

PRODUCTO

AMORTIGUADOR OCULTO

► DESCRIPCIÓN

Amortiguador oculto para puerta, derecha e izquierda, de 40 a 100 kg. El cuerpo del amortiguador queda totalmente oculto al cerrar la puerta. Las funciones de amortiguación y cierre de la puerta actúan justo antes de que la puerta se cierre por completo, evitando los portazos. La puerta se puede abrir más fácilmente que con el cierrapuertas. La fuerza del amortiguador es ajustable. La contraplaca es ajustable en 3 direcciones.

► CARACTERÍSTICAS

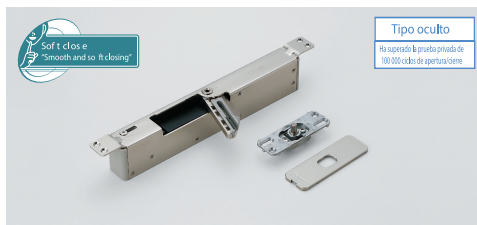
Medidas: 296x30x46 mm.

► ACABADOS

Níquel satinado..

IMÁGENES

AMORTIGUADOR PARA PUERTA

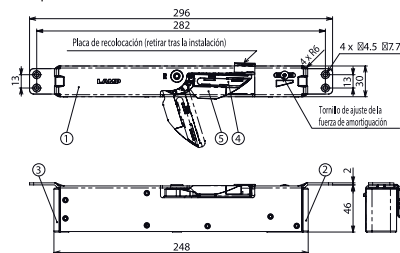


La imagen muestra LDD-V100-NI-L

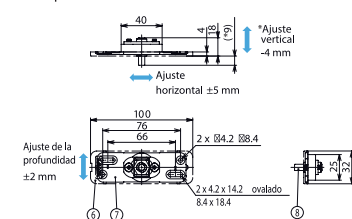


Cubierta de contrachapa (níquel/marrón oscuro)

Cuerpo



Contraplaca



LDD-V100

Características

- Amortiguador de la puerta único aplicable a puertas con hasta 100 kg de peso
- Adecuado para un peso de la puerta de 40 a 100 kg
- El cuerpo del amortiguador queda totalmente oculto al cerrar la puerta
- Las funciones de amortiguación y cierre de la puerta actúan justo antes de que la puerta se cierre por completo, evitando los portazos
- La puerta se puede abrir más fácilmente que con el cierrapuertas
- La fuerza del amortiguador es ajustable
- La contraplaca es ajustable en 3 direcciones
- Se puede usar con las siguientes bisagras

• HES3D-E190

• HES3D-160

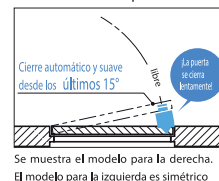
Aplicaciones

Puerta de interior de alto rendimiento (tiendas, viviendas)

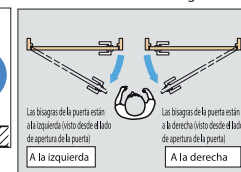
Piezas incluidas

- Tornillo roscador 3,5 x 20
- Plantilla de instalación
- Plantilla de corte

Movimiento de la puerta

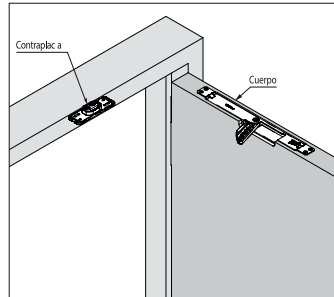


Puerta del lado de las bisagras



*El plano inferior representa la versión derecha. El modelo para la izquierda es simétrico

Instalación



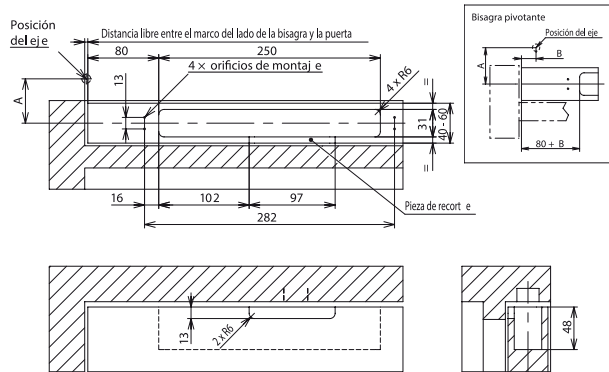
N.º	Nombre de la pieza	Material	Acabado/color
①	Carcasa	Acero (SPCC)	Níquel
②	Base del amortiguador	POM	Gris
③	Base del resorte	POM	Gris
④	Cubierta del brazo	POM	Gris
⑤	Brazo	Aleación de zinc (ZDC)	Níquel
⑥	Cubierta de contraplaca	ABS	Marrón oscuro/níquel
⑦	Base de contraplaca	Aleación de zinc (ZDC)	-
⑧	Eje de contraplaca	Acero (SUM)	Níquel

CAD	Código de artículo	Nombre de artículo	Tipo	Cubierta de contraplaca	Anchura/puerta	Grosor/puerta	Peso/puerta (kg)	Peso (g)	Caja (uds.)	Cartón (uds.)
	270-034-821	LDD-V100-DBR-R	A la derecha	Marrón oscuro	Máx. 900	40 - 60	40 - 100	920	1	10
	270-034-822	LDD-V100-DBR-L	A la izquierda					920	1	10
	270-034-823	LDD-V100-NI-R	A la derecha	Níquel	Máx. 900	40 - 100	40 - 100	920	1	10
	270-034-824	LDD-V100-NI-L	A la izquierda					920	1	10

PRODUCTO

Dimensiones del recorte para puerta

Se muestra LDD-V100-R (para la derecha), LDD-V100-L (para la izquierda) es simétrico



Dimensiones desde el marco hasta la posición de taladro de la contraplaca (mm)

Bisagra	Distancia libre entre el marco del lado de la bisagra y la puerta (mm)					
	1	2	3	4	5	
HES3D-160, E190	217	218	219	220	221	
Bisagra plana	A=20 - 35	220	221	222	223	224
	A=35 - 50	223	224	225	226	227
Bisagra pivotante	A=20 - 35	220 + B	221 + B	222 + B	223 + B	224 + B
	A=35 - 50	223 + B	224 + B	225 + B	226 + B	227 + B

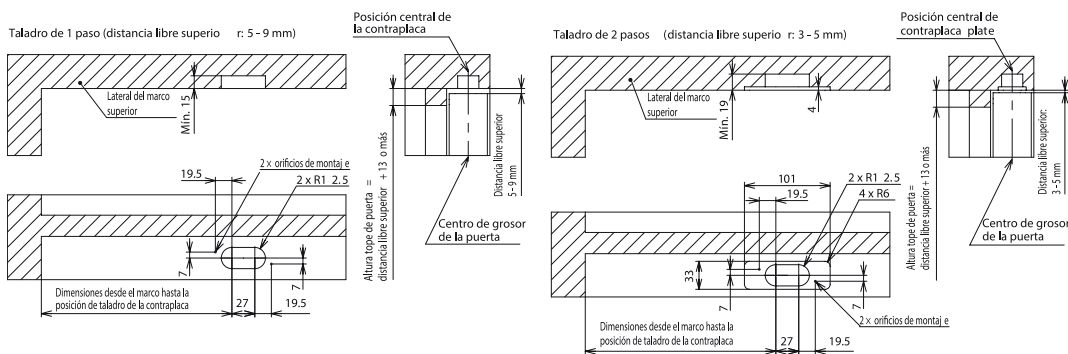
* Si la distancia entre el marco del lado de las bisagras y la puerta supera el rango de la tabla anterior, calcúlela con la tabla siguiente

Bisagra	Dimensiones desde el marco hasta la posición de taladro de la contraplaca (mm)	
HES3D-160, E190	216 + distancia libre entre el marco del lado de la bisagra y la puerta	
Bisagra plana	A=20 - 35	219 + distancia libre entre el marco del lado de la bisagra y la puerta
	A=35 - 50	222 + distancia libre entre el marco del lado de la bisagra y la puerta
Bisagra pivotante	A=20 - 35	219 + B + distancia libre entre el marco del lado de la bisagra y la puerta
	A=35 - 50	222 + B + distancia libre entre el marco del lado de la bisagra y la puerta

* Consulte la bisagra invisible ajustable en tres direcciones HES3D

Dimensiones del recorte para marco

Se muestra LDD-V100-R (para la derecha), LDD-V100-L (para la izquierda) es simétrico



⚠ Precauciones de seguridad

- No deje caer este producto ni lo golpee fuertemente
- Este producto no resiste el viento fuerte. No lo use con fuerte viento o se reducirá el efecto de amortiguación
- Si cierra la puerta con fuerza excesiva, puede reducir el efecto de amortiguación
- Es posible que la puerta no se cierre lo suficiente, dependiendo de la cerradura con carcasa usada
- Este producto está diseñado para su uso en interior. No lo use en exterior
- No lo use en lugares expuestos a la humedad o al agua
- En la entrada de una estancia altamente hermética, la velocidad de cierre de la puerta y la fuerza de amortiguación pueden cambiar y es posible que la puerta no se cierre lo suficiente
- La velocidad de cierre varía en función del entorno de uso (temperatura, viento y bisagras usadas en la puerta, etc.). Temperatura de funcionamiento: 0 °C - 40 °C
- No aplique una carga en dirección vertical ni fuerza excesiva al brazo de cierre. De lo contrario, podría dañarlo
- Instale y ajuste este producto después de ajustar las bisagras de la puerta
- Use las bisagras de la puerta dentro del rango adaptativo de pesos de la puerta de este producto
- Instale este producto en horizontal. De lo contrario, podría no funcionar adecuadamente.
- Tras el ajuste vertical de la contrachapa, apriete firmemente la tuerca de fijación
- Este producto se suministra con instrucciones de instalación. Asegúrese de leerlas antes de su instalación o uso.
- Compruebe regularmente si los tornillos se han aflojado o salido durante el uso

OTROS DATOS

REF. LDD-V100-NI

ACABADO: Níquel

CÓDIGO

REFERENCIA

MEDIDA

MANO

97088

LDD-V100-NI-R

296x30x46 mm

Derecha

97089

LDD-V100-NI-L

296x30x46 mm

Izquierda