



# M1 20 Cierre de Presión

Mediano · Acero inoxidable fundición 316 · Serie Lift & Turn  
Espesor ajustable

- **Compresión consistente pre-fijada**
- **Fácil ajuste del espesor de apriete**
- **Instalación enrasada en taladro redondo**

## Material y Acabado

Acero inoxidable, fundición grado 316

## Resistencia

Trinquete corto

Carga máxima estática: 460 N

Trinquete largo

Carga máxima estática: 350 N

## Estanqueidad

El sellado NEMA 4/IP-66 se consigue utilizando la junta exterior suministrada

## Llaves

Cerradura Modelo 8  
Referencia: M1-546

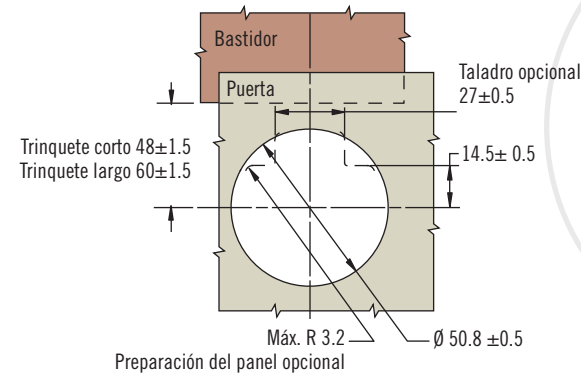
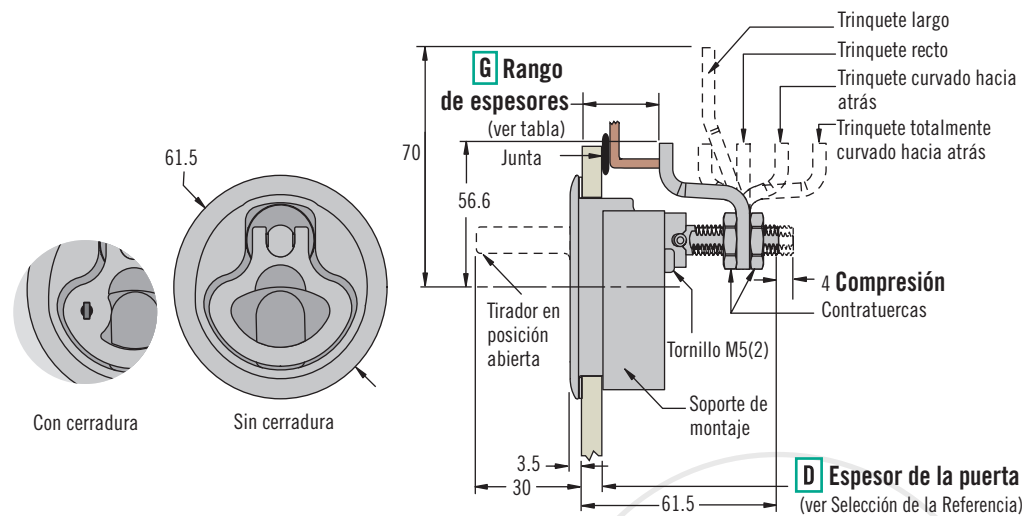


Cerradura Modelo 9  
Referencia:  
M1-525-39-S008



## Selección de la Referencia

Ver página 223 para modelos complementarios de cierres de impacto



## L Tipo de cerradura

- 3 Sin cerradura
- 8 Con cerradura (2 llaves suministradas)
- 9 Con cerradura tipo S008 con llaves iguales (2 llaves plastificadas suministradas)

**M1 - 20 - L D - G 8**

D	Espesor de la puerta	Valor del Espesor de Ajuste
1	2 - 12	19
2	12 - 22.5	9
3	18.5 - 29	2.5

## G Rango de espesores

Trinquete corto		
5	21 - 28	Totalmente curvado hacia delante
4	27 - 40	Curvado hacia delante
3	39 - 52	Recto
4	51 - 64	Curvado hacia atrás
5	63 - 76	Totalmente curvado hacia atrás
Trinquete largo		
8	21 - 28	Totalmente curvado hacia delante
7	27 - 40	Curvado hacia delante
6	39 - 52	Recto
7	51 - 64	Curvado hacia atrás
8	63 - 76	Totalmente curvado hacia atrás

## Nota

Todos los espesores de 35 o menores, marcados   en la tabla mostrada, dependerán del espesor de la puerta y no siempre podrán alcanzarse. En este rango de espesores, el espesor mínimo posible estará limitado al espesor actual de la puerta + valor del espesor de ajuste, o los valores mínimos de la tabla, cualquiera que sea el valor mayor.

Ejemplos:

Para un espesor de puerta de 4, el espesor mínimo posible es 23 y será posible con un trinquete totalmente curvado hacia delante (4 + 19 = 23)  
Para un espesor de puerta de 20, el espesor mínimo posible es 29 y será posible con un trinquete curvado hacia delante (20 + 9 = 29)

Dimensiones en milímetros a menos que se indique de otra forma

Otras opciones disponibles. Para ver la completa gama, referencias, instalación y especificaciones visite

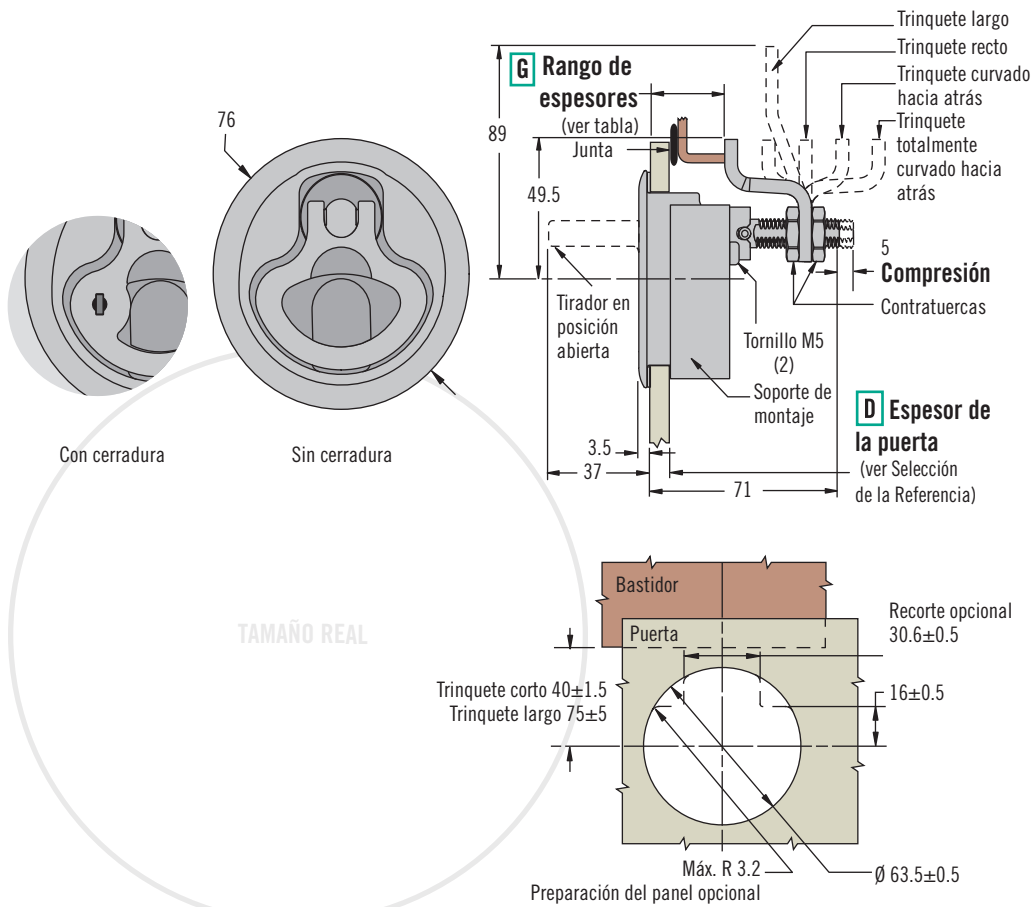


[www.southco.com/M1A](http://www.southco.com/M1A)

**southco**  
CONNECT · CREATE · INNOVATE

# M1 25 Cierre de Presión

Grande · Acero inoxidable fundición 316 · Serie Lift & Turn  
Espesor ajustable



- **Compresión consistente pre-fijada**
- **Fácil ajuste del espesor de apriete**

### Material y Acabado

Acero inoxidable, fundición grado 316

### Resistencia

Trinquete corto  
Carga máxima estática: 1010 N  
Trinquete largo  
Carga máxima estática: 350 N

### Estanqueidad

El sellado NEMA 4/IP-66 se consigue utilizando la junta exterior suministrada

### Llaves

Cerradura Modelo 8  
Referencia: M1-546  
Cerradura Modelo 9  
Referencia: M1-525-39-S008



### Selección de la Referencia

Ver página 224 para modelos complementarios de cierres de impacto

### L Tipo de cerradura

- 3 Sin cerradura
- 8 Con cerradura (2 llaves suministradas)
- 9 Con cerradura tipo S008 con llaves iguales (2 llaves plastificadas suministradas)

**M1 - 25 - L D - G 8**

D	Espesor de la puerta	Valor del Espesor de Ajuste
1	2 - 12	21.5
2	12 - 22.5	11.5
3	18.5 - 29	4

### G Rango de espesores

Trinquete corto		
5	23.5 - 35	Totalmente curvado hacia delante
4	34 - 48	Curvado hacia delante
3	47 - 61	Recto
4	60 - 75	Curvado hacia atrás
5	74 - 88	Totalmente curvado hacia atrás
Trinquete largo		
8	23.5 - 35	Totalmente curvado hacia delante
7	34 - 48	Curvado hacia delante
6	47 - 61	Recto
7	60 - 75	Curvado hacia atrás
8	74 - 88	Totalmente curvado hacia atrás

### Nota

Todos los espesores de 33.5 mm o menores, marcados   en la tabla mostrada, dependerán del espesor de la puerta y no siempre podrán alcanzarse. En este rango de espesores, el espesor mínimo posible estará limitado al espesor actual de la puerta + valor del espesor de ajuste, o los valores mínimos de la tabla, cualquiera que sea el valor mayor.

### Ejemplos:

Para un espesor de puerta de 4 mm, el espesor mínimo posible es 25.5 y será posible con un trinquete totalmente curvado hacia delante (4 + 21.5 = 25.5)

Para un espesor de puerta de 20 mm, el espesor mínimo posible es 31.5 y será posible con un trinquete totalmente curvado hacia delante (20 + 11.5 = 31.5)