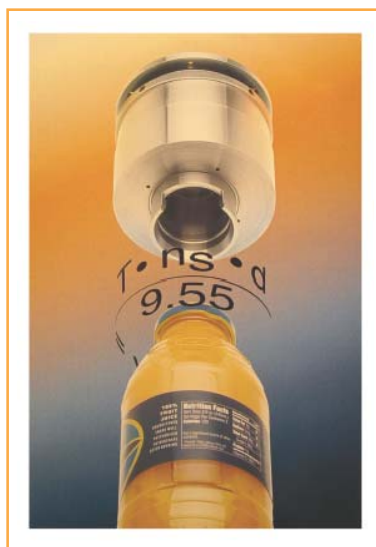
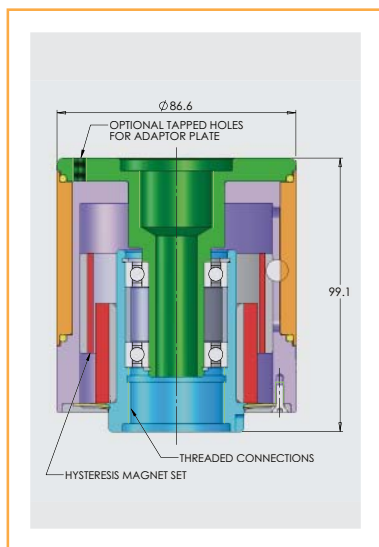


# MAINTENANCE FREE TOOLLESS ADJUSTING MAGNETIC BOTTLE CAPPING CLUTCH - RCC



The Smoothest Disengagement  
with Consistent Torque



リムテックのヒステリシス・ボトル・キャッピング・クラッチは、一定のトルクでキャップを締めつけるだけでなく、イナーシャが小さいため、ラインスピードが変わっても締め付けトルクを変更せずに、そのまま使用することが可能です。  
そのため、都度トルクメータでトルクを計測するという煩わしい作業から解放されます。

また他のディスク型ヒステリシス・クラッチと違い、リムテックのヒステリシス・クラッチは360°の回転レンジで無段階にリニアなトルク調整が可能です。標準デザインは締め付けトルクでRCC800 (0.6~4.3Nm)と、RCC900 (0.5~5.8Nm)の2種類があります。トップとボトムにアダプターを取り付けることにより、既存のヘッドと置き換えて使用することが可能です。

また完全シールされているためにアセプティックな環境で使用できます。

## RIMTEC ADVANTAGES

### SPECIAL FEATURES:

- スムースな動作特性
- 正確なトルク設定(±10%以下)
- 低イナーシャで高速にも対応 例 450rpm
- オールステンレス
- 完全シールで洗浄可能
- ツール無しでトルク調整可能
- 360°の回転レンジを持つトルクアジャスタにより、無段階で直線的なトルク調整が可能です。
- 低トルクから高トルクまで対応可能
- 長寿命で摩耗部品なし
- ローメンテナンス
- 既存のヘッドセットに置き換え可能
- 大口径、高トルクに対応(20Nm以上)
- 安価
- 短納期
- 世界的なサポートネットワーク



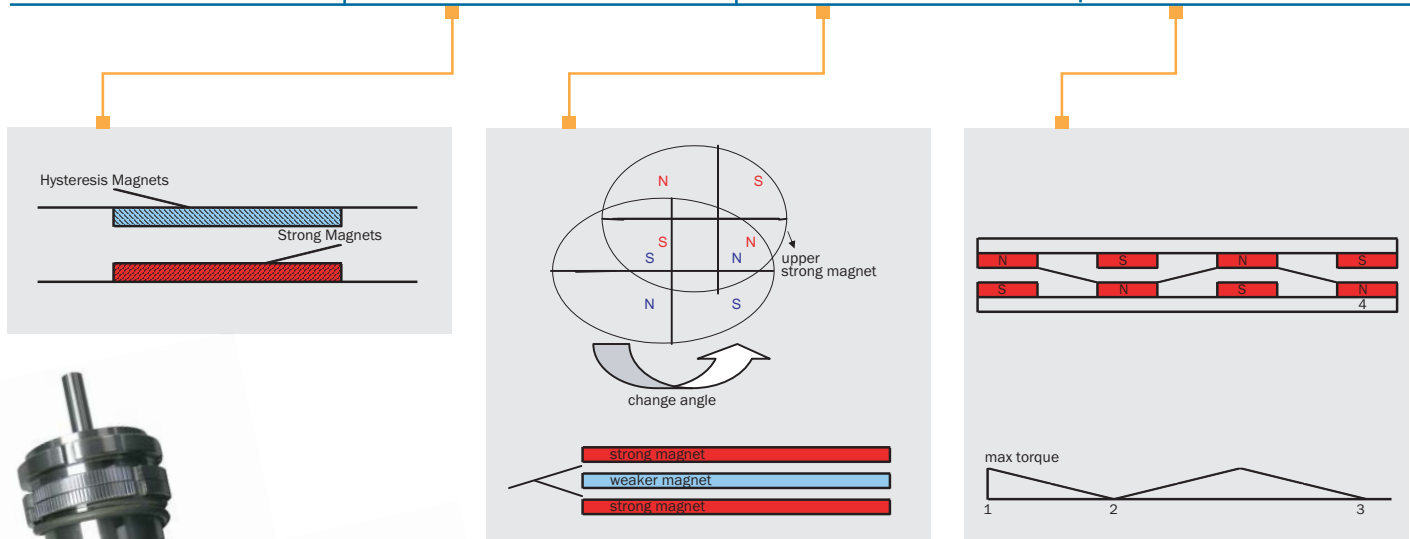
# MAINTENANCE FREE TOOLLESS ADJUSTING

## MAGNETIC BOTTLE CAPPING CLUTCH - RCC

ツール無しでトルク調整できるメンテナンスフリーのボトルキャッピングクラッチ

### リムテックヒステリシスクラッチの特徴

	リムテック・シリンダリカル型	他のヒステリシス・ディスク型	同期型
□ 永久磁石	Yes	Yes	Yes
□ トルク調整	リニア 無段階で直線的なトルク調整が可能	ノンリニア トルク増減が段階的で直線的に調整できない	ノンリニア トルク増減が段階的で直線的に調整できない
□ レンジ	360°	90° 以内	エアギャップによる
□ トルク	とてもスムーズ	低速でコギング	スムーズでない
□ イナーシャ	低	高	低
□ デザイン変更	0~3.5Nm、4.0~6.0Nmで 同じサイズが使用可	デザイン変更制限あり	デザイン変更不可
□ シール	完全シール	部分的にシール	部分的にシール
□ 正確性	トルク特性がリニアなために 精度が±10%以内と良い	トルク特性がリニアでない	精度悪い
□ 洗浄	対応可能	対応不可	対応不可
□ トルク調整	ツール不要	ツール要	ツール要



■ 本カタログの内容は予告なく変更することがあります。

福田交易株式会社

〒104-0044 東京都中央区明石町11-2

本製品のお問い合わせは・・・  
シール技術課へ

TEL: 03-5565-6824 FAX: 03-5565-6827

