート	68

[付属品] オスシート変換用ソロバン球



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

ブライタームゼロワン  
100V 充電仕様  
**BAL-01A**

- ・面で発光し、影が複数できにくい 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。

ブライタームゼロワン  
USB (type-C) 充電仕様  
**BAL-01CA**

コンセントクリップ      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)
			High / Low			High / Low							H	W	D	
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

LEDワークライト

防水防じん、屋外使用に対応できる IP66 の連結可能な LED ライト

どんなときも、明るくテラス。

# TERACE

テラス  
**TRC-0A**

- ・安心の防水防じん (IP66) と二重絶縁構造。
- ・照射方向を 360° 自在に回転可能。
- ・最大 20 本連結で広い面積を照らせます。
- ・マグネットやフック等、豊富な取付方法。
- ・グッドデザイン賞受賞商品。
- ・実用新案登録: 第 3193821 号

製品動画

型式	光束 (Lm)	照度 (Lx)	定格電圧・周波数	消費電力 (W)	重量 (kg)
TRC-0A	2000	550	AC100V 50/60Hz	20	2.0

[付属品] 電源用ケーブル (5m)    ★印: 受注生産品

**オプション**    テラス専用スタンド

テラス用    ロースタンド  
**TRC-LS\***

- ・工具や部品と一緒にテラスを移動。
- ・薄型で車両の下にも入れられます。
- ・ボールキャスター付でなめらかムーブ。

テラス用    スタンド  
**TRC-S\***

- ・塗装面の仕上がり確認にもおすすめ。
- ・マグネットで簡単固定。
- ・キャスター付で移動もラクラクです。

スポットカッター

スポット溶接の切削に最適です

超高張力鋼板対応  
スポットカッター (ロング)  
**SSC-80HVA-L**

- ・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。

製品動画

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	—

超高張力鋼板対応  
スポットカッター  
**SSC-82HVA**

- ・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。

高張力鋼板対応  
スポットカッター  
**SSC-82VA**

- ・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つき。

スタンダードタイプ  
スポットカッター  
**SSC-82A**

- ・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。

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

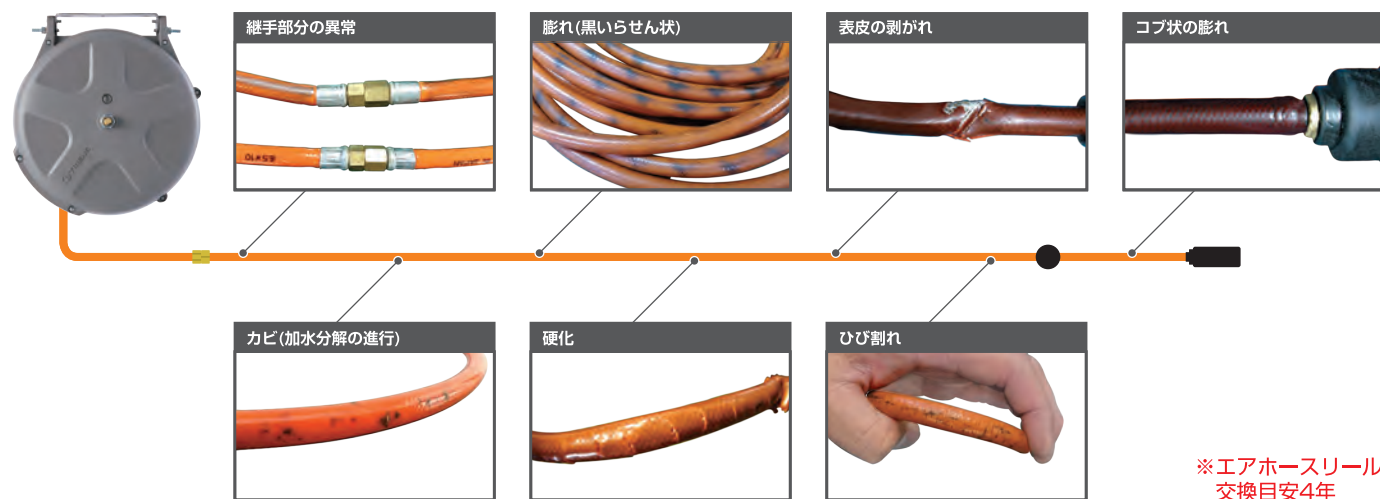
# Attention

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



※エアホースリール  
交換目安4年

※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



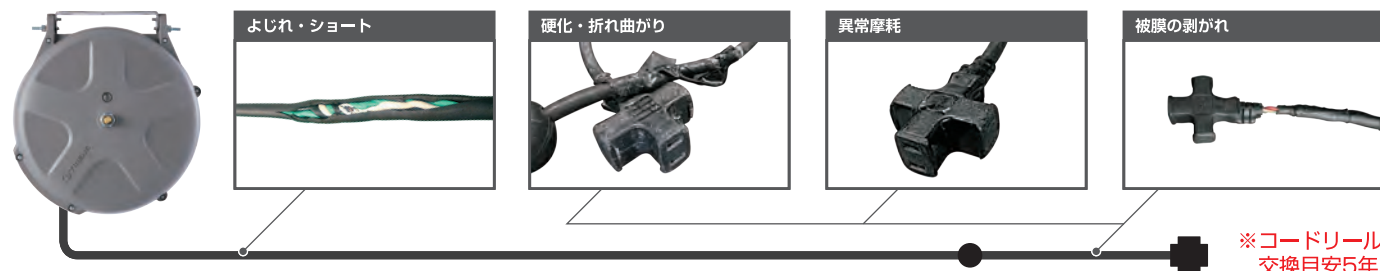
現行製品 ▶ P.6 掲載  
SHM-310SB / SHM-315SB

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



※コードリール  
交換目安5年

※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

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

## 会社概要

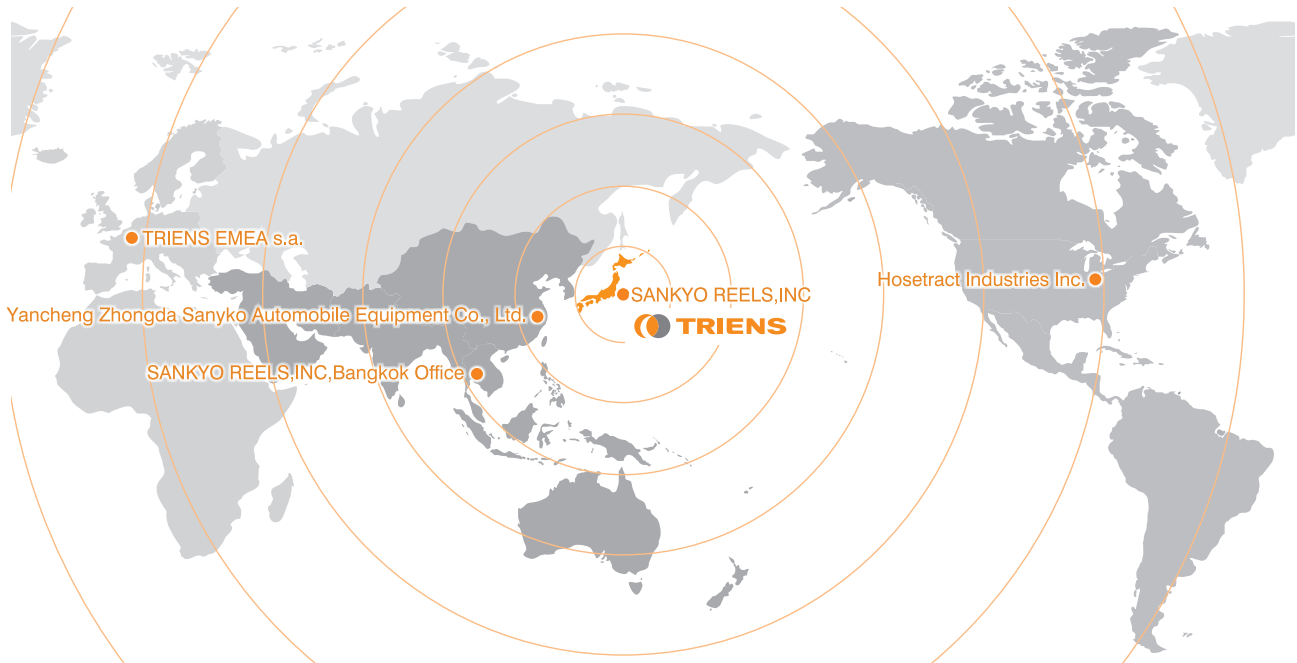
会社名 株式会社 三協リール SANKYO REELS, INC  
本社所在地 〒263-0002 千葉県千葉市稲毛区山王町279-5  
TEL : 043-421-5551  
FAX : 043-421-5553  
e-mail : info@triens.jp  
http://www.triens.jp



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>



### 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>



### 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>



### 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

2024.12 999999001-6