

The background of the advertisement features a complex, artistic arrangement of BlumOTION roller components. These components, which are metallic and have a series of rollers, are shown in various orientations, some overlapping each other. They are set against a dark blue background with glowing orange and blue circular lines that suggest motion and precision. The overall aesthetic is high-tech and industrial.

Những gì quan trọng đến từ bên trong!

Ba bản lề mới của Blum

www.blum.com

 **blum**[®]

Khi có nhu cầu, chúng tôi phát triển.

Nhu cầu của khách hàng là động lực lớn nhất để chúng tôi hoàn thiện phụ kiện của mình - và là lý do dòng sản phẩm của chúng tôi không ngừng phát triển. Ví dụ, hiện nay, chúng tôi đang bổ sung thêm ba bản lề CLIP top BLUMOTION mới vào dòng sản phẩm này, phát triển với chuyên môn kỹ thuật từ các kỹ sư của chúng tôi. Các sản phẩm được tạo ra cũng là hiện thân cho tinh thần sáng tạo đã cho ra đời dòng sản phẩm có chức năng đặc biệt của Blum.

 **blum**



**DESIGN
AWARD
2018**



**reddot award 2018
winner**



➤ Thông tin chi tiết về các
giải thưởng:
www.blum.com/award



Nội dung

- 4** **CLIP top BLUMOTION 155°**
Bản lề không lỗi mới
- 12** **CLIP top BLUMOTION CRISTALLO**
Bản lề mới cho cửa kính
- 20** **CLIP top BLUMOTION cho cửa mỏng**
Bản lề đặc biệt mới
- 30** Thông tin đặt hàng và bản thiết kế
- 48** Dịch vụ
- 50** Về công ty Blum

**CLIP top BLUMOTION 155°:
bản lề không lỗi mới tích
hợp giảm chấn**

blum



155°

BLUMOTION



Sở hữu đầy đủ tính năng – bên trong không gian nhỏ nhất

Những lợi ích của CLIP top BLUMOTION nay cũng được đưa vào bản lề góc rộng mới không lỗi của chúng tôi. Ngoài chuyển động chất lượng cao, CLIP top BLUMOTION 155° còn được tích hợp chức năng giảm chấn mà không cần thêm không gian lắp đặt.

 **blum**



Giảm chấn theo nhu cầu

Có thể tắt kích hoạt tính năng BLUMOTION tích hợp cho bản lề riêng bằng một công tắc đơn giản để đảm bảo ngay cả những cánh cửa nhỏ hoặc nhẹ hơn cũng có được chất lượng của chuyển động cao.

Không gian lưu trữ hiện có trong tủ quần áo được tối ưu hóa, trong khi góc mở lớn giúp cất và lấy quần áo đặc biệt tiện lợi.

Với cố định chén INSERTA, CLIP top BLUMOTION 155° cũng đảm bảo lắp ráp đơn giản không cần dụng cụ.



**Đa năng:
CLIP top BLUMOTION không lỗi**



Bản lề CLIP top BLUMOTION 155° mới có màu đen mã nào mang lại phong cách thanh lịch cho nội thất màu tối. Bản lề đặc biệt với không gian lắp đặt nhỏ.



CLIP top BLUMOTION 125° là giải pháp lý tưởng cho cửa dày. Tính năng giảm chấn BLUMOTION nay được tích hợp trực tiếp vào tay bản lề.

Luôn tiện lợi: Lắp ráp CLIP top BLUMOTION 155°

 **blum**

Cơ cấu INSERTA với tính năng tự đóng giúp cố định chén mà không cần dụng cụ và đảm bảo gắn bằng phẳng. Kiểu khoan cho bản lề CLIP top BLUMOTION vẫn không thay đổi so với phiên bản trước.



Lắp ráp bản lề CLIP đã được kiểm nghiệm

Cơ cấu CLIP đã tự kiểm chứng hàng triệu lần trong thời gian qua; cơ cấu này đảm bảo bản lề góc rộng có thể được lắp đặt trong tủ một cách nhanh chóng, dễ dàng mà không cần dụng cụ.



Điều chỉnh kích thước 3 chiều

Bản lề 155° mới sở hữu tính năng điều chỉnh độ cao và thành tủ đơn giản, cũng như điều chỉnh độ sâu theo nhiều cách khác nhau, phù hợp với tiêu chuẩn cao của bản lề CLIP top BLUMOTION hiện tại mà khách hàng đã quen sử dụng.



Nắp đậy chén bản lề thích hợp

Nay đã có nắp đậy chén bản lề thích hợp cho CLIP top BLUMOTION 155° – và cũng có các loại màu đen mã nào tối.

CLIP top BLUMOTION CRISTALLO: bản lề cho cửa kính mới tích hợp giảm chấn

 **blum**

3-8 mm

BLUMOTION



Tạo ấn tượng mạnh – mười lần như một

CLIP top BLUMOTION CRISTALLO là sự kết hợp giữa thiết kế sang trọng, công nghệ cải tiến và chất lượng của chuyển động cao. Tính năng giảm chấn BLUMOTION được tích hợp vào bản lề mới này dành cho cửa kính hoặc gương. Bản lề đạt được sự ổn định đặc biệt, đảm bảo đáp ứng các yêu cầu khắt khe nhất.



Giảm chấn theo nhu cầu

Có thể tắt kích hoạt tính năng BLUMOTION tích hợp cho bản lề riêng bằng một công tắc đơn giản để đảm bảo ngay cả những cánh cửa nhỏ hoặc nhẹ hơn cũng có được chất lượng của chuyển động cao.



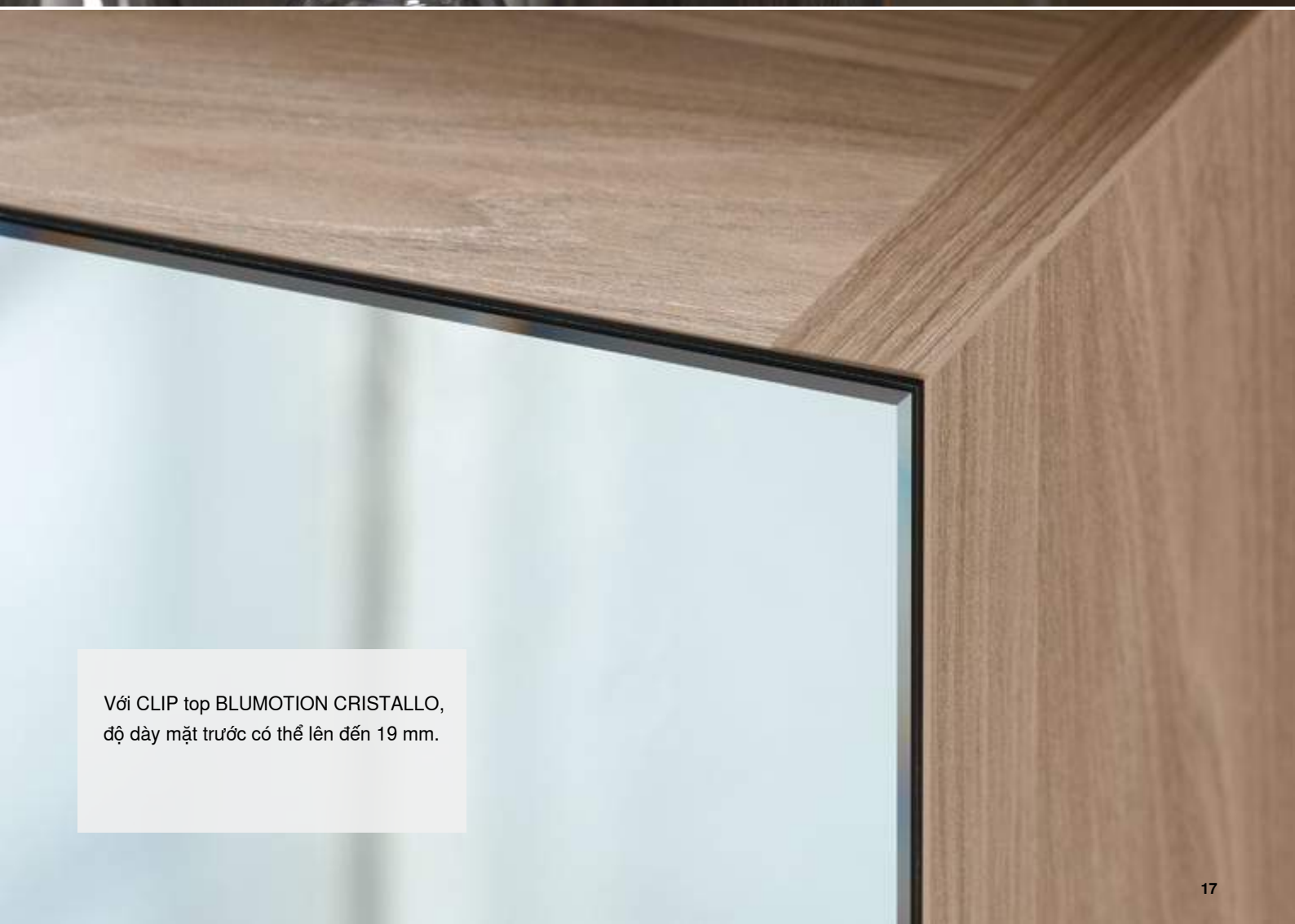
BLUMOTION giúp đóng lại thật nhẹ nhàng và êm ái - dành cho cửa kính hoặc gương - được lắp đặt vào tay bản lề với CLIP top BLUMOTION CRISTALLO. Thiết kế thẳng hàng đảm bảo bản lề mới kết hợp hài hòa với nội thất, chẳng hạn như tủ trưng bày bằng kính.



Đa năng: CLIP top BLUMOTION CRISTALLO



CLIP top BLUMOTION CRISTALLO
màu đen mờ đem đến nhiều lựa
chọn thiết kế hơn cho nội thất có kiểu
dáng sang trọng.



Với CLIP top BLUMOTION CRISTALLO,
độ dày mặt trước có thể lên đến 19 mm.

Luôn tiện lợi: Lắp ráp CLIP top BLUMOTION CRISTALLO

 **blum**



Vị trí lắp tiêu chuẩn được sử dụng để cố định đế bản lề trong tủ, giúp cho việc sử dụng tủ tiêu chuẩn cũng như quy trình sản xuất trở nên dễ dàng hơn.



Định vị đơn giản

CLIP top BLUMOTION CRISTALLO có thể được sử dụng cho nhiều loại tủ trưng bày bằng kính mà không cần khoan kính. Cờ dán giúp đảm bảo để dán được cố định vào đúng vị trí.



Lắp ráp không cần dụng cụ

Nhờ giao diện CLIP, bản lề có thể được gắn dễ dàng vào để dán.



Tháo đơn giản

Nếu cần thiết, bản lề cũng có thể tháo ra khỏi để dán – chỉ cần gỡ ra là xong.

CLIP top BLUMOTION
dành cho cửa mỏng:
Bản lề mới đặc biệt được
tích hợp giảm chấn

 **blum**

8-14 mm

BLUMOTION



Có thể sử dụng cho độ dày cửa từ 8 mm trở lên

CLIP top BLUMOTION dành cho cửa mỏng đem đến cho bạn nhiều lựa chọn sáng tạo khi thiết kế nội thất. Đưa ý tưởng của bạn vào cuộc sống bằng cách sử dụng các chất liệu đa dạng. Về mặt kỹ thuật, bản lề mới này là sự kết hợp ấn tượng giữa tính năng và giảm chấn tích hợp đã được kiểm nghiệm của Blum.

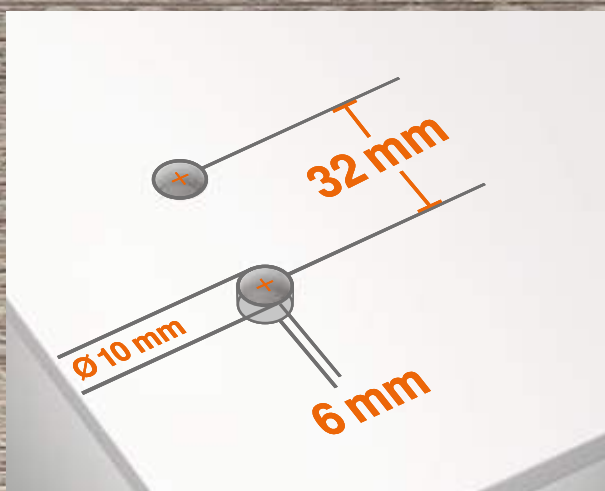
 **blum**



Giảm chấn theo nhu cầu

Có thể tắt kích hoạt tính năng BLUMOTION tích hợp cho bản lề riêng bằng một công tắc đơn giản để đảm bảo ngay cả những cánh cửa nhỏ hoặc nhẹ hơn cũng có được chất lượng của chuyển động cao.





Lắp ráp không cần khoan chén

EXPANDO T được bắt chặt vào một lỗ khoan có đường kính 10 mm và chiều sâu lỗ khoan chỉ 6 mm. Không cần phải khoan bất cứ chén nào – đây là một điểm cộng lớn khi sử dụng chất liệu cứng.

Bắt chặt đơn giản: EXPANDO T dành cho các chất liệu đa dạng

Điều khiển CLIP top BLUMOTION dành cho cửa mỏng trở nên khác biệt chính là chốt ghép hờ EXPANDO T, vốn được thiết kế đặc biệt cho mục đích này. Đinh móc hướng vào bên trong bằng thép đảm bảo cố định an toàn các chất liệu cứng, còn ngàm nhựa dùng để cố định các chất liệu mềm hơn, chẳng hạn như MDF và ván công nghiệp.

 **blum**



Đa năng: CLIP top BLUMOTION dành cho cửa mỏng

 blum®



Nhờ đặc tính không lỗi, bản lề CLIP top BLUMOTION được phát triển dành cho cửa mỏng cũng phù hợp với tủ có ngăn kéo âm, cũng như các ứng dụng tiêu chuẩn.



CLIP top BLUMOTION dành cho cửa mỏng hứa hẹn đồ nội thất sở hữu chất lượng Blum với thiết kế tối giản: công nghệ cải tiến, chất liệu chất lượng cao và mức độ ổn định cao trong trọn vòng đời sử dụng của nội thất.



CLIP top BLUMOTION dành cho cửa mỏng có màu đen mã nào kết hợp hài hòa với nội thất tối màu cũng như với các loại chất liệu và màu sắc đa dạng khác.

**Luôn tiện lợi:
Lắp ráp CLIP top BLUMOTION
dành cho cửa mỏng**

blum





Cố định bản lề đơn giản

Đặt chốt ghép trong lỗ khoan, siết chặt ốc vít, vậy là xong! Kiểu cố định mới với EXPANDO T giúp xử lý dễ dàng đồ nội thất có cửa mỏng.



Vị trí lắp tiêu chuẩn

Vị trí lắp tiêu chuẩn được sử dụng để cố định đế bản lề trong tủ, giúp cho việc sử dụng tủ tiêu chuẩn cũng như quy trình sản xuất trở nên dễ dàng hơn.



Các tùy chọn điều chỉnh đã được kiểm nghiệm

Không cần dụng cụ khi lắp ráp mặt trước bằng cơ cấu CLIP, bạn cũng có thể nhận được lợi ích từ công nghệ điều chỉnh chiều cao, thành tủ và độ sâu với nhiều cách khác nhau đã được kiểm nghiệm.

CLIP top BLUMOTION CLIP top 155°



Thông số kỹ thuật đơn hàng

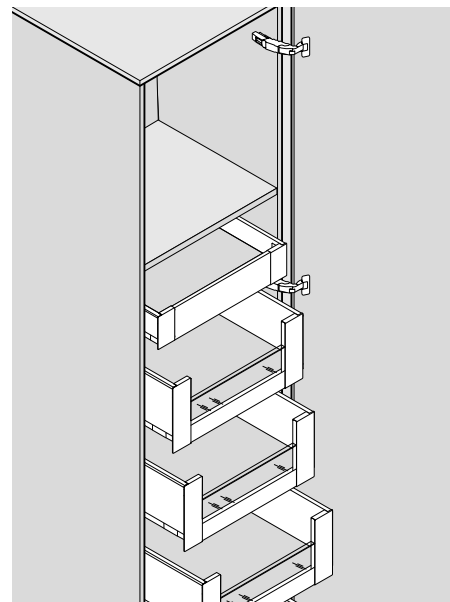
Sản phẩm



Mô tả

- **Không lỗi** dành cho ứng dụng trùm ngoài (dành cho ngăn kéo âm hoặc xung quanh ngăn kéo)
- **CLIP top BLUMOTION** tích hợp BLUMOTION (có thể tắt)
- **CLIP top** có hoặc không có cơ cấu đóng (lò xo)
- Gắn vào để bản lề không cần dụng cụ
- Điều chỉnh kích thước 3 chiều
- Với **INSERTA**, có thể lắp ráp bản lề vào cửa mà không cần dụng cụ

Ứng dụng



Thông số kỹ thuật đơn hàng

Ứng dụng trùm ngoài

Chén bản lề	INSERTA		
Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B7590
CLIP top	●	NI	71T7590
CLIP top	○	NI ONS	70T7590.TL

Chén bản lề	Bắt vít		
Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B7550
CLIP top	●	NI	71T7550
CLIP top	○	NI ONS	70T7550.TL

Chén bản lề	Đóng đinh		
Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B7580
CLIP top	●	NI	71T7580

Ứng dụng trùm nửa

Chén bản lề	INSERTA		
Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B7690
CLIP top	○	NI	70T7690.TL

Chén bản lề	Bắt vít		
Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B7650
CLIP top	●	NI	71T7650
CLIP top	○	NI	70T7650.TL

Ghi chú			
●	Có lò xo	ONS	Đen mã nào
○	Không bật	NI	Mạ kẽm

Ứng dụng lọt lòng

Đối với ứng dụng lọt lòng, hãy sử dụng bản lề cho ứng dụng trùm nửa và không gian 9mm cho đế bản lề.

Chú ý

Nên dùng thử ứng dụng khi cần kết hợp bản lề CLIP top BLUMOTION và bản lề CLIP top có lò xo trên các mặt trước nhỏ và nhẹ, rộng tối đa 300 mm. Không nên kết hợp các sản phẩm này cho mặt trước rộng hơn.

Phụ kiện - tổng quát

Nắp đẩy chén bản lề		
Bản lề	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	NI ONS	70T7504
CLIP top	NI ONS	70T7504

		Nắp đẩy bản lề		
In/nhân	Các loại	Màu	Số bộ phận	
Trơn	—	NI ONS	70.4503	
Có in logo	Blum	NI	70.4503.BP	

Chặn góc		
Góc mở	Màu	Số bộ phận
92°	Màu xám đậm	70T7553.09
110°	Màu xám đục RAL 7037	70T7553

Cụm lắp		
Chất liệu	Màu	Số bộ phận
Nhựa	Cam	MZM.0040

Vít dùng cho ván công nghiệp		
Ø (mm)	Chiều dài (mm)	Số bộ phận
3.5	15	609.1500
3.5	17	609.1700

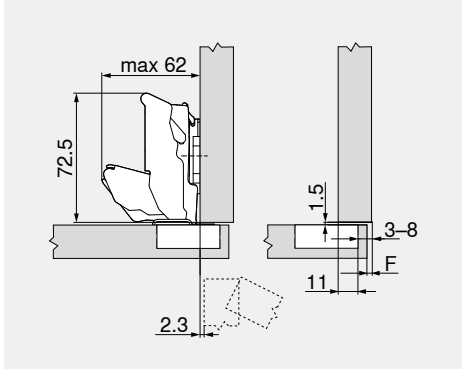
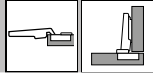
CLIP top BLUMOTION
CLIP top 155°



Tính toán kích thước bản lề và khoảng cách dựa trên cài đặt nhà máy (khoảng cách đế bản lề = 0 hoặc 9 mm)

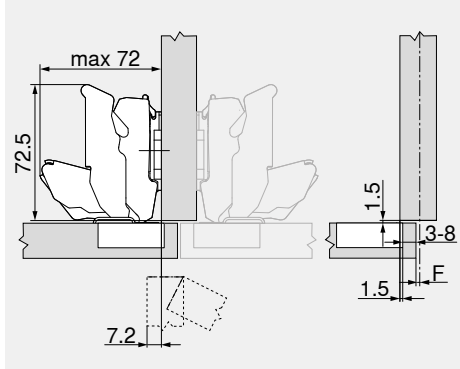
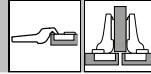
Độ lồi mặt trước ở góc mở 90°

Bản lễ không lỗi dành cho ứng dụng trùm ngoài

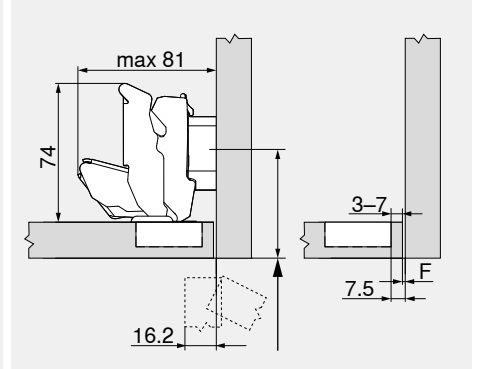
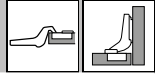


F Khoảng hở

Ứng dụng trùn nửa



Ứng dụng lọt lòng



Đặt vị trí lắp để bản lề đằng sau độ dày cửa
+ 1.5 mm

Khoảng cách khoan

Độ dày mặt trước																		
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
0										3	4	5	6	7	8			
3							3	4	5	6	7	8						
6				3	4	5	6	7	8									
9	3	4	5	6	7	8												
	Để bán lẻ																	

Độ dày mặt trước															
	-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	9.5
0										3	4	5	6	7	8
3							3	4	5	6	7	8			
6				3	4	5	6	7	8						
9	3	4	5	6	7	8									
	Để bán lẻ														

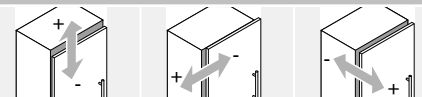
Độ dày mặt trước										
	-4.5	-3.5	-2.5	-1.5	-0.5					
0										
3										
6										
9	3	4	5	6	7					
	Để bán lẻ									

Khoảng hở tối thiểu (F) dành cho mặt trước có bán kính mặt trước (R = 1 mm) dựa trên cài đặt nhà máy

			Độ dày bề mặt FD (mm)												
			20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	Khoảng cách khoan TB	3	0	0	0	0	0	0.5	0.5	1.0	2.0	2.0	3.0	4.5	
		4	0	0	0	0	0	0.5	1.0	2.0	2.0	2.5	4.0	-	
		5	0	0	0	0	0	0.5	1.0	2.0	2.0	3.5	-	-	
		6	0	0	0	0	0	1.0	1.5	2.0	3.0	-	-	-	
		7	0	0	0	0	0	1.0	1.5	2.5	-	-	-	-	
		8	0	0	0	0	0	1.0	1.5	-	-	-	-	-	
			110°	Chặn góc											
		92°	Chặn góc												

Chúng tôi đề xuất thử một ứng dụng cho ứng dụng trùm ngoài trên tường.

Điều chỉnh



tối đa ± 3.0 mm

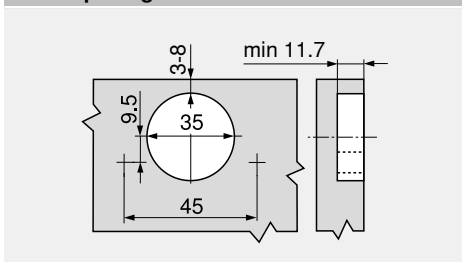
Xem để bản lề

± 2.0 mm

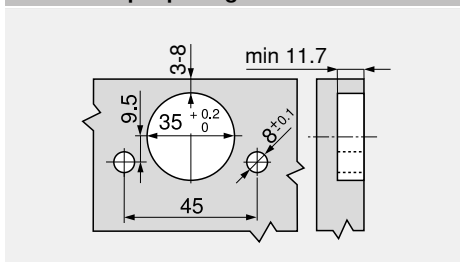
+ 3.0 mm

- 2.0 mm

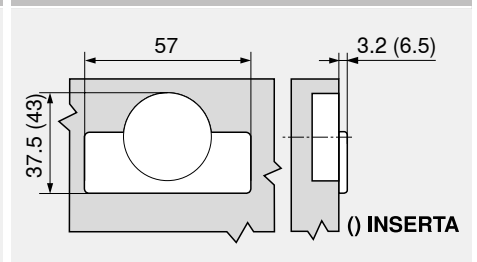
Cách lắp bằng vít



INSERTA/lắp ráp đóng đinh



Kích thước chén bản lề



CLIP top BLUMOTION CLIP top 155°

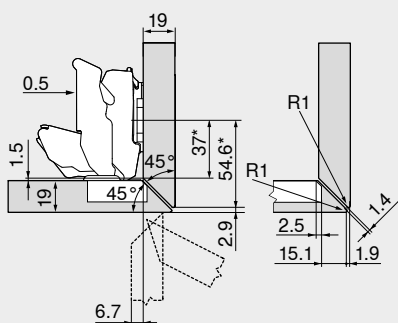


Lập bản vẽ Ứng dụng đặc biệt

Ứng dụng vát góc - cả bốn cạnh



19 mm

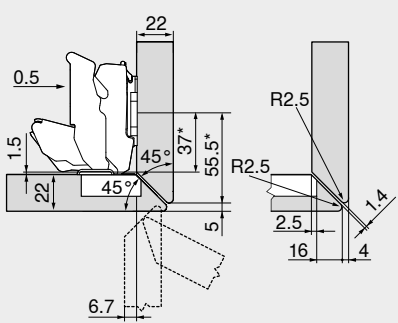


Bản lề dành cho ứng dụng trùm nửa

Để bản lề tiêu chuẩn có khoảng cách 0 mm

* Kích thước dành cho đế bản lề có kích thước A = 37 mm

22 mm

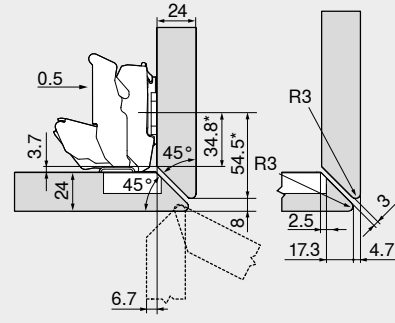


Bản lề dành cho ứng dụng trùm nửa

Để bản lề tiêu chuẩn có khoảng cách 0 mm

* Kích thước dành cho đế bản lề có kích thước A = 37 mm

24 mm



Bản lề dành cho ứng dụng trùm nửa

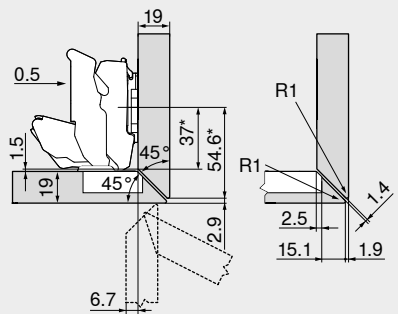
Để bản lề tiêu chuẩn có khoảng cách 0 mm

* Kích thước dành cho đế bản lề có kích thước A = 37 mm

Ứng dụng vát góc - thành tủ



19 mm

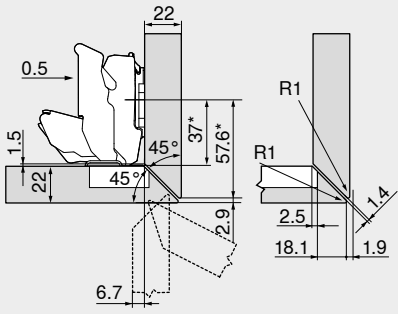


Bản lề dành cho ứng dụng trùm nửa

Để bản lề tiêu chuẩn có khoảng cách 0 mm

* Kích thước dành cho đế bản lề có kích thước A = 37 mm

22 mm

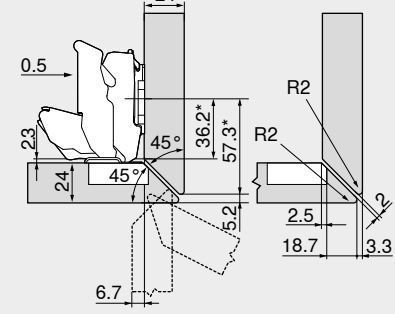


Bản lề dành cho ứng dụng trùm nửa

Để bản lề tiêu chuẩn có khoảng cách 0 mm

* Kích thước dành cho đế bản lề có kích thước A = 37 mm

24 mm



Bản lề dành cho ứng dụng trùm nửa

Để bản lề tiêu chuẩn có khoảng cách 0 mm

* Kích thước dành cho đế bản lề có kích thước A = 37 mm

Lập bản vẽ Ứng dụng đặc biệt

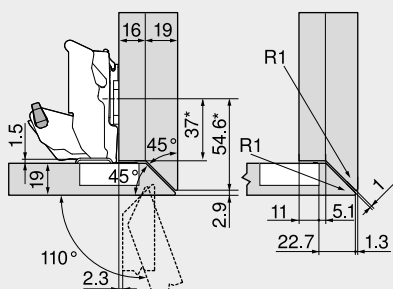
CLIP top BLUMOTION CLIP top 155°



Ứng dụng vác góc - thành tủ, với độ phủ lớn



16/19 mm



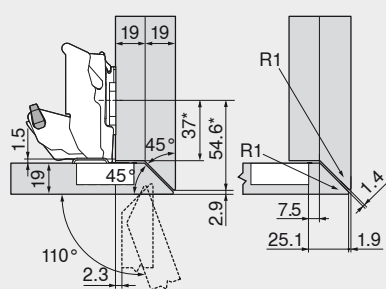
Bản lề dành cho ứng dụng trùm ngoài

Để bản lề tiêu chuẩn có khoảng cách 0 mm

* Kích thước dành cho để bản lề có kích thước A = 37 mm

Mô tả	Góc	Số bộ phận
Chặn góc 110°		70T7553

19/19 mm



Bản lề dành cho ứng dụng trùm ngoài

Để bản lề tiêu chuẩn có khoảng cách 0 mm

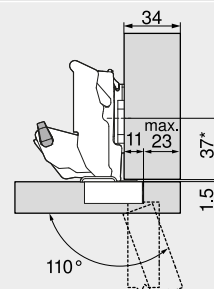
* Kích thước dành cho để bản lề có kích thước A = 37 mm

Mô tả	Góc	Số bộ phận
Chặn góc 110°		70T7553

Lớp phủ mặt trước tối đa



34 mm



Bản lề dành cho ứng dụng trùm ngoài

Để bản lề tiêu chuẩn có khoảng cách 0 mm

* Kích thước dành cho để bản lề có kích thước A = 37 mm

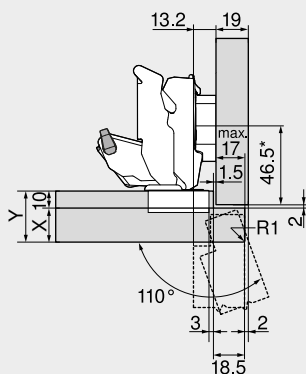
Mô tả	Góc	Số bộ phận
Chặn góc 110°		70T7553

Bạn có thể chọn độ dày mặt trước bất kỳ cho tủ không có giá đỡ.
Chúng tôi đề xuất thử một ứng dụng cho mặt trước kế bên hoặc ứng dụng trùm ngoài trên tường.

Ứng dụng mộng âm dương



10 mm

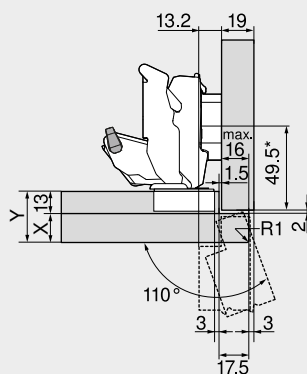


Bản lề dành cho ứng dụng trùm nửa

Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Để bản lề	6	175H9160
Mô tả	Góc mở	Số bộ phận
Chặn góc	110°	70T7553

Các loại tủ	X tối đa (mm)	Y tối đa (mm)
	18	28
	20	30
	25	35

13 mm

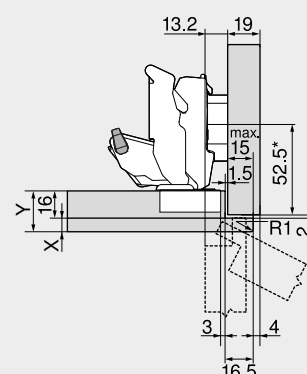


Bản lề dành cho ứng dụng trùm nửa

Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Để bản lề	6	175H9160
Mô tả	Góc mở	Số bộ phận
Chặn góc	110°	70T7553

Các loại tủ	X tối đa (mm)	Y tối đa (mm)
	16	29
	17	30
	17	30

16 mm



Bản lề dành cho ứng dụng trùm nửa

Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Để bản lề	6	175H9160
Mô tả	Góc mở	Số bộ phận
Chặn góc	110°	70T7553

Các loại tủ	X tối đa (mm)	Y tối đa (mm)
	8	24
	8	24
	8	24

CLIP top BLUMOTION CLIP top 125°



Thông số kỹ thuật đơn hàng

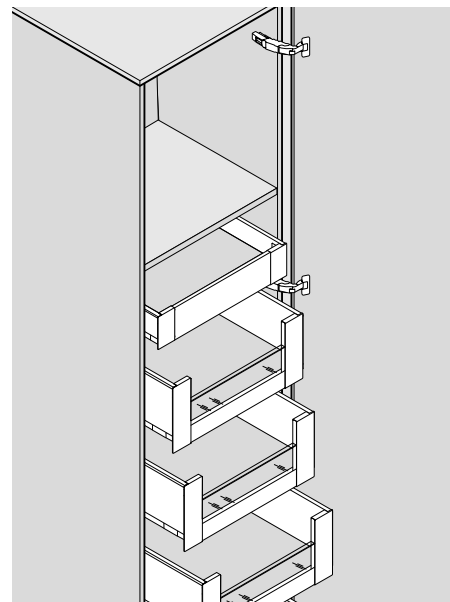
Sản phẩm



Mô tả

- **Không lỗi** (dành cho ngăn kéo âm hoặc xung quanh ngăn kéo)
- Bản lề dùng cho mặt trước dày và cửa dày
- **CLIP top BLUMOTION** tích hợp BLUMOTION (có thể tắt)
- **CLIP top** có hoặc không có cơ cấu đóng (lò xo)
- Gắn vào để bản lề không cần dụng cụ
- Điều chỉnh kích thước 3 chiều

Ứng dụng



Thông số kỹ thuật đơn hàng

Bản lề không lỗi dành cho ứng dụng trùm ngoài

	Chén bản lề	☐	Bắt vít		
	Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận	
CLIP top BLUMOTION	●	NI			71B7550D

	Chén bản lề	☐	Đóng đinh		
	Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận	
CLIP top BLUMOTION	●	NI			71B7580D

Phụ kiện - tổng quát

		Nắp dây chén bản lề		
Bản lề	Màu	Số bộ phận		
CLIP top BLUMOTION	NI			70T7504

		Chặn góc		
Góc mở	Màu	Số bộ phận		
92°	R7037			70T7553

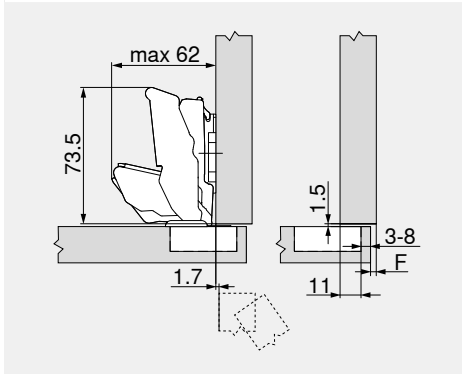
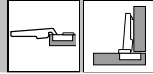
		Nắp dây bản lề		
In/nhấn	Các loại	Màu	Số bộ phận	
Trơn	—	NI		70.4503
Có in logo	Blum	NI		70.4503.BP

		Vít dùng cho ván công nghiệp		
Ø (mm)	Chiều dài (mm)	Số bộ phận		
3.5	15			609.1500
3.5	17			609.1700

Tính toán kích thước bản lề và khoảng cách dựa trên cài đặt nhà máy (khoảng cách đế bản lề = 0 mm)

Độ lỗi mặt trước ở góc mở 90°

Bản lề không lỗi dành cho
ứng dụng trùm ngoài

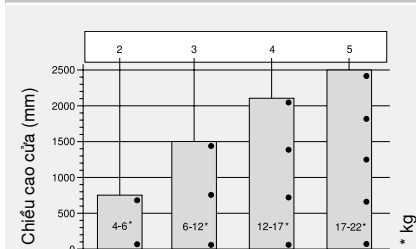


F Khoảng hở

Khoảng cách khoan

	Lớp phủ mặt trước																		
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
0																			
3																			
6																			
9																			
Đế bản lề																			

Số lượng bản lề



Số lượng bản lề phụ thuộc vào chiều cao và trọng lượng tủ.
Để đạt được độ ổn định tốt, khoảng cách bản lề nên càng lớn càng tốt.
Các ký hiệu về tải trọng và chiều cao áp dụng cho chiều rộng cửa tiêu chuẩn 600 mm.

Khoảng hở tối thiểu (F) dành cho mặt trước có bán kính mặt trước (R = 1 mm) dựa trên cài đặt nhà máy

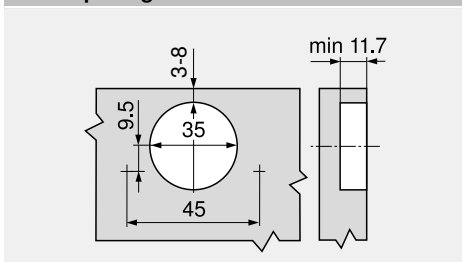
	Khoảng cách khoan TB	Độ dày bề mặt FD (mm)											
		28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
	3	0	0	0	0	0.1	0.3	0.7	1.2	2	2.8	4.1	5.7
	4	0	0	0	0	0.1	0.4	0.8	1.5	2.3	3.4	4.9	-
	5	0	0	0	0	0.1	0.4	1	1.7	2.8	4.2	-	-
	6	0	0	0	0	0.1	0.6	1.2	2.1	3.5	-	-	-
	7	0	0	0	0	0.2	0.7	1.6	2.8	-	-	-	-
	8	0	0	0	0	0.3	1	2	-	-	-	-	-
	92°	Chặn góc											

Chúng tôi đề xuất thử một ứng dụng cho ứng dụng trùm ngoài trên tường.

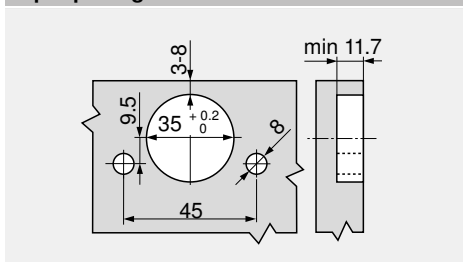
Điều chỉnh

tối đa ± 3.0 mm	± 2.0 mm	+ 3.0 mm
Xem đế bản lề		- 2.0 mm

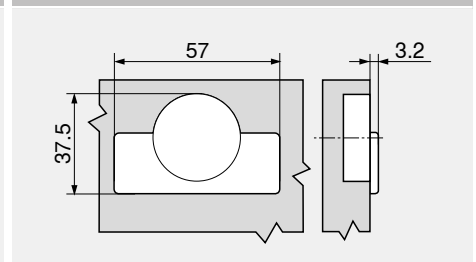
Cách lắp bằng vít



Lắp ráp đóng đinh



Kích thước chén bản lề



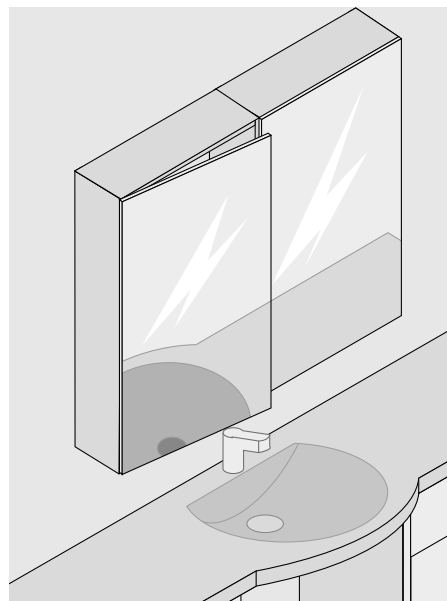
CLIP top BLUMOTION CRISTALLO 110°



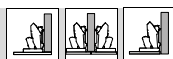
Thông số kỹ thuật đơn hàng



- Bản lề dành cho cửa kính hoặc gương
- Để dán được dán vào mặt trước mà không cần khoan kính
- CLIP top BLUMOTION tích hợp BLUMOTION (có thể tắt)
- CLIP top có hoặc không có cơ cấu đóng (lò xo)
- Không lỗi
- Gắn chén vào để bản lề không cần dụng cụ
- Điều chỉnh kích thước mặt trước 3 chiều



Ứng dụng trùm ngoài, ứng dụng trùm nửa, ứng dụng lọt lòng



Bản lề	Lò xo	CRISTALLO	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B4500C
CLIP top	●	NI	71T4500C
CLIP top	○	NI	70T4500CTL

Chất liệu mặt trước	Màu	Để dán CRISTALLO	Số bộ phận
Kính/gương	Mạ kẽm nhám		70T4568C
Gương	Mạ kẽm đặc biệt		70T4568C

In/nhân	Logo	Nắp dây bản lề	Số bộ phận
Trơn	—	NI ONS	70.4503
Có in logo	Blum	NI	70.4503.BP

Góc mở	Màu	Chặn góc	Số bộ phận
85°	Màu xám đậm		70T4503
92°	Màu xám đục RAL 7037		70T4503.09

Ghi chú			
●	Có lò xo	ONS	Đen mã não
○	Không bật	NI	Mạ kẽm

Có thể triển khai các ứng dụng trùm ngoài khác nhau với vị trí dán thích hợp.

Giới hạn trách nhiệm

Nếu phụ kiện Blum được lắp đặt theo hướng dẫn và lên mặt trước bằng gương và kính phù hợp, phụ kiện sẽ đáp ứng được các yêu cầu về độ ổn định của mối nối.

Đây là kết quả thử nghiệm nội bộ và bên ngoài.

Vì chất dán và/hoặc quy trình dán nằm ngoài tầm kiểm soát của Blum, Blum không chịu trách nhiệm đối với các khiếu nại phát sinh do hư hỏng hoặc hoạt động không đúng chức năng của (các) chất/quy trình đó.

Nên để nhà sản xuất kính có kinh nghiệm dán chất dán.

Tính toán kích thước bản lề và khoảng cách dựa trên cài đặt nhà máy (khoảng cách đế bản lề = 0 mm)

Độ lỗi mặt trước ở góc mở 90°

Ứng dụng trùm ngoài	Ứng dụng trùm nửa	Ứng dụng lọt lòng
A Rìa mặt trước tủ đến trung tâm lỗ khoan của đế bản lề	A Rìa mặt trước tủ đến trung tâm lỗ khoan của đế bản lề	A Rìa mặt trước tủ đến trung tâm lỗ khoan của đế bản lề
20 mm với đế bản lề A20	20 mm với đế bản lề A20	21.5 mm + độ dày mặt trước FD với đế bản lề A20
37 mm với đế bản lề A37	37 mm với đế bản lề A37	38.5 mm + độ dày mặt trước FD với đế bản lề A37
FA Lớp phủ mặt trước	FA Lớp phủ mặt trước	

Khoảng cách

MD	Lớp phủ mặt trước 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	0	0.5	1	1.5	2	2.5	6	7.5	9	10.5	12	13.5	15	16.5	18	19.5	21	22.5
3	3	3.5	4	4.5	5	5.5	9	10.5	12	13.5	15	16.5	18	19.5	21	22.5		
6	6	6.5	7	7.5	8	8.5	12	13.5	15	16.5	18	19.5	21	22.5				
9	9	9.5	10	10.5	11	11.5	15	16.5	18	19.5	21	22.5						
MD	Khoảng cách đế bản lề (mm)																	

Do rủi ro vỡ cửa kính và gương, cần phải chừa đủ khoảng cách xung quanh (đề xuất tối thiểu 2 mm).

Khoảng cách để dán		Điều chỉnh	
FA Lớp mạ mặt trước	KT = FA + 3.5 mm + MD	tối đa ± 3.0 mm	± 2.0 mm
KT Khoảng cách để dán	MD Khoảng cách đế bản lề (mm)	Xem đế bản lề	+ 3.0 mm - 2.0 mm

Chú ý

Vui lòng liên hệ nhà cung cấp kính hoặc mặt trước của bạn để biết loại keo dán phù hợp và cách sử dụng khi cố định đế bản lề/để dán vào cửa kính và gương.

Lắp ráp	Tháo rời

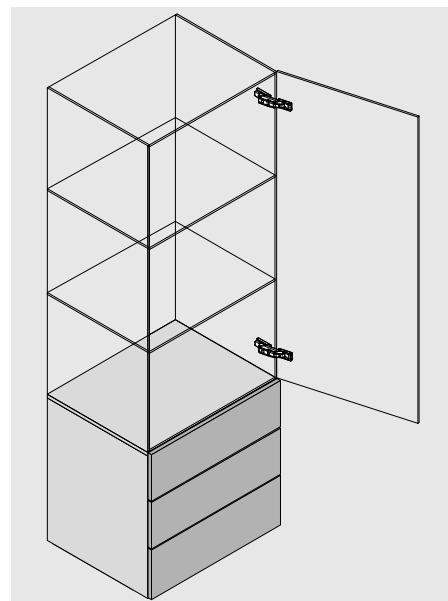
CLIP top BLUMOTION CRISTALLO 110°



Thông số kỹ thuật đơn hàng tủ trưng bày bằng kính



- Bản lề dành cho tủ trưng bày bằng kính
- Để bản lề/dán được dán vào kính, không cần khoan kính
- CLIP top BLUMOTION tích hợp BLUMOTION (có thể tắt)
- CLIP top có hoặc không có cơ cấu đóng (lò xo)
- Gắn vào để bản lề và để dán không cần dụng cụ
- Điều chỉnh kích thước mặt trước 3 chiều



Ứng dụng loạt lồng

Bản lề	☐ Lò xo	CRISTALLO	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B4500C
CLIP top	●	NI	71T4500C
CLIP top	○	NI	70T4500CTL

Chất liệu mặt trước	☐ Để dán CRISTALLO	Số bộ phận
Kính/gương	Màu	70T4568C
Gương	Mạ kẽm đặc biệt	70T4568C

Chất liệu mặt trước	☐ Để bản lề CRISTALLO	Số bộ phận
Kính/gương	Màu	175M4C20N

In/nhãn	☐ Logo	Nắp dây bản lề	Số bộ phận
Trơn	—	Màu	70.4503
Có dán nhãn	Blum	NI	70.4503.BP

Góc mở	☐ Chặn góc	Số bộ phận
85°	Màu xám đậm	70T4503
92°	Màu xám đục RAL 7037	70T4503.09

Ghi chú	ONS	Đen mã nào
● Có lò xo	NI	Mạ kẽm
○ Không bật		

Giới hạn trách nhiệm

Nếu phụ kiện Blum được lắp đặt theo hướng dẫn và lên mặt trước bằng gương và kính phù hợp, phụ kiện sẽ đáp ứng được các yêu cầu về độ ổn định của mối nối.

Đây là kết quả thử nghiệm nội bộ và bên ngoài.

Vì chất dán và/hoặc quy trình dán nằm ngoài tầm kiểm soát của Blum, Blum không chịu trách nhiệm đối với các khiếu nại phát sinh do hư hỏng hoặc hoạt động không đúng chức năng của (các) chất/quy trình đó.

Nên để nhà sản xuất kính có kinh nghiệm dán chất dán.

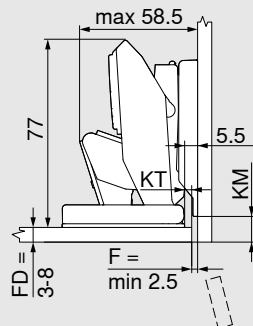
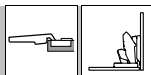
Lập bản vẽ tủ trưng bày bằng kính

CLIP top BLUMOTION CRISTALLO 110°



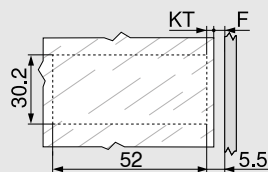
Tính toán kích thước bản lề và khoảng cách dựa trên cài đặt nhà máy (khoảng cách đế bản lề = 0 mm)

Ứng dụng lọt lòng



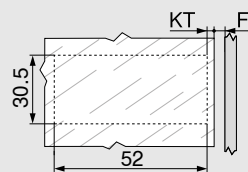
FD	Độ dày bề mặt
F	Khoảng hở
KM	Khoảng cách đế bản lề
KT	Khoảng cách đế dán

Khoảng cách đế dán



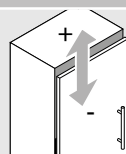
F	Khoảng hở
KT	Khoảng cách đế dán
$KT = 5.5 \text{ mm} - F$	

Khoảng cách đế bản lề

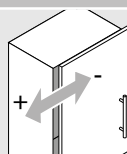


FD	Độ dày bề mặt
KM	Khoảng cách đế bản lề
$KM = FD + 4.5 \text{ mm}$	

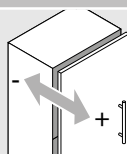
Điều chỉnh



Tối đa $\pm 2.0 \text{ mm}$



$\pm 2.0 \text{ mm}$

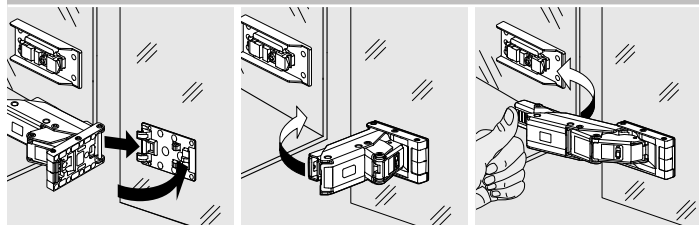


+3.0 mm
-2.0 mm

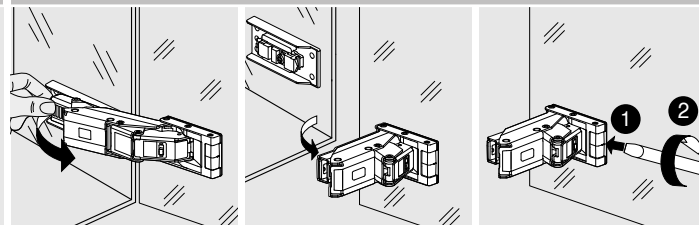
Chú ý

Vui lòng liên hệ nhà cung cấp kính hoặc mặt trước của bạn để biết loại keo dán phù hợp và cách sử dụng khi cố định đế bản lề/để dán vào cửa kính và gương.

Lắp ráp



Tháo rời



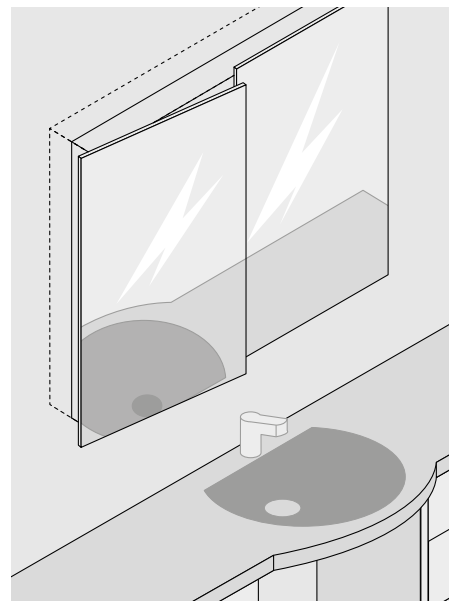
CLIP top BLUMOTION CRISTALLO 95°



Thông số kỹ thuật đơn hàng Tủ gương trong phòng tắm có mặt trước lõi ra hoàn toàn



- Để bản lề được dán vào mặt trước
- Khoan chén trên tủ
- CLIP top BLUMOTION tích hợp BLUMOTION (có thể tắt)
- CLIP top không có cơ cấu đóng (lò xo)
- Gắn vào để bản lề không cần dụng cụ
- Điều chỉnh kích thước mặt trước 3 chiều
- Với INSERTA, có thể lắp ráp bản lề vào cửa mà không cần dụng cụ



Bản lề với cánh tay quay bản lề đúp



Chén bản lề		INSERTA	
Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9790

Chén bản lề		Bắt vít	
Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B9750
CLIP top	○	NI	70T9750.TL

Chất liệu mặt trước	Màu	Để bản lề CRISTALLO	
Kính/gương	Mạ kẽm nhám		175M4C20N

In/nhân	Logo	Nắp dẫy bản lề	
		Màu	Số bộ phận
Trơn	—	NI	70.1663
Có in logo	Blum	NI	70.1663.BP

Bản lề		Nắp dẫy chén bản lề	
			Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION			70T3504
CLIP top			70T1504

Ø (mm)	Chiều dài (mm)	Vít dùng cho ván công nghiệp	
			Số bộ phận
3.5	15		609.1500
3.5	17		609.1700

Ghi chú			
●	Có lò xo	ONS	Đen mã nào
○	Không bật	NI	Mạ kẽm

Giới hạn trách nhiệm

Nếu phụ kiện Blum được lắp đặt theo hướng dẫn và lên mặt trước bằng gương và kính phù hợp, phụ kiện sẽ đáp ứng được các yêu cầu về độ ổn định của mối nối.

Đây là kết quả thử nghiệm nội bộ và bên ngoài.

Vì chất dán và/hoặc quy trình dán nằm ngoài tầm kiểm soát của Blum, Blum không chịu trách nhiệm đối với các khiếu nại phát sinh do hư hỏng hoặc hoạt động không đúng chức năng của (các) chất/quy trình đó.

Nên để nhà sản xuất kính có kinh nghiệm dán chất dán.

Chú ý

Chỉ khuyến nghị dành cho tủ treo tường do giới hạn tải trọng thấp hơn!

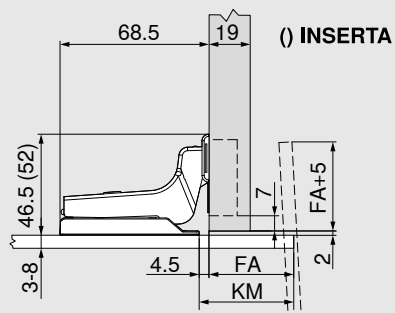
Lập bản vẽ Tủ gương trong phòng tắm có mặt trước lỗi ra hoàn toàn

CLIP top BLUMOTION
CRISTALLO 95°



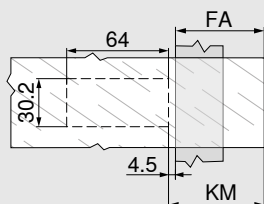
Tính toán kích thước bản lề và khoảng cách dựa trên cài đặt nhà máy (khoảng cách đế bản lề = 0 mm)

Bản lề với cánh tay quay bản lề kép



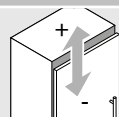
FA	Lớp phủ mặt trước
KM	Khoảng cách đế bản lề

Khoảng cách đế bản lề

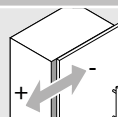


FA	Lớp mạ mặt trước
	FA = tối đa 70 mm
KM	Khoảng cách đế bản lề
	KM = FA + 4.5 mm

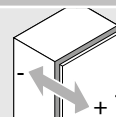
Điều chỉnh



Tối đa ± 2.0 mm



+2.0 mm
-3.0 mm

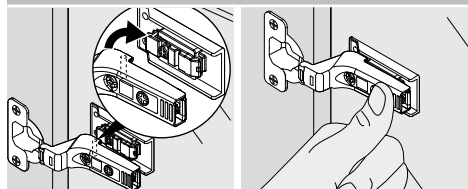


± 2.0 mm

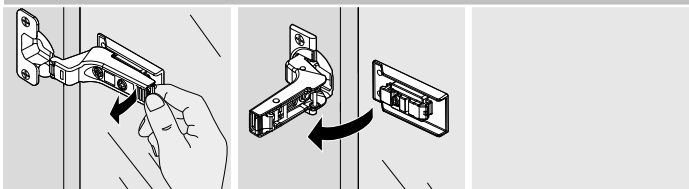
Chú ý

Vui lòng liên hệ nhà cung cấp kính hoặc mặt trước của bạn để biết loại keo dán phù hợp và cách sử dụng khi cố định đế bản lề/để dán vào cửa kính và gương.

Lắp ráp



Tháo rời



CLIP top BLUMOTION CRISTALLO 110°



Thông số kỹ thuật đơn hàng ứng dụng góc cạnh



- Bản lề dành cho cửa kính hoặc gương
- Để dán được dán vào mặt trước mà không cần khoan kính
- CLIP top BLUMOTION tích hợp BLUMOTION (có thể tắt)
- CLIP top có hoặc không có cơ cấu đóng (lò xo)
- Gắn chèn vào để bản lề không cần dụng cụ
- Điều chỉnh kích thước mặt trước 3 chiều

WA	Góc -5°	WA	5°	Góc 10°	15°
	Nº 106		Nº 103	Nº 104	Nº 105
	Nº 107		Nº 100	Nº 101	Nº 102
WA ứng dụng góc					

Bản lề	Lò xo	CRISTALLO 110°	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI		71B4500C
CLIP top	●	NI		71T4500C
CLIP top	○	NI		70T4500CTL

Chất liệu mặt trước	Màu	Để dán CRISTALLO	Số bộ phận
Kính/gương	Mạ kền nhám		70T4568C
Gương	Mạ kền đặc biệt		70T4568C

In/nhân	Logo	Nắp dây bản lề	Màu	Số bộ phận
Trơn	—	NI		70.4503
Có in logo	Blum	NI		70.4503.BP

Giới hạn trách nhiệm

Nếu phụ kiện Blum được lắp đặt theo hướng dẫn và lên mặt trước bằng gương và kính phù hợp, phụ kiện sẽ đáp ứng được các yêu cầu về độ ổn định của mối nối.

Đây là kết quả thử nghiệm nội bộ và bên ngoài.

Vì chất dán và/hoặc quy trình dán nằm ngoài tầm kiểm soát của Blum, Blum không chịu trách nhiệm đối với các khiếu nại phát sinh do hư hỏng hoặc hoạt động không đúng chức năng của (các) chất/quy trình đó.

Nên để nhà sản xuất kính có kinh nghiệm dán chất dán.

Ghi chú

●	Có lò xo	ONS	Đen mã não
○	Không bật	NI	Mạ kền

Chú ý

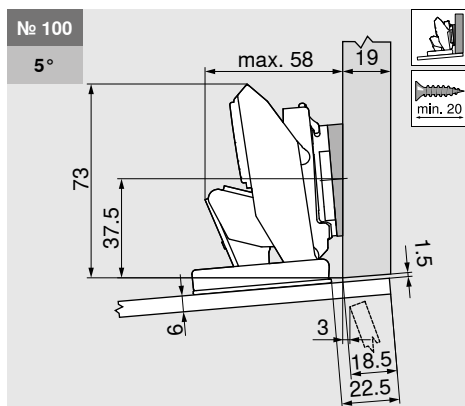
Các kích thước này dựa trên tủ dày 19 mm. Ứng dụng thay đổi trong trường hợp có sự khác biệt. Trong trường hợp đó, nên sử dụng thử.

Một số ứng dụng cần di chuyển để bản lề để ra khỏi vị trí lắp tiêu chuẩn.

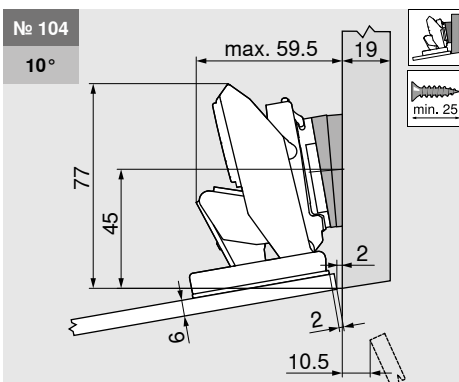
Nº 106 -5° 			Nº 107 -5° 			Nº 103 5° 		
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận	Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận	Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Để bản lề	0	173H7100	Để bản lề	0	173H7100	Để bản lề	0	173H7100
Đệm góc	-5°	171A5500	Đệm góc	-5°	171A5500	Đệm góc	+5°	171A5010

Lập bản vẽ ứng dụng góc cạnh

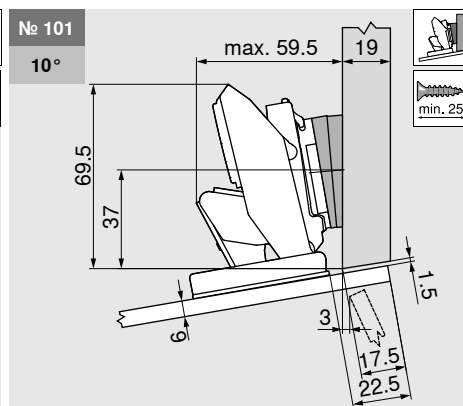
CLIP top BLUMOTION CRISTALLO 110°



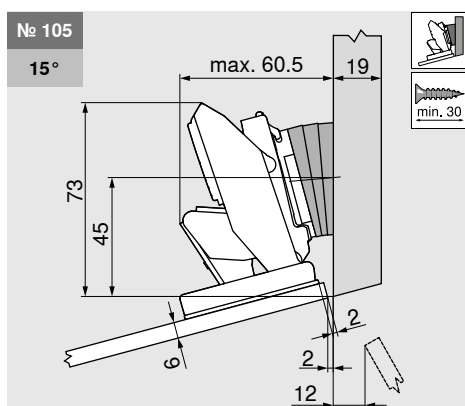
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5°	171A5010



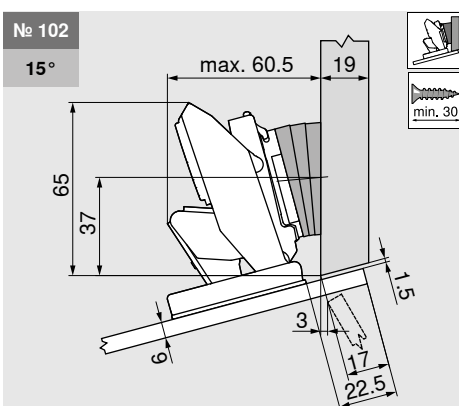
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5° x 2	171A5010



Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5° x 2	171A5010



Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5° x 3	171A5010

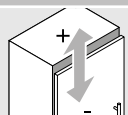


Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5° x 3	171A5010

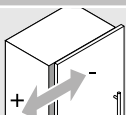
Chú ý

Vui lòng liên hệ nhà cung cấp kính hoặc mặt trước của bạn để biết loại keo dán phù hợp và cách sử dụng khi cố định đế bản lề/đế dán vào cửa kính và gương.

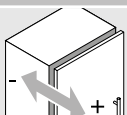
Điều chỉnh



tối đa ± 3.0 mm
Xem đế bản lề

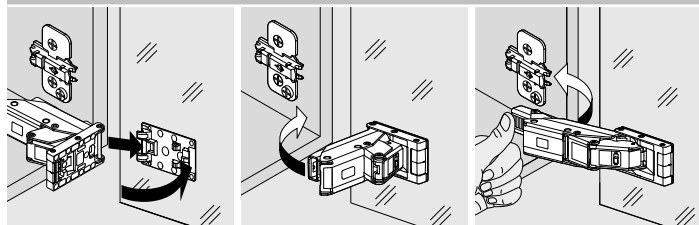


± 2.0 mm

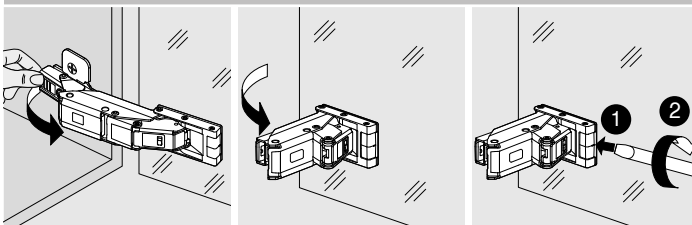


+ 3.0 mm
- 2.0 mm

Lắp ráp



Tháo rời



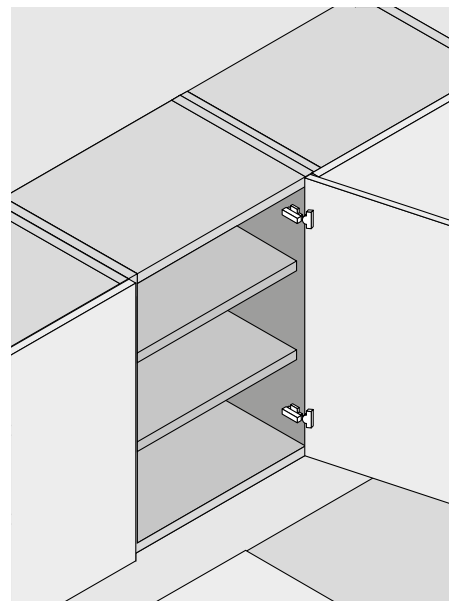
CLIP top BLUMOTION dành cho cửa mỏng 110°



Thông số kỹ thuật đơn hàng



- Bản lề dành cho cửa 8–14 mm
- Hệ thống lắp EXPANDO T dành cho các chất liệu mặt trước đa dạng
- CLIP top BLUMOTION tích hợp BLUMOTION (có thể tắt)
- CLIP top có hoặc không có cơ cấu đóng (lò xo)
- Không lỗi (dành cho ngăn kéo âm hoặc xung quanh ngăn kéo)
- Gắn vào để bản lề không cần dụng cụ
- Điều chỉnh kích thước mặt trước 3 chiều



Ứng dụng trùm ngoài, ứng dụng trùm nửa, ứng dụng lọt lòng

Chén bản lề	☐	EXPANDO T	
Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B453T
CLIP top	●	NI	71T453T
CLIP top	○	NI	70T453T.TL

Có thể lắp với các ứng dụng trùm ngoài khác nhau với vị trí lắp thích hợp.

Ghi chú

- Có lò xo
- Không bật
- ONS Đen mã não
- NI Mạ kẽm

Khu vực ứng dụng EXPANDO T

EXPANDO T thích hợp với các phụ kiện khớp nối Blum cho các cánh cửa mỏng trong sản xuất nội thất. Có đủ lực đỡ và độ ổn định, các cánh cửa dày từ 8mm trở lên có thể dùng được.

Khu vực ứng dụng và đề xuất lắp ráp

Chất liệu đã được Blum kiểm nghiệm	Lực xoắn khi vận tối thiểu (Nm)
Ván công nghiệp (độ bền căng ngang > 0.4 N/mm ²)	1.5
MDF (độ bền căng ngang > 0.6 N/mm ²)	1.5
HDF	2
HPL	2
Hợp chất khoáng	2
Đá granit tự nhiên Nero Assoluto	3
Đá nhân tạo - hợp chất thạch anh	3
Tấm ceramic	3

Phụ kiện

In/nhãn	☐	Logo	Nắp dây bản lề	Số bộ phận
Trơn	–	NI ONS		70.4503
Có dán nhãn	Blum	NI		70.4503.BP

	☐	Nắp dây chén bản lề	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	NI ONS		70T4504
CLIP top	NI		70T4504

Góc mở	☐	Chặn góc	Số bộ phận
85°	Màu xám đậm		70T4503
92°	Màu xám đục RAL 7037		70T4503.09

Giới hạn trách nhiệm

Blum không chịu trách nhiệm khi sử dụng EXPANDO T kết hợp với các chất liệu không nằm trong danh sách hoặc phụ kiện từ nhà sản xuất khác. Nên để nhà sản xuất đồ nội thất có kinh nghiệm lắp ráp.

Thông tin chi tiết

Tìm hiểu thêm về hệ thống lắp EXPANDO T mới của chúng tôi dành cho cửa, hệ thống tay nâng và ngăn kéo



> www.blum.com/EXPANDO_T_2

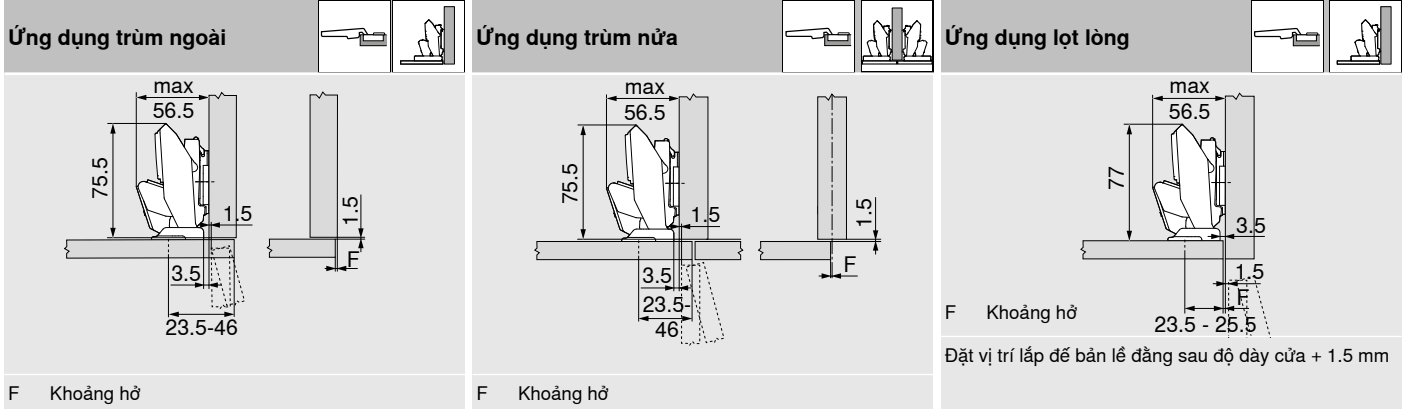
Lập bản vẽ

CLIP top BLUMOTION dành cho cửa mỏng 110°



Tính toán kích thước bản lề và khoảng cách dựa trên cài đặt nhà máy (khoảng cách đế bản lề = 0 mm)

Độ lõm mặt trước ở góc mở lên đến 90°



F Khoảng hở
Đặt vị trí lắp để bản lề đồng sau độ dày cửa + 1.5 mm

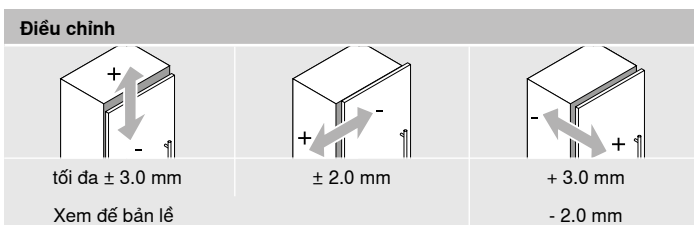
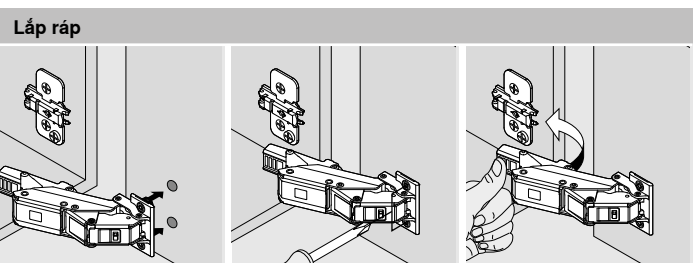
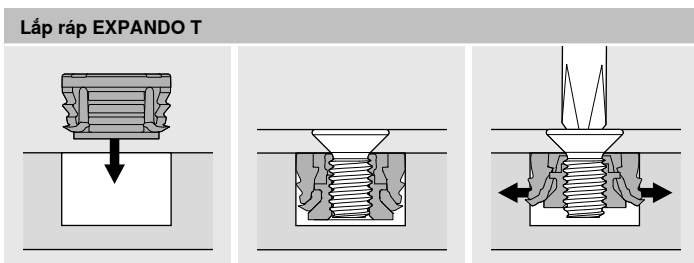
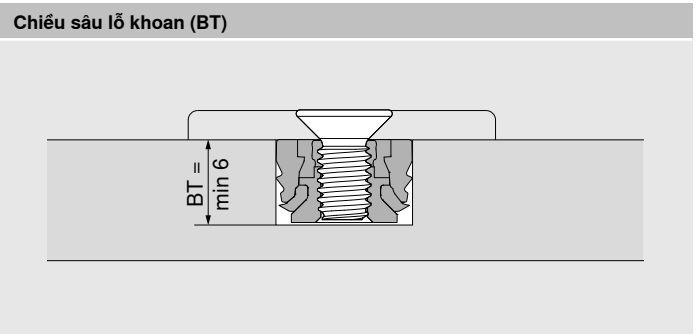
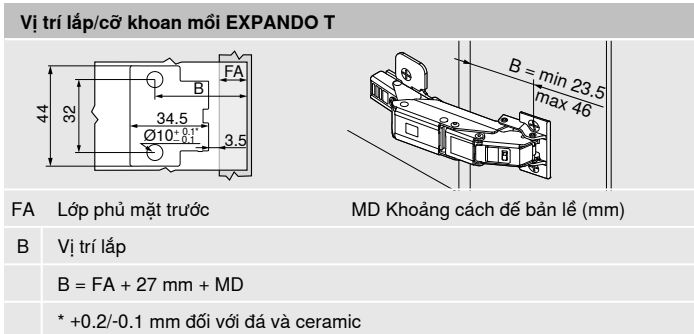
Vị trí lắp																		
MD	Lớp phủ mặt trước FA (mm)																	
	-3.5	-3	-2.5	-2	-1.5	-1	2.5	4	5.5	7	8.5	10	11.5	13	14.5	16	17.5	19
0	23.5	24	24.5	25	25.5	26	29.5	31	32.5	34	35.5	37	38.5	40	41.5	43	44.5	46
3	26.5	27	27.5	28	28.5	29	32.5	34	35.5	37	38.5	40	41.5	43	44.5	46		
6	29.5	30	30.5	31	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		Khoảng cách đế bản lề (mm)																
Khoảng hở tối thiểu luôn là 0 mm.																		

Khoảng cách đế bản lề theo độ dày tủ/cửa								
Độ dày khung cánh tủ (mm)	Độ dày cửa (mm)							
		8	9	10	11	12	13	14
	15							
	16							
	17							
	18							
	19							
	20							

MD có thể là 0 mm

MD bắt buộc là 3 mm

MD bắt buộc là 6 mm



CLIP top BLUMOTION dành cho cửa mỏng 110°



Thông số kỹ thuật đơn hàng ứng dụng góc cạnh



- Bản lề dành cho cửa 8–14 mm
- Hệ thống lắp EXPANDO T dành cho các chất liệu mặt trước đa dạng
- CLIP top BLUMOTION tích hợp BLUMOTION (có thể tắt)
- CLIP top có hoặc không có cơ cấu đóng (lò xo)
- Gắn vào để bản lề không cần dụng cụ
- Điều chỉnh kích thước mặt trước 3 chiều

WA	Góc -5°	WA	Góc		
			5°	10°	15°
	Nº 114		Nº 115	Nº 116	Nº 117
	Nº 110		Nº 111	Nº 112	Nº 113

WA ứng dụng góc

Ứng dụng trùm ngoài, ứng dụng trùm nửa, ứng dụng lọt lòng

Chén bản lề		EXPANDO T	
Bản lề	Lò xo	Màu	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	●	NI	71B453T
CLIP top	●	NI	71T453T
CLIP top	○	NI	70T453T.TL

Có thể lắp với các ứng dụng trùm ngoài khác nhau với vị trí lắp thích hợp.

Ghi chú

●	Có lò xo	ONS	Đen mã não
○	Không bật	NI	Mạ kẽm

Chú ý

Các kích thước này dựa trên tủ dày 19 mm. Ứng dụng thay đổi trong trường hợp có sự khác biệt. Trong trường hợp đó, nên sử dụng thử. Một số ứng dụng cần di chuyển để bản lề để ra khỏi vị trí lắp tiêu chuẩn.

Phụ kiện

In/nhấn	Logo	Nắp dây bản lề	Số bộ phận
Trơn	—	NI	70.4503
Có in logo	Blum	NI	70.4503.BP

Nắp dây chén bản lề	Số bộ phận
CLIP top BLUMOTION	70T4504
CLIP top	70T4504

Giới hạn trách nhiệm

Blum không chịu trách nhiệm khi sử dụng EXPANDO T kết hợp với các chất liệu không nằm trong danh sách hoặc phụ kiện từ nhà sản xuất khác. Nên để nhà sản xuất đồ nội thất có kinh nghiệm lắp ráp.

Thông tin chi tiết

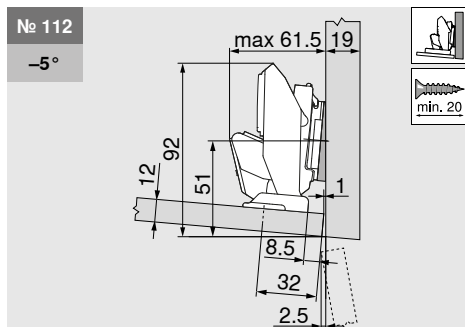
Tìm hiểu thêm về hệ thống lắp EXPANDO T mới của chúng tôi dành cho cửa, hệ thống tay nâng và ngăn kéo



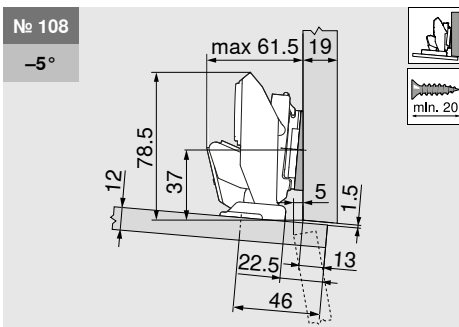
> www.blum.com/EXPANDO_T_2

Lập bản vẽ ứng dụng góc cạnh

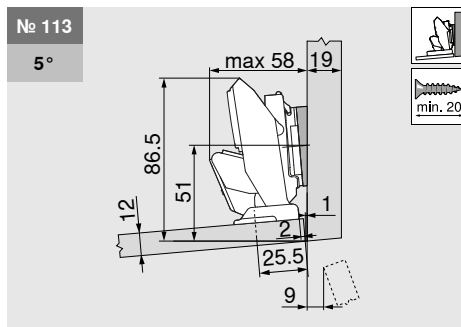
CLIP top BLUMOTION dành cho cửa mỏng 110°



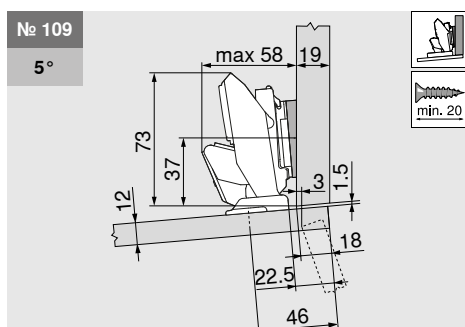
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	-5°	171A5500



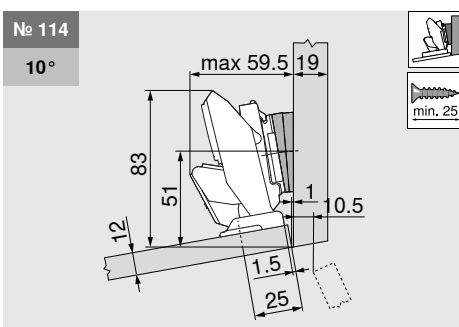
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	-5°	171A5500



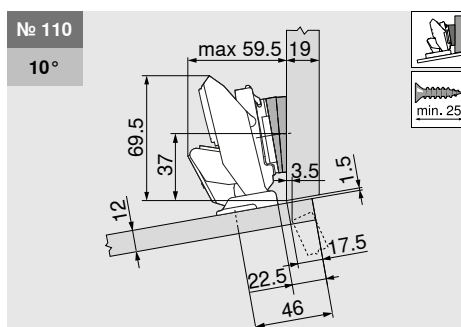
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5°	171A5010



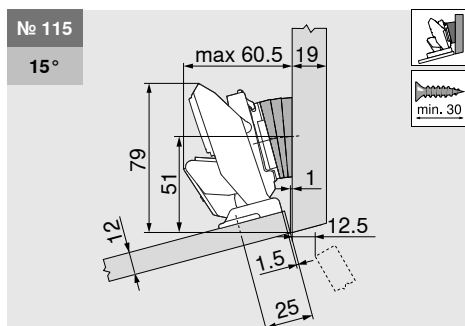
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5°	171A5010



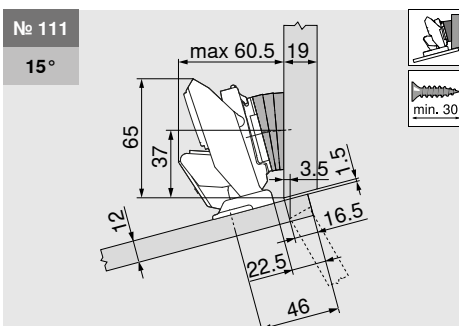
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5° x 2	171A5010



Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5° x 2	171A5010



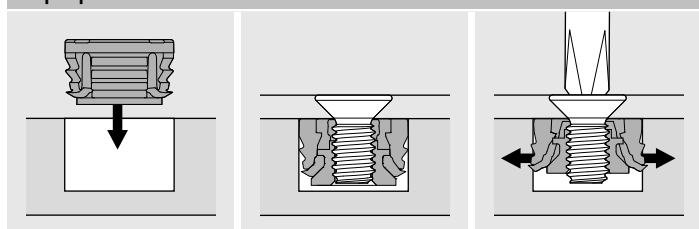
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5° x 3	171A5010



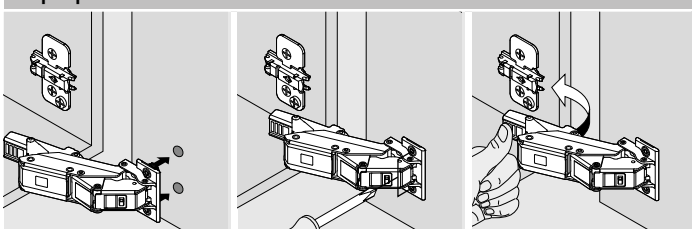
Mô tả	Khoảng cách (mm)	Số bộ phận
Đế bản lề	0	173H7100
Đệm góc	+5° x 3	171A5010

Điều chỉnh		
tối đa ± 3.0 mm	± 2.0 mm	+ 3.0 mm - 2.0 mm
Xem đế bản lề		

Lắp ráp EXPANDO T



Lắp ráp



Dịch vụ kỹ thuật số và cá nhân dành cho các hoạt động hàng ngày của bạn

Để có thể hỗ trợ tốt nhất cho các công việc hàng ngày của khách hàng, chúng tôi không chỉ tạo ra các giải pháp phụ kiện mà còn phát triển các loại dịch vụ phù hợp đi kèm với các giải pháp này. Rất nhiều trong số các dịch vụ này được cung cấp trực tuyến 24 giờ một ngày. Chúng tôi cũng rất hân hạnh được cung cấp cho khách hàng tư vấn riêng về cách biến ý tưởng cá nhân thành thực tiễn bằng nhiều phương án khác nhau.

 **blum**





Bộ cấu hình sản phẩm

Hãy tận dụng danh sách linh kiện đầy đủ và thông tin lập kế hoạch toàn diện để giúp bạn lựa chọn phụ kiện Blum phù hợp.

www.blum.com/productconfigurator

Ứng dụng LẮP RÁP DỄ DÀNG

Hãy đảm bảo bạn có mọi thông tin quan trọng cần thiết để lắp ráp và điều chỉnh chính xác phụ kiện Blum nhanh chóng và dễ dàng bằng cách sử dụng ứng dụng dành cho điện thoại thông minh và máy tính bảng của chúng tôi.

www.blum.com/eaapp

Tư vấn riêng

Bạn có thắc mắc về các sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi? Chúng tôi rất hân hạnh được trợ giúp – kể cả tư vấn riêng trực tiếp. Truy cập **www.blum.com/contact** để tìm người liên hệ riêng cho bạn từ BLUM.

Về công ty Blum

Được thành lập 60 năm trước bởi Julius Blum, ngày nay Blum đã trở thành một công ty gia đình quốc tế năng động. Phân khúc kinh doanh chiến lược của Blum bao gồm hệ thống ngăn kéo, hệ thống bản lề và hệ thống tay nâng. Toàn bộ quy trình phát triển sản phẩm của chúng tôi đều tập trung vào việc hoàn thiện chuyển động.

www.blum.com





Blum có mặt ở Áo và trên toàn thế giới

Công ty có tám nhà máy ở Vorarlberg, Áo, các cơ sở sản xuất phụ ở Ba Lan, Hoa Kỳ, Brazil và 31 công ty con/văn phòng đại diện. Blum cung cấp sản phẩm cho hơn 120 quốc gia. Tập đoàn Blum có tổng cộng 8.000 nhân viên, trong đó có 6.000 nhân viên làm việc tại Vorarlberg.



Lợi ích khách hàng toàn cầu

“Dù là nhà sản xuất, nhà phân phối, thợ lắp ráp hay người sử dụng bếp – tất cả đều có được lợi ích từ sản phẩm của Blum” – đó là triết lý về lợi ích khách hàng toàn cầu của Blum.



Cải tiến

Để hỗ trợ khách hàng bằng những giải pháp phụ kiện cải tiến và đảm bảo thành công lâu dài cho công ty, chúng tôi cần phải đầu tư liên tục vào nghiên cứu và phát triển vào các nhà máy và cơ sở vật chất cũng như vào việc đào tạo nhân viên. Với hơn 2.100 bằng sáng chế trên toàn thế giới, Blum là một trong những công ty tiên tiến nhất của Áo.



Chất lượng

Tại Blum, khái niệm toàn diện về chất lượng không chỉ áp dụng cho sản phẩm. Các dịch vụ cũng như mối quan hệ hợp tác của chúng tôi với khách hàng và đối tác cũng phải đáp ứng được các yêu cầu tương tự về chất lượng.



Môi trường

Tại Blum, chúng tôi tin rằng hành vi sinh thái học có trách nhiệm mang lại những lợi ích kinh tế lâu dài. Tuổi đời của sản phẩm chỉ là một trong nhiều khía cạnh quan trọng. Các biện pháp quan trọng khác gồm có việc sử dụng các quy trình thân thiện với môi trường, sử dụng vật liệu một cách thông minh và quản lý năng lượng một cách thận trọng.



DYNAMIC SPACE

Quy trình hợp lý, sử dụng tối ưu không gian lưu trữ và chuyển động chất lượng hàng đầu là các đặc điểm quan trọng của một gian bếp thực tiễn. Ý tưởng của Blum để có được một gian bếp thực tiễn được tạo ra là để phát huy chức năng, sự thuận tiện và tiện dụng của các vật dụng nội thất.



Công ty TNHH Blum Việt Nam
3 Võ Văn Tần
Quận 3
Thành phố Hồ Chí Minh
Việt Nam
SĐT: 028 38 22 33 04
Fax: 028 38 22 33 05
E-Mail: info.bvn@blum.com
www.blum.com

Julius Blum GmbH
Phụ kiện nội thất
6973 Höchst, Áo
ĐT: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

