# RtoRートランスポートシステム





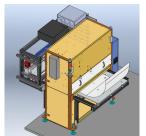


# 非接触搬送ロール-TO-ロール

Levi ロール-to-ロール搬送ラインを使用すると、繊細でフレキシブルなガラス・箔・フィルムを非接触で浮上・走行・ガイドすることができます。









### 素材に傷がない

基材は距離を置いて保持されるため、非接触のロールtoロール搬送が可能です。したがって、微小な傷や汚染を防ぐことができます。

アプリケーションはさまざまなバージョンで提供できます。たとえば、非接触トランスポート用のウルトラLeviテーブルとの組み合わせが可能です。

このシステムでは、基板の検査も可能です。

### Levi ロール-to-ロール搬送システムの特徴:

- 非接触搬送ロール-to-ロール
- さまざまな長さ
- ウェブ張力に対応
- 顧客の仕様に応じてカスタマイズ可能・例.検査システムと の併用

### 主な用途











## zs-handling.com

連絡先:

ZS-Handling GmbH Budapester Straße 2 DE-93055 Regensburg Phone: +49 941 60389-900 Fax: +49 941 60389-999 Mail: sales@zs-handling.de



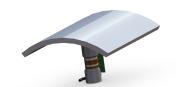


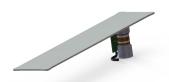
# 革新的技術:

# 超音波サスペンション









このハンドリングシステムは、ワークピースを取り扱う力を作り 出すために、超音波サスペンションの技術を適用しています。 大気雰囲気下の全てのプロセスで使用することが出来ます。

振動発生器と別置きの制御ボックスは、反発力のある圧縮空 気膜を形成します。プロセスの組み合わせにより、引力の生成 が可能です。 周囲の空気またはプロセスガスは、超音波によって圧縮されます。これにより、基材を浮上させて、所定の経路に沿って非接触でガイドできます。陰圧と組み合わせることで、ワークピースに触れることなく、上側で把持することもできます

超音波サスペンションの技術は、他の非接触搬送技術よりも少ないエネルギーでハンドリングします。

## ZS-Handlingの使命:

お客様が、生産時またはテスト時に、繊細な製品を非接触で取り 扱いできるようにします。

## 部品を浮上させます。

2006年以来、私たちはヨーロッパ・北米・アジアのユーザー向けに、特別な機械を開発、生産、販売しています。

# 当社の製品

Levi ウェーハ グリッパー リニアLevi-コンベア リニアLevi-検査用-モジュール リニアオーバーヘッド-搬送システム モジュール ウェーハ ハンドリングシステム レンズ-グリッパー ロボットオーバーヘッドグリッパー RtoR-トランスポートシステム ウルトラLevi-テーブル

日本総代理店 ㈱ケー・ブラッシュ商会 〒104-0052 東京都中央区月島 1-2-13 ワイズビル 402F

URL: https://www.kbrasch.co.jp Email: info@kbrasch.co.jp

TEL: 03-5560-7591

### 用途















- バッテリーと燃料電池
- 箔
- ガラス
- レンズ
- 医療用途の技術
- パッケージング
- ウェーハ&チップ

### 工程



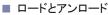












- 搬送
- グリップ
- 検査
- ソーター
- 仕分け