

Scheda tecnica del prodotto



Pistone per ribalta

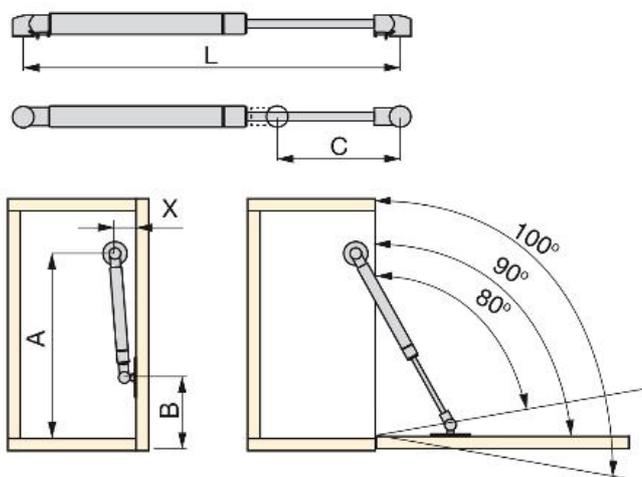
Ammortizzatori e agganci

CATAS®

Specificazioni

Forza	L	C		Cod.	Finitura
6 Kg	276	100	20	1244225	Verniciato alluminio
12 Kg	276	100	20	1000225	Verniciato alluminio
18 Kg	276	100	20	1255725	Verniciato alluminio
6 Kg	243	80	20	1233225	Verniciato alluminio
12 Kg	243	80	20	1000525	Verniciato alluminio

Schema



Calcoli

CALCOLO PER PORTE IN LUCE:

Sommare E+1 per calcolare A e X essendo E lo spessore del pannello.

CALCOLO DELLA FORZA DELL'AMMORTIZZATORE

F: Forza di spinta in Kg.

P: Peso della porta in Kg.

H: Altezza porta in mm.

B: Punto di aggancio in mm.

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

CALCOLO DEL PESO DELLA PORTA

H = Altezza della porta in cm.

A = Larghezza della porta in cm.

e = Spessore della porta in cm.

d = Densità del materiale.

Truciolare: d = 0,72Kg/dm³.

MDF: d = 0,75Kg/dm³.

Cristallo: d = 2,54Kg/dm³.

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

Montaggio

Per porte in legno e alluminio.

Per sormonti differenti a 15mm sommare il valore A + 15 - sormonte.

Per porte di larghezza superiore a 450 mm si consiglia l'uso di 2 ammortizzatori.

Tavola di montaggio:

C		A	B	X
80	80°	248	95	25
	90°	233	87	
	100°	221	80	
100	80°	274	100	40
	90°	257	95	
	100°	245	87	

Documenti e file utili disponibili per il download



[Configuratore di prodotti \(XLS \)](#)



[Montaggio \(PDF \)](#)

Prodotti fondamentali

Agganci di pistone per porte in alluminio 324



	Cod.	Finitura
100	1232407	Nichelato

Agganci di pistone per porte in alluminio 282



	Cod.	Finitura
100	1228207	Nichelato

Aggancio di pistone per porta in legno



	Cod.	Finitura
100	1228107	Nichelato

Aggancio fianco di pistone



	Cod.	Finitura
100	1228007	Nichelato

Aggancio di pistone fianco senza spina



	Cod.	Finitura
100	1266607	Nichelato