

巻き取りミニキーパー交換手順

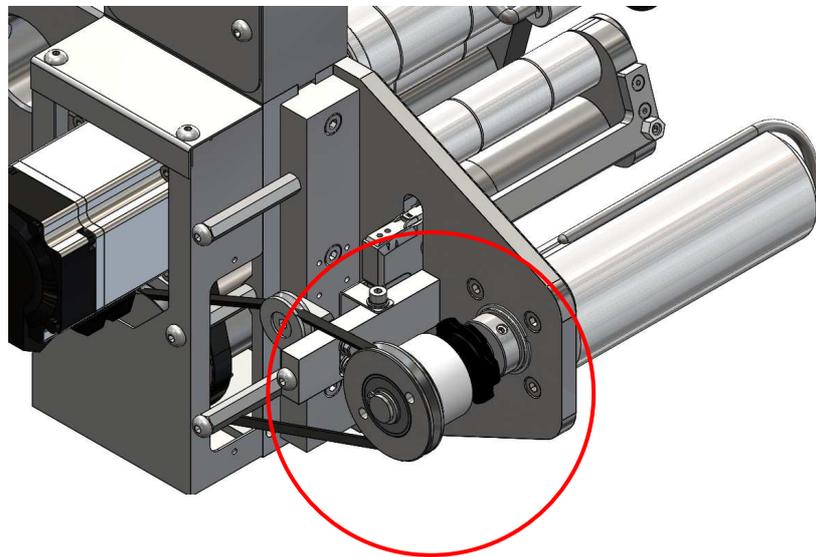
AUTOMATIC LABELING SYSTEM

LA-5 シリーズ

 警告

本機を末永くお使いいただくために、またトラブルや故障を未然に防ぐためにも、日常のお手入れが必要です。作業終了後は、毎日清掃して常に清潔に保つようにしてください。

ミニキーパー
型番:MK12



<巻き取りミニキーパーが摩耗すると...>

- 台紙の巻き取りが不安定になる
- 台紙が巻き取りされなくなる

巻き取りミニキーパー交換手順

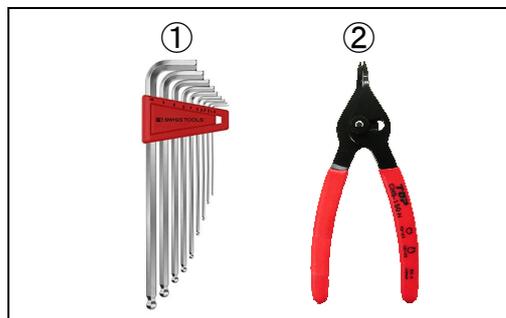


警告

- 交換を行う前に、操作パネルとコンベヤーの電源スイッチを切ってください。ラベラーの駆動部やコンベヤーベルトに、手を巻き込まれる可能性があるため危険です。

■ 作業開始前にご準備頂くもの

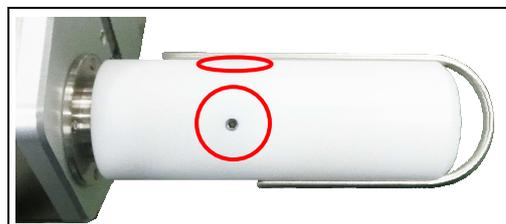
- ① 六角レンチセット
- ② スナップリングプライヤー



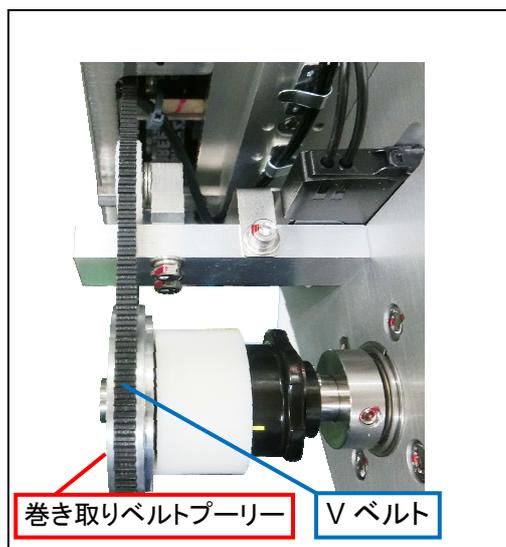
- 1 図示のネジ(3本)を外し、背面のカバーを取り外します。



- 2 セットビス(2本)を緩め、巻き取りリールを取り外します。



- 3 巻き取りベルトプーリーからVベルトを外します。

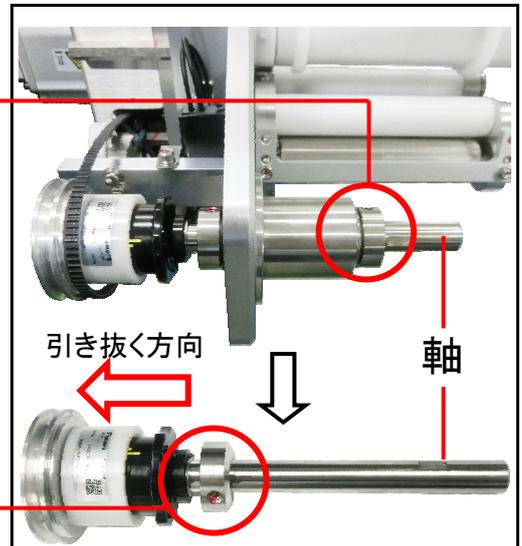


4 セットビス(2本)を緩め、カラーを取り外します。

5 軸、およびミニキーパーをラベラーから取り外します。

- ミニキーパーをラベラーから取り外す際、ベアリングが脱落しないよう注意してください。

6 セットビス(2本)を緩め、カラーを取り外します。



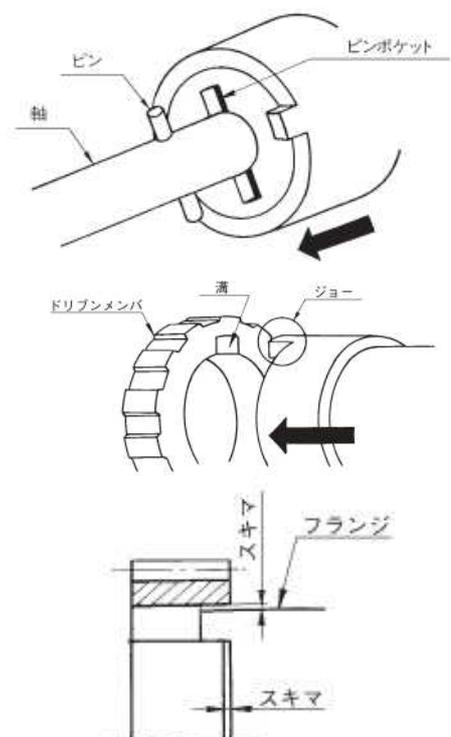
7 スナッピングプライヤーを用いて、軸(軸の溝)からC形止め輪を抜き取ります。

8 ミニキーパーを巻き取りベルトプーリーから取り外します。



9 ミニキーパーを交換します。

10 ミニキーパーを軸に取り付けます。
ピンとピンポケットが嵌合するように嵌め込みます。

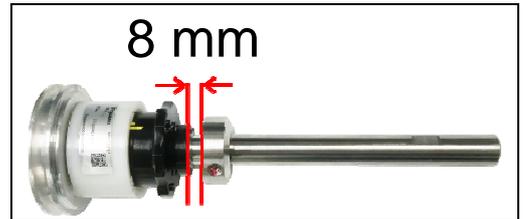


11 ミニキーパーを軸に通し、C形止め輪で固定します。



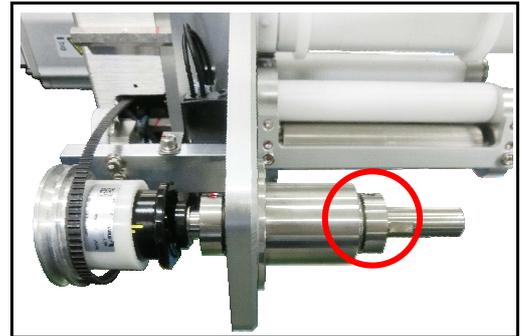
12 カラーを取り付けてセットビス(2本)を十分に締めます。

- ミニキーパーとカラーの隙間は **8 mm** になるよう、調整して取り付けてください。

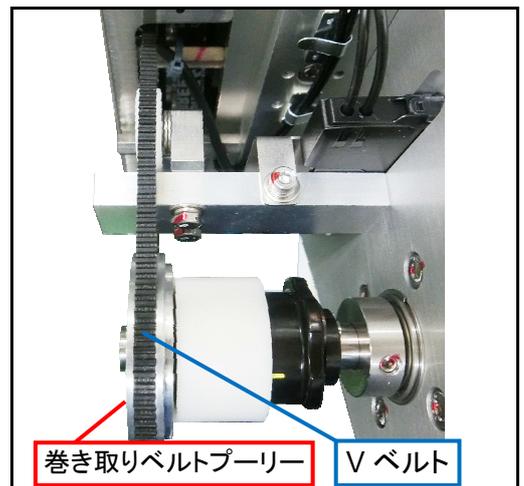


13 巻き取りリールを取り付ける所定の位置にミニキーパーを固定した軸を通し、さらにカラーを取り付けてセットビス(2本)を十分に締めます。

- ミニキーパーを軸に通す際、ベアリングが脱落しないよう注意してください。

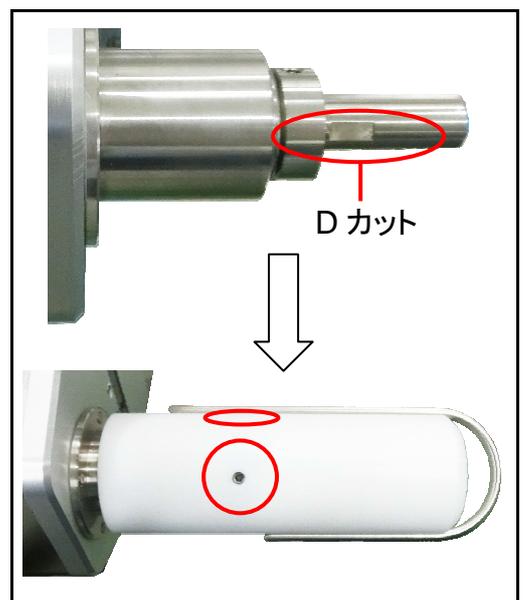


14 Vベルトを巻き取りベルトプーリーに取り付けます。



15 巻き取りリールを取り付け、セットビス(2本)を十分に固定します。

- 巻き取りリールを軸に取り付ける際、Dカットの箇所とネジ穴が重なる位置となるよう調節してください。
- 巻き取りリールは樹脂製のため、セットビスを強く締めすぎると破損の原因となります。



16 背面のカバーを取り付け、ネジ(3本)を締めます。