

リマン油圧シリンダ

リマンとは「再製造」を意味する「Remanufacturing」の略語です。リマン油圧シリンダは、確かな品質と性能を保証し、リユース・リサイクルへの取り組みと循環型社会の形成に貢献します。



こんな症状がでたら…

- 掘削力低下 ●自然降下大（保持力低下）
- 油洩れ ●シリンダロッドの損傷など



リマンユニット



リマン油圧シリンダ ご提供メニュー	ロッド単体	<ul style="list-style-type: none"> ●ロッド再メッキ ●ロッド部、ヘッド部交換
	シリンダアセンブリ	<ul style="list-style-type: none"> ●ロッドの補修、交換 ●チューブの補修、交換

お客様のメリット

- コマツ独自の技術標準規格で再生された品質と12ヶ月の安心保証付き
- 新品と比べて割安な価格でのご提供
- 修理時間の短縮（休車時間の短縮）
- 機械寿命の伸長

※保証については、当社規定による条件を満たしている場合に限りです。

再生作業工程

分解



部品検査



洗浄



歪み取り



チューブフランジ溶接



メッキ加工



バフ仕上げ



組立



性能試験



塗装



出荷



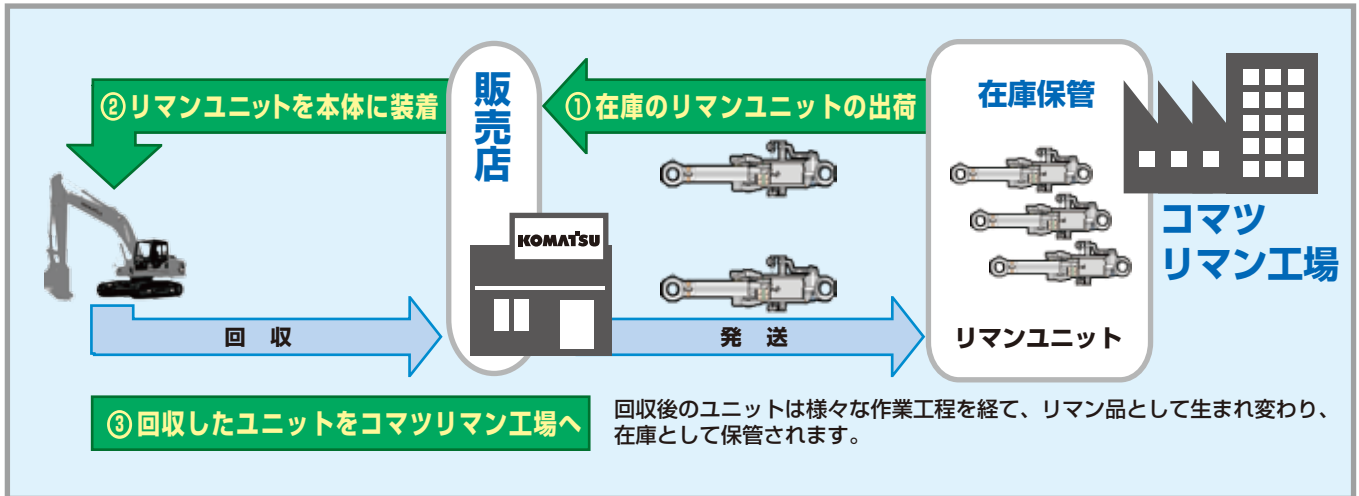
※リマン油圧シリンダをご利用される場合は、取外したシリンダは回収させていただきます。

リマン油圧シリンダのメリット



① 修理（休車）時間の短縮 ※シリンダアセンブリご利用の場合

◆油圧シリンダを丸ごと迅速に交換するので時間短縮



② 安心の品質

- ◆コマツの最新技術を駆使した再生で安心の品質
- ◆シールやパッキン類は、最新品質の純正部品を使用してすべて交換

■ 社外品との比較

フランジ

コマツ製 開先を取り突合せ溶接

社外製 差込溶接

不具合事例

■バケットシリンダのヘッド部からの割れ不具合発生。分解調査の結果、差込溶接の処理痕が見られた。

フランジとチューブが差込の為、スキマより圧力が導入され、溶接部内側より亀裂。

③ 安心の保証

- ◆リマン油圧シリンダは、万が一不具合が発生しても、機械装着後12ヶ月の保証がついてるので安心です。
- ◆高度な技術を駆使して再生したユニットですので、確かな製品品質が保証されています。

※保証については、当社規定による条件を満たしている場合に限りです。

●お問い合わせ先

KOMATSU

コマツカスタマーサポート株式会社

〒108-0072 東京都港区白金一丁目17番3号
NBFプラチナタワー 4F
TEL 050-3486-4127