

# 取扱説明書

## モノタロウ ラミネーター 高速加工 4本ローラー A3 150 $\mu$ m 対応

注文コード: 51377218

このたびは、ラミネーター 高速加工 4本ローラー A3 150  $\mu$ m 対応をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
ご使用前に本書を必ずお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。また、いつでも取り出せる場所に必ず保管してください。

### 1 安全にお使いいただくために

ここに書かれた注意事項は、人体への危害や財産への損害を未然に防止するための内容です。  
いずれも安全にお使いいただくためには重要ですので、必ずお守りください。

**⚠ 警告** この表示内容が無視して誤った使い方をした場合は、死亡や重傷などの重大な障害に結びつく可能性があります。

**⚠ 注意** この表示内容が無視して誤った使い方をした場合は人的傷害や製品の破損、その他の物的損害へつながる可能性があります。

#### ご使用上の注意

【はじめに】誤った使用方法により人的傷害や製品の破損、その他の物的損害が生じた場合、一切の保障、責任を負いません。  
また、本製品の分解や改造、修理は、絶対に行わないでください。

#### ⚠ 警告

- 誤った使用方法により人的傷害や製品の破損、その他の物的損害が生じた場合、一切の保障、責任を負いません。  
また、本製品の分解や改造、修理は、絶対に行わないでください。
- 小さなお子様の手が届かない場所に収納し、必ず大人の方が常に管理できる状況でご使用ください。
- 床に傾斜や段差のある不安定な場所や、滑りやすい場所では使用しないでください。転倒により、けがや破損のおそれがあります。
- 燃えやすい物や引火しやすい物、可燃性ガスなどがある場所には絶対に設置、および付近で使用しないでください。思わぬ事故の原因となります。
- 雨がかかる場所や結露しやすい場所に設置しないでください。また濡れた手で本体や電源コードを触らないでください。感電の原因となります。
- 破損した電源コードを使用しないでください。火災や感電の原因になります。
- 長期間使用しないときや、本体を清掃するときは、電源コードをコンセントから抜いてください。思わぬ事故の原因となります。
- 本体の上面やラミネート直後のフィルムは高温になります。火傷などをしないよう、取扱いにはご注意ください。
- 挿入口に髪の毛、衣類（ネクタイなど）、アクセサリ（ネックレスなど）を近づけないでください。引き込まれると、けがをするおそれがあります。
- 使用中に異常を感じた場合は、ただちに使用を中止して電源を切ってください。感電や火災の原因になります。

#### ⚠ 注意

- 本機は用紙、印刷物、写真専用です。それ以外のもの（金属、ビニール、布、木片など）をラミネートしないでください。またフィルムは必ずラミネーター専用フィルムを使用してください。
- 過度な衝撃や振動をあたえないでください。故障の原因となります。
- 温度、湿度の変化が大きい場所やほこりの多い場所では使用しないでください。故障の原因となります。
- 本体をシンナー、ベンジンなどでは拭かないでください。変形や変色につながるおそれがあります。

## 7 仕様

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| 商 品 名      | ラミネーター 高速加工 4本ローラー              |
| 機 種 名      | ML-A34150H                      |
| 寸 法        | 約 494 (W) × 170 (D) × 87 (H) mm |
| 重 量        | 3.5kg                           |
| 電 源        | AC100V 50/60Hz                  |
| 消 費 電 力    | 1000W                           |
| 消 費 電 流    | 10A                             |
| ウォームアップ時間  | 60 ～ 90 秒                       |
| ラミネート方法    | ホットラミネート                        |
| ローラー本数     | 4 本                             |
| 最大ラミネート幅   | 338mm                           |
| ラミネートフィルム厚 | 75 ～ 150 ミクロン                   |
| ラミネート速度    | 550mm/ 分 (50HZ) 600mm/ 分 (60HZ) |
| オートパワーオフ   | 30 分                            |

## 2 各部の名称

### ① サポートアーム

ラミネートされたフィルムの湾曲を防ぎます。

### ② ラミネート取出口

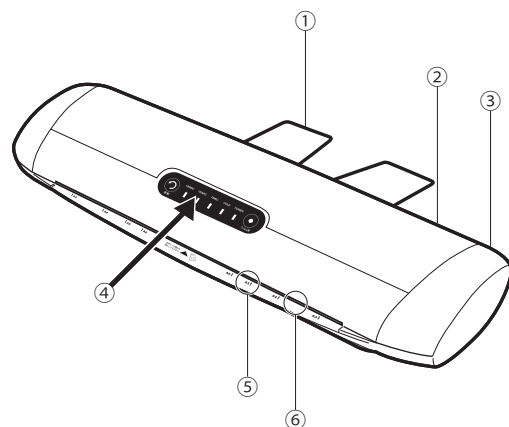
ラミネートされたフィルムが排出されます。

### ③ 電源スイッチトップカバーボタン

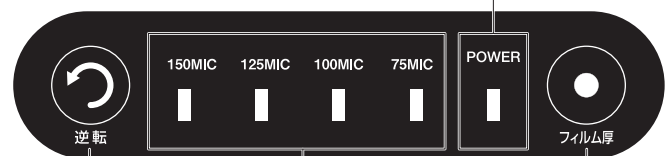
本機の電源をオン (I) / オフ (O) にします。

### ④ 操作パネル

本機を操作します。



POWERインジケータ



逆転ボタン

フィルム厚インジケータ

フィルム厚ボタン

#### 逆転ボタン

フィルムが詰まった場合などに、内部ローラーを逆回転させて、フィルムを排出します。

#### POWER インジケータ

本機の状態を表示します。

点滅：本機がウォームアップしている状態です（ラミネートはできません）。

点灯：ウォームアップが完了し、ラミネートできる状態です。

#### フィルム厚インジケータ

選択しているフィルムの厚さを表示します。

#### フィルム厚ボタン

使用するフィルムの厚さを選択します。

### ⑤ 挿入位置ガイド

各サイズのフィルム挿入位置の目安です。

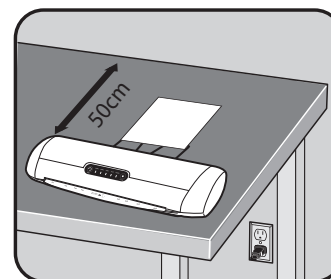
### ⑥ ラミネート挿入口

ラミネートするフィルムを挿入します。

## 3 使用前の準備

### ■設置場所

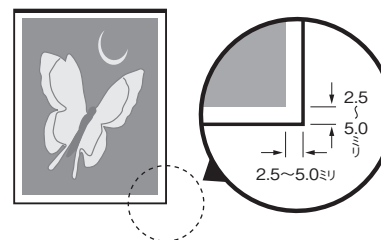
ラミネーターを平らな安定した場所に設置します。  
フィルムを排出するため、背面側に約 50cm のスペースを確保してください。



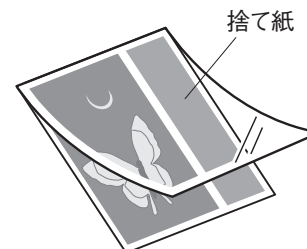
※ 電源コードの抜き差しを容易に行えるよう、接続先のコンセントの位置を配慮してください。

### ■ラミネートフィルムについて

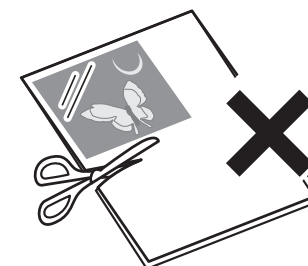
- ラミネートするものより周囲が 2.5 ～ 5.0mm ほど大きなフィルムを使用してください。



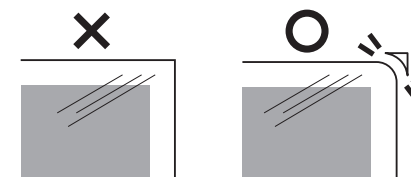
- サイズが合うフィルムがない場合は、空白部分に捨て紙を入れて、ラミネート後に不要な部分を切り落としてください。



- ラミネートする前に、フィルムの切断や加工をしないでください。故障の原因となります。



- ラミネート後にフィルムを切る場合は、角を丸めてください。鋭くとがっていると、けがをすることおそれがあります。



### ■ラミネートできないもの

以下の材料は絶対にラミネートしないでください。  
火災や故障の原因となります。

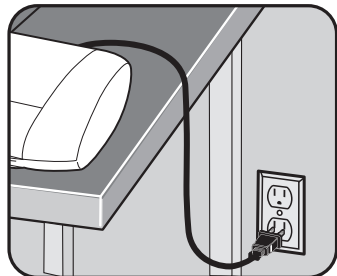
- 紙以外のもの  
(金属、ビニール製品、布、木片など)
- 可燃物や軟化しやすいもの  
(セロハン、塩ビ、ポリエチレン製品など)
- 熱により変色・変質する紙  
(和紙、感熱紙、クレヨン画など)
- 厚さが 0.6mm 以上のもの  
(フィルム厚を含む)
- フィルムの厚さが 75 ～ 150 ミクロンの範囲外
- 用紙がない状態でのラミネート  
(フィルムだけの状態)
- 一枚しか存在しない大切なもの

## 4 使いかた

### ■ラミネートする

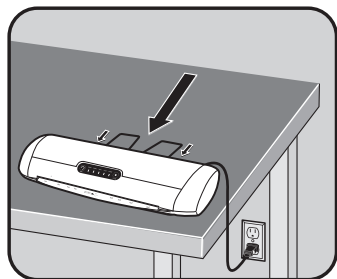
高温でラミネート加工を行います。

1. 電源コードをコンセントに差し込む。



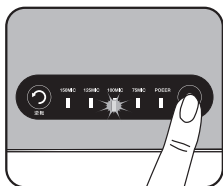
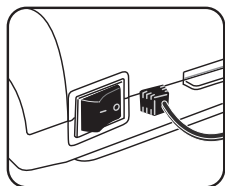
2. 本体背面にサポートアームを取り付ける。

- 本体背面にあるサポートアームの取付け穴にしっかりと差し込んでください。



3. 電源スイッチをオン (I) にして、フィルム厚ボタンで使用するフィルムの厚さを選ぶ。

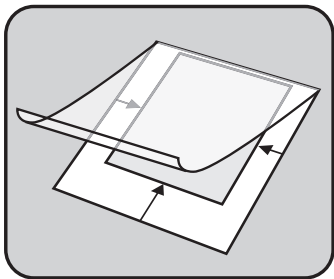
- フィルム厚ボタンを押すたびに、フィルム厚インジケータ (75MIC、100MIC、125MIC、150MIC) の点灯が切り替わります。



- POWER インジケータが点滅しウォームアップが始まります。
- ウォームアップが完了すると、POWER インジケータが点灯します。

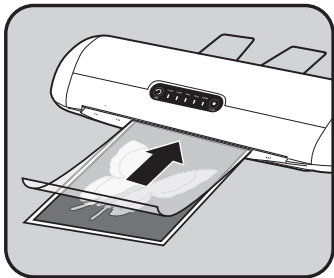
4. ラミネートするものをラミネートフィルムに挟む。

- フィルムのシール部 (接合部) の奥までしっかりと入れてください。



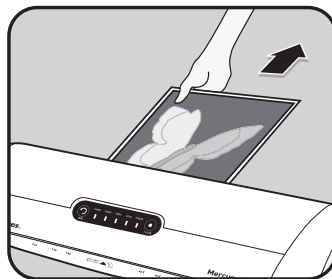
※ 接合部に余白があると、フィルムがローラーに巻き込まれ、詰りや故障の原因となります。

5. フィルム (シール側) を挿入口にゆっくりと平行に差し込む。



※ フィルムを斜めにしたたり、シール側以外の部分から差し込んだりすると、フィルムがローラーに巻き込まれ、詰りや故障の原因となります。

6. ラミネートが終了したら、ラミネート取出口からフィルムを取り出す。

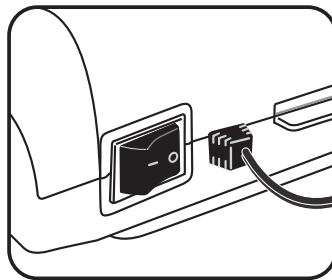


※ フィルムが完全に排出されてから取り出してください。無理に引っ張ると、故障の原因となります。

※ 続けてラミネートを行う場合は、前のフィルムを取り出してから、次のフィルムを挿入してください。

※ ラミネート作業が終了したら、電源スイッチをオフにする前に、ローラーの清掃を行ってください。詳しくは「ローラーの清掃」を参照してください。

7. 作業を終了するには、電源スイッチをオフ (O) にする。



※ 電源オンの状態で 30 分以上放置すると、自動的に電源がオフになります。再び使用する場合は、電源スイッチを入れ直してください。

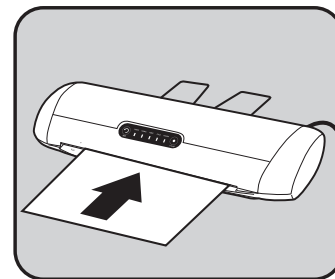
## 5 保守と点検

### ■ローラーの清掃

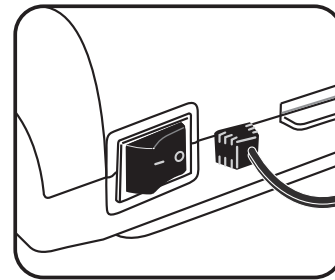
ラミネートを行うと、フィルムの接着剤がローラーに付着して少しずつ汚れていきます。ラミネート作業が終了したら、電源スイッチをオフに毎回ローラーの清掃を行ってください。

1. 付属のクリーニングシート (または同程度の厚さの紙) を挿入口から挿入する。

- ローラーの汚れ具合に応じて、複数回行ってください。



2. ローラーの清掃が終了したら、電源スイッチをオフ (O) にする。



## ■ラミネーター本体の清掃

- 清掃する際は、電源コードをコンセントから取り外してください。
- ラミネーターが汚れた場合は、乾いた柔らかい布やタオルで汚れを拭き取ってください。
- ラミネーターが濡れている状態で電源をオンにしないでください。感電や故障の原因となります。  
ラミネーターが濡れている場合は、乾いた柔らかい布やタオルで水分を拭き取り、完全に乾燥してから使用してください。
- 可燃性のある薬剤などは絶対に使用しないでください。思わぬ事故の原因となります。  
汚れがひどい場合は、水で薄めた中性洗剤を少量だけ布に付けて拭き取ってください。

## 6 故障かな?と思ったら

故障または修理のご連絡をいただく前に、次の項目をご確認いただき、適切な処理を行ってください。

| 症状            | ご確認内容                        | 処置方法                                                                      |
|---------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| ラミネーターが動作しない  | ● 電源コードがコンセントに正しく接続されていますか？  | ● 電源コードをコンセントにしっかりと接続してください。                                              |
|               | ● 電源スイッチがオン (I) になっていますか？    | ● 電源スイッチをオン (I) にしてください。                                                  |
|               | ● 電源オンの状態で 30 分以上放置しませんでしたか？ | ● 本機は 30 分以上操作しないと自動的に電源がオフになります。再び使用する場合は、電源スイッチを入れ直してください。              |
| フィルムを挿入できない   | ● 本体のウォームアップが完了していますか？       | ● ウォームアップ中 (POWER インジケーターが点滅中) はフィルムを挿入できません。POWER インジケーターが点灯するまでお待ちください。 |
|               | ● 前のフィルムがローラーに詰まっていますか？      | ● 逆転ボタンを押して、詰まったフィルムを取り出してから、次のフィルムを挿入してください。                             |
| きれいにラミネートできない | ● フィルムが白っぽく濁っていませんか？         | ● フィルム厚ボタンを押して、1 段階上のフィルム厚を選んでください。                                       |
|               | ● フィルムにうねりや気泡が入っていませんか？      | ● フィルム厚ボタンを押して、1 段階下のフィルム厚を選んでください。                                       |
|               | ● フィルムが湾曲していますか？             | ● サポートアームを装着し、フィルムが排出されたらすぐに平らな場所に置いてください。                                |
|               | ● フィルムの表面が汚れていますか？           | ● ローラーが汚れています。「ローラーの清掃」を参照して、ローラーを清掃してください。                               |
|               | ● フィルムが紙からはがれていますか？          | ● 指定以外のフィルムや紙を使用している可能性があります。「ラミネートフィルムについて」および「ラミネートできないもの」を参照してください。    |

※ 電源コードが破損した場合には、漏電による感電につながるおそれがあるため、必ず弊社までご相談ください。

※ 上記項目の処置を行っても正常に作動しない場合は、弊社までご連絡ください。