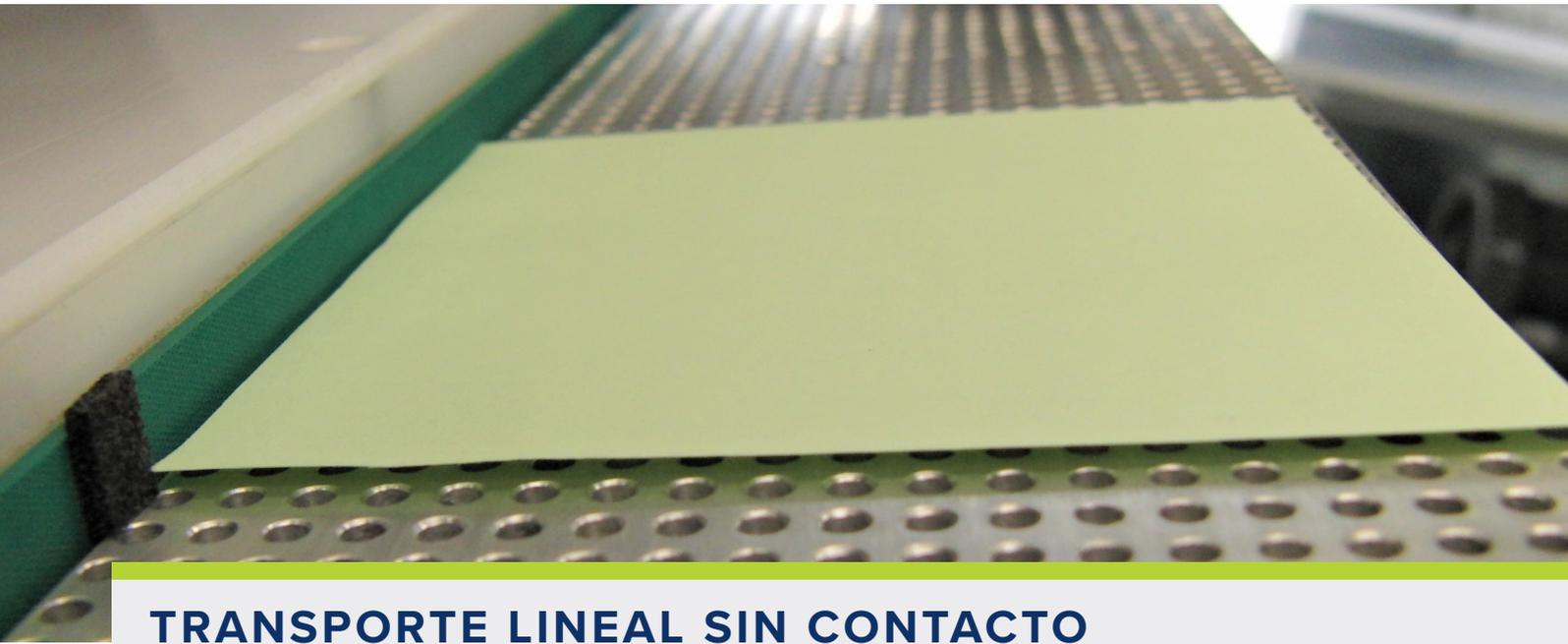
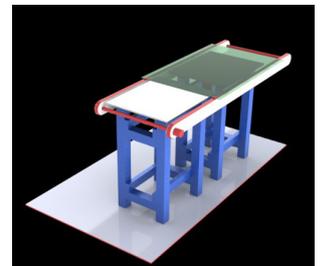
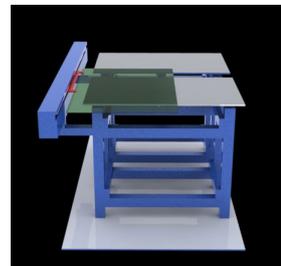
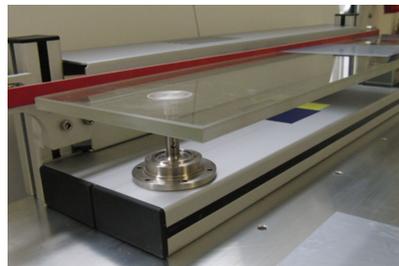
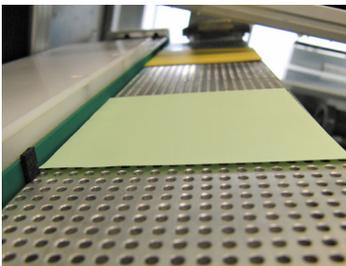


Transportador LinearLevi



TRANSPORTE LINEAL SIN CONTACTO

El Transportador LinearLevi permite transportar materiales sensibles sin contacto.



Sin rayaduras en el sustrato a lo largo del transporte.

El sustrato se mantiene a distancia, lo que permite el transporte sin contacto. Esto evita micro rayaduras y contaminación.

Este sistema de transporte es adecuado para celdas de batería, láminas, vidrio, embalaje, así como obleas y chips.

Características del Transportador LeviWafer:

- Longitudes diferentes disponibles
- Personalizable según las especificaciones del cliente
- Transporte lineal sin contacto

Aplicaciones



[zs-handling.com](https://www.zs-handling.com)

Contacto y Ventas:
ZS-Handling GmbH
Budapester Straße 2
93055 Regensburg

Telefon: +49 941 60389-900
Fax: +49 941 60389-999
Mail: sales@zs-handling.de

Puede obtener más información con el código QR adyacente o en <https://www.zs-handling.com>



Enfoque innovador:

El cojinete de ultrasonido



Nuestros sistemas de manejo utilizan el cojinete de ultrasonido para la aplicación de las fuerzas de manejo a la pieza de trabajo y pueden usarse en todos los procesos atmosféricos.

Los generadores de vibración con electrónica de potencia separada crean una capa de aire comprimido con fuerzas repulsivas. Las combinaciones de procesos permiten la generación de fuerzas atractivas.

El aire circundante o el gas de proceso es comprimido por el ultrasonido. Así los componentes se pueden levantar y guiar a lo largo de rutas definidas sin contacto. En combinación con la presión negativa, las piezas de trabajo se pueden sujetar a la parte superior también - sin tocarlas.

El cojinete de ultrasonido usa menos energía que otras tecnologías de manejo sin contacto.

En ZS-Handling tenemos una misión:

permitir a nuestros clientes manejar productos sensibles en producción y con fines de prueba sin contacto alguno.

Hacemos flotar las piezas.

Desde 2006, desarrollamos, producimos y vendemos componentes y máquinas especiales para usuarios en Europa, Norteamérica y Asia.

Nuestros productos

Pinza LeviWafer
 Pinza LeviSolar
 Transportador LinearLevi
 Módulos de Inspección LinearLevi
 Sistema de Transporte LinearOverhead
 Sistema Modular de Manejo de Obleas
 Pinza OptoMicroMed
 Pinza RobotOverhead
 Sistema de Transporte RollToRoll
 Mesa UltraLevi

Aplicaciones



- Celdas de batería y pilas de combustible
- Láminas
- Vidrios
- Lentes
- Tecnología médica
- Embalaje
- Obleas y chips

Procesos



- Cargar y Descargar
- Transportar
- Agarrar
- Inspeccionar
- Clasificar
- Separar