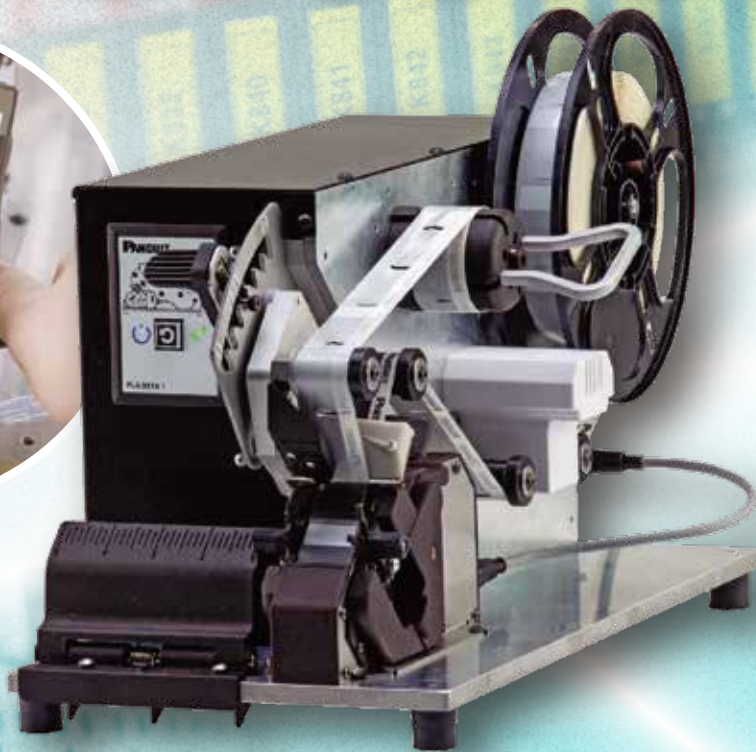


表示ラベルをケーブルに自動で巻き付け！

WrapID™ 自動ラベリングシステム



作業効率
UP

品質の
向上・安定

人為的ミスの
削減

作業時間の
大幅短縮

労働生産性
向上

▼ 動画はこちら



WrapID™ 自動ラベリングシステム

WrapID™ 自動ラベリングシステムは、これまで手動で行っていた、ケーブル及び電線へのセルフラミネートラベルの貼り付け及び巻き付け作業を、自動で行うことのできる画期的なシステムです。大量のラベル巻き付け作業が必要な工程において、作業時間の短縮、及びトータルコストの削減へ貢献し、生産性を大幅に向上させることが可能です。



特長

セルフラミネートラベルの
巻き付け**作業時間の短縮**

従来の手動による作業に比べ、
最大で**3倍の速さ**で
巻き付け可能

**作業効率が向上し、
作業者の疲労を
軽減**

**ラベルを正確に
所定の位置に
貼り付け**

**品質の向上及び、
やり直し作業の
減少に貢献**

主な機能

従来の手作業と比べて**最大3倍**の生産性!!

利便性の高いヘッド

ケーブルや電線への巻き付けに
必要な間隔は、コネクタや端子から
わずか 12.7mm

ヒンジ付きラベル位置目盛り

ラベルを正確な位置に巻き付けでき、
作業効率が向上

モジュール式ヘッド

将来のラベルサイズの拡充に伴う
システムの拡張を可能にする
モジュール式ヘッド

使いやすいディスプレイ

ボタン1つで簡単に
トラブルシューティングが可能

低トルク設計

巻き付け作業時に
作業者の安全を確保

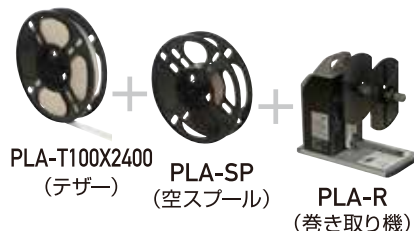
操作手順

1 印刷&巻き取り

ラベルをデスクトッププリンタで印刷

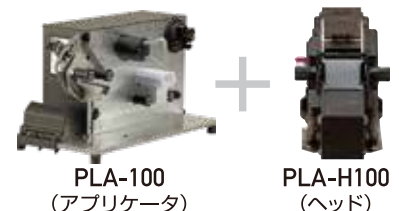


ラベルをテザー、スプール、
巻き取り機を使用して巻き取る



2 ラベルへの巻き付け

アプリケーションとヘッドを使って
ラベルをケーブル/電線に
自動的に巻き付け



システム構成

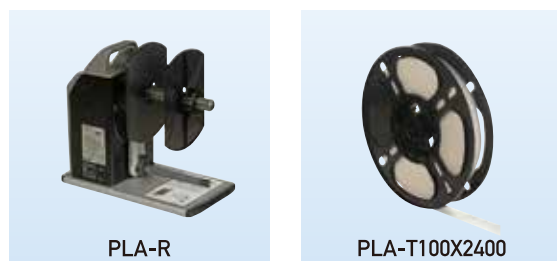
構成製品	最低限必要な構成部品	 PLA-100 (アプリケーター)	 PLA-H100 (ヘッド)	 VAAラベル (専用セルフラミネートラベル)	 PLA-SP (空スプール)
		 TDP43ME/E (デスクトッププリンタ) デスクトッププリンタをすでにお持ちの場合は不要です。	 PLA-T100X2400 (テザー) ラベル巻き取り時の始まりや終わりで使用することで、ラベルの無駄をなくせます。	 PLA-R (巻き取り機) ラベル巻き取り機を利用することで生産性と効率性が向上します。	

システム構成製品



部品番号	詳細	梱包数
PLA-100	WrapID™システム専用のアプリケーターです。ヘッドを別途購入する必要があります。	1台
PLA-H100	PLA-100アプリケーターと共に使用する、25.4mm幅ラベル用自動巻き付けヘッドです。	1台
PLA-SP	WrapID™システム、ラベル装填用空スプールです。	5個

アクセサリ



部品番号	詳細	梱包数
PLA-R	ラベル自動巻き取り機です。TDP43ME/Eプリンタでラベルを印字後、自動的に巻き取ります。	1台
PLA-T100X2400	つなぎ用感圧接着剤テープ(テザー)です。ラベル印刷&巻き取り時、PLA-100アプリケーターに装填時に、空スプールやアプリケーターにラベルを取り付けるために使用します。幅25.4mmです。	200枚

デスクトッププリンタ・リボン



TDP43ME/E



TDP43ME-RS



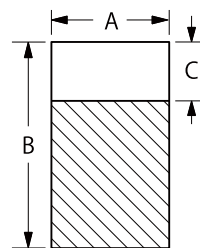
RMEH1BL-PLA

部品番号	詳細	梱包数
TDP43ME/E	<p>熱転写プリンタです。解像度 300dpi、最大印刷速度 101.6mm/秒。 PLA-100用ラベルを印字する際は、TDP43ME-RS ラベルロールスタンドが必要です。</p> <p>同梱 プリンタ本体、Easy-Mark Plus™ラベル印字ソフト、RMEH4BLインクリボン、電源アダプタ、電源コード、USBケーブル、プリンタドライバ、クイックマニュアル</p>	1台
TDP43ME-RS	外部ロールスタンドです。TDP43ME/Eプリンタで印刷時に使用します。	1台
RMEH1BL-PLA	熱転写プリンタ用リボンです。TDP43ME/Eプリンタで、PLA-100用ラベルを印刷する際に使用します。幅38.1mm、長さ159mで、色は黒です。	1巻

セルフラミネートラベル



VAAラベル



- ケーブル、電線の行き先などを印字し、印字部分から巻き始めて透明部分で印字部分を覆うことにより、印字した文字が消えないようにラミネートされ、長期にわたる明瞭な識別表示が可能です。
- 薄く柔らかい素材で、ほとんどの一般的なケーブルや電線の巻き付けに最適です。

材質: ビニール 使用温度範囲: -40°C ~ 66°C
UL969、及びcUL認定品

部品番号	推奨 使用ケーブルサイズ	適用ケーブル外径(mm)		適用WrapID™システム		色	ラベルサイズ (mm)			列数	ラベル数 (枚/ロール)
		最小	最大	アプリケータ	ヘッド		A幅	B長さ	C印字部		
S100X125VAA	AWG12~8	3.1	7.0	PLA-100	PLA-H100	白	25.4	31.8	9.7	1	4,000
S100X150VAA	Cat. 5e UTP Cat. 6 UTP	4.1	8.1					38.1	12.7	1	3,500
	Cat. 6A UTP Cat. 5e FTP AWG 10~6							57.2	19.1	1	2,500
S100X225VAA	Cat. 6 FTP Cat. 6A FTP AWG 4~2	7.6	12.1								

・ご使用になるケーブル、電線に適したラベルのサイズは、表に記載してある推奨使用ケーブルサイズをご参照ください。
・専用熱転写リボンを使用してください。(RMEH1BL-PLA)