



Pistón a gas H con enganches para puertas elevables, 5 Kg, Pintado aluminio, Acero y Plástico, 10 kit

1005925

Características del producto

- Pistón amortiguador para puertas elevables de madera o con marco de aluminio.
- Proporcionan una subida amortiguada de la puerta en muebles de cocina, hogar y baño.
- Fuerza del pistón de 5 kg.
- Carrera o recorrido del pistón 100 mm.
- Se puede montar indistintamente en el lado derecho o izquierdo del mueble.
- Embalado individualmente en bolsas con instrucciones de montaje.
- Cada bolsa contiene 1 pistón, 1 enganche para costado, 1 enganche para puerta de madera, 1 enganche para puerta con marco de aluminio y los tornillos necesarios.
- Fabricado acero y plástico con acabado gris metalizado.

Información del producto

CÁLCULO DE COTAS PARA PUERTAS EMBUTIDAS:
Sumar E+1 para calcular A y X, siendo E el espesor del tablero.

- Para puertas de madera y de aluminio.
- Para módulo y puerta de 16 y 19 mm de espesor y bisagra recta de cazoleta con solape de 15 mm.
- Para solapes diferentes a 15 mm sumar al valor A+15-solape.
- Para puertas de anchura superior a 450 mm se aconseja el uso de 2 amortiguadores.

CÁLCULO DE LA FUERZA DEL AMORTIGUADOR:
F = Fuerza a soportar por el amortiguador en kg.
P = Peso de la puerta en kg.
B = Punto de anclaje del amortiguador en mm.
H = Altura de la puerta en mm.
 $F = (P \times H \times 0,6) / B$

CÁLCULO DEL PESO DE LA PUERTA:
P = Peso de la puerta en kg.
H = Altura de la puerta en cm.
A = Anchura de la puerta en cm.
e = Espesor de la puerta en cm.
d = Densidad del material.
Aglomerado: d = 0,72 kg/dm³.
DM: d = 0,75 kg/dm³.
Cristal: d = 2,54 kg/dm³.
 $P = (H \times A \times e \times D) / 1000$

SKU	1005925
Materiales	Acero, Plástico
Acabados	Pintado aluminio
Embalaje	10 KIT
C	100
Fuerza	5 Kg
L	276
Componentes	1 pistón elevable, 1 enganche para costado, 1 enganche para puerta de madera, 1 enganche para puerta con marco de aluminio, tornillos de montaje

Componentes

1 pistón elevable, 1 enganche para costado, 1 enganche para puerta de madera, 1 enganche para puerta con marco de aluminio, tornillos de montaje

Documentación



[Ir a la ficha de producto en la web](#)

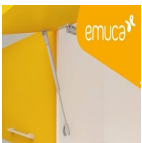


Croquis (PDF)



Instrucciones de montaje (PDF)

Imágenes



	C	A	B	C
30	80°	146	79	25
	90°	175	83	
	100°	162	55	
50	80°	188	95	40
	90°	250	87	
	100°	225	89	
100	80°	218	130	40
	90°	252	95	
	100°	268	87	
200	90°	386	172	40
	100°	477	189	

