



**Código:** Ver tabla (dimensiones generales)

**Material:** Acero, aleaciones de níquel y plástico

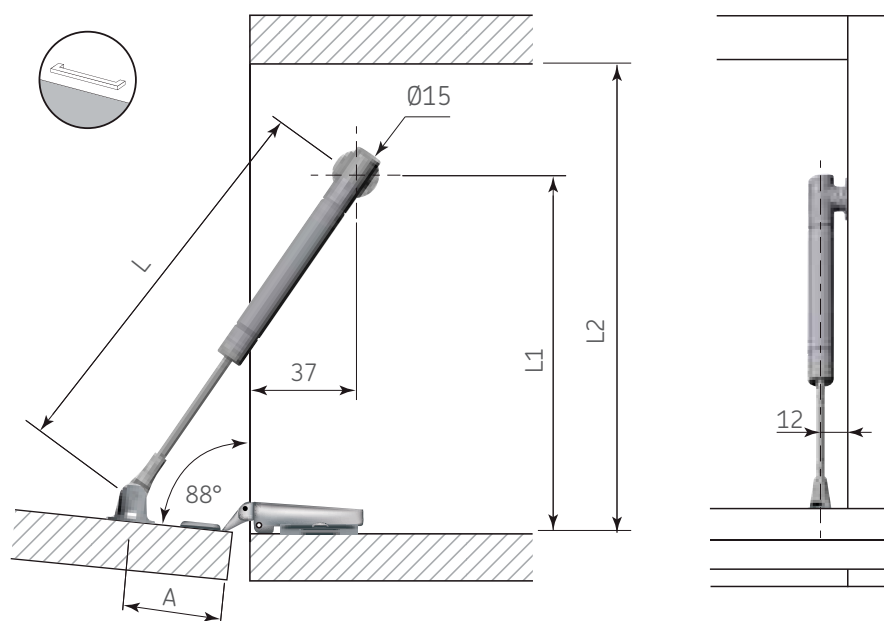
**Uso y aplicación:** Sistema de apertura para puertas.

**Unidad de medida:** Juego

**Funcionamiento:** Sistema combinado de gas y aceite

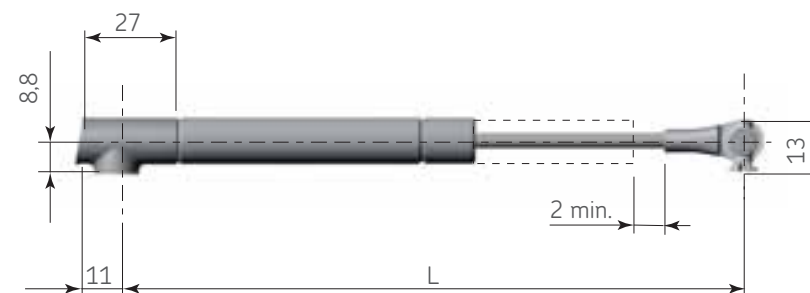
**Altura de la puerta:** 250 a 400

### Diagrama de instalación apertura estándar:



### Diagrama de Producto:

#### Pistón



#### Dimensiones generales

| Código   | A  | L   | L1  | L2       |
|----------|----|-----|-----|----------|
| 0211-165 | 39 | 164 | 158 | min. 180 |
| 0211-166 | 76 | 244 | 230 | min. 250 |

#### Uso de pistón 0211-165:

1 pistón

2 pistones

| Ancho de la puerta | Peso de la puerta |   |   |   |   |   |
|--------------------|-------------------|---|---|---|---|---|
|                    | 1                 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 200                |                   |   |   |   |   |   |
| 225                |                   |   |   |   |   |   |
| 250                |                   |   |   |   |   |   |

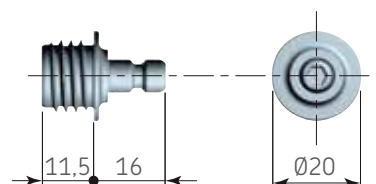
#### Uso de pistón 0211-166:

1 pistón

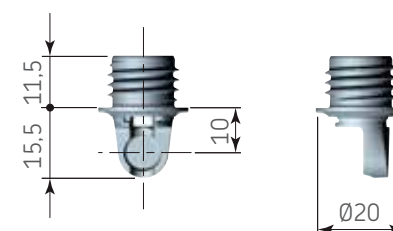
2 pistones

| Ancho de la puerta | Peso de la puerta |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|--------------------|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
|                    | 1                 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 280                |                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| 300                |                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| 350                |                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
| 400                |                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |

#### Enganche lateral

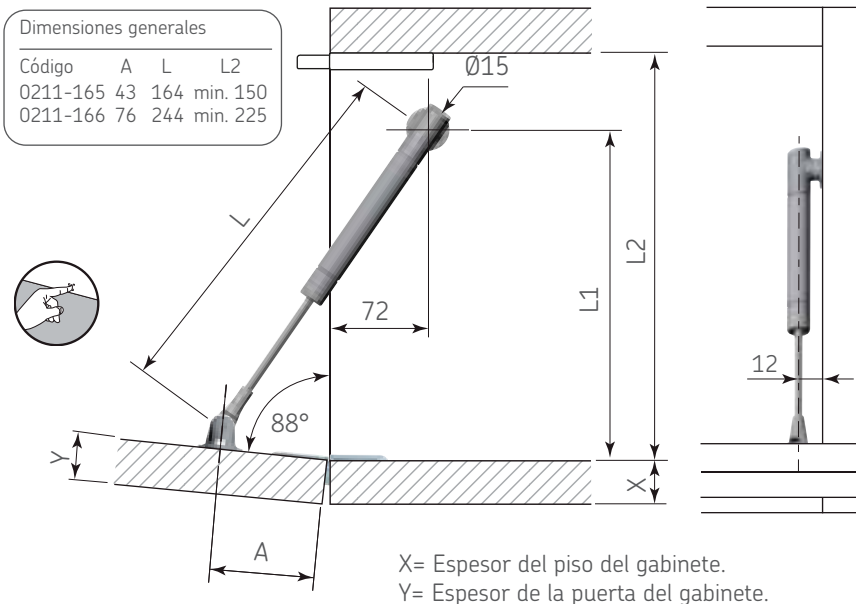


#### Enganche de puerta

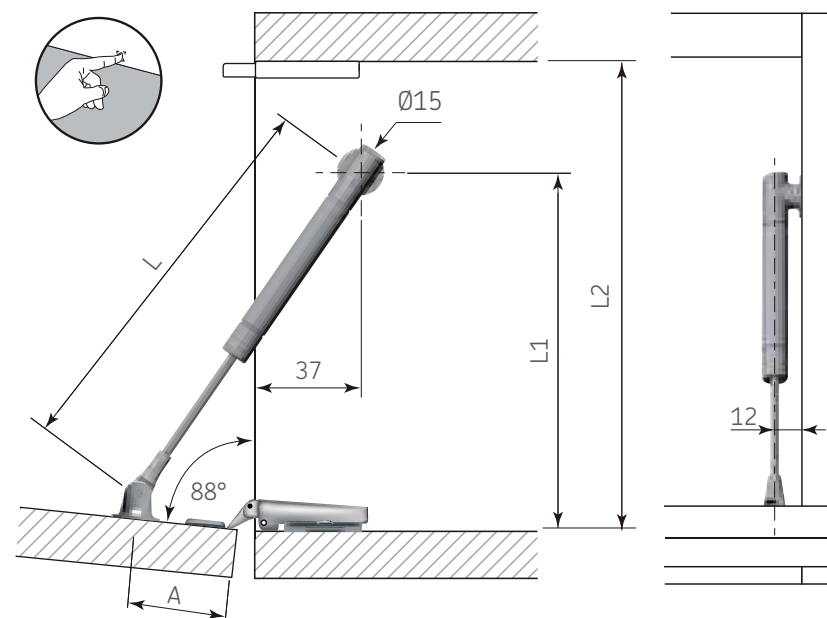




### Diagrama de ensamble con bisagra KIMANA y K-Push 0211-133:

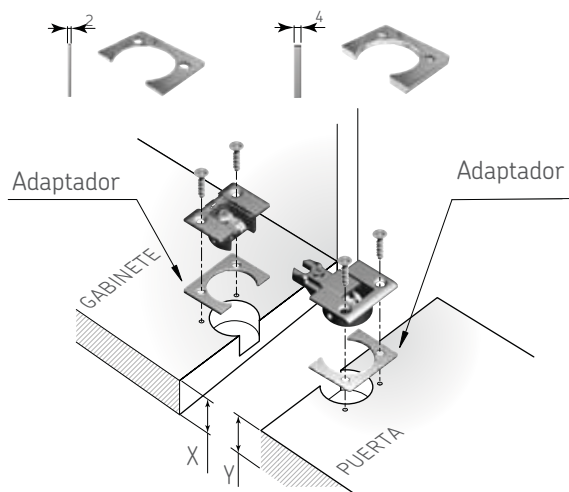


### Diagrama de ensamble con apertura push:



| PISTÓN 0211-165 L=164 |        |     |
|-----------------------|--------|-----|
| X +                   | Y +    | L1  |
| 16 + 4                | 16 + 2 | 129 |
| 16 + 4                | 19     | 131 |
| 18 + 2                | 19     | 129 |

| PISTÓN 0211-166 L=244 |        |     |
|-----------------------|--------|-----|
| X +                   | Y +    | L1  |
| 16 + 4                | 16 + 2 | 208 |
| 16 + 4                | 19     | 210 |
| 18 + 2                | 19     | 208 |



### Dimensiones generales

| Código   | A  | L   | L1  | L2       |
|----------|----|-----|-----|----------|
| 0211-165 | 41 | 164 | 147 | min. 170 |
| 0211-166 | 71 | 244 | 224 | min. 245 |

### Herraje opcional para apertura PUSH

| Código   | Descripción                                       |
|----------|---------------------------------------------------|
| 0211-119 | Amortiguador "K-PUSH" largo c/soporte y tornillos |