

Scharniersysteme



- ▶ CLIP top BLUMOTION | CLIP top – Scharniere
- ▶▶ Standardanwendung

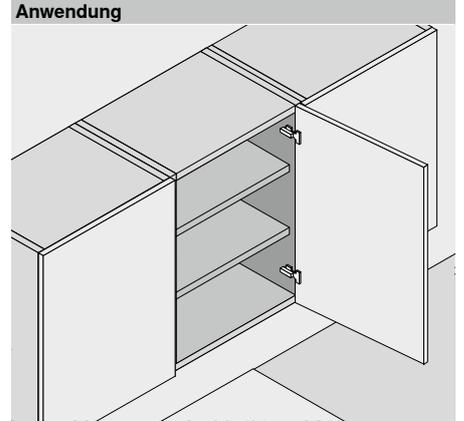
Scharniersysteme

107°-Scharnier



- Für Frontdicken FD ab 15 mm
- CLIP top BLUMOTION mit integrierter BLUMOTION (mit Deaktivierung)
- CLIP top mit oder ohne Schließautomatik (Feder)
- Öffnungswinkel 107°
- 3-dimensionale Fronteinstellung
- Komfortable Tiefeneinstellung über Gewindeschnecke
- Werkzeuglose Montage und Demontage der Front am Korpus
- Bei INSERTA zusätzlich werkzeuglose Montage des Topfes

Webcode
DQDFZY



Bestellinformation

Eckanschlag

Topf		INSERTA		Art.-Nr.
Scharnier	Feder	Farbe		
CLIP top	●	NI	☎	75T1590B
CLIP top	○	NI	☎	74T1590BTL
●	Mit Feder	NI	Vernickelt	
○	Ohne Feder	ONS	Onyxschwarz	

Mittelschlag

Topf		INSERTA		Art.-Nr.
Scharnier	Feder	Farbe		
CLIP top	●	NI	☎	75T1690B
CLIP top	○	NI	☎	74T1690BTL
●	Mit Feder	NI	Vernickelt	
○	Ohne Feder	ONS	Onyxschwarz	

Innenanschlag

Topf		INSERTA		Art.-Nr.
Scharnier	Feder	Farbe		
CLIP top	●	NI	☎	75T1790B
CLIP top	○	NI	☎	74T1790BTL
●	Mit Feder	NI	Vernickelt	
○	Ohne Feder	ONS	Onyxschwarz	

Topf		Anschrauben		Art.-Nr.
Scharnier	Feder	Farbe		
CLIP top	●	NI ONS	☎	75B1550
CLIP top	●	NI	☎	75T1550
CLIP top	○	NI	☎	74T1550.TL

Topf		Anschrauben		Art.-Nr.
Scharnier	Feder	Farbe		
CLIP top	●	NI ONS	☎	75B1650
CLIP top	●	NI	☎	75T1650
CLIP top	○	NI	☎	74T1650.TL

Topf		Anschrauben		Art.-Nr.
Scharnier	Feder	Farbe		
CLIP top	●	NI ONS	☎	75B1750
CLIP top	●	NI	☎	75T1750
CLIP top	○	NI	☎	74T1750.TL

Topf		Einpressen		Art.-Nr.
Scharnier	Feder	Farbe		
CLIP top	●	NI	☎	75B1580
CLIP top	●	NI	☎	75T1580

Topf		Einpressen		Art.-Nr.
Scharnier	Feder	Farbe		
CLIP top	●	NI	☎	75B1680
CLIP top	●	NI	☎	75T1680

Topf		Einpressen		Art.-Nr.
Scharnier	Feder	Farbe		
CLIP top	●	NI	☎	75B1780
CLIP top	●	NI	☎	75T1780

Zubehör			
Scharnierarm-Abdeckkappe			
Druck Prägung	Schrift-zug	Farbe	Art.-Nr.
Unbedruckt	-	NI ONS	70.1503
Geprägt	Blum	NI ONS	70.1503.BP

Zubehör			
Scharnierarm-Abdeckkappe			
Druck Prägung	Schrift-zug	Farbe	Art.-Nr.
Unbedruckt	-	NI ONS	70.1663
Geprägt	Blum	NI	70.1663.BP

Zubehör			
Scharnierarm-Abdeckkappe			
Druck Prägung	Schrift-zug	Farbe	Art.-Nr.
Unbedruckt	-	NI ONS	70.1663
Geprägt	Blum	NI	70.1663.BP

Hinweis

Bei Kombination von CLIP top BLUMOTION- und CLIP top-Scharnieren mit Feder an kleinen leichten Fronten bis ca. 300 mm Breite, wird ein Anschlagversuch empfohlen. Bei größeren Frontbreiten FB wird eine Kombination nicht empfohlen.

Zubehör – Allgemein

Öffnungswinkelbegrenzer		
Öffnungswinkel	Farbe	Art.-Nr.
86°	Schwarz	☎ 74.1103

Scharniertopf-Abdeckkappe		
Scharnier	Farbe	Art.-Nr.
CLIP top	NI ONS	70T3504
CLIP top	NI	70T1504
NI	Vernickelt	ONS Onyxschwarz

Spanplattenschraube		
Ø (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.
3,5	15	609.1500
3,5	17	609.1700

TIP-ON für Türen		
Ausführung	Feder	Art.-Nr.
Kurzversion	○	956.1004
Langversion	○	956A1004
Langversion	●	956A1006
●	Mit Feder	○ Ohne Feder

Scharniertopf-Distanz		
Scharnier	Distanz (mm)	Art.-Nr.
CLIP top	1.5	70T3507.21
BLUMOTION		

Einpressmatrize		
Farbe	Material	Art.-Nr.
Orange	Kunststoff	MZM.0040

CLIP top BLUMOTION | CLIP top – Scharniere \blacktriangleleft
Standardanwendung $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$

Scharniersysteme



107°-Scharnier

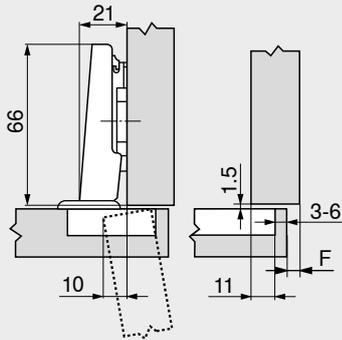
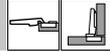
Webcode
DQDFZY

Planung

Scharniermaße und Fugenberechnung bei Werkseinstellung (Montageplatten-Distanz = 0 mm)

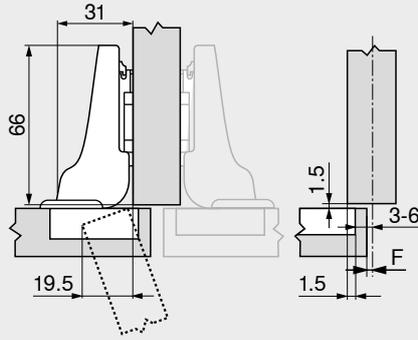
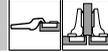
Fronteinsprung bei vollem Öffnungswinkel

Eckanschlag

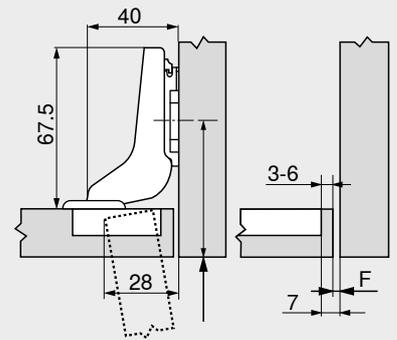
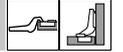


F Fuge

Mittelschlag



Innenanschlag



Anschraubposition der Montageplatte um die Frontdicke FD +1.5 mm zurücksetzen

Topfbohrabstand TB

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

MD Montageplatten-Distanz (mm)

Frontaufschlag FA (mm)	
MD	-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
0	3 4 5 6
3	3 4 5 6
6	3 4 5 6
9	3 4 5 6

MD Montageplatten-Distanz (mm)

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

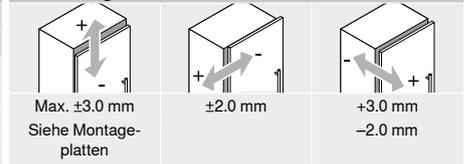
MD Montageplatten-Distanz (mm)

Mindestfuge der Fuge F für Fronten mit Frontradius (R = 1 mm) bei Werkseinstellung

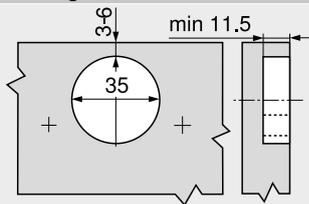
Topfbohrabstand TB (mm)	Frontdicke FD (mm)											
	15	16	18	19	20	21	22	24	26	28	30	32
3	0.4	0.5	1.0	1.3	1.6	2.1	2.7	4.3	Δ	Δ	Δ	Δ
4	0.4	0.5	0.9	1.2	1.5	2.0	2.5	3.9	Δ	Δ	Δ	Δ
5	0.3	0.5	0.9	1.2	1.4	1.8	2.3	3.6	Δ	Δ	Δ	Δ
6	0.3	0.5	0.8	1.1	1.4	1.7	2.2	3.3	Δ	Δ	Δ	Δ
Zusätzlich bei +2 mm Seiteneinstellung												
	+0.1	+0.1	+0.2	+0.2	+0.3	+0.3	+0.3	+0.3				

Δ Wir empfehlen einen Anschlagversuch

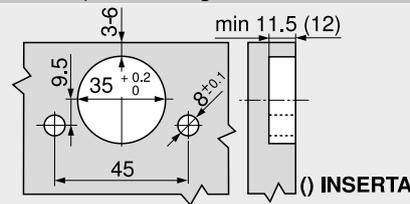
Einstellung



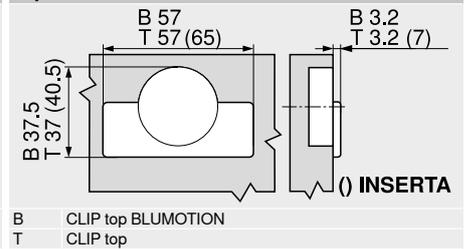
Schraubmontage



INSERTA- | Pressmontage



Topfmaße



Seitenhinweise

Übersicht – CLIP top BLUMOTION CLIP top – Scharniere	75
Montageplatten	156
Zubehör – Scharnierarm-Abdeckkappe	164
Zubehör – Allgemein	166
Übersicht – BLUMOTION für Türen	171

Übersicht – TIP-ON für Türen	185
Übersicht – Verarbeitungshilfen	561
Weitere techn. Informationen	662

Montage, Demontage und Einstellung

Short-URL
www.blum.com/a210

