

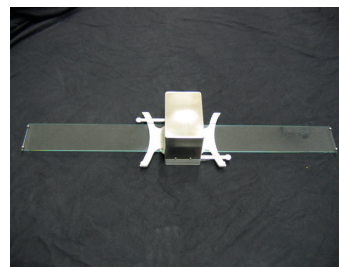
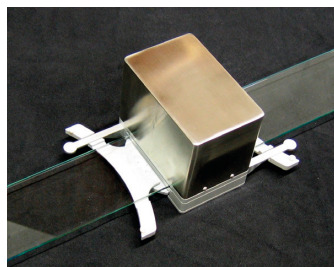
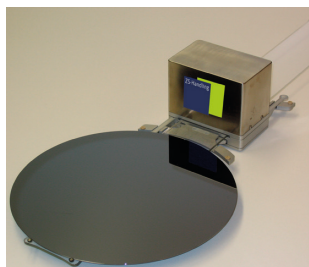
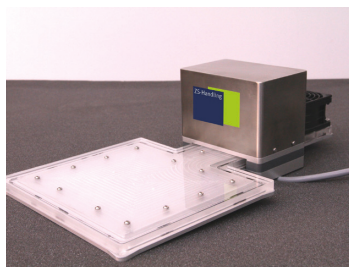
# Levi ウェーハ グリッパー

ZS-Handling



## 非接触エンドエフェクター

Levi ウェーハ グリッパー 搬送システムを使用すると、繊細なウェーハを非接触で持ち上げて搬送することができます。搬送と組み合わせ、スタックやカセットからロード・アンロードも可能です。



### 搬送中に製品に傷が付かない

非接触グリッパーはウェーハを一定の距離に保ち、非接触搬送を可能にします。したがって、微細な傷や汚れが基板に害を及ぼすことはありません。

### Levi ウェーハ グリッパーの特徴：

- 非接触ピックアップ
- いろいろな長さが可能
- 標準カセットに適しています
- 顧客の仕様に応じてカスタマイズ可能

### 主な用途



[zs-handling.com](http://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](mailto:sales@zs-handling.de)

QRコードから詳細を入手できます



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えるようにします。

## 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  
 (株)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  
 TEL: 03-5560-7591  
 URL: <https://www.kbrasch.co.jp>  
 Email: [info@kbrasch.co.jp](mailto:info@kbrasch.co.jp)

## 用途



- バッテリーと燃料電池
- 箱
- 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



- ロードとアンロード
- 搬送
- グリッパ
- 検査
- ソーター
- 仕分け