



► CLIP top BLUMOTION | CLIP top – cerniere
 ►► Applicazione standard



Cerniera da 110°

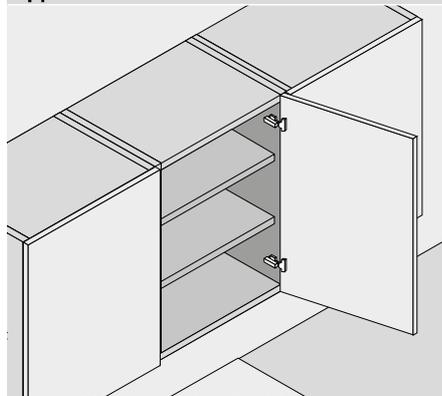


- CLIP top BLUMOTION con BLUMOTION integrato (con disattivazione)
- CLIP top con o senza autoscatto (molla)
- Cerniera interamente metallica
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con INSERTA montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode

DQDELA

Applicazione



Informazioni per l'ordine

Battuta con sormonto

Fondello		INSERTA		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B3590	
CLIP top	●	NI	71T3590	
CLIP top	○	NI	70T3590.TL	
●	Con molla	NI	Nichelato	
○	Senza molla	ONS	Nero onice	

Battuta mediana

Fondello		INSERTA		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B3690	
CLIP top	●	NI	71T3690	
CLIP top	○	NI	70T3690.TL	
●	Con molla	NI	Nichelato	
○	Senza molla	ONS	Nero onice	

Battuta interna

Fondello		INSERTA		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B3790	
CLIP top	●	NI	71T3790	
CLIP top	○	NI	70T3790.TL	
●	Con molla	NI	Nichelato	
○	Senza molla	ONS	Nero onice	

Fondello		Viti		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B3550	
CLIP top	●	NI	71T3550	
CLIP top	○	NI	70T3550.TL	

Fondello		Viti		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B3650	
CLIP top	●	NI	71T3650	
CLIP top	○	NI	70T3650.TL	

Fondello		Viti		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B3750	
CLIP top	●	NI	71T3750	
CLIP top	○	NI	70T3750.TL	

Fondello		Inserimento a pressione		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B3580	
CLIP top	●	NI	71T3580	

Fondello		Inserimento a pressione		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B3680	
CLIP top	●	NI	71T3680	

Fondello		Inserimento a pressione		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B3780	
CLIP top	●	NI	71T3780	

a Accessori

Placchetta braccio cerniera			
Stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI ONS	70.1503
Stampato	Blum	NI ONS	70.1503.BP

a Accessori

Placchetta braccio cerniera			
Stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

a Accessori

Placchetta braccio cerniera			
Stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI ONS	70.1663
Stampato	Blum	NI	70.1663.BP

Nota

Se si combinano le cerniere CLIP top BLUMOTION e CLIP top con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di ante di larghezza maggiore.

a Accessori – generali

Limitatore angolo di apertura			
Angolo di apertura	Colore	Art. N°	
86°	Nero	70T3553	

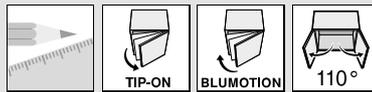
TIP-ON per ante			
Versione	Molla	Art. N°	
Versione corta	○	956.1004	
Versione lunga	○	956A1004	
Versione lunga	●	956A1006	
●	Con molla	○	Senza molla

Placchetta di copertura del fondello			
Cerniera	Colore	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	NI ONS	70T3504	
CLIP top	NI	70T3504	
NI	Nichelato	ONS	Nero onice

Distanziale del fondello			
Cerniera	Distan. (mm)	Art. N°	
CLIP top BLUMOTION	1.5	70T3507.21	
CLIP top	1.5	70T3507.21	

Vite per truciolare			
Ø (mm)	Lunghezza (mm)	Art. N°	
3.5	15	609.1500	
3.5	17	609.1700	

Matrice a pressione			
Materiale	Colore	Art. N°	
Plastica	Arancione	MZM.0040	



Cerniera da 110°

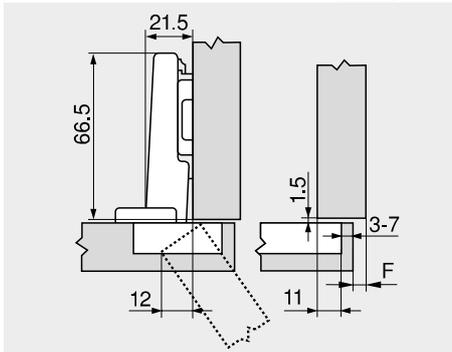
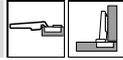
Webcode
DQDELA

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanziale piastrina di premontaggio = 0 mm)

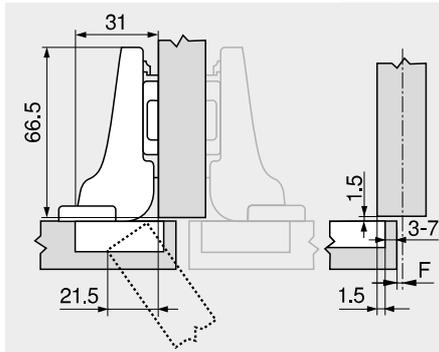
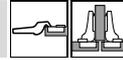
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto

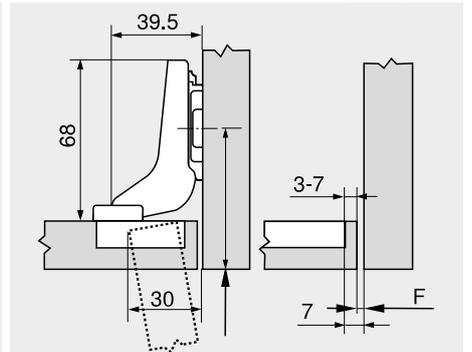
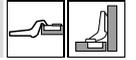


F Fuga

Battuta mediana



Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore dell'anta +1.5 mm

Distanza foratura fondello TB

MD	Battuta frontale FA (mm)																	
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				
0										3	4	5	6	7				
3										3	4	5	6	7				
6					3	4	5	6	7									
9	3	4	5	6	7													

MD Distanziale per piastrine di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)																	
	-4.5	-3.5	-2.5	-1.5	-0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5				
0																		
3													3	4	5	6	7	
6													3	4	5	6	7	
9													3	4	5	6	7	

MD Distanziale per piastrine di premontaggio (mm)

MD	Battuta frontale FA (mm)																
	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0									
0																	
3																	
6																	
9																	

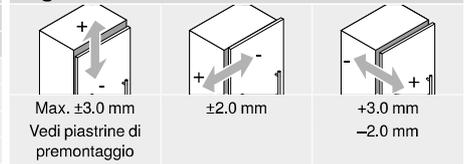
MD Distanziale per piastrine di premontaggio (mm)

Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica

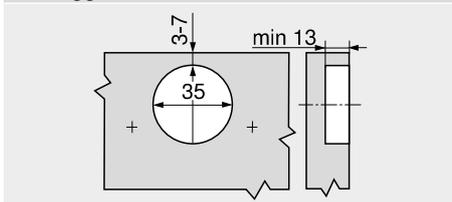
Distanza foratura fondello TB (mm)	Spessore del frontale FD (mm)											
	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28	30
3	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.5	4.3	Δ	Δ
4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5	3.1	3.8	Δ	Δ
5	0.5	0.8	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	Δ	Δ
6	0.5	0.8	0.9	1.2	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.2	Δ	Δ
7	0.5	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0	Δ	Δ
In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm												
	+0.2	+0.4	+0.4	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5

Δ Si consiglia una prova di battuta

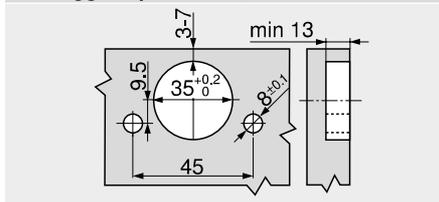
Regolazione



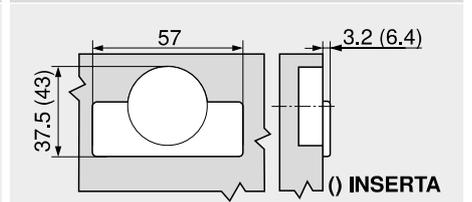
Montaggio a vite



Montaggio a pressione | INSERTA



Quote fondello



Consigli

Panoramica – CLIP top BLUMOTION CLIP top – cerniere	93	Panoramica – TIP-ON per ante	199
Piastrine di premontaggio	172	Panoramica – attrezzi di lavorazione	595
Accessori – placchetta braccio cerniera	181	Ulteriori informazioni tecn.	686
Accessori – generali	182		
Panoramica – BLUMOTION per ante	185		

Montaggio, smontaggio e regolazione



Short-URL
www.blum.com/a210

Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta con sormonto, fondello: Da avvitare



Cod. articolo	71T3550
Codice Blum	08946093
Colore/superficie	Nichelato
Quantità imballaggi	250
Peso per 1.000 Pezzi in kg	68,8
Codice EAN	9002617772845
Codice UPC	

Attributi tecnici

Attributo	Valore
utilizzo	cern. stand.
Piegatura a gomito	Battuta con sormonto
Angolo di apertura	110
Meccanismo di chiusura	con molla
Tipi di placchetta di copertura	90M2503
Tipi di placchetta di copertura	70.1503
Tipi di placchetta di copertura	70T3504 - placchetta di copertura per fondello
materiale fondello	D'acciaio
superficie fondello	Nichelato
fissaggio fondello	Da avvitare
Larghezza flangia	57
lunghezza del fondello	22
Altezza flangia	3.2
diametro foratura fondello	35
distanza tra le forature	45
posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello	9.5
profondita foro fondello	13
minima distanza fondello	3
massima distanza fondello	7
materiale braccio	Acciaio
finitura braccio	Nichelato
misura di collisione (altezza del braccio)	21.5
misura fissa/Ex fabbrica	11
tipo di regolazione laterale	con vite
Regolazione laterale	+/- 2 mm
tipo di regolazione in profondità	comodo, con vite senza fine filettata
Regolazione della profondità	+ 3/- 2 mm
Fessura anta	1.5
Composizione dell'articolo	1 pezzi
imballaggio	imballaggio industriale

Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta con sormonto, fondello: INSERTA



Cod. articolo	71T3590
Codice Blum	09001573
Colore/superficie	Nichelato
Quantità imballaggi	50 / 250
Peso per 1.000 Pezzi in kg	85,27
Codice EAN	9002617778175
Codice UPC	

Attributi tecnici

Attributo	Valore
utilizzo	cern. stand.
Piegatura a gomito	Battuta con sormonto
Angolo di apertura	110
Meccanismo di chiusura	con molla
Tipi di placchetta di copertura	90M2503
Tipi di placchetta di copertura	70.1503
materiale fondello	D'acciaio
superficie fondello	Nichelato
fissaggio fondello	INSERTA
Larghezza flangia	57
lunghezza del fondello	27.5
Altezza flangia	6.4
diametro foratura fondello	35
diametro del foro di fissaggio	8
distanza tra le forature	45
posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello	9.5
profondita foro fondello	13
minima distanza fondello	3
massima distanza fondello	7
materiale braccio	Acciaio
finitura braccio	Nichelato
misura di collisione (altezza del braccio)	21.5
misura fissa/Ex fabbrica	11
tipo di regolazione laterale	con vite
Regolazione laterale	+/- 2 mm
tipo di regolazione in profondità	comodo, con vite senza fine filettata
Regolazione della profondità	+ 3/- 2 mm
Fessura anta	1.5
Composizione dell'articolo	1 pezzi
imballaggio	imballaggio ferramenta

Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta mediana, fondello: Da avvitare



Cod. articolo	71T3650
Codice Blum	09000963
Colore/superficie	Nichelato
Quantità imballaggi	50 / 250
Peso per 1.000 Pezzi in kg	75
Codice EAN	9002617774436
Codice UPC	

Attributi tecnici

Attributo	Valore
utilizzo	cern. stand.
Piegatura a gomito	Battuta mediana
Angolo di apertura	110
Meccanismo di chiusura	con molla
Tipi di placchetta di copertura	94M3603
Tipi di placchetta di copertura	70.1663
Tipi di placchetta di copertura	70T3504 - placchetta di copertura per fondello
materiale fondello	D'acciaio
superficie fondello	Nichelato
fissaggio fondello	Da avvitare
Larghezza flangia	57
lunghezza del fondello	22
Altezza flangia	3.2
diametro foratura fondello	35
distanza tra le forature	45
posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello	9.5
profondita foro fondello	13
minima distanza fondello	3
massima distanza fondello	7
materiale braccio	Acciaio
finitura braccio	Nichelato
misura di collisione (altezza del braccio)	31
misura fissa/Ex fabbrica	1.5
tipo di regolazione laterale	con vite
Regolazione laterale	+/- 2 mm
tipo di regolazione in profondità	comodo, con vite senza fine filettata
Regolazione della profondità	+ 3/- 2 mm
Fessura anta	1.5
Composizione dell'articolo	1 pezzi
imballaggio	imballaggio ferramenta

Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta mediana, fondello: INSERTA



Cod. articolo	71T3690
Codice Blum	09001643
Colore/superficie	Nichelato
Quantità imballaggi	50 / 250
Peso per 1.000 Pezzi in kg	88,19
Codice EAN	9002617778199
Codice UPC	

Attributi tecnici

Attributo	Valore
utilizzo	cern. stand.
Piegatura a gomito	Battuta mediana
Angolo di apertura	110
Meccanismo di chiusura	con molla
Tipi di placchetta di copertura	94M3603
Tipi di placchetta di copertura	70.1663
materiale fondello	D'acciaio
superficie fondello	Nichelato
fissaggio fondello	INSERTA
Larghezza flangia	57
lunghezza del fondello	27.5
Altezza flangia	6.4
diametro foratura fondello	35
diametro del foro di fissaggio	8
distanza tra le forature	45
posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello	9.5
profondità foro fondello	13
minima distanza fondello	3
massima distanza fondello	7
materiale braccio	Acciaio
finitura braccio	Nichelato
misura di collisione (altezza del braccio)	31
misura fissa/Ex fabbrica	1.5
tipo di regolazione laterale	con vite
Regolazione laterale	+/- 2 mm
tipo di regolazione in profondità	comodo, con vite senza fine filettata
Regolazione della profondità	+ 3/- 2 mm
Fessura anta	1.5
Composizione dell'articolo	1 pezzi
imballaggio	imballaggio ferramenta

Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta interna, fondello: Da avvitare



Cod. articolo	71T3750
Codice Blum	09001193
Colore/superficie	Nichelato
Quantità imballaggi	50 / 250
Peso per 1.000 Pezzi in kg	76,15
Codice EAN	9002617778076
Codice UPC	

Attributi tecnici

Attributo	Valore
utilizzo	cern. stand.
Piegatura a gomito	Battuta interna
Angolo di apertura	110
Meccanismo di chiusura	con molla
Tipi di placchetta di copertura	94M3603
Tipi di placchetta di copertura	70.1663
Tipi di placchetta di copertura	70T3504 - placchetta di copertura per fondello
materiale fondello	D'acciaio
superficie fondello	Nichelato
fissaggio fondello	Da avvitare
Larghezza flangia	57
lunghezza del fondello	22
Altezza flangia	3.2
diametro foratura fondello	35
distanza tra le forature	45
posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello	9.5
profondita foro fondello	13
minima distanza fondello	3
massima distanza fondello	7
materiale braccio	Acciaio
finitura braccio	Nichelato
misura di collisione (altezza del braccio)	39.5
misura fissa/Ex fabbrica	-7
tipo di regolazione laterale	con vite
Regolazione laterale	+/- 2 mm
tipo di regolazione in profondità	comodo, con vite senza fine filettata
Regolazione della profondità	+ 3/- 2 mm
Fessura anta	1.5
Composizione dell'articolo	1 pezzi
imballaggio	imballaggio ferramenta

Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta interna, fondello: INSERTA



Cod. articolo	71T3790
Codice Blum	09001713
Colore/superficie	Nichelato
Quantità imballaggi	50 / 250
Peso per 1.000 Pezzi in kg	89,34
Codice EAN	9002617778502
Codice UPC	

Attributi tecnici

Attributo	Valore
utilizzo	cern. stand.
Piegatura a gomito	Battuta interna
Angolo di apertura	110
Meccanismo di chiusura	con molla
Tipi di placchetta di copertura	94M3603
Tipi di placchetta di copertura	70.1663
materiale fondello	D'acciaio
superficie fondello	Nichelato
fissaggio fondello	INSERTA
Larghezza flangia	57
lunghezza del fondello	27.5
Altezza flangia	6.4
diametro foratura fondello	35
diametro del foro di fissaggio	8
distanza tra le forature	45
posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello	9.5
profondità foro fondello	13
minima distanza fondello	3
massima distanza fondello	7
materiale braccio	Acciaio
finitura braccio	Nichelato
misura di collisione (altezza del braccio)	39.5
misura fissa/Ex fabbrica	-7
tipo di regolazione laterale	con vite
Regolazione laterale	+/- 2 mm
tipo di regolazione in profondità	comodo, con vite senza fine filettata
Regolazione della profondità	+ 3/- 2 mm
Fessura anta	1.5
Composizione dell'articolo	1 pezzi
imballaggio	imballaggio ferramenta