

# SOLUCIONES ESPECÍFICAS DEL CLIENTE

## SISTEMAS Y COMPONENTES

### ► INFORMACIONES GRUPO DE PRODUCTOS



#### ► Productos individuales

La individualidad cada vez es más importante. Para ello se precisa flexibilidad y un pensamiento inventivo.

- Zimmer Group es un socio competente y fiable en el desarrollo de soluciones específicas del cliente. La demanda de productos adaptados individualmente es enorme.
- Para Zimmer Group es muy importante el diálogo intensivo con nuestros clientes. Zimmer Group desarrolla y produce en su propia fábrica. Desde el primer concepto hasta la producción en serie impulsamos el proceso de desarrollo. De este modo, podemos cumplir los requisitos de nuestros clientes de forma precisa y con el máximo nivel de calidad.
- Convencemos mediante la adaptación de desarrollos probados a necesidades del cliente específicas en los ámbitos del aspecto, el funcionamiento y el movimiento.
- **Individuales – orientados al cliente – futuristas**  
Aquí encontrará algunos productos surgidos en el marco de proyectos ya realizados –para y con clientes–.

### Amortiguación de cajones



Ejemplo de aplicación 1.1



Ejemplo de aplicación 1.2



Ejemplo de aplicación 1.3

- Unidades compactas y potentes para
- 1.1 Carril de bolas rodantes y/o telescópico
- 1.2 Carril empotrable
- 1.3 Carril empotrable

## ► INFORMACIONES GRUPO DE PRODUCTOS

### Amortiguación de bisagras



Ejemplo de aplicación 2.1

- 2.1 Amortiguadores fluídicos con una elevada fuerza de amortiguación de hasta 650 N con una carrera de tan solo 7 mm. Necesita poco espacio de construcción porque es muy compacto.

## ► SISTEMAS Y SOLUCIONES ESPECÍFICAS DEL CLIENTE

### Amortiguación de puertas correderas



Ejemplo de aplicación 3.1



Ejemplo de aplicación 3.2



Ejemplo de aplicación 3.3

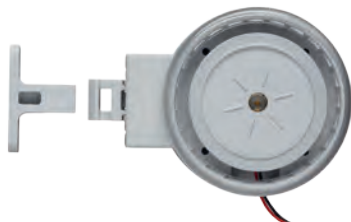


Ejemplo de aplicación 3.4

- 3.1 Para puertas correderas entre 15 y 50 kg. Montaje en el carril. Varias palancas de trinquete disponibles.
- 3.2 Para puertas correderas entre 15 y 50 kg. Adecuado como solución de reequipamiento. Amortiguador extractor.
- 3.3 Para puertas correderas entre 15 y 30 kg. Montaje con o sin tapadera abatible. Amortiguador extractor.
- 3.4 Para puertas correderas entre 25 y 50 kg. Actúa en ambos sentidos.

## ► SISTEMAS Y SOLUCIONES ESPECÍFICAS DEL CLIENTE

### Otras aplicaciones



4.1 WWTL (Touch Latch para caravanas)



4.2 Mecanismo plegable continuo

- 4.1 Unidad Touch Latch con luz LED integrada.
- 4.2 Mecanismo plegable continuo para el sector de las caravanas.

# INDICACIÓN PARA EL USO GENERAL

El contenido de este catálogo no tiene carácter vinculante, solo sirve para fines de información. No es una oferta desde el punto de vista jurídico. Para el cierre del contrato es decisiva una confirmación de pedido por escrito de ZIMMER GMBH Daempfungssysteme, que se produce exclusivamente según las condiciones de compra y suministro generales de ZIMMER GMBH Daempfungssysteme vigentes actualmente. Puede consultarlas en nuestra página web en:

Todos los productos indicados en este catálogo se han diseñado para aplicaciones de acuerdo con su finalidad de uso. Para el uso y la instalación deben tenerse en cuenta las normas reconocidas técnicas para trabajar de forma segura y profesional. Además, se aplican las prescripciones correspondientes del legislador, del instituto TÜV, de la respectiva asociación profesional o las disposiciones de LGA.

El usuario debe cumplir los datos técnicos indicados en este catálogo. El usuario no debe exceder y/o no alcanzar los datos indicados. En caso de falta de dichas indicaciones, no podrá partirse de la base de que dichos valores máximos y/o mínimos

o limitaciones no existen para finalidades de uso especiales. En caso de aplicaciones inusuales siempre deberá solicitarse asesoramiento.

La eliminación no está incluida en el precio, por lo que deberá tenerse en cuenta según corresponda en caso de una posible retirada y eliminación por parte de ZIMMER GMBH.

## DATOS TÉCNICOS Y REPRESENTACIONES

Los datos técnicos y las figuras se han dispuesto de forma minuciosa y según nuestro leal saber y entender. No asumimos ninguna garantía en cuanto a la actualización, exactitud e integridad de las indicaciones.

Las descripciones generales de los productos contenidas en los catálogos, los folletos y las listas de precios de Zimmer GmbH Daempfungssysteme, y las informaciones incluidas tales como figuras, dibujos, descripciones, medidas, pesos, materiales, prestaciones técnicas y de otra índole y otros servicios están sujetas a modificaciones. Pueden modificarse o actualizarse en cualquier momento sin previo aviso. Las descripciones generales de los productos solo serán vinculantes en la medida en que estén, por referencia, expresamente incluidas en el contrato o en la confirmación del pedido. Las pequeñas divergencias de estas indicaciones que describen el producto se considerarán aprobadas y no afectarán al cumplimiento de los contratos siempre que sean razonables para el cliente.

## RESPONSABILIDAD

Los productos de Zimmer GmbH Daempfungssysteme están sujetos a la ley de responsabilidad para productos. Este catálogo no contiene ningún tipo de garantías, garantías sobre sus propiedades ni acuerdos de calidad para los productos representados, ya sea expresa o implícitamente, ni en cuanto a la disponibilidad de los productos. Las campañas publicitarias referentes a criterios de calidad, propiedades o aplicaciones de los productos no son vinculantes a efectos jurídicos.

Siempre que el marco jurídico lo permita, se excluye la responsabilidad de Zimmer GmbH Daempfungssysteme por daños directos o indirectos, daños consecuenciales, reclamaciones de cualquier naturaleza y causa jurídica, producidos como consecuencia del uso de las informaciones incluidas en este catálogo.

## MARCAS COMERCIALES, DERECHO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL Y REPRODUCCIÓN

La representación de derechos de propiedad industrial como marcas, logotipos, marcas comerciales registradas o patentes de este catálogo no incluye la concesión de licencias ni derechos de uso. Sin el consentimiento previo por escrito de ZIMMER GMBH no se permite su utilización. Todos los contenidos de este catálogo son propiedad intelectual de Zimmer GmbH Daempfungssysteme. En cuanto al derecho de la propiedad intelectual se prohíbe todo uso ilícito de la propiedad intelectual, incluso en extracto. La reimpresión, reproducción y traducción (incluso en extracto) solo se permiten con el consentimiento previo por escrito de Zimmer GmbH Daempfungssysteme.

## NORMAS

Zimmer GmbH Daempfungssysteme dispone de un sistema de gestión energética certificado según ISO 50001:2011.

Zimmer GmbH Daempfungssysteme dispone de un sistema de gestión de calidad certificado según ISO 9001:2008.

Zimmer GmbH Daempfungssysteme dispone de un sistema de gestión medioambiental certificado según ISO14001:2014.

Los contenidos y datos se corresponden con el estado de la impresión de la edición 09/2017.

Este catálogo se ha creado con el máximo cuidado y se ha comprobado la exactitud de todas las indicaciones. No obstante, no puede asumirse ninguna responsabilidad por indicaciones incorrectas o incompletas. Zimmer Group se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas y mejoras mediante el perfeccionamiento constante de los productos y servicios. Todos los textos, imágenes, representaciones y dibujos incluidos en este catálogo son propiedad de Zimmer Group y están protegidos por derechos de autor. Se prohíbe cualquier tipo de reproducción, edición, modificación, traducción, filmación así como el tratamiento y el almacenamiento en sistemas electrónicos sin el consentimiento de Zimmer Group.