














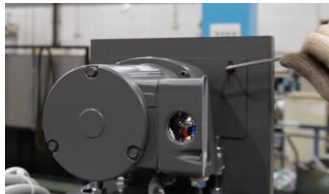




<b>タイトル</b>	【モーター交換】上置き		
<b>説明</b>	上置きタイプのモーター交換手順です。		
<b>使用工具</b>	六角レンチ、ソケットレンチ、ウォーターポンプブライヤー、ラチェット眼鏡レンチ、スナップリングブライヤー、プーラー、ニッパー、結束バンド、モンキーレンチ、ラジオペンチ、（プラスチックハンマー）		
<b>作業人数</b>	1人	<b>所要時間</b>	
<b>注意事項</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・作業を始める前に必ず、MC、コンベヤの電源を切り、コンベヤが完全停止していることを確認してください。重大な事故につながる可能性があります。</li> <li>・作業に適した格好で行ってください。また、保護帽・保護眼鏡・保護手袋・安全靴を必ず着用してください。</li> <li>・不明な点は、弊社までお問い合わせください。（TEL：076-274-1188）</li> </ul>		

STEP	作業内容	使用工具	注意事項
1	 セーフティーカバーを外す	六角レンチ	
2	 配線を外す	ソケットレンチ、ウォーターポンプブライヤー	・配線を取外す前に、必ず端子番号と配線の番号を控えておいてください。モーター交換後の配線時に必要になります。
3	 隙間プレートを外す（ある場合のみ）	六角レンチ	
4	 下側のナットを緩める	ラチェットレンチ	
5	 駆動チェーンを外す ①Eリングを外します。 ②ジョイントを外します。 ③駆動チェーンを外します。	スナップリングブライヤー	
6	 上側のスプロケットのセットボルトを緩める セットボルトは2カ所ある場合もあります。	六角レンチ	

7		<p><b>スプロケットを外す</b>  スプロケットが固着して手で外せない場合は、ブーラーを使用してください。</p>	ブーラー	
8		<p><b>近接スイッチを外す</b></p>	ラチェットレンチ、ウォーターポンププライヤー、ニッパー	
9		<p><b>トルクリミターを外す</b>  トルクリミターが固着して手で外せない場合は、ブーラーを使用してください。</p>	六角レンチ、スナッピングプライヤー、ブーラー	
10		<p><b>セーフティープレートを外す</b></p>	六角レンチ	
11		<p><b>モーターを外す</b>  ロックナット、ワッシャー、平ワッシャーを4ヵ所外し、モーターを外します。</p>	ラチェットレンチ	
12		<p><b>新しいモーターを取付ける</b>  モーターを取付け、4ヵ所にロックナット、ワッシャー、平ワッシャーを取付けます。</p>	ラチェットレンチ	
13		<p><b>セーフティープレートを取付ける</b></p>	六角レンチ	
14		<p><b>下側のトルクリミターを取り付ける</b></p>	六角レンチ、スナッピングプライヤー	
15		<p><b>上側のスプロケットを取り付ける</b></p>		

<p>16</p>	 <p><b>近接スイッチを取付ける</b>  近接スイッチを取付けた後、ディテクターが近接スイッチの下にくるように、スプロケットを回してください。手で回らない場合は、位置調整は最後にし、モーター配線完了後、動力にて回し調整してください。  ディテクターが近接スイッチの真下にこない場合は、近接スイッチの位置を調整してください。調整方法は、<a href="#">安全装置調整方法（近接スイッチ）</a>を参照してください。</p>  <p>検知表示側を前に向けて固定してください。</p> 	<p>ラチェットレンチ、ウォーターポンププライヤー、結束バンド、ニッパー、モンキーレンチ</p>	
<p>17</p>	 <p><b>駆動チェーンを取付ける</b>  駆動チェーンを取付けた後は、テンションの調整を行ってください。駆動チェーンテンション調整手順は、<a href="#">駆動チェーンテンション調整</a>を参照してください。</p> <p>また、セーフティープレートからスプロケット刃の内側までの位置を測り、上下で同じ長さになっていることを確認してください。上下で長さが異なる場合は、上側のスプロケットをプラスチックハンマーで軽く叩きながら位置を調整してください。</p>  	<p>ラジオペンチ、スケール、プラスチックハンマー</p>	
<p>18</p>	 <p><b>上側のスプロケットのセットボルトを締める</b>  2カ所ある場合もあります。</p>	<p>六角レンチ</p>	

19		<p>隙間プレートを取付ける (ある場合のみ)</p>	<p>六角レンチ</p>	
20		<p>配線を取付ける</p>	<p>ソケットレンチ、ウォータータンクプライヤー</p>	
21		<p>セーフティカバーを取付ける</p>	<p>六角レンチ</p>	