

# 全自動結束システム

各種結束作業の品質と作業性向上を目的に開発された全自動結束システム



## 結束作業の大幅な省力化に貢献！

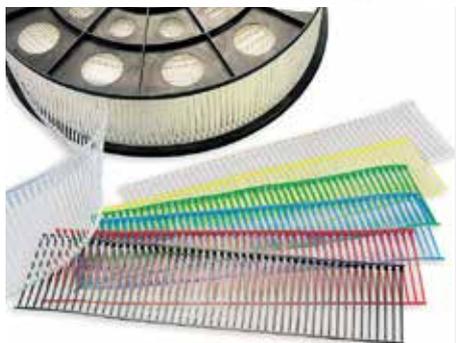
インシュロックタイの供給・締め付け・余長部分の切断という工程をわずか1秒程度で行うことができ、結束作業の省力化に貢献します。



## 作業環境に合わせて選択・カスタマイズが可能！

手持ちで操作ができる、ハンディタイプと卓上設置タイプをご用意しており、作業環境に合わせてお選びいただけます。

また、ハンディタイプでもオプションで据え置き台や吊り下げ台へのカスタマイズができ、全自動化(FA)に対応したモデルは、既存の設備への組み込みも可能です。



## 専用連結タイは各種グレードをご用意

全自動結束システムに使用する連結タイは、標準グレードのほか耐熱、耐熱・耐候、難燃グレード\*など様々なグレードをご用意しております。

\*：機種によりご用意しているグレードが異なります。



## 豊富な採用実績

各種ハーネス・チューブの結束、梱包袋の結束、自動包装機・各種製造機への組み込みなど豊富な採用実績があります。



## 様々なサービスとフォローで長期間使用可能！

購入をご検討されている方へのデモンストレーションサービスや既存設備への組み込みのご相談など、購入前のサービスから、定期保守、オーバーホール、トレーニングサービスなどの購入後のサービスまで、万全のサポート体制を敷いており、安心して長期間お使いいただくことができます。

## 全自動結束システムについて



ヘラマンタイトンの全自動結束システムは、ボタン一つで、インシュロックタイの供給、締め付け、切断という工程をわずか1秒程度で行うことができ、結束作業の省力化に大きく貢献します。

お客様の使用現場に合せ、ハンディタイプと卓上設置タイプをご用意しています。また、連結タイの種類も豊富に取り揃えております。

自動車のワイヤーハーネスの結束や梱包袋の結束など、採用実績が豊富です。全自動結束システムに関する専門部署を設けており、ご購入後も継続的なサポートをご提供します。

## 充実のサポート体制

ご購入後も長期間にわたり、ヘラマンタイトンの全自動結束システムを安心してご使用いただけるよう、弊社では各種サービス・プログラムをご用意しております。

<ご要望の一例>

- 使用者が増えたため、自動結束機の使用法、日常点検方法などを関係者にトレーニングして欲しい。
- 突然、作動しなくなった。原因がわからない。
- 最近、全自動結束システムの調子が悪い。検査してもらいたい。など

### 保証について

お客様の正常なご使用状況のもとで万が一、故障した場合、お買い上げ日より1年間無償修理します。保証期間内においては、次のサービスをご提供します。

### 定期保守点検サービス

メンテナンス技術者が現地で定期保守点検を行います。お客様の使用現場まで伺い、ご使用環境を確認しながら、適切なアドバイスを提供します。※結束不良を防ぐためにも、使用頻度に応じた定期的な保守点検が必要です。

### 電話による技術支援サービス

突発的なトラブル発生時にも、技術的なサポートができるよう、お電話でも使用方法やトラブルに関するご相談に対応します。

### オーバーホール・サービス

ご要望に応じて、オーバーホール(修理・点検)を行います。

### 保全教育サービス

ご要望に応じて、日常点検や消耗部品交換方法など、作業の方へのトレーニングを実施します。

※上記サービスは、日本国内のみ有効です。

※保証期間後については、ご要望に応じて点検、オーバーホールサービスを行います(有償)。

※なお、取扱説明書に記載されている正しい使用方法以外による故障、損傷については、保証期間内であっても有償となります。

※連結タイの保管・使用環境によっては、結束不良が起こる可能性がありますのでご注意ください。インシュロック製品に多く用いられる66ナイロン樹脂は、低温・乾燥状態が続く環境に長時間放置すると、製品の吸水率が低下し、樹脂全体の強度は高くなりますが、逆に柔軟性は固くなります。実際に厳寒期などに放置された製品は、剛性を増し、結束しようとした時に不具合が生じることがあります。このような場合、室温にしばらく置いてからご使用いただくか、または厳寒期に長期間ご使用にならない場合は、ポリエチレン袋などに密閉して保存いただくことをお勧めいたします。

## 使用方法を動画で紹介

弊社ウェブサイト(www.hellermannityton.co.jp/product/autotools)から、全自動結束機の使用方法を動画でご確認いただけます。各機種の違いや、結束スピードを短時間で確認いただける便利なサイトです。



AT2000CPKHB

ハンディタイプ・電気式  
最大結束径: φ20.0mm



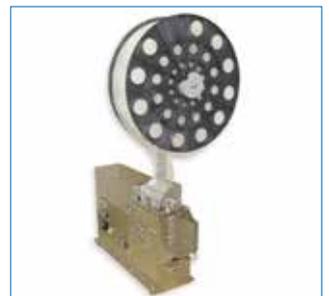
AT2060

ハンディタイプ・電気式  
最大結束径: φ32.0mm



ATS3080

ハンディタイプ・電気式  
最大結束径: φ80.0mm



QS-101 NEW

卓上タイプ・エア式  
最大結束径: φ16.0mm



## AT2000CPKHB



AT2000CPKHB



エラー発生時も、ディスプレイで状態を解りやすく説明。※画面はハメコミ合成です。



パソコンを接続することにより、本体の結束状況などのデータ分析や設定変更も可能です。

### 本体

※結束作業時には、下記のパワーパック(別売)が必要です。

Article-No.	106-60000
<b>型番</b>	<b>AT2000CPKHB</b>
最小結束径	φ1.0mm
最大結束径	φ20.0mm
結束秒数	調整可能 (0.65~1.0秒/本)
締め付け力	調整可能
電気供給源	パワーパック (別売)
全長	285mm
幅	86mm
高さ	270mm
本体重量	1,559g
結束タイ間の必要最低距離	10.0mm
ソールケーブル	2次側コード:2m

### パワーパック(別売)

Article-No.	106-00100
<b>型番</b>	<b>AT2000CPK-PWP</b>
接続電源	100~230V 50/60Hz
使用電圧	25.2VDC
消費電力	最大150W
外形寸法	全長:260mm 高さ:93.0mm 幅:110mm
重量	約1,300g
電源接続コード	1次側コード:2m

### パワーパック(別売) ※コントロールボックス内蔵

Article-No.	106-00110
<b>型番</b>	<b>AT2000CPK-PWPCB</b>
接続電源	100~230V 50/60Hz
使用電圧	25.2VDC
消費電力	最大150W
外形寸法	全長:260mm 高さ:93.0mm 幅:110mm
重量	約1,300g
電源接続コード	1次側コード:2m



パワーパック(別売)

- ボタンを押すだけで、ケーブルタイの供給・締め付け・切断が最短0.65秒の早さで行えるため、連続作業での時間短縮に大きく貢献します。
- 人間工学に基づいた握りやすいグリップ形状のため、作業負担の軽減に貢献します。
- 液晶ディスプレイを搭載し設定からエラー発生、トラブルシューティングまで解りやすく表示され、操作が簡単です。
- 専用ソフトをインストールしたパソコンと繋げて、本体の結束状況などのデータ分析や設定変更も行うことができます。
- 全自動化(FA)対応モデルです。グリップ部分を取り外すことができ、設備への組み込みも容易です。また、コントロールボックス内蔵タイプのパワーパック(別売)を使用することで、外部機器と連動することも可能です。弊社では、お客様の使用現場でのFA化サポートを行っています。詳しくは、各営業オフィスへお問合せください。

# AT2000CPKシリーズ用連結タイ

**標準グレード** **屋内使用**  
色 乳白 材質 66ナイロン

UL規格認定品  
E64962

MIL MIL規格準拠

車材燃試 鉄道車両用材料燃焼性試験  
「難燃性」適合品

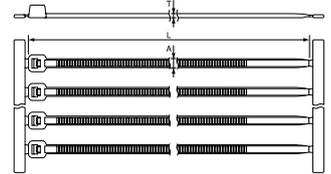
RoHS適合  
HFハロゲンフリー

UL難燃グレード(主原料) UL94V-2 常時使用温度範囲 -40℃~+85℃



50本連結はAT2000CPKシリーズハンディ式で、5,000本連結はAT2000CPKシリーズ据え置き式でお使いください。

※5,000本連結には、別売のT18RA5000用据え置き台 (P16) が必要です。



Article-No.	型番	数量	寸法 (mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位 (本)
			全長L	幅A	T		
120-04009	<b>T18RA50</b>	50本連結	100	2.5	1.1	80 (8.16)	20,000
120-05009	<b>T18RA5000</b>	5,000本連結					10,000

**耐熱グレード** **高温環境下**  
色 薄緑\* 材質 66ナイロン

UL規格認定品  
E64962

車材燃試 鉄道車両用材料燃焼性試験  
「難燃性」適合品

RoHS適合  
HFハロゲンフリー

UL難燃グレード(主原料) UL94V-2 常時使用温度範囲 -40℃~+110℃

\*:温度・湿度で、乳白色から薄青色を経て、薄緑色に変化していきます。

Article-No.	型番	数量	寸法 (mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位
			全長L	幅A	T		
受 120-04019	<b>T18RA50-HS</b>	50本連結	100	2.5	1.1	80 (8.16)	販売単位は お問合せください
受 120-05019	<b>T18RA5000-HS</b>	5,000本連結					

**耐熱・耐候グレード** **高温・屋内外環境下**  
色 黒 材質 66ナイロン

UL規格認定品  
E64962

車材燃試 鉄道車両用材料燃焼性試験  
「難燃性」適合品

RoHS適合  
HFハロゲンフリー

UL難燃グレード(主原料) UL94V-2 常時使用温度範囲 -40℃~+110℃

Article-No.	型番	数量	寸法 (mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位 (本)
			全長L	幅A	T		
受 120-04010	<b>T18RA50-HSW</b>	50本連結	100	2.5	1.1	80 (8.16)	販売単位は お問合せください
120-05010	<b>T18RA5000-HSW</b>	5,000本連結					

**難燃グレード** **屋内使用**  
色 白 材質 66ナイロン

UL規格認定品  
E64962

RoHS適合  
HFハロゲンフリー

UL難燃グレード(主原料) UL94V-0 常時使用温度範囲 -40℃~+105℃

Article-No.	型番	数量	寸法 (mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位 (本)
			全長L	幅A	T		
120-04401	<b>T18RA50-V0</b>	50本連結	100	2.5	1.1	80 (8.16)	20,000
120-04403	<b>T18RA5000-V0</b>	5,000本連結					10,000

# AT2000CPKシリーズ用オプション

## T18RA5000 用据え置き台



連続作業用です。フットペダルで操作を行うため、両手を使って結束作業ができます。

※写真はAT2000CPK-BMと連結タイT18RA5000装着時のものです。

Article-No.	型番	内容	販売単位(台)
106-00040	<b>AT2000CPK-BM</b>	据え置き台	1

## AT2000CPK シリーズ用オーバーヘッドサスペンダー



お客様の作業環境に合せ、オーダーメイドで製造・販売するAT2000CPKシリーズ専用吊下げ台(オーバーヘッドサスペンダー)です。

ハンディタイプのAT2000CPKシリーズ本体と、5,000本リールを組み合わせて使用できるため、より自由な動きで、長時間の連続作業が行えます。

Article-No.	型番	内容	販売単位(セット)
 922-00078	<b>AT2000-OH</b>	オーバーヘッドサスペンダー (吊り下げ使用)	1

## オプション品

Article-No.	型番	内容	販売単位(セット)
120-29300	<b>AT2000-SD</b>	スクリュードライバーキット	1
106-00071	<b>AT2000CPK-TH</b>	ツールハンガー(吊り下げ用)	1

## AT2000CPK シリーズ用パーツ (消耗品) 型番表

AT2000CPKシリーズは上記オプション製品のほかに、各種交換用パーツ(消耗品)をご用意しています。

Article-No.	型番	内容	販売単位(個)
120-27306	<b>AT2000-P003B</b>	ランナー切断用後方カッター ※AT2000CPKシリーズでは、後方カッター刃2枚を、前方・後方に使用します。	1
120-22004	<b>AT2000-P061</b>	メインカッター(結束後のタイ切断用カッター)	1
120-21004	<b>AT2000-P072</b>	ランナー切り離し用後方カッター	1
120-21003	<b>AT2000-P074</b>	ランナー切り離し用前方カッター	1
120-05400	<b>AT2000-P159</b>	押し出しスパイラル	1

\*: AT2000、AT2000CPKは当カタログ非掲載品です。

# ATS3080



ATS3080本体



上下ガイド3種(全てツール本体の付属品)

## 本体

※結束作業時には、下記のパワーパック(別売)が必要です。

Article-No.	102-00000
型番	<b>ATS3080</b>
最小結束径	φ1.5mm
最大結束径	φ80.0mm
結束秒数	1.3秒/本 ※φ50mmガイド使用時
締め付け力	調整可能
電気供給源	パワーパック(別売)
本体重量	約1,850g

## パワーパック(別売)

Article-No.	102-00100
型番	<b>ATS3080-PWP</b>
使用電圧	100V/230V
外形寸法	全長:260mm、高さ:93.0mm、幅:110mm
本体重量	約1,500g

- 細径から太径まで幅広いハーネスの結束が可能なハンディ型自動結束機です。結束部の上下ガイド(φ30mm、φ50mm、φ80mmの3種類)を交換することで、φ1.5~80.0mmまでの細径から大型ハーネスの結束に対応します。
- 連結タイはヘッドとリールの2ピース構造です。そのため、切りカスが出ず、無駄なく使用することができます。また、アウトサイドセレクションタイを採用しているため、電線の被覆を傷つけにくい構造です。
- 家庭用電源でも使用可能なため、場所を選ばずに設置できます。
- オプションの据え置き台を利用して、卓上での連続結束作業も可能です。
- 安定した結束作業を長時間続けることができ、締め付け力にもばらつきがありません。
- バランスや別売のオーバーヘッドサスペンダーを取り付けて作業することにより、作業時の疲労を軽減できます。
- ツール側面のLEDによってエラー発生箇所が表示されるので、復旧作業が容易です。

## オプション品



ベンチマウントキット(卓上設置用)



オーバーヘッドサスペンダー

Article-No.	型番	内容	販売単位(セット)
102-00040	<b>ATS3080-BM</b>	ベンチマウントキット(卓上設置用) ※ATS3080-BMご使用の場合 エアコンプレッサーが必要です。	1
102-00050	<b>ATS3080-OH</b>	オーバーヘッドサスペンダー(吊り下げ使用)	1

# ATS3080用連結タイ



標準グレード

屋内使用

色 乳白

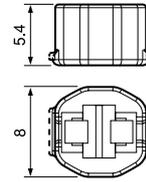
材質 66ナイロン

UL難燃グレード(主原料) UL94HB

常時使用温度範囲 -40℃~+85℃

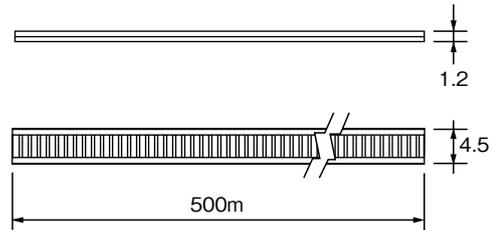


クロージャー(ヘッド部)



単位:mm

リール(ストラップ部)



単位:mm

	結束径φ(mm)	
	最小	最大
φ30mmガイド使用時	1.5	30.0
φ50mmガイド使用時	1.5	50.0
φ80mmガイド使用時	1.5	80.0

Article-No.	型番	内容	ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位
102-66109	<b>ATS10266109</b>	連結タイ リール	220 (22.43)	2,000m (500m×4巻)
102-66209	<b>ATS10266209</b>	連結タイ クロージャー		20,000個 (5,000個×4巻)

全自動結束システム

耐熱・耐候グレード

高温・屋内外環境下



色 黒

材質 66ナイロン

UL難燃グレード(主原料) リール:UL94HB  
クロージャー:UL94V-2

常時使用温度範囲 -40℃~+105℃



Article-No.	型番	内容	ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位
102-66110	<b>ATS10266110</b>	連結タイ リール	220 (22.43)	2,000m (500m×4巻)
102-66210	<b>ATS10266210</b>	連結タイ クロージャー		20,000個 (5,000個×4巻)

## AT2060



AT2060本体

### 本体

※結束作業時には、右記のパワーパック（別売）が必要です。

Article-No.	103-00000
<b>型番</b>	<b>AT2060</b>
最小結束径	φ1.5mm
最大結束径	φ32.0mm
結束秒数	1.2秒/本
締め付け力	調整可能(目盛り1~9)
電気供給源	パワーパック（別売）
外形寸法	全長：361.2mm 高さ：269.7mm 幅：66.4mm
本体重量	約1,800g

### パワーパック（別売）

Article-No.	103-00020
<b>型番</b>	<b>AT2060-PWP</b>
外形寸法	全長：160mm 高さ：50.0mm 幅：240mm
電源入力電圧	AC85 ~ 265V
保護	内部ヒューズ
使用電圧	27V DC
重量	約 780 g
電源接続コード	2m

- 最大結束径がφ32.0mmで、太径ハーネスの連続結束作業に最適です。
- ハンディ式で使用する場合、30本連結タイをご使用ください。片手で簡単にセットすることができるため、連結タイの補充も素早く行えます。オプションの据え置き台を使用いただくと場合は、3,000本連結タイをご用意しております。
- 安定した結束作業を長時間続けることができ、締め付け力にもばらつきがありません。
- バランスーヤ別売のオーバーヘッドサスペンダー(P20)を取り付けて作業することにより、作業時の疲労を軽減できます。
- ツール側面のLEDによってエラー発生箇所が表示されるので、復旧作業が容易です。
- 全自動化(FA)対応モデルです。コントロールボックス内蔵タイプのパワーパック(型番：AT2060-CTB)を使用することで、外部機器と連動することも可能です。弊社では、お客様の使用現場でFAサポートを行っております。詳しくは、各営業オフィスへお問合せください。

### AT2060 用連結タイ

標準グレード

屋内使用



色 乳白

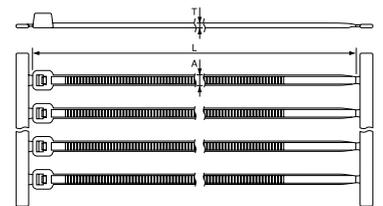
材質 66ナイロン

UL難燃グレード(主原料) UL94V-2

常時使用温度範囲 -40℃~+85℃

30本連結はAT2060ハンディ式で、3,000本連結はAT2060据え置き台、またはAT2060用オーバーヘッドサスペンダーでお使いください。

※3,000本連結には、別売のAT2060用オーバーヘッドサスペンダー(P20)、または据え置き台(P20)が必要です。



Article-No.	型番	数量	寸法(mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位 (本)
			全長L	幅A	T		
103-00002	<b>T30RA30</b>	30本連結	151.2	3.6	1.2	135 (13.77)	6,000
103-00001	<b>T30RA3000</b>	3,000本連結					

耐熱グレード

高温環境下



色 黒

材質 66ナイロン

UL難燃グレード(主原料) UL94V-2

常時使用温度範囲 -40℃~+105℃

Article-No.	型番	数量	寸法(mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位 (本)
			全長L	幅A	T		
103-00003	<b>T30RA30-HSB</b>	30本連結	151.2	3.6	1.2	135 (13.77)	6,000
103-00004	<b>T30RA3000-HSB</b>	3,000本連結					

# 全自動結束システム

結束作業の自動化、省力化、均一化に

## AT2060 用オーバーヘッドサスペンダー



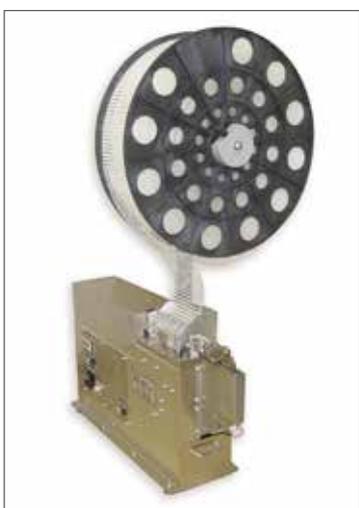
お客様の作業環境に合せ、オーダーメイドで製造・販売するAT2060専用吊下げ台（オーバーヘッドサスペンダー）です。ハンディタイプのAT2060本体と3,000本リールを組み合わせて使用できるため、より自由な動きで、長時間の連続作業が行えます。

Article-No.	型番	内容	販売単位 (セット)
103-00026	AT2060-OH	オーバーヘッドサスペンダー (吊り下げ使用)	1

## オプション品・消耗品

Article-No.	型番	内容	販売単位
103-00040	AT2060-BM	据え置き台 (連続作業用)	1台
103-00015	AT2060-P091	ランナー切断用 前方カッター	1個
103-00016	AT2060-P093	ランナー切断用 後方カッター	1個
103-00009	AT2060-P032	メインカッター (結束後のタイ切断用カッター)	1個
103-00014	AT2060-P084	ランナー切り離し用 後方カッター	1個
103-00013	AT2060-P082	ランナー切り離し用 前方カッター	1個
103-00017	AT2060-P116	押し出しスパイラル	1個

# The Quick・QS-101 NEW



## 本体

Article-No.	105-00013
型番	QS-101 NEW
最小結束径	φ0.7mm
最大結束径	φ16.0mm
結束秒数	1.8秒/本 (最速値)
消費電力	20Wh
空気源圧力	0.45Mpa~0.6Mpa
エア供給ホース取り付け口	日東工器製*「カブラ 20SH型」をご使用ください。
全長	630mm
幅	210mm
高さ	770mm
本体重量	約21kg



本体の結束箇所は幅が狭く設計されているため、コネクタ付きハーネスなどを結束する際、コネクタに近い箇所を結束すること可能です。

\*:「日東工器」は日東工器株式会社の登録商標です。

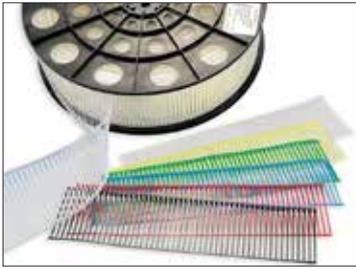
- 卓上設置タイプのため、身体に余分な負荷が掛かりません。また、フットペダルを押すだけで始動するため、両手を使って作業することが可能です。
- 電源(AC100V~AC240V)とエア供給設備があればどこでも簡単に設置できます。
- 安定した信頼性の高い結束作業を、設定した締め付け力で長時間続けることができます。また、締め付け力は調整可能です。
- 専用のタイAZ-100は信頼性の高い当社製T18R(AB100)と同様の仕様で、UL規格認定品です。ケーブルタイ切断後の切りカスは本体内部のダストボックスに収集されます。

特許第2660238、2684443、2706840号登録済

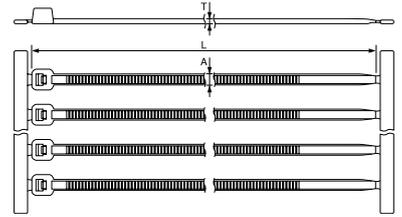
## QS-101 NEW 用替刃(消耗品)型番表

Article-No.	型番	内容	販売単位 (個)
105-00014	QS-101 NEW-B12	メインカッター (結束後のタイ切断用カッター)	1
105-00015	QS-101 NEW-C21	ランナー切り離し用カッター	1
105-00016	QS-101 NEW-C32	ランナー切断用カッター	1

# The Quick・QS-101 NEW用連結タイ



The Quick・QS-101 NEW用連結タイは、様々なグレードをご用意しております。用途に応じてお選びください。



**標準グレード** **屋内使用**

UL規格認定品  
E64962

車材燃試 鉄道車両用材料燃焼性試験  
「難燃性」適合品

RoHS適合  
HFハロゲンフリー

材質 66ナイロン UL難燃グレード(主原料) UL94V-2 常時使用温度範囲 -40℃~+85℃

※UL規格認定品、車材燃焼適合品はAZ-100のみです。

Article-No.	型番	色	数量	寸法(mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位(本)
				全長L	幅A	T		
105-00006	AZ-100	乳白	5,000本連結	100	2.5	1.1	80 (8.16)	10,000
105-00005	AZ-100-BLU	青						
105-00008	AZ-100-GRN	緑						
105-00003	AZ-100-RED	赤						
105-00004	AZ-100-YLW	黄						

**耐熱グレード** **高温環境下**

UL規格認定品  
E64962

車材燃試 鉄道車両用材料燃焼性試験  
「難燃性」適合品

RoHS適合  
HFハロゲンフリー

色 薄緑\*1 材質 66ナイロン UL難燃グレード(主原料) UL94V-2 常時使用温度範囲 -40℃~+110℃

\*1: 温度・湿度で、乳白色から薄青色を経て、薄緑色に変化していきます。

Article-No.	型番	数量	寸法(mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位(本)
			全長L	幅A	T		
105-00017	AZ-100-HS	5,000本連結	100	2.5	1.1	80 (8.16)	10,000

**耐熱・耐候グレード** **高温・屋内外環境下**

UL規格認定品  
E64962

車材燃試 鉄道車両用材料燃焼性試験  
「難燃性」適合品

RoHS適合  
HFハロゲンフリー

色 黒 材質 66ナイロン UL難燃グレード(主原料) UL94V-2 常時使用温度範囲 -40℃~+110℃

Article-No.	型番	数量	寸法(mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位(本)
			全長L	幅A	T		
105-00001	AZ-100-HSW	5,000本連結	100	2.5	1.1	80 (8.16)	10,000

**耐熱グレード** **高温環境下**

UL規格認定品  
E64962

RoHS適合  
HFハロゲンフリー

色 ベージュ\*2 材質 46ナイロン UL難燃グレード(主原料) UL94V-2 常時使用温度範囲 -40℃~+130℃

\*2: 樹脂中の耐熱材の状態によって、色調が変化します。

Article-No.	型番	数量	寸法(mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位(本)
			全長L	幅A	T		
105-00011	AZ-100-HR	5,000本連結	100	2.5	1.1	80 (8.16)	10,000

**難燃グレード** **屋内使用**

UL規格認定品  
E64962

RoHS適合  
HFハロゲンフリー

色 白 材質 66ナイロン UL難燃グレード(主原料) UL94V-0 常時使用温度範囲 -40℃~+105℃

Article-No.	型番	数量	寸法(mm)			ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位(本)
			全長L	幅A	T		
105-00032	AZ-100-V0	5,000本連結	100	2.5	1.1	80 (8.16)	10,000

# お手元でお試しいただける、 各種サービスをご用意!

※企業様向けのサービスになります。個人の方のお申込みはご遠慮ください。

## 結束工具の短期無料レンタルサービス

購入前に、使用感をご確認いただける安心サービスです。

弊社では、ご希望の結束工具を最大2台、最長1週間まで、無料でお試しいただけるレンタルサービスを実施しております。お使いのインシュロックタイが快適に締め付け・切断できるかどうか、また、現状のご使用方法との比較など、お手元でご確認いただくことができます。ご検討の際は、是非お申し込みください。



### ウェブサイトお申し込み方法

1. お申し込みフォームに、必要事項をご記入ください。  
内容によって、弊社担当より確認のお電話をさせていただく場合がございます。  
[www.hellermanntyton.co.jp/product/tools/rental](http://www.hellermanntyton.co.jp/product/tools/rental)
2. お申し込み後、ご希望の結束工具をお送りします。  
お申し込みが多い場合、順番にお待ちいただく場合がございます。
3. 貸し出し期間終了後、アンケートにご回答の上、弊社にご返送ください。



## 全自動結束システムのデモンストレーション訪問サービス

お客様の作業現場で、デモンストレーションを行ないます。

結束作業の自動化を検討されているお客様へ訪問させていただき、既存設備に設置して、デモンストレーションを行ないます。結束作業のスピード・仕上がりなど、目前でご確認いただくことができ、弊社の技術者より、使用環境に適した使用方法をご提案させていただきます。全自動結束システムをご検討の際は、是非お申し込みください。



### ウェブサイトお申し込み方法

1. 申し込みフォームに、必要事項をご記入下さい。  
内容によって、弊社担当より確認のお電話をさせていただく場合がございます。  
[www.hellermanntyton.co.jp/product/autotools/demonstration](http://www.hellermanntyton.co.jp/product/autotools/demonstration)
2. 申し込み後、弊社担当より、ご訪問日程の調整についてご連絡させていただきます。  
申し込みが多い場合、順番にお待ちいただく場合がございますので、ご了承ください。

