

**SDH**

“Sistema horizontal estándar”



TRANSPORTADOR A SUELO - SINGLE LINE

CALDAN SDH

El sistema de transportador por el suelo SDH es un sistema de paso fijo diseñado para funcionamiento continuo o paso a paso.

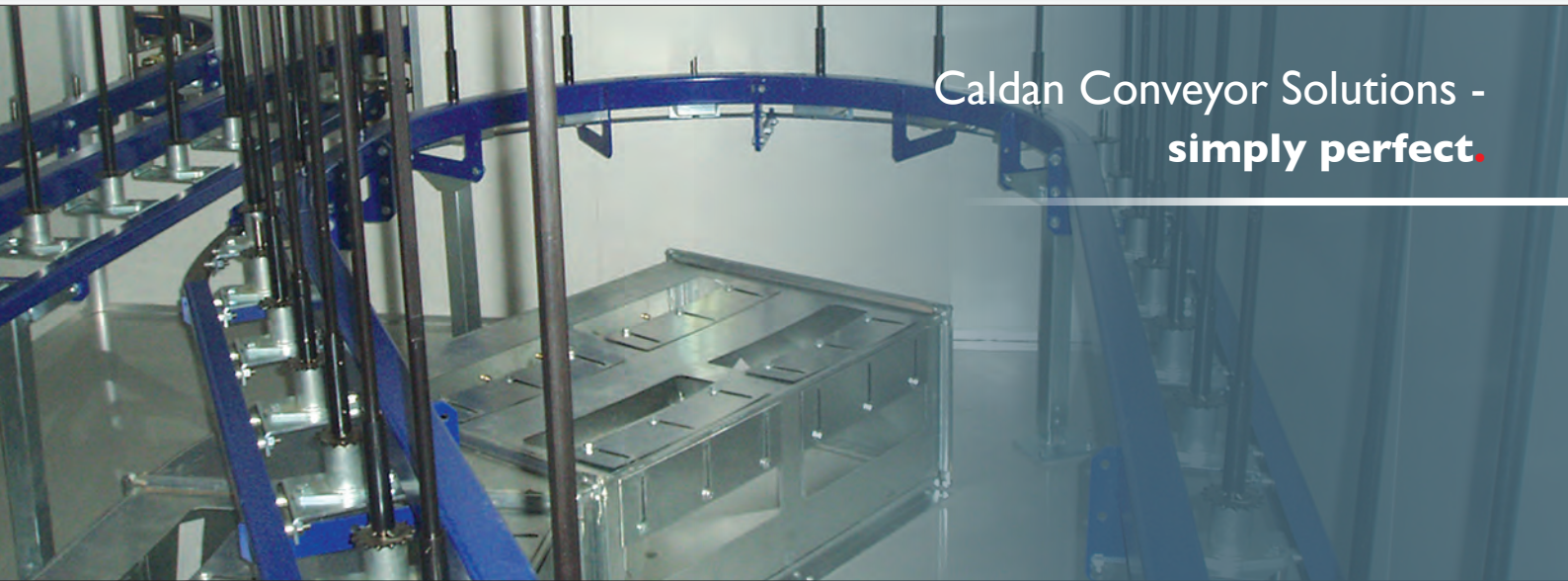
Desarrollado por Caldan para manipular las cargas más pequeñas tales como teléfonos móviles, que necesitan ser procesados eficazmente y en grandes cantidades.

Como todos nuestros sistemas de transportador vertical por el suelo el de la SDH se ha desarrollado para ofrecer gran estabilidad y precisión en la presentación.

Se acopla perfectamente a nuestro sistema de alta velocidad de rotación para procesos automatizados de proyección.

La carga máxima por portadora es de 30 kg.





Caldan Conveyor Solutions -
simply perfect.

Características:

El transportador apoyado en el suelo tipo SDH se compone de un perfil Caldan recto estándar.

Dentro del perfil una cadena cardan es arrastrada por uno o más motores de velocidad fija o variable.

El cuerpo del carrito lo forman placas de 4 mm cortadas al laser y dobladas, unidas con un mínimo de soldaduras.

La capacidad de carga máxima del vagón es de 30 kg.

Sobre el carrito se pueden montar a petición del cliente dispositivos giratorios fijos o ajustables en posiciones de 90° o 180°.

Paso de cadena:

270 mm

Ruedas del carrito / cadena

de rodamiento:

Versión abierta o sellada y engrasada

Temperatura ambiente máxima:

250°

Carga máxima por carrito:

30 kg

Longitud estándar del perfil recto:

3.000 mm equipado con bridas

Curvas horizontales:

Ángulos: 90° / 45° / 30° / 15°

Radio: 500 / 700 / 1.000 mm

Curvas verticales:

Ángulo (en función de la carga):

15° / 30°

Radio: 2.000 mm

Todas las curvas horizontales y verticales pueden ser fabricadas con radios especiales a petición.

Motorización:

Versión rectilínea, tractor de cadena a un lado. Moto reductor con velocidad fija o variable

Unidad tensora:

Manual o neumática / a la carga admitida

Lubricación neumática:

Versión semi- o totalmente automática.

Lubricación de la cadena cardan por puntos o por niebla.

Equipo especial:

Puestos rotatorios motorizados o neumáticos

Posibilidad de acumulación:

No