

MiniWinch

Meccanismo di apertura per ante a ribalta
Opening mechanism for flap doors



MiniWinch

Meccanismo di apertura per ante a ribalta

Opening mechanism for flap doors



Meccanismo di apertura per ante a ribalta. MiniWinch è simmetrico e può essere montato sia in posizione orizzontale che in verticale adattandosi ad una più ampia varietà di mobili. Ammortizzato in apertura e chiusura. Lunghezza del cavo e forza della molla regolabili. Un meccanismo brevettato annulla il peso dell'anta in fase di chiusura, garantendo all'utente il minimo sforzo.

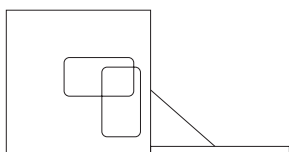
Materiali: acciaio, zama, tecnopolimero.

Colori cover: bianco segnale (RAL 9003), grigio seta (RAL 7044), grigio quarzo (RAL 7039), grigio ferro (RAL 7011), marrone grigiastro (RAL 8019), nero traffico (RAL 9017), argento lucido (verniciato), argento opaco (verniciato), nichel opaco (verniciato).

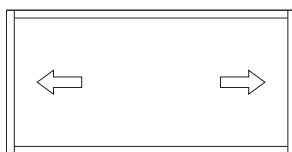
Opening mechanism for flap doors. MiniWinch is symmetrical, the same mechanism can be applied both on left and right side of the furniture and can be mounted either horizontally and vertically adapting to a wider variety of furniture. Amortized opening and closing. Adjustable cable length and spring strenght. A patented mechanism clears the door's weight, providing the minimum user strain during the closing phase.

Materials: steel, zama, technopolymer.

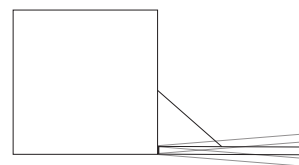
Cover colors: white signal (RAL 9003), silk grey (RAL 7044), quartz grey (RAL 7039), iron grey (RAL 7011), greyish brown (RAL 8019), black traffic (RAL 9017), shiny silver (painted), matt silver (painted) matt nickel (painted).



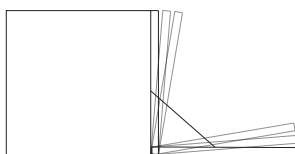
Montaggio orizzontale e verticale
Horizontal & vertical mounting



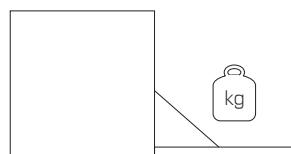
Simmetrico
Symmetric



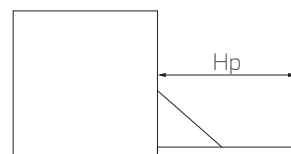
Regolazione angolo d'apertura
Door's opening angle adjustment



Apertura e chiusura ammortizzate
Soft opening and soft closing

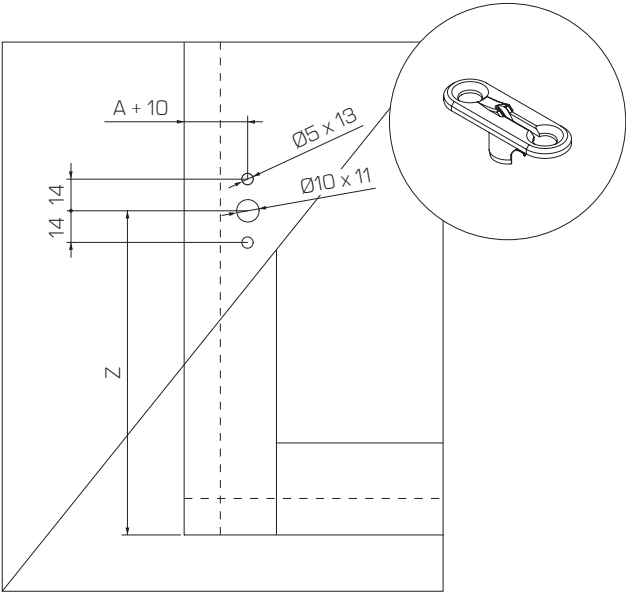


Peso massimo anta 14 kg
Maximum door's weight 14 kg

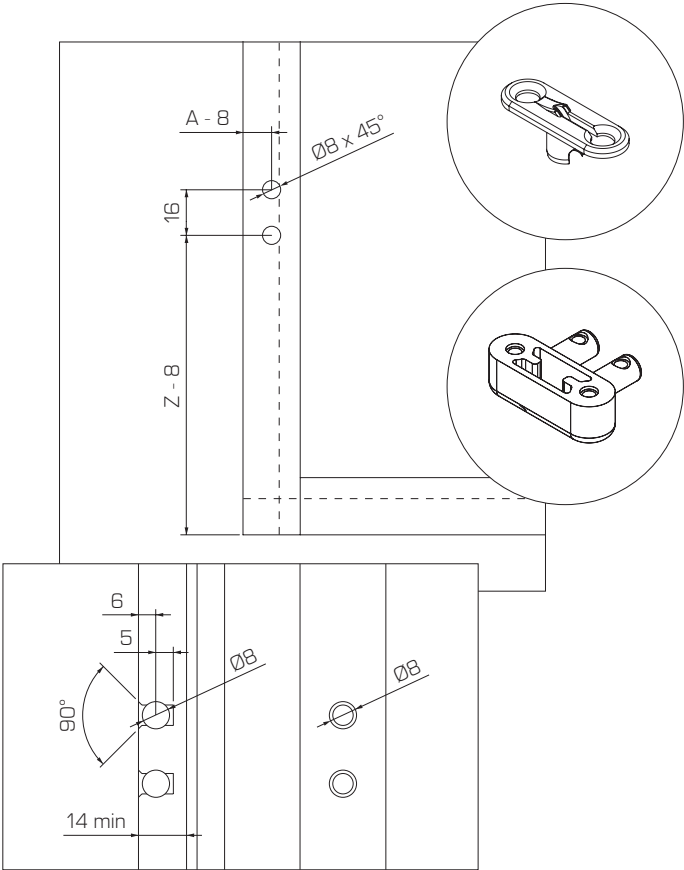


Ante da 20 fino a 48 cm
Door's height from 20 to 48 cm

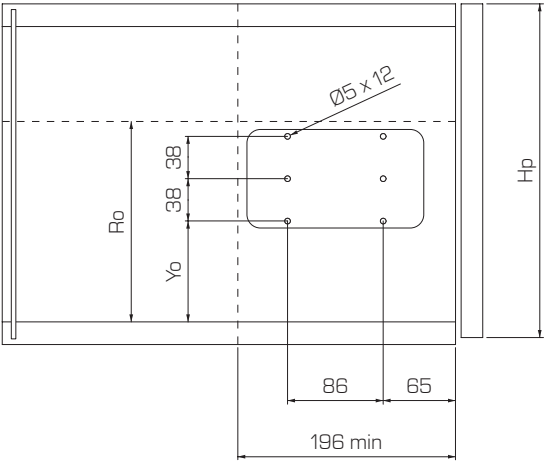
Foratura anta
Door's drilling



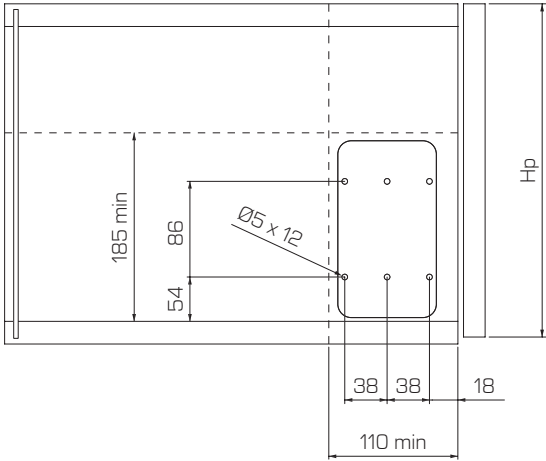
Foratura anta alluminio
Aluminium door drilling



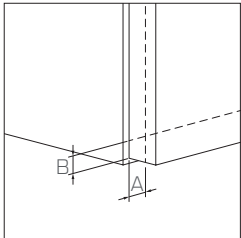
Foratura spalla
Side panel's drilling



Hp	Yo	Z	Ro
200 - 330	102	$137 + B$	194 min
330 - 430	126	$161 + B$	218 min
430 - 480	136	$171 + B$	228 min



Hp	Z
200 - 480	$161 + B$



Imballaggio
Packaging

Contiene 10 MiniWinch sfusi
Contains 10 unpackaged MiniWinch

Contiene 10 MiniWinch confezionati singolarmente
Contains 10 packaged MiniWinch

Contiene 10 Cover per MiniWinch confezionati singolarmente
Contains 10 packaged Covers for MiniWinch

Colori standard cover (RAL)
Cover's standard colors (RAL)

 Bianco segnale
Signal white
RAL 9003

 Grigio seta
Silk grey
RAL 7044

 Grigio quarzo
Quartz grey
RAL 7039

 Marrone grigiastro
Grey brown
RAL 8019

 Grigio ferro
Iron grey
RAL 7011

 Nero traffico
Traffic black
RAL 9017

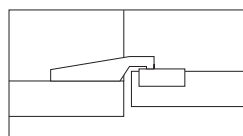
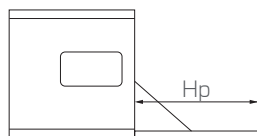
Colori speciali metallizzati
Special metallic colors

 Argento lucido verniciato
Painted polished silver

 Argento opaco verniciato
Painted matte silver

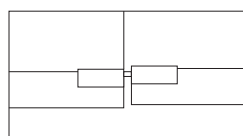
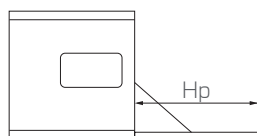
 Nichelato opaco verniciato
Painted matte nickel

Tabelle pesi anta
Door weight tables



Cerniera 4 perni
Hinge 4 bolts

Hp	Molla 4 Spring 4		Molla 6 Spring 6		Molla 10 Spring 10		Molla 14 Spring 14		Molla 16 Spring 16		Molla 20 Spring 20	
	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2
200 - 230	2 - 2,8	-	3,5 - 4,8	-	4,3 - 5,8	-	4,9 - 6,9	-	5,9 - 7,8	-	7,6 - 10	-
230 - 270	2 - 2,4	3 - 3,6	3,2 - 4	6,8 - 8,5	3,7 - 5,6	6,8 - 9,2	4,4 - 6,2	-	6 - 7,6	-	7 - 9	-
270 - 330	1,7 - 2,1	3,2 - 3,8	3,1 - 3,9	5,4 - 7,4	3,8 - 5	7,4 - 9	4 - 5,2	8,6 - 11	4,7 - 7,3	10,6 - 12,6	5,6 - 7,6	-
330 - 380	-	-	2,6 - 3,6	5 - 7,2	3,3 - 4,9	7,2 - 8,8	3,7 - 5,1	8 - 11,2	4,4 - 5,5	9,6 - 12,4	5,4 - 6,7	12,8 - 14
380 - 430	-	-	2,8 - 3,7	4,5 - 7	2,9 - 3,9	6,1 - 8,7	3,3 - 4,5	7,5 - 11	3,9 - 5,2	8,4 - 12,2	4,9 - 6,1	12 - 14,5
430 - 460	-	-	2,2 - 3	4,3 - 6,3	2,9 - 3,7	5,9 - 8,3	3,3 - 4,5	7,5 - 10,5	3,7 - 4,9	8,5 - 11	4,9 - 5,7	10,5 - 12,5
460 - 480	-	-	2,8 - 3	4,1 - 6,1	2,9 - 3,7	5,5 - 7,5	3,4 - 4,1	7 - 9,5	3,7 - 4,5	9 - 10	4,7 - 5,5	11 - 12



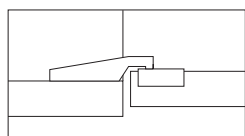
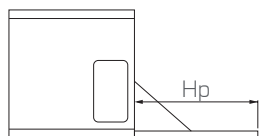
Cerniera 1 perno
Hinge 1 bolt

Hp	Molla 4 Spring 4		Molla 6 Spring 6		Molla 10 Spring 10		Molla 14 Spring 14		Molla 16 Spring 16		Molla 20 Spring 20	
	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2
200 - 230	2,4 - 2,8	-	4 - 4,8	-	4,2 - 6,2	-	4,8 - 6,8	-	5,8 - 8	-	7,2 - 10,4	-
230 - 270	2 - 2,3	3,2 - 4,4	3 - 4,4	6 - 8,4	3,6 - 5,2	6,8 - 9,6	4,4 - 6	-	5,2 - 7	-	6,8 - 8,6	-
270 - 330	1,4 - 2	2,9 - 3,8	2,9 - 3,8	5,6 - 7,8	3 - 4,6	6,4 - 8,8	3,6 - 5,2	7 - 10,2	4,6 - 6	8,6 - 11,8	6,4 - 7,8	-
330 - 380	-	-	2,7 - 3,7	5 - 7	3,2 - 4,3	6,5 - 8,5	3,7 - 4,9	6,9 - 10,1	4,3 - 5,7	8,7 - 11,1	5,5 - 7,1	11,9 - 13,5
380 - 430	-	-	2,9 - 3,6	4,5 - 6,1	3,1 - 3,9	5,7 - 7,3	3,7 - 4,5	6,9 - 8	4,5 - 6,1	8,5 - 10,1	5,4 - 6,9	10,9 - 12,5
430 - 460	-	-	2,7 - 3,1	4,3 - 6,1	2,7 - 3,9	5,9 - 8,3	3,7 - 4,7	7,1 - 9,5	4,1 - 4,9	8,3 - 9,5	5,3 - 5,7	10,1 - 11,5
460 - 480	-	-	2,5 - 2,9	4,1 - 5,7	2,8 - 3,8	5,3 - 7,7	3,6 - 4,4	6,8 - 8,9	3,8 - 4,8	7,2 - 9,6	5,4 - 5,6	9,8 - 11,4



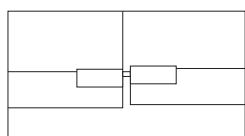
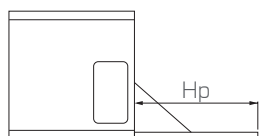
ATTENZIONE WARNING

Il peso e la posizione della maniglia possono influenzare le prestazioni del meccanismo.
The weight and the position of the handle may influence the performance of the mechanism.



Cerniera 4 perni
Hinge 4 bolts

Hp	Molla 4 Spring 4		Molla 6 Spring 6		Molla 10 Spring 10		Molla 14 Spring 14		Molla 16 Spring 16		Molla 20 Spring 20	
	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2
200 - 230	2,6 - 3,1	-	4,4 - 5,5	-	6,3 - 8,5	-	7,5 - 9,3	-	-	-	-	-
230 - 270	2,1 - 2,5	4 - 4,8	3,4 - 4,5	6,8 - 9,2	4,5 - 5,6	9,2 - 12	6,8 - 8,6	-	-	-	-	-
270 - 330	2 - 2,3	3,5 - 4,5	3 - 4,9	6,1 - 7,7	3,7 - 5,1	7,7 - 10,1	5,4 - 7,1	10,5 - 13,7	6,1 - 7,3	12,1 - 14,5	-	-
330 - 380	-	-	2,5 - 3,6	5,1 - 6,9	3,2 - 4,3	6,6 - 9,3	4,6 - 6,1	9,1 - 11,3	4,9 - 6,4	10,5 - 12,9	6,3 - 7,3	12,5 - 14,5
380 - 430	-	-	2,3 - 3,2	4,4 - 6,6	3 - 4	6,6 - 8,2	4,4 - 5,4	8,4 - 10,2	4,6 - 5,6	9,4 - 11,4	5,5 - 6,4	11 - 13
430 - 460	-	-	2,3 - 3	4,2 - 6,2	2,8 - 3,6	5,4 - 7,6	4,2 - 5,2	7,4 - 9,4	4,4 - 5,4	8,4 - 10,6	5,2 - 6	10,6 - 12,2
460 - 480	-	-	2,3 - 3	4,2 - 6,2	2,8 - 3,6	5,4 - 7,6	4 - 5,2	7,2 - 9,4	4,4 - 5,4	8,4 - 10,6	5,2 - 6	10,4 - 11,6



Cerniera 1 perno
Hinge 1 bolt

Hp	Molla 4 Spring 4		Molla 6 Spring 6		Molla 10 Spring 10		Molla 14 Spring 14		Molla 16 Spring 16		Molla 20 Spring 20	
	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2
200 - 230	2,5 - 2,9	-	4,1 - 5,9	-	5,3 - 7,3	-	8 - 11	-	-	-	-	-
230 - 270	2,2 - 2,5	4,1 - 4,8	3,3 - 4,8	6,8 - 9,6	4,2 - 6	9,6 - 12,8	6,6 - 8,6	-	-	-	-	-
270 - 330	1,9 - 2,3	3,4 - 4,3	3,2 - 4,5	6,3 - 8,1	3,8 - 5,1	7,9 - 11,1	5,7 - 7,3	11,3 - 14,5	6,1 - 8	12,9 - 15,5	-	-
330 - 380	-	-	2,6 - 3,4	5 - 6,5	3,3 - 4,5	7,3 - 8,5	4,9 - 6,3	9,7 - 11,7	5,3 - 6,5	10,7 - 12,9	6,7 - 7,3	13,3 - 14,9
380 - 430	-	-	2,5 - 3,4	5 - 6,2	3,2 - 4,2	6,2 - 8,2	4,4 - 5,4	8,6 - 10,6	4,8 - 5,6	9,8 - 11,4	5,9 - 6,6	11,8 - 13
430 - 460	-	-	2,3 - 3	4,6 - 6,2	3 - 3,8	6,2 - 7,8	4 - 5,2	7,8 - 10,2	4,6 - 5,4	9 - 10,4	5,6 - 6	11,4 - 12,2
460 - 480	-	-	2,4 - 3,2	4,6 - 6	2,8 - 4	5,6 - 7,8	3,8 - 5	7,6 - 10	4,5 - 5,4	8,8 - 10,4	5,4 - 6	10,8 - 11,6



ATTENZIONE WARNING

Il peso e la posizione della maniglia possono influenzare le prestazioni del meccanismo.
The weight and the position of the handle may influence the performance of the mechanism.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of thin, light gray horizontal and vertical lines that intersect to form small squares across the entire surface. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Incluso nel catalogo Effegibrevetti:

Cerniere per:

- Ante a battente
- Ante a ribalta

Fissaggi:

- Orizzontali
- Verticali
- A scatto
- Livellatori
- Reggipiani

Meccanismi per:

- Ante a ribalta
- Ante a pantografo
- Ante a pacchetto
- Ante scorrevoli
- Apertura obliqua
- Apertura verticale

Included in Effegibrevetti's catalogue:

Hinges for:

- Swing doors
- Flap doors

Fittings:

- Horizontal
- Vertical
- Snap
- Levellers
- Shelf supports

Mechanisms for:

- Flap doors
- Pantograph doors
- Folding doors
- Sliding doors
- Oblique opening
- Vertical opening

EFFEGIBREVETTI

Effegibrevetti S.r.l.

Via Cava Trombetta 17/25
20054 Segrate Milano Italy

Tel +39 02 26921838
Fax +39 02 26921737
info@effegibrevetti.com

www.effegibrevetti.com



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001