



# 取付説明書 B

対応錠前  
 ・MIWA 社製 LA/DA/LSP/TE/LE  
 ・GOAL 社製 LX/HD/TX

## 注意事項

- ・本製品は錠前施工技術者による取付を推奨します。
- ・錠前・ハンドル・シリンダーは同梱されておりません。現在設置されているものを使用または、別途ご購入ください。
- ・設置されているものをご使用の場合、動作に問題が有る場合は本製品の故障の原因にもなりますので、錠前も交換してください。
- ・新規扉に取付の際は、当社カタログ記載の切欠図を参照の上、加工してください。
- また、取付方法の変更により加工穴が露出する可能性がありますので現状回復が必要な場合の加工は計画的に行ってください。
- ・扉を開けた状態で作業を行ってください。
- ・電動ドライバー等は締め過ぎやネジ破損の原因となりますので使用しないでください。
- ・取付時にネジを締め過ぎると扉がたわみ、錠前やサムターン<sup>①</sup>の作動が重くなる可能性があります。
- ・事前に取付説明書を読んでから作業を行ってください。

## 対応扉厚、バックセット

- ・扉厚 30～50mm
- ・バックセット 38～64mm
- ※扉の仕様、環境により取付ができない場合があります。

## 梱包明細

・取付前に下記の部品が梱包されているか確認してください。

**1** 取付セット①

- アウターユニット
- インナーユニット
- スピンデル
- 枠側マグネット
- シフター
- 書類一式
- 単3アルカリ乾電池
- 取付セット②
- 取付セット③
- 取付セット④
- 取付セット⑤
- 取付セット⑥
- 取付セット⑦
- 取付セット⑧
- 取付セット⑨
- 取付セット⑩
- 取付セット⑪
- 取付セット⑫
- 取付セット⑬
- 取付セット⑭
- 取付セット⑮
- 取付セット⑯
- 取付セット⑰
- 取付セット⑱
- 取付セット⑲
- 取付セット⑳
- 取付セット㉑
- 取付セット㉒
- 取付セット㉓
- 取付セット㉔
- 取付セット㉕
- 取付セット㉖
- 取付セット㉗
- 取付セット㉘
- 取付セット㉙
- 取付セット㉚
- 取付セット㉛
- 取付セット㉜
- 取付セット㉝
- 取付セット㉞
- 取付セット㉟
- 取付セット㊱
- 取付セット㊲
- 取付セット㊳
- 取付セット㊴
- 取付セット㊵
- 取付セット㊶
- 取付セット㊷
- 取付セット㊸
- 取付セット㊹
- 取付セット㊺
- 取付セット㊻
- 取付セット㊼
- 取付セット㊽
- 取付セット㊾
- 取付セット㊿

## 事前作業

1. インナーユニットの電池BOXカバーを外し、取付ネジ2箇所外し電池BOXを引出します。
2. 裏側にあるシフターカバーのツメを押し上げながらシフターカバーを取出します。
3. シフターを上<sup>①</sup>に操作し、矢印の方に取出します。
4. インナーユニットの取付ネジ3箇所を外してインナーベースを取出します。
5. 既存のシリンダーとサムターンを取出します。
6. 扉設置面の汚れを落としてください。

**1** MIWA 社製 LA/DA

**2** MIWA 社製 LSP/TE/LE

**3** GOAL 社製 LX/HD

**4** GOAL 社製 TX

## 1 取付方法

### シリンダーを外して取付ける方法

- 1) 室外側部品の取付
  1. アウターユニットに  
アウターマウンターLA-Bを  
① M5×14皿ネジ×2ヶ  
で取付けてください。  
※アウターマウンターLA-Bは  
左右に動きますので位置を  
調整して取付可能です。
  2. 室外側の錠前に  
アウターマウンターLA-Aと  
① M5×20皿ネジ×1ヶを  
既存ピンで取付けます。

**[注意]**  
アウターマウンターLA-Aと錠前の間に① M5×20皿ネジを入れてから取付けてください。
3. アウターユニットのハーネスを切欠き穴に通してください。

**[注意]**  
状況に応じて錠前の取付ネジを緩めて通してください。また、ハーネスを無理矢理引っ張らないでください、故障の原因になります。

4. アウターユニットの扉面側についている両面テープのはくり紙をはがしてからアウターマウンター同士が、かみ合うように、はめ込み室内側から① M5×20皿ネジ×1ヶで取付けてください。

**[注意]**  
アウターユニットが真っ直ぐになるように取付けてください。  
ハーネスを挟み込まないよう注意してください。  
両面テープを2分<sup>①</sup>以上、強く押し付けてください。

- 2) 室内側部品の取付 **共通②**
1. 室内側の錠前にインナーマウンターLAを既存ピンで取付けます。

**[注意]**  
上下の向きがあり「上」表示を確認してから取付けてください。
- 2. ハーネスをインナーベースの長穴を通し、扉面側の両面テープのはくり紙をはがしてから錠前に  
① M3トラスネジ×3ヶ※ **共通③**  
で取付けてください。  
※扉厚により使用するネジの長さを覚えてください。  
扉厚30～40mm = ① M3×12  
41～50mm = ① M3×20

**[注意]**  
インナーベースが真っ直ぐになるように取付けてください。  
ハーネスを挟み込まないよう注意してください。  
両面テープを30秒<sup>①</sup>以上、強く押し付けてください。

以降、**共通組立手順**の作業を行ってください。

### シリンダーを残して取付ける方法

- 1) 扉の加工  
右図にて加工してください。

**共通④**

**[注意]**  
加工後、扉設置面の汚れを落としてください。

※アウターユニットの補強が必要な場合に加工。アウターユニットの左右方向の中心と合わせてください。

※ハーネスは50～60mm出して下さい。

- 2) 室外側部品の取付 **共通⑤**

※アウターユニットの取付ネジを1箇所取外してください。

**共通⑥**

1. アウターユニットのハーネスをφ15加工穴、既存穴に通してください。

**共通⑦**

**[注意]**  
状況に応じてシリンダーと錠前を取り外して通してください。また、ハーネスを無理矢理引っ張らないでください、故障の原因になります。

- 3) 室内側部品の取付 **共通⑧**
1. **共通②** **共通③** 参照ください。
2. アウターユニットの扉面側についている両面テープのはくり紙をはがしてから室内側から  
① M4トラスネジ×1ヶ※  
② M5皿ネジ×2ヶ※  
で取付けてください。  
※扉厚により使用するネジの長さを覚えてください。  
トラスネジ(補強が必要な場合)  
扉厚30～40mm = ② M4×50  
41～50mm = ② M4×60  
皿ネジ  
扉厚30～38mm = ② M5×45  
39～50mm = ② M5×55

**[注意]**  
アウターユニットが真っ直ぐになるように取付けてください。  
ハーネスを挟み込まないよう注意してください。  
両面テープを2分<sup>①</sup>以上、強く押し付けてください。

以降、**共通組立手順**の作業を行ってください。

