

AMORTIGUACIÓN DE CAJONES

AMORTIGUACIÓN CON CONFORT

▶ VENTAJAS DE PRODUCTO



▶ Componentes para cajones

Entretanto, la amortiguación en el ámbito de los cajones se ha establecido de forma fija como un estándar irrenunciable.

▶ Zimmer Group es especialista en la amortiguación de cajones y le proporciona para sus productos el empuje de confort óptimo con la máxima calidad.

▶ Nuestros amortiguadores individuales para la amortiguación de cajones convencen por sus múltiples posibilidades de integración en un sistema del cliente. Gracias a la gran capacidad de adaptación de nuestros desarrollos le ofrecemos un amplio espectro de productos estándar así como soluciones específicas del cliente.

▶ Precisos – adaptables – probados

Así son nuestros componentes para la amortiguación de cajones.

Versión: Galante



▶ Dimensiones

Ø Carcasa del amortiguador [mm]	Longitud carcasa [mm]	Longitud del vástago del cilindro [mm]
8.0	80	45

▶ Características de producto

Amortiguación fluidica

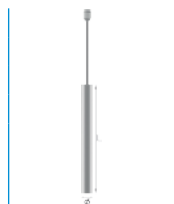
Tipo de construcción compacto

Con ahorro de espacio

▶ Datos técnicos

Referencia	Carrera [mm]	Fuerza máxima [N]
F035-08-002	35	11±2
F035-08-007	35	9±2
F035-08-014	35	4.5±1
F035-08-016	35	25±5
F035-08-018	35	14.5±2.5

Versión: Robusto



▶ Dimensiones

Ø Carcasa del amortiguador [mm]	Longitud carcasa [mm]	Longitud del vástago del cilindro [mm]
8.0	92.1	63.5

▶ Características de producto

Amortiguación fluidica

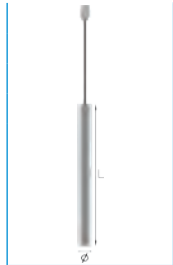
Resistente

Carrera larga

▶ Datos técnicos

Referencia	Carrera [mm]	Forma de la cabeza / conexión	Fuerza máxima [N]	Velocidad de prueba [mm/s]
F050-08-024	50	Sin cabezal	9±5	12
F050-08-031	50	Sin cabezal	10±3	12
F050-08-208	50	Acoplador	15±3	12
F050-08-022	50	Con cabezal	18±5	12
F050-08-012	50	Sin cabezal	18±5	12
F050-08-026	50	Sin cabezal	25±5	12
F050-08-023	50	Con cabezal	27±5	12
F050-08-013	50	Sin cabezal	27±5	12
F050-08-209	50	Acoplador	28±4	12
F050-08-210	50	Acoplador	38±8	12

▶ Datos, dibujos, modelos 3D e instrucciones de servicio

Versión: **Robusto**► **Dimensiones**

Ø Carcasa del amortiguador [mm]	Longitud carcasa [mm]	Ø Vástago del cilindro [mm]	Longitud del vástago del cilindro [mm]
7.9	88	1.8	80.5

► **Características de producto**

Amortiguación fluidica
Resistente
Carrera larga

► **Datos técnicos**

Referencia	Carrera [mm]	Forma de la cabeza / conexión	Fuerza máxima [N]	Velocidad de prueba [mm/s]	Retorno por muelle
F054-08-008	40	Cabeza esférica	13±5	50	No
F054-08-002	40	Sin cabezal	13±5	50	No

Versión: **Piccolo**► **Dimensiones**

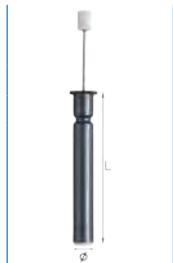
Ø Carcasa del amortiguador [mm]	Longitud carcasa [mm]
9.2	68

► **Características de producto**

Amortiguación por aire
Pequeño
Robusto

► **Datos técnicos**

Referencia	Carrera [mm]	Forma de la cabeza / conexión	Masa a frenarse [kg]	Marcha libre	Canal de resorte integrado	Material del vástago del cilindro
A035-09-019	35	Cabezal cilíndrico	15	Sí	No	plástico

Versión: **Calmo**► **Dimensiones**

Ø Carcasa del amortiguador [mm]
10.4

► **Características de producto**

Amortiguación por aire
Fácil montaje
Agradable

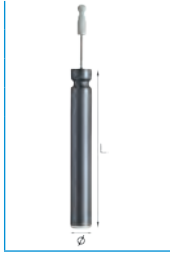
► **Datos técnicos**

Referencia	Carrera [mm]	Longitud carcasa [mm]	Forma de la cabeza / conexión	Masa a frenarse [kg]	Marcha libre	Otras características
A042-10-006	42	69.6	Cabeza del casquillo	20	Sí	sin saliente (corto)
A042-10-012	42	80.4	Sin cabezal	20	Sí	
A042-10-014	42	69.6	Cabeza magnética	20	Sí	sin saliente (corto)
A042-10-016	42	80.4	Cabeza magnética	20	Sí	
A042-10-020	42	80.4	Cabeza magnética	20	Sí	chaflán en la cabeza magnética

AMORTIGUACIÓN DE CAJONES

AMORTIGUACIÓN CON CONFORT

Versión: Bajo



► Dimensiones

Ø Carcasa del amortiguador [mm]	Longitud carcasa [mm]
10.4	78.1

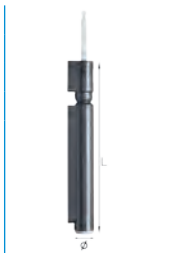
► Características de producto

Amortiguación por aire
Sencillo
Universal
Potente

► Datos técnicos

Referencia	Carrera [mm]	Forma de la cabeza / conexión	Masa a frenarse [kg]	Marcha libre	Otras características
A048-10-000	48	Cabeza esférica	25	Sí	
A048-10-006	48	Cabeza esférica	25	Sí	homologado para el contacto de alimentos
A048-10-008	48	vástago acodado 90°	25	Sí	
A048-10-009	48	Cabeza magnética	25	Sí	
A048-10-010	48	Sin cabezal	25	Sí	

Versión: Placido



► Dimensiones

Ø Carcasa del amortiguador [mm]	Longitud carcasa [mm]
10.4	95.5

► Características de producto

Amortiguación por aire
Suave
Duradero

► Datos técnicos

Referencia	Carrera [mm]	Forma de la cabeza / conexión	Masa a frenarse [kg]	Marcha libre	Material del vástago del cilindro
A050-10-012	50	Cabeza esférica	25	Sí	plástico
A050-10-002	50	Cabezal cilíndrico	25	Sí	plástico
A050-10-022	50	Cabeza esférica	25	Sí	acero



THE KNOW- HOW FACTORY