

Cerniera per ante sottili

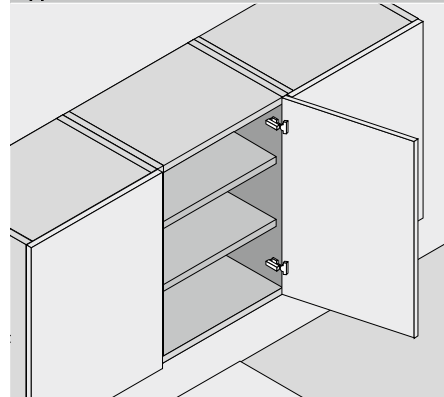


- Cerniera per ante da 8–14 mm
- Il sistema di fissaggio EXPANDO T per i materiali più diversi
- CLIP top BLUMOTION con BLUMOTION integrato (con disattivazione)
- CLIP top con o senza autoscatto (molla)
- Protrusione 0 (per mobili con cassetti o ripiani estraibili interni)
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Webcode

DQGT1A

Applicazione



Informazioni per l'ordine



Fondello	<input type="checkbox"/> EXPANDO T		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B453T
CLIP top	●	NI	71T453T
CLIP top	○	NI	70T453T.TL
● Con molla		NI Nichelato	
○ Senza molla		ONS Nero onice	

Accessori

Placchetta braccio cerniera			
Stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI ONS	70.4503
Stampato	Blum	NI	70.4503.BP

Le diverse situazioni di battuta si conseguono tramite posizioni di fissaggio con viti corrispondenti

Campo di applicazione – EXPANDO T

EXPANDO T è adatto per il fissaggio degli accessori Blum su materiali per frontali sottili nella realizzazione di mobili

Con una sufficiente stabilità e robustezza è possibile impiegare materiali per frontali a partire da uno spessore di 8 mm

Campo di applicazione e suggerimenti per la lavorazione

Materiali testati da Blum	Resistenza a trazione trasversale (N/mm ²)	Coppia di serraggio minima (Nm)
Pannello di truciolato	> 0.40	1,5
MDF	> 0.60	1,5
HDF		2
HPL		2
Materiali minerali		2
Granito naturale Nero Assoluto		3
Pietra artificiale agglomerato di quarzo		3
Pannelli in ceramica		3

Esclusione di responsabilità

Blum declina qualsiasi responsabilità in merito all'utilizzo di EXPANDO T in combinazione con materiali non indicati o in combinazione con accessori di altri produttori

Consigliamo di far realizzare il montaggio da un mobiliere esperto

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 larghezza frontale FB maggiore.

Accessori – generali

Limitatore angolo di apertura			TIP-ON per ante				Placchetta di copertura del fondello		
Angolo di apertura	Colore	Art. N°	Versione	Cerniera	Molla	Art. N°	Cerniera	Colore	Art. N°
85°	Grigio scuro	70T4503	Versione corta	CLIP top	○	956.1004	CLIP top	NI ONS	70T4504
92°	R7037	70T4503.09	Versione lunga	CLIP top	○	956A1004	BLUMOTION	NI ONS	70T4504
R7037 RAL 7037 grigio polvere			Versione lunga	CLIP top	●	956A1006	CLIP top	NI	70T4504
			● Con molla		○ Senza molla		NI Nichelato	ONS Nero onice	

Cerniera per ante sottili

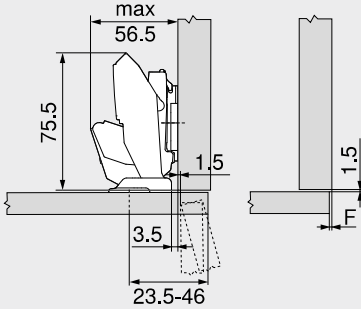
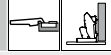
Webcode
DQGT1A

Progettazione

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

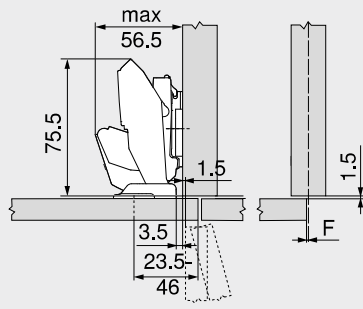
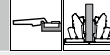
Protrusione dell'anta con apertura a 90°

Battuta con sormonto



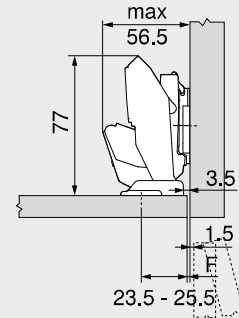
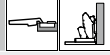
F Fuga

Battuta mediana



F Fuga

Battuta interna



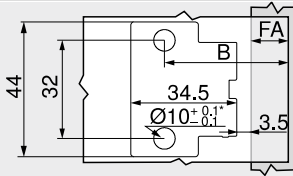
Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore del frontale FD +1.5 mm
F Fuga

Posizione di fissaggio

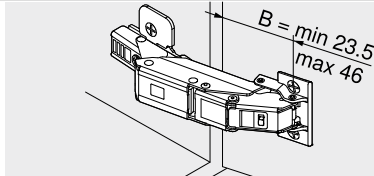
MD	Battuta frontale FA (mm)																	
	-3,5	-3	-2,5	-2	-1,5	-1	2,5	4	5,5	7	8,5	10	11,5	13	14,5	16	17,5	19
0	23,5	24	24,5	25	25,5	26	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46
3	26,5	27	27,5	28	28,5	29	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46		
6	29,5	30	30,5	31	31,5	32	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46				
9	32,5	33	33,5	34	34,5	35	38,5	40	41,5	43	44,5	46						

MD Distanza piastrina di premontaggio (mm)

Posizione di fissaggio

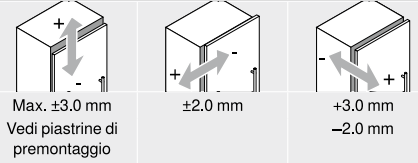


B Posizione di fissaggio
 $B = FA + 27 \text{ mm} + MD$
FA Battuta frontale
MD Distanza piastrina di premontaggio
* Pietra e ceramica +0.2/-0.1 mm

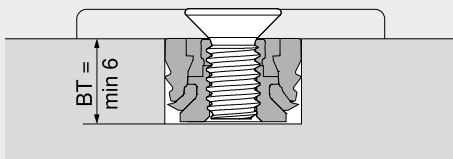


B Posizione di fissaggio

Regolazione



Profondità di foratura



BT Profondità di foratura

Distanza piastrine di premontaggio MD – corpo mobile lato cerniera a parete

SWD (mm)	Spessore del frontale FD (mm)						
	8	9	10	11	12	13	14
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

SWD Spessore fianco corpo mobile
 Piastrina di premontaggio con distanza MD 0 mm possibile
 Piastrina di premontaggio con distanza MD 3 mm necessario
 Piastrina di premontaggio con distanza MD 6 mm necessario

Consigli

Panoramica – CLIP top BLUMOTION CLIP top – cerniere	71
Piastrine di premontaggio	144
Accessori – placchetta braccio cerniera	151
Accessori – generali	153
Panoramica – TIP-ON per ante	171
Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	585
Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	584

Panoramica – attrezzi di lavorazione
Ulteriori informazioni tecn.

591 Montaggio, smontaggio e regolazione
698

Short-URL
www.blum.com/a210



Cerniera per ante sottili – applicazione per mobili ad angolo



- Cerniera per ante da 8–14 mm
- Il sistema di fissaggio EXPANDO T per i materiali più diversi
- CLIP top BLUMOTION con BLUMOTION integrato (con disattivazione)
- CLIP top con o senza autoscatto (molla)
- Protrusione 0 (per mobili con cassetti o ripiani estraibili interni)
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi

Consigli				
WA	Angolo	WA	Angolo	
	-5°		5°	10° 15°
	N° 114		N° 115	N° 116 N° 117
	140		140	141 141
	N° 110		N° 111	N° 112 N° 113
	140		141	141 141
Panoramica – applicazioni per mobili ad angolo				116
WA Applicazione per mobili ad angolo				

Informazioni per l'ordine

Fondello	<input type="checkbox"/> EXPANDO T		
Cerniera	Molla	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B453T
CLIP top	●	NI	71T453T
CLIP top	○	NI	70T453T.TL
●	Con molla		
○	Senza molla		
		NI	Nichelato

Accessori			
<input type="checkbox"/> TIP-ON per ante			
Versione	Cerniera	Molla	Art. N°
Versione corta	CLIP top	○	956.1004
Versione lunga	CLIP top	○	956A1004
Versione lunga	CLIP top	●	956A1006

<input type="checkbox"/> Placchetta di copertura del fondello		
Cerniera	Colore	Art. N°
CLIP top BLUMOTION	NI	70T4504
CLIP top	NI	70T4504

<input type="checkbox"/> Placchetta braccio cerniera			
Stampa	Logo	Colore	Art. N°
Senza stampa	–	NI	70.4503
Stampato	Blum	NI	70.4503.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 larghezza frontale FB maggiore.

Consigli	Art. N°	Descrizione	Art. N°	Art. N°
Panoramica – CLIP top BLUMOTION CLIP top – cerniere	71	Sistema di fissaggio per frontali sottili – EXPANDO T	584	Montaggio, smontaggio e regolazione
Panoramica – BLUMOTION per ante	157	Suggerimenti per la lavorazione ed esclusione di responsabilità – EXPANDO T	585	Short-URL
Panoramica – TIP-ON per ante	171	Cerniera per ante sottili	102	www.blum.com/a210
Piastrine di premontaggio	144			

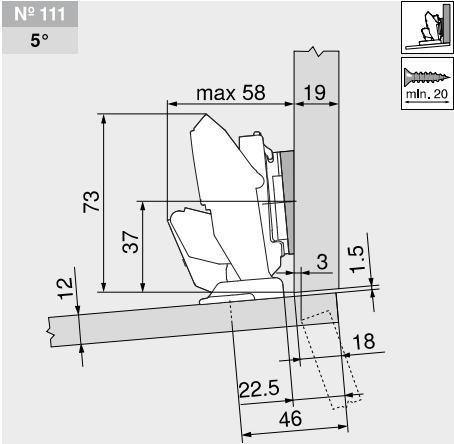
Progettazione

Nota
Le quote valgono per predisposizioni di fabbrica con spessore frontale di 12 mm e spessore fianchi di 19 mm. Variando lo spessore cambia la battuta. Si consiglia una prova di battuta. La posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio può differire dalla posizione di fissaggio standard.

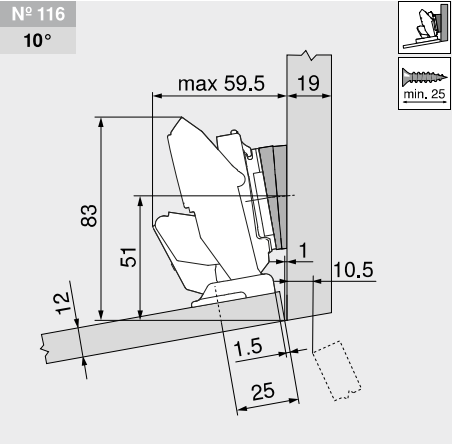
N° 114	N° 110	N° 115
-5°	-5°	5°
Descrizione	Descrizione	Descrizione
Piastrina di premontaggio 0	Piastrina di premontaggio 0	Piastrina di premontaggio 0
Cuneo -5°	Cuneo -5°	Cuneo +5°
Art. N°	Art. N°	Art. N°
173H7100	173H7100	173H7100
171A5500	171A5500	171A5010

Cerniera per ante sottili – applicazione per mobili ad angolo

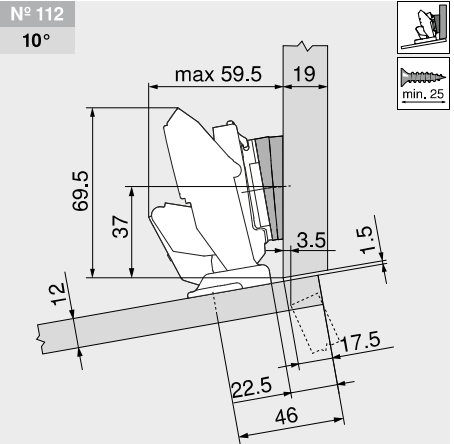
Progettazione



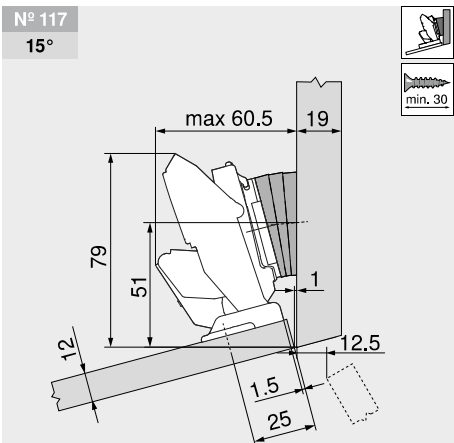
Descrizione	Distan. (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	173H7100
Cuneo	+5°	171A5010



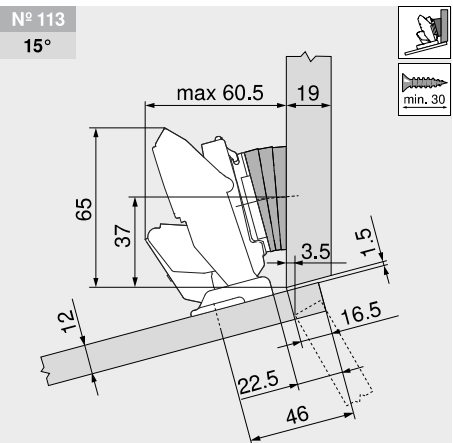
Descrizione	Distan. (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	173H7100
Cuneo	+5° 2 x	171A5010



Descrizione	Distan. (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	173H7100
Cuneo	+5° 2 x	171A5010

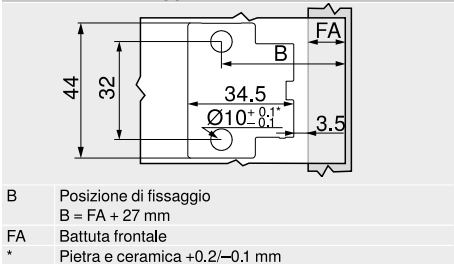


Descrizione	Distan. (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	173H7100
Cuneo	+5° 3 x	171A5010

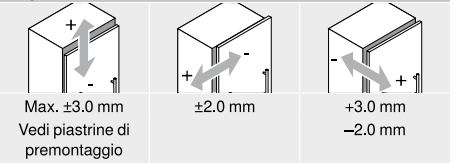


Descrizione	Distan. (mm)	Art. N°
Piastrina di premontaggio	0	173H7100
Cuneo	+5° 3 x	171A5010

Posizione di fissaggio



Regolazione



Profondità di foratura | scelta viti – EXPANDO T

