

KIT PISTONE A GAS

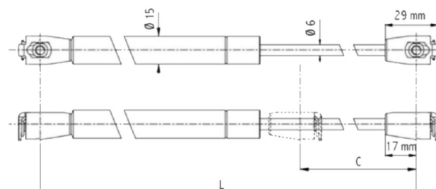
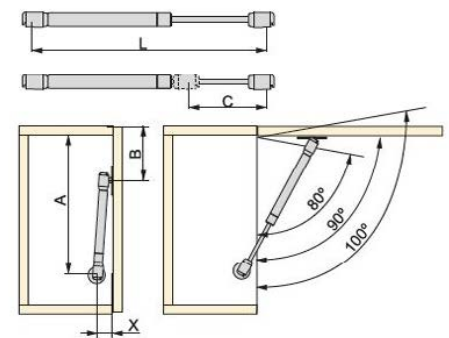


Forza	L	C	Finitura	Art.
5 kg	276 mm	100 mm	verniciato alluminio	E1005925
5 kg	243 mm	80 mm	verniciato alluminio	E1010925
8 kg	243 mm	80 mm	verniciato alluminio	F3683 745 202
8 kg	276 mm	100 mm	verniciato alluminio	F3683 745 205
8 kg	243 mm	80 mm	verniciato alluminio	E1005625
8 kg	276 mm	100 mm	verniciato alluminio	E1005725
11 kg	243 mm	80 mm	verniciato alluminio	F3683 745 203
11 kg	276 mm	100 mm	verniciato alluminio	F3683 745 206
11 kg	276 mm	100 mm	verniciato alluminio	E1005825
11 kg	243 mm	80 mm	verniciato alluminio	E1008025

ATTENZIONE! Per ante con peso leggermente superiore alla forza nominale del pistone, si consiglia l'utilizzo del pistone con forza maggiore

Per ante in legno a ribalta verso l'alto

- Corpo in acciaio verniciato grigio
- Applicazione destra e sinistra
- L'anta rimane bloccata nella posizione di apertura massima di 100°
- Stelo perfettamente liscio per un maggior scorrimento, silenziosità e durata nel tempo
- Utilizzo con cerniere libere (senza molla)
- Completo di staffe di fissaggio: aggancio per fianco, aggancio per porta in legno, aggancio per porta in alluminio e viti di fissaggio



C	A	B	X
50	80°	186	70
	90°	175	63
	100°	167	55
80	80°	248	95
	90°	233	87
	100°	221	80
100	80°	274	100
	90°	257	95
	100°	245	87
150	80°	477	177
	90°	446	172
	100°	417	169

- Per ante in legno e alluminio.
- Per sormonti differenti a 15 mm sommare il valore A+15-sormonto.
- Per ante di larghezza superiore a 450 mm si consiglia l'uso di 2 ammortizzatori.

- For wooden and aluminum doors.
- For overhangs other than 15 mm, calculate value A+15-overhang.
- For doors wider than 450 mm the use of 2 springs is recommended.

CALCOLO PER ANTE IN LUCE:
Sommare E+1 per calcolare A e X, essendo E lo spessore del pannello.

HOW TO CALCULATE THE MOUNTING:
Add E+1 to calculate A and X, being E the thickness of the board.

CALCOLO DELLA FORZA DELL'AMMORTIZZATORE
F: Forza di spinta in kg
P: Peso dell'anta in kg
H: Altezza anta in mm.
B: Punto di aggancio in mm.

CALCULATING STRENGTH OF STAY
F: force supported by piston in kg.
P: Weight of door in kg.
H: Height of door in mm.
B: Fixing point of piston in mm.

$$F = \frac{P \times H \times 0,6}{B}$$

CALCOLO DEL PESO DELL'ANTA
P = Peso dell'anta in kg
A = Altezza dell'anta in cm.
e = Spessore dell'anta in cm.
d = Densità del materiale.
Truciolare: d = 0,72 kg/dm³.
MDF: d = 0,75 kg/dm³.
Cristallo: d = 2,54 kg/dm³.

CALCULATING WEIGHT OF DOOR
P = Weight of the door in kg.
H = Height of the door in cm.
A = Width of the door in cm.
e = Thickness of the door in cm.
d = Density of door material.
Particle board: d = 0,72 kg/dm³.
MDF: d = 0,75 kg/dm³.
Glass: d = 2,54 kg/dm³.

$$P = \frac{H \times A \times e \times d}{1.000}$$