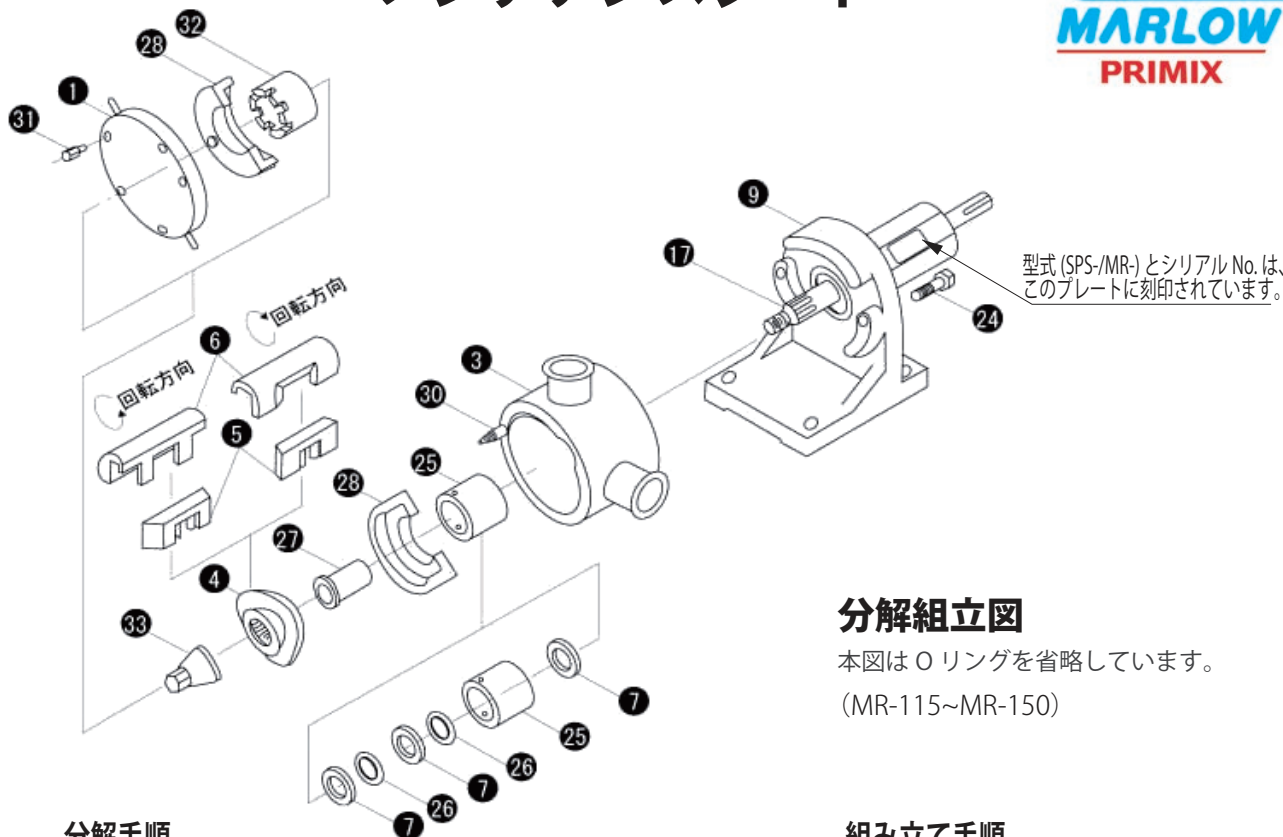


メンテナンスシート

**WATSON
MARLOW**
PRIMIX



分解組立図

本図は O リングを省略しています。
(MR-115~MR-150)

分解手順

1. 電源スイッチを「OFF」にし、入力ケーブル、プラグを抜くなどして、駆動機に通電できないようにする。
2. フロントカバーナット③15個を外し、フロントカバー①を取り外す。その際、ポンプ内部の残圧による取り扱い液の噴出、または流出に注意する。
3. ゲートサポート③2を抜き取る。
4. フロント側のライナ②8を取り外す。
5. シャフトナット③33を取り外す。
6. スクレパゲート⑤5、スクレパゲートガイド⑥6およびロータ④4を一体にして抜き取る。
7. リア側のライナ②8を取り外す。
8. シールハウジング②25を引き抜く。

取り外した各部品を洗浄してください。この時、強い衝撃を与えたりしないよう、ご注意ください。また、キズ・摩耗がないかをチェックし、必要に応じて部品交換を行ってください。

上記の分解にともない、各部品に付帯する「O-リング」も外れます。処理液の漏れを防ぐため絶対必要なものですので、紛失しないようご注意ください。

これ以上の分解は、絶対に行わないでください！

長期間のご使用により、ベアリングの修理・交換等のメンテナンスが必要な場合は、当社へご連絡ください。

組み立て手順

1. ポンプハウジング③3をパワーフレーム⑨9にマウンティングボルト②24にて取り付ける。この時、吸入口と吐出口の方向を確認のこと。
2. シールハウジング②25の向きを確認しながら、シャフト①17に沿って押し込む。
3. リア側のライナ②8を、ハウジングのノックピン穴または位置決めピンに合わせ奥まで押し込む。
4. スクレパゲート⑤5、スクレパゲートガイド⑥6を向きに注意しながら組み合わせ、ロータ④4を挟み込んで、シャフト①17のスプラインに沿って押し込む。
5. シャフトナット③33をシャフト①17にしっかりと締め込む。
6. ライナ②8、ゲートサポート③2とフロントカバー①1を組み付ける。
7. このフロントカバー①1をスタッド③30に合わせてポンプハウジング本体と組み合わせ、最後にフロントカバーナット③315個を締める。この時、フロントカバー O-リングが、「O-リング」溝から脱落していないか確認しながら本体と組み合わせてください。各部品に付帯する「O-リング」も忘れずにセットしてください。また、異物がまぎれ込んだり、不要な隙間が生じないように、各部品が正しくセットされていることを確認しながら、作業を行ってください。

ワトソン・マーロー株式会社

Eメール：info@sinepump.jp

東京本社 電話：03-5918-8101 FAX：03-3967-8161

サインポンプ。

ワトソン・マーロー株式会社
東京本社 行

FAX 番号 03-3967-8161

会社名			
部署名			
氏名	印	E-Mail	
TEL		FAX	
住所 (納入場所)	〒		

型式		シリアルNO.	
<input type="checkbox"/> スクレパゲート	台分	<input type="checkbox"/>	台分
<input type="checkbox"/> Oリングセット	台分	<input type="checkbox"/>	台分
<input type="checkbox"/>	台分	<input type="checkbox"/>	台分
<input type="checkbox"/>	台分	<input type="checkbox"/>	台分
<input type="checkbox"/>	台分	<input type="checkbox"/>	台分
<input type="checkbox"/>	台分	<input type="checkbox"/>	台分

ご注文ありがとうございました。

部品のご注文方法

①サインポンプの型式 シリアル NO. をご確認ください

②在庫の状況にもよりますが、受注後、約一週間にて出荷いたします。

ご注文の際には、上記「FAX注文用紙」に必要事項をご記入、ご捺印の上、FAXにてご連絡ください。
注文書を確認次第、電話またはFAXにて確認の連絡をさせていただきます。

お問い合わせ先：

ワトソン・マーロー株式会社

Eメール：info@sinepump.jp

東京本社 電話：03-5918-8101 FAX：03-3967-8161