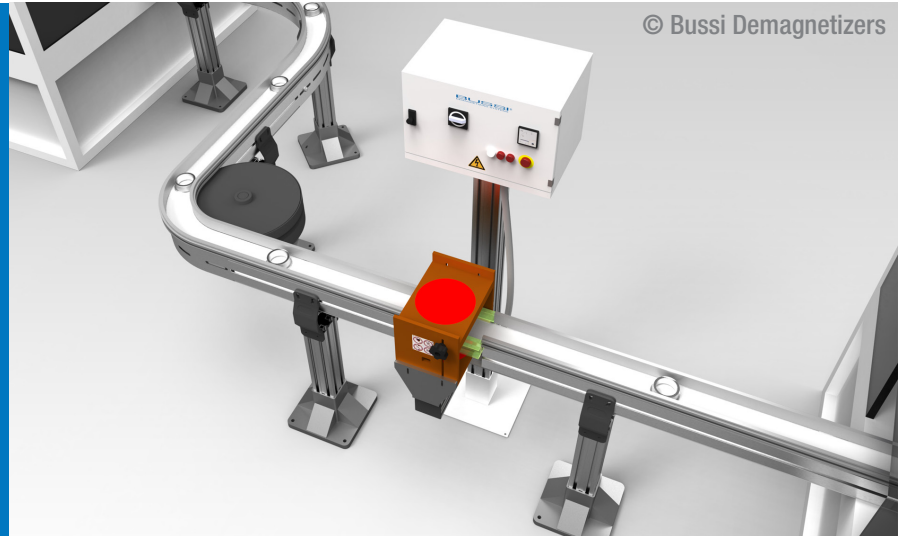


## 柔軟なコンベヤーチェーンに取り付けられた、単一パーツのインライン消磁装置

D-Fシリーズ、D-Rシリーズ、D-Bシリーズなど



© Bussi Demagnetizers

電子インパルス式標準消磁装置、D-F、D-R、D-Bシリーズは、Flexlink、Rotzinger、Boschタイプなどの柔軟なコンベヤーチェーンに取り付けて単一パーツの消磁を行います。これらの消磁装置は他の柔軟チェーンタイプやモデルにも調節して取り付けられます。消磁コイル取り付けに関する正確な評価には、次の事項をお知らせください。

- » コンベヤーチェーンの寸法入り断面図
- » コンベヤーチェーンの材質

消磁装置は台付き電子制御キャビネットと、別の消磁コイルで構成されます。消磁装置はお客様のニーズによって台付き、台なしでお届けします。

### プロセス

- » パーツは1つずつラインから消磁コイル内に搬送されます。パーツがコイルの中央に来た時にインパルスが与えられます。このときパーツを停止する必要はなく、また磁気によるパーツの引きつけもありません。パーツの大きさに応じて様々な電子回路とコイルをご用意しております。

### 特性と利点

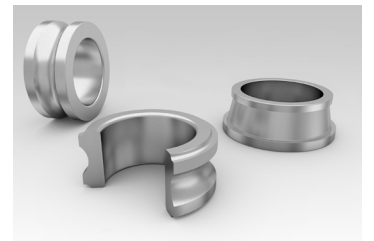
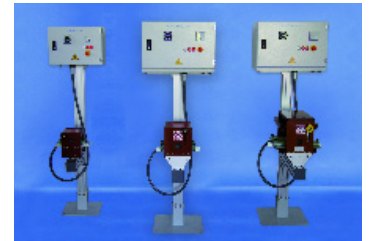
- » 最小の残留磁気
- » 単一パーツの消磁
- » 最小の消費エネルギー（150ワット未満）
- » 高い処理速度（パーツの大きさにより1個あたり最短2秒）
- » 磁気による引きつけ無し
- » 容易な実装
- » ほとんどメンテナンス不要

### オプション

- » 制御ユニット支持
- » 制御ユニット～コイル間ケーブル長

### アプリケーション

- » 自動車製造
- » ベアリング製造



## 見積もりに必要な技術データ

- » パーツ形状
- » 最小、最大パーツ寸法
- » Flexlink、Rotzinger、Bosch社柔軟チェーンの具体的なモデル名
- » その他の柔軟チェーン：
  - a) 寸法付き断面図
  - b) チェーンの材質（アルミ構造、プラスチックのチェーンなど）
- » サイクル時間（毎時パーツ数）
- » 1日当たり作業時間
- » 最小残留磁気要件

お客様の消磁のご要望に最適な方法を提案させていただきます。次の基本的な技術データを教えてください：消磁するパーツの種類、搬送システム、生産プロセス、処理速度。お客様のご要件に従って標準システム、または特注システムを提案させていただきます。

<http://www.bussi-demagnetizers.com/ja/> お客様のアプリケーション

