

インプロシール® ベアリングアイソレータ 組込み手順説明書

組込前の諸注意：

本組込み説明書はハウジングカバー及びベアリングアイソレータ本体が
いずれも「一体型」であることを前提としています。

- A) ロータとステータは分解しないでください。
- B) ハウジングカバーと軸にバリ等が無いこと、
面取りが施されていることを確認してください。
- C) 挿入補助剤が付属されていることを確認してください。

ベアリングカバーへの取付け：

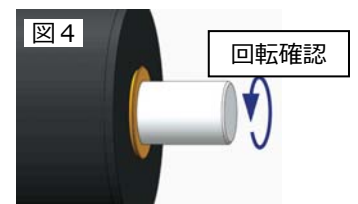
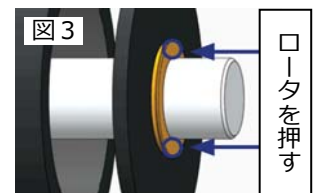
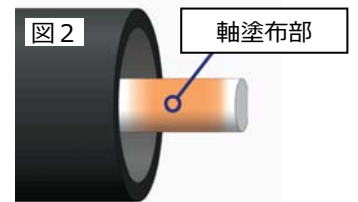
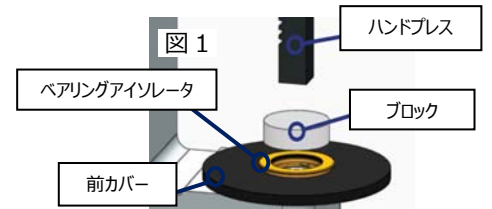
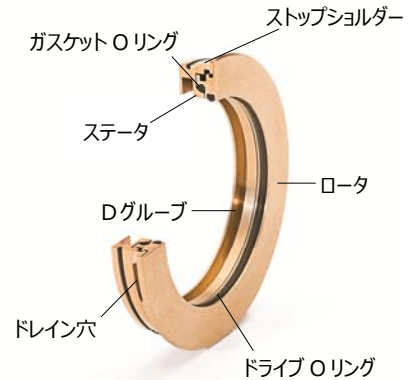
1. ステータ外周部に**付属**の挿入補助剤を塗布します。
2. ハウジングカバーにベアリングアイソレータ本体を**圧入**します。
押込む前に、ステータのドレイン穴を 6 時の位置に合わせてください。
通常、0.05mm の締まりばめになります。
ベアリングアイソレータのロータ全面を覆うプラスチックブロック等を使用し、
ハンドプレスを用いてステータのストップショルダーがハウジングカバー端面に
当たるまでゆっくりと押込んでください。[図 1]

※圧入の際にガスケット Oリングがむしれた場合、破片は取除いてください。

3. ロータが抵抗なく回転すること、油戻り溝がハウジングカバーで塞がれていない
ことを確認してください。

軸への取付け：

4. 付属の挿入補助剤をドライブ Oリングと軸へ塗布します。[図 2]
5. ベアリングアイソレータを組込んだハウジングカバーを、軸に滑らせ
組込みます。このとき**必ずロータの全面**を押してください。[図 3]
6. ハウジングカバーが正しい位置になるまで組込みます。
このときドレイン穴が 6 時の位置にあることを再度確認してください。
7. 組込後、軸がスムーズに回転することを確認してください。[図 4]



※本説明書は英文「Bearing Isolator Installation Instructions」を意識しています。
 ※本説明書は製品の組込み・使用により生じた損失や損害に対して責任を負うものではありません。
 ※本説明書は正確を期してはおりますが、正確性・完全性を保証するものではありません。
 ※個別のアプリケーションについては、仕様の確認が必要です。当社へお問い合わせください。