

## ベローズ・サブアセンブリー：B/U/HKシリーズ 取り扱い説明書

### B/Uシリーズ

1. バルブを「開」状態にして、上部アセンブリーをバルブ・ボディから取り外します。
2. 慎重にアクチュエーターをバイスにセットし、1/16 インチ・サイズのドリフト・ピンを使用してピンを取り外します。
3. ベローズ・シール・バルブを再度組み立てる前に、すべてのコンポーネントがクリーンでコンタミネーションがないことを確認します。
4. ピンをアクチュエーターの貫通穴に差し込みます。
5. アクチュエーター取り付け用穴底部およびシステム上部に、Molykote GNまたはシステムに適合する潤滑剤を塗布します。
6. ボールをアクチュエーターの座ぐりに差し込みます (Uシリーズのみ)。
7. システム・エンドをアクチュエーターの底に当たるまで差し込み、ピンを貫通穴に通して、アクチュエーターの反対側まで押し込みます。
8. アクチュエーターのネジ部に再度潤滑剤を塗布します。
9. アクチュエーターを完全に上がった状態にして上部アセンブリーをバルブ・ボディに取り付け、下の表に記載のトルク値でボンネット・ナットを締め付けます。

リング/ガスケット	トルク値 (N・m)
金属製リング	45.2
リング (銀メッキ)	45.2
リング (PTFE被膜)	33.9
PCTFE製ガスケット	19.8
銅製ガスケット	33.9
アルミニウム製ガスケット	33.9

Uシリーズ・バルブのバックン・ナットは、5.6 N・mのトルク値で締め付けてください。

### HKシリーズ

1. バルブを「開」状態にしてキャップを取り外し、余分な潤滑剤をボンネット・アダプター上部から拭き取ります。
2. 9/16 インチ・サイズのボックス・レンチまたはソケット・レンチを使用して、ボンネット・アダプター・サブアセンブリーを緩め、ガスケットを取り外します。
3. 再度組み立てる前に、すべてのコンポーネントがクリーンで、コンタミネーションがないことを確認します。
4. 未使用のガスケット (型番：CU-4HG-P12-T) にシステムに適合する潤滑剤を薄く塗布し、ボンネット・サブアセンブリーに再度セットします。
5. ベローズ・サブアセンブリーを再度セットし、6.7 N・mのトルク値で締め付けます。
6. 正常に機能するように、キャップを再度取り付ける前にキャップのネジ部に潤滑剤を塗布します。

この日本語版取り扱い説明書は、英語版取り扱い説明書の内容を忠実に反映することを目的に、製作いたしました。日本語版の内容に英語版との相違が生じないよう、細心の注意を払っておりますが、万が一相違が生じた場合には、英語版の内容が優先されますので、ご注意ください。

**Swagelok**  
www.swagelok.co.jp

Swagelok — TM Swagelok Company  
© 1998, 2006 Swagelok Company  
December 2006, Rev. B  
MS-CRD-0003J-E  
L12P