

HOOFDSTUK 1

SCHARNIEREN & KLEPSYSTEMEN

1.2	Blum 110°
1.5	Blum 155°
1.10	Blum 125°
1.13	Blum 95°
1.15	Blum 170°
1.16	Blum 100°
1.17	Overige scharnieren
1.23	Koelkastscharnier
1.25	Hoekoplossingen
1.26	Montageplaten
1.29	Verwerking
1.33	Tip-On
1.34	Servo Drive
1.35	JNF onzichtbaar scharnier
1.36	Klapdeur - Aventos
1.44	Valdeur - Mini Winch
1.46	Speciale scharnieren
1.52	Veerscharnier

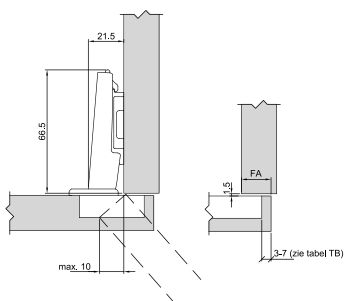


BLUM 110° – scharnier



- Metaalscharnier CLIP top, vernikkeld of Onyx zwart
- Openingshoek 110°
- Met of zonder geïntegreerde Blumotion
- Uitschakelen mogelijk van de Blumotion
- Met zelfsluitmechanisme (veer) of zonder veer voor TIP-ON toepassingen· Werktuigloze montage van deur aan corpus
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)
- Bij INSERTA ook werktuigloze montage van de top

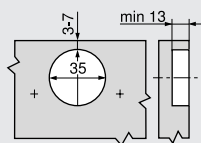
HOEK AANSLAG



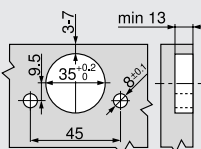
BOORMAAT TB																		
Frontopdek FA (mm)																		
MD	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				
0										3	4	5	6	7				
3								3	4	5	6	7						
6				3	4	5	6	7										
9	3	4	5	6	7													
Verdikking montageplaat (mm)																		
MD	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				

TECHNISCHE INFO

SCHROEFMONTAGE



INSERTA / PERSMONTAGE



Scharniertop met INSERTA

VEER	UITVOERING	VERPAKKING	BESTELCODE
Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B3590
Blumotion	vernikkeld	per 250	0205 71B3590IND *
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B3590
Met veer	vernikkeld	per 50	0205 71T3590
Met veer	vernikkeld	per 250	0205 71T3590IND *
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T3590
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T3590

Scharniertop om te SCHROEVEN

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B3550
Blumotion	vernikkeld	per 250	0205 71B3550IND *
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B3550
Met veer	vernikkeld	per 50	0205 71T3550
Met veer	vernikkeld	per 250	0205 71T3550IND *
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T3550
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T3550

Scharniertop met DREVELS

Blumotion	vernikkeld	per 250	0205 71B3580IND *
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B3580
Met veer	vernikkeld	per 250	0205 71T3580IND *
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T3580
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T3580

Scharniertop met EXPANDO-DREVEL

Blumotion	vernikkeld	per 250	0205 71B3580E*
Blumotion	zwart	per 250	0205 ZW71B3580E*

* Uitzonderlijke voorwaarden voor industrieverpakking (250 stuks per doos)

TOEBEHOREN



AFDEKKAP Scharniertop

Vernikkeld	0205 70T3504
Zwart	0205 ZW70T3504



AFDEKKAP scharnierarm Opliggend

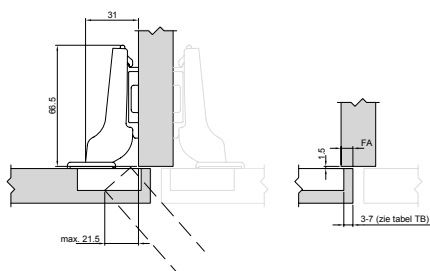
Vernikkeld	0205 70.1503
Zwart	0205 ZW70.1503



BEGRENZER Openingshoek 86°
0205 70T3553

BLUM 110° – scharnier

MIDDEN AANSLAG



BOORMAAT TB		Frontopdek 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	8.5
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		Verdikking montageplaat (mm)													

Scharniertop met INSERTA

VEER	UITVOERING	VERPAKKING	BESTELCODE
Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B3690
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B3690
Met veer	vernikkeld	per 50	0205 71T3690
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T3690
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T3690

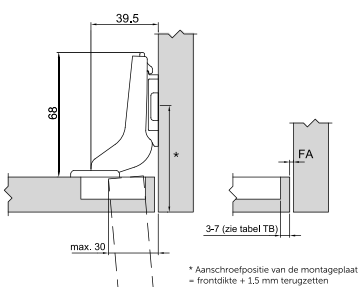
Scharniertop om te SCHROEVEN

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B3650
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B3650
Met veer	vernikkeld	per 50	0205 71T3650
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T3650
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T3650

Scharniertop met DREVELS

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B3680
Met veer	vernikkeld	per 50	0205 71T3680

INLIGGENDE AANSLAG



* Aanschroefpositie van de montageplaat
= frontdikte + 1.5 mm terugzetten

BOORMAAT TB		Frontopdek FA (mm)													
MD						-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0		
0										3	4	5	6	7	
3						3	4	5	6	7					
6															
9															
MD		Verdikking montageplaat (mm)													

Scharniertop met INSERTA

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B3790
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B3790
Met veer	vernikkeld	per 50	0205 71T3790
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T3790

Scharniertop om te SCHROEVEN

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B3750
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B3750
Met veer	vernikkeld	per 50	0205 71T3750
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T3750

Scharniertop met DREVELS

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B3780
Met veer	vernikkeld	per 50	0205 71T3780

TOEBEHOREN



OPVULRING 1,5M
Volkern/Corian
0205 70T3507.21



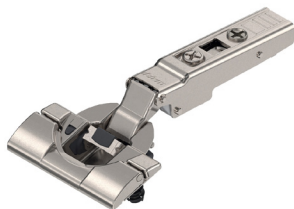
AFDEKKAP scharnierarm
midden/inliggende aanslag

Vernikkeld **0205 70.1663**
Zwart **0205 ZW70.1663**

Voor scharnieren met en zonder veer beschikken wij over een uitgebreid aanbod aan TIP-ON toepassingen. Ontdek de mogelijkheden op pag. 133

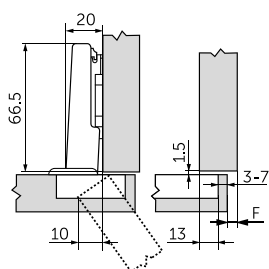


BLUM 110° – speciaalscharnier



- Speciaal scharnier voor grotere opdek bij dikke corpus zijkanten
- Metaalscharnier, vernikkeld
- Openingshoek 110°
- Met geïntegreerde Blumotion
- Werktuigloze montage van deur aan corpus
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)
- Bij INSERTA ook werktuigloze montage van de top

HOEK AANSLAG



Boormaat TB																				
Frontopdek FA (mm)																				
MD	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
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 Verdikking montageplaat (mm)																				

Scharniertop met INSERTA

UITVOERING	VEER	BESTELCODE
Vernikkeld	met Blumotion	0205 73B3590
Vernikkeld	zonder veer	0205 72T3590 *
Zwart	met Blumotion	0205 ZW73B3590 *

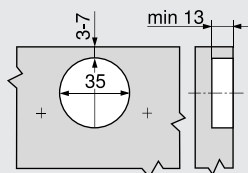
Scharniertop om te SCHROEVEN

Vernikkeld	met Blumotion	0205 73B3550 *
Zwart	met Blumotion	0205 ZW73B3550 *

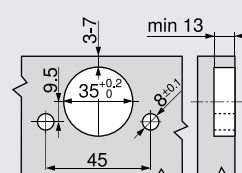
*Enkel op bestelling, levertijd 1 week

TECHNISCHE INFO

SCHROEFMONTAGE



INSERTA / PERSMONTAGE



TOEBEHOREN

AFDEKKAP Scharnierarm

Vernikkeld	0205 70.1503
Zwart	0205 ZW70.1503



AFDEKKAP Scharniertop

Vernikkeld	0205 70T3504
Zwart	0205 ZW70T3504



BEGRENZER

Openingshoek 86°

0205 70T3553



OPVULRING 1,5M

Volkern/Corian

0205 70T3507.21

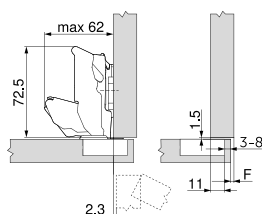


BLUM 155° – 0-insprongscharnier



- Metaalscharnier, vernikkeld of Onyx zwart
- Nulinsprong bij hoekaanslag (voor kasten met binnen- of tabletlades)
- Met geïntegreerde Blumotion
- CLIP top met of zonder zelfsluitmechanisme (veer)
- Openingshoek 155°
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)
- Werktuigloze montage van deur aan corpus
- Bij INSERTA ook werktuigloze montage van de top

HOEK AANSLAG



Boormaat TB																			
Frontopdek FA (mm)																			
MD	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
0																			
3								3	4	5	6	7	8						
6					3	4	5	6	7	8									
9	3	4	5	6	7	8													
MD	Verdikking montageplaat (mm)																		

Scharniertop met INSERTA

VEER	UITVOERING	VERPAKKING	BESTELCODE
Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B7590
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B7590
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T7590
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T7590

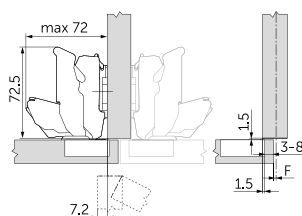
Scharniertop om te SCHROEVEN

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B7550
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B7550
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T7550
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T7550

Scharniertop met DREVELS

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B7580
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B7580

MIDDEN AANSLAG



Boormaat TB																			
Frontopdek 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	8.5	9.5				
0																			
3								3	4	5	6	7	8						
6					3	4	5	6	7	8									
9	3	4	5	6	7	8													
MD	Verdikking montageplaat (mm)																		

Scharniertop met INSERTA

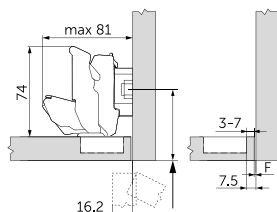
Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B7690
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B7690
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T7690

Scharniertop om te SCHROEVEN

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B7650
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T7650

BLUM 155° – 0-insprongscharnier

INLIGGENDE AANSLAG



Boormaat TB											
MD	Frontopdek FA (mm)										
	-4.5	-3.5	-2.5	-1.5	-0.5						
0											
3											
6											
9	3	4	5	6	7						
MD	Verdikking montageplaat (mm)										

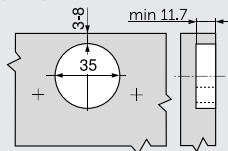
Scharnier voor middenaanslag en 9mm verdikte montageplaat gebruiken voor inliggende aanslag.

TIP!

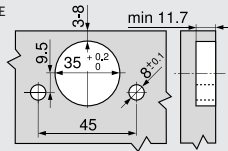
Ontdek op de volgende pagina's de verschillende oplossingen die mogelijk zijn met dit veelzijdig scharnier!

TECHNISCHE INFO

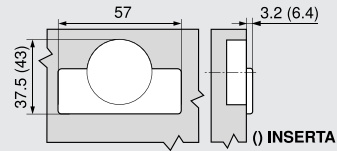
SCHROEFMONTAGE



INSERTA PERSMONTAGE



TOPMAAT



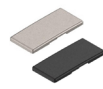
TOEBEHOREN



Openingsbegrenzer scharnier
155° => 110°
0205 70T7553



Openingsbegrenzer scharnier
155° naar 92°
0205 70T7553.09



AFDEKKAP Scharnierarm

Vernikkeld **0205 70.4503**

Zwart **0205 ZW70.4503**

BLUM 155° – speciale toepassing

OVERZICHT

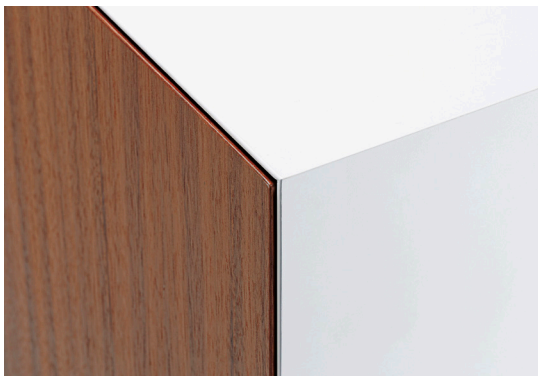
TOEPASSING MET SLAG



TOEPASSING MET GROTE OPDEK

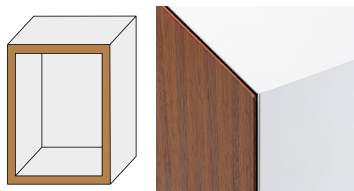


TOEPASSING MET VERSTEK



BLUM 155° – speciale toepassing

TOEPASSING OMLOPEND VERSTEK



Scharniertop met INSERTA

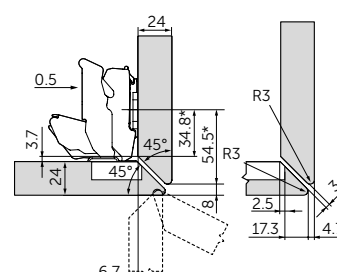
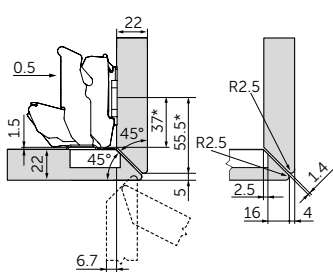
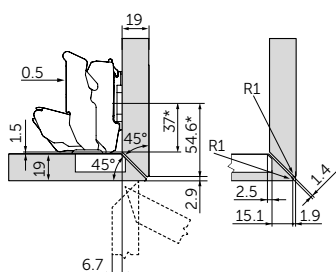
UITVOERING	VEER	BESTELCODE
Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B7690
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T7690
Zwart	met Blumotion	0205 ZW71B7690

Te combineren met montageplaat 0mm

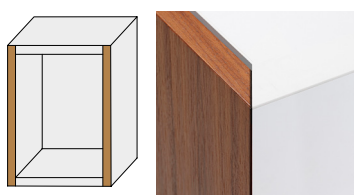
Scharniertop om te SCHROEVEN

Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B7650
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T7650

Te combineren met montageplaat 0mm



TOEPASSING ZIJDELIJNS VERSTEK



Scharniertop met INSERTA

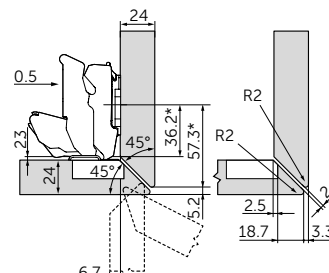
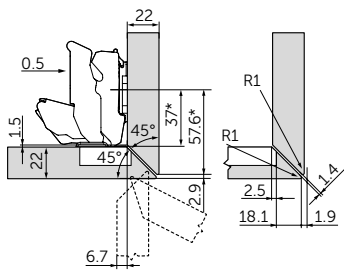
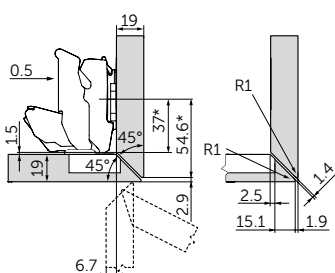
UITVOERING	VEER	BESTELCODE
Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B7690
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T7690
Zwart	met Blumotion	0205 ZW71B7690

Te combineren met montageplaat 0mm

Scharniertop om te SCHROEVEN

Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B7650
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T7650

Te combineren met montageplaat 0mm



BLUM 155° – speciale toepassing

TOEPASSING ZIJDELIJGS VERSTEEK MET GROTE OPDEK



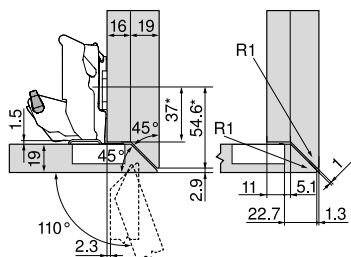
Scharniertop met INSERTA

Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B7590
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T7590
Zwart	met Blumotion	0205 ZW71B7590
Zwart	zonder veer	0205 ZW70T7590

Scharniertop om te SCHROEVEN

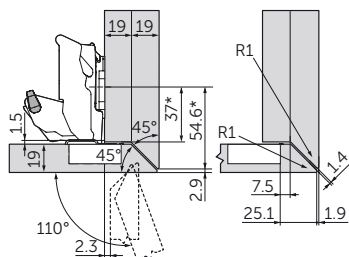
Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B7550
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T7550
Zwart	met Blumotion	0205 ZW71B7550
Zwart	zonder veer	0205 ZW70T7550

Te combineren met montageplaat 0mm



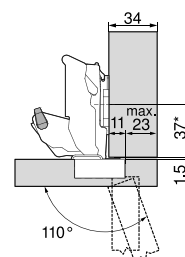
SCHARNIER TE COMBINEREN MET

Openingshoekbegrenzer 110°



SCHARNIER TE COMBINEREN MET

Openingshoekbegrenzer 110°



SCHARNIER TE COMBINEREN MET

Openingshoekbegrenzer 110°

TOEPASSING MET SLAG



Scharniertop met INSERTA

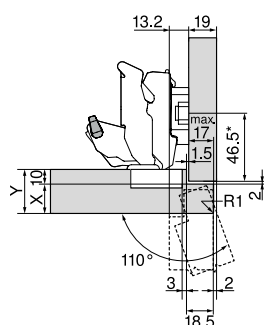
Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B7690
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T7690
Zwart	met Blumotion	0205 ZW71B7690

Te combineren met montageplaat 6mm

Scharniertop om te SCHROEVEN

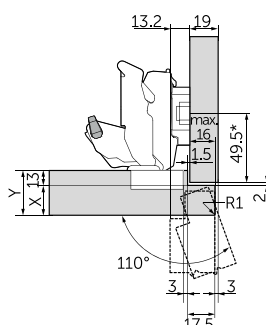
Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B7650
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T7650

Te combineren met montageplaat 6mm



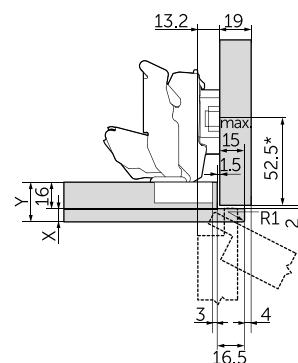
SCHARNIER TE COMBINEREN MET

Openingshoekbegrenzer 110°

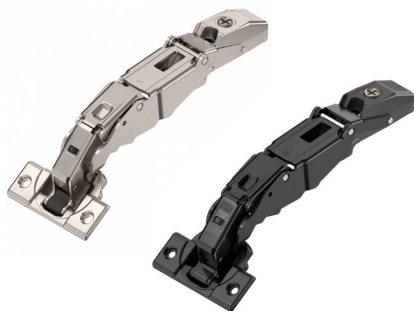


SCHARNIER TE COMBINEREN MET

Openingshoekbegrenzer 110°

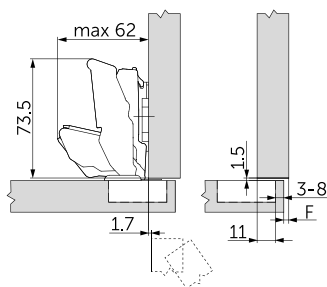


BLUM 125° – 0-insprongscharnier voor dikke deuren



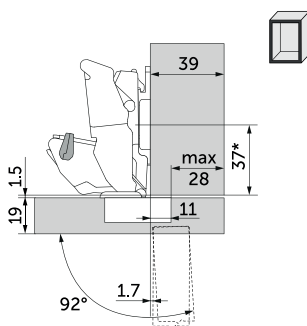
- Nulinsprong bij hoekaanslag (voor kasten met binnen- of tabletlades)
- Scharnier voor dikke deuren
- Met geïntegreerde Blumotion
- CLIP top met zelfsluitmechanisme (veer)
- Openingshoek 125°
- Driedimensionale frontverstelling
- Werktuigloze montage van deur aan corpus

HOEK AANSLAG



Boormaat TB		Frontopdek FA (mm)																
MD		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												
MD		Verdikking montageplaat (mm)																

BESTELCODE	
TOP SCHROEVEN	0205 71B7550D
TOP SCHROEVEN zwart	0205 ZW71B7550D
TOP DREVELS	0205 71B7580D



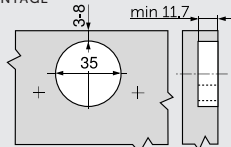
Minimale voeg F voor fronten met frontradius (R = 1 mm) bij nul-instelling

	Boormaat TB (mm)	Frontdikte FD (mm)													
		29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
	3	0	0	0	0.1	0.3	0.7	1.2	2	2.8	4.1	5.7	–		
	4	0	0	0	0.1	0.4	0.8	1.5	2.3	3.4	4.9	–	–		
	5	0	0	0	0.1	0.4	1	1.7	2.8	4.2	–	–	–		
	6	0	0	0	0.1	0.6	1.2	2.1	3.5	–	–	–	–		
	7	0	0	0	0.2	0.7	1.6	2.8	–	–	–	–	–		
	8	0	0	0	0.3	1	2	–	–	–	–	–	–		

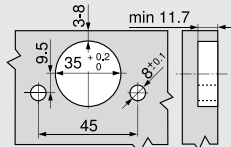
Bij een hoekaanslag tegen een wand raden wij een proefopstelling aan
 92° Openingshoekbegrenzer

TECHNISCHE INFO

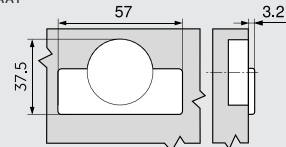
SCHROEFMONTAGE



PERSMONTAGE



TOPMAAT



TOEBEHOREN



Openingshoekbegrenzer scharnier
 125° => 92°
0205 70T7553

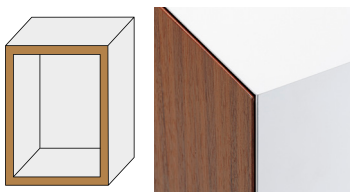


AFDEKKAP Scharnierarm

Vernikkeld **0205 70.4503**
 Zwart **0205 ZW70.4503**

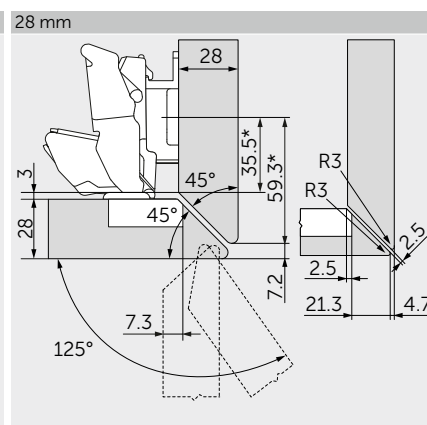
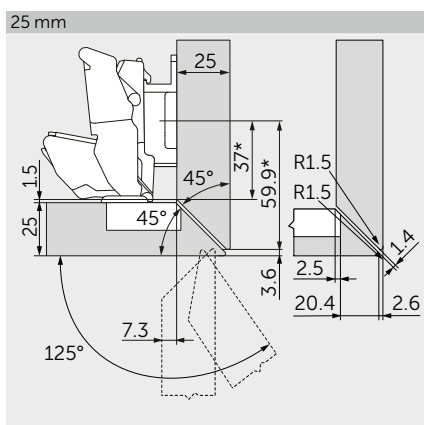
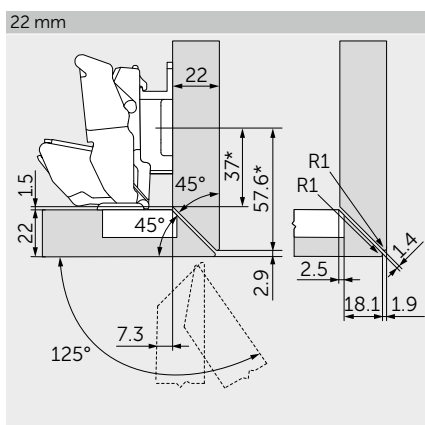
BLUM 125° – speciale toepassing

TOEPASSING OMLOPEND VERSTEK

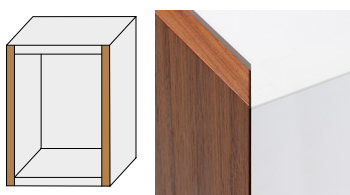


BESTELCODE	
TOP SCHROEVEN	0205 71B7550D
TOP SCHROEVEN zwart	0205 ZW71B7550D
TOP DREVELS	0205 71B7580D

Te combineren met montageplaat 9mm

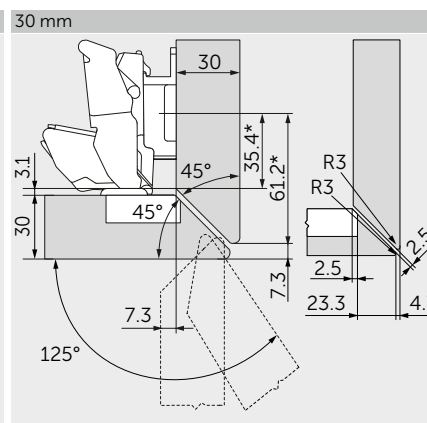
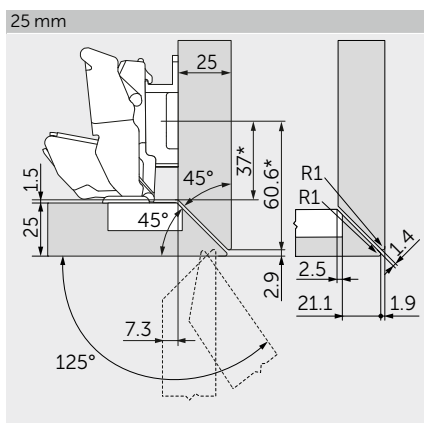
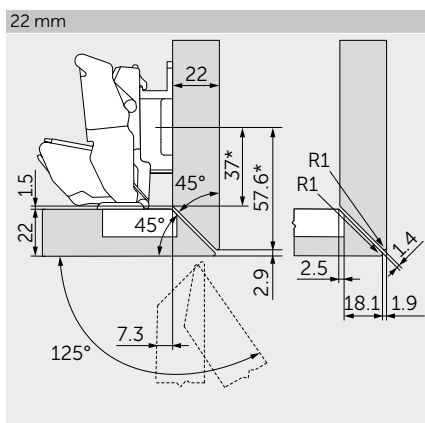


TOEPASSING ZIJDELINGS VERSTEK



BESTELCODE	
TOP SCHROEVEN	0205 71B7550D
TOP SCHROEVEN zwart	0205 ZW71B7550D
TOP DREVELS	0205 71B7580D

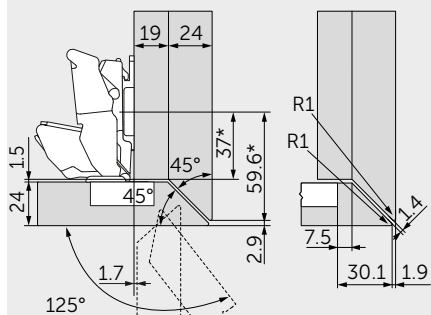
Te combineren met montageplaat 9mm



BLUM 125° – speciale toepassing

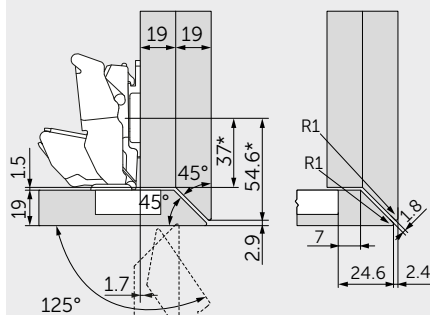
TOEPASSING ZIJDELINGS VERSTEK - MET GROTE OPDEK

19/24 mm



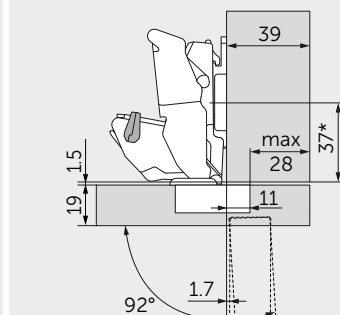
TOEPASSING OMLOPEND VERSTEK - MET GROTE OPDEK

19/19 mm



TOEPASSING MAXIMALE FRONTOPDEK

39 mm

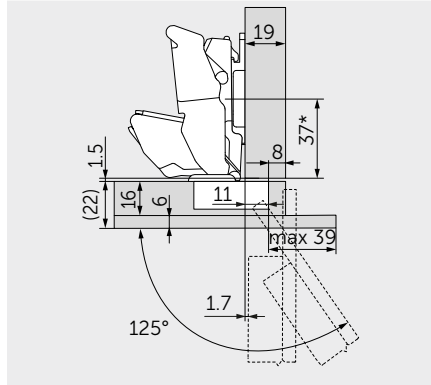


SCHARNIER TE COMBINEREN MET

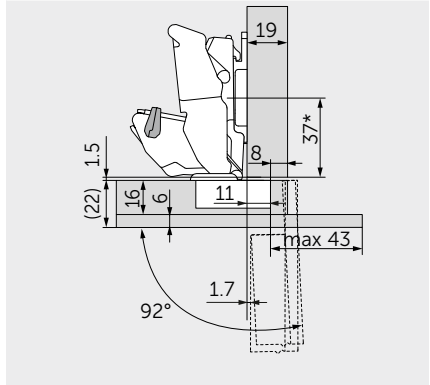
Openingshoekbegrenzer 92°

DUNNE, UITSTEKENDE MATERIALEN

16 + 6 mm



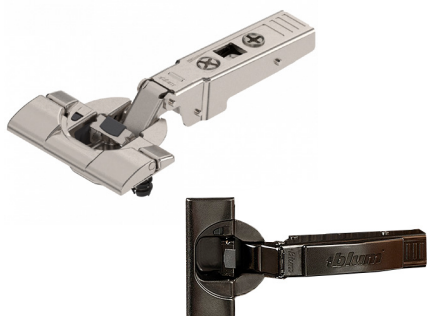
16 + 6 mm



SCHARNIER TE COMBINEREN MET

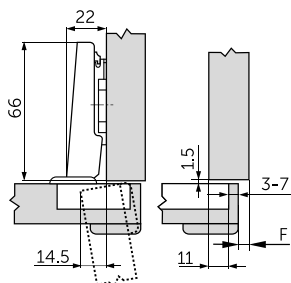
Openingshoekbegrenzer 92°

BLUM 95° – scharnieren voor dikke deuren



- Scharnier voor dikke deuren (tot 32mm)
- Metaalscharnier, vernikkeld of Onyx zwart
- Openingshoek 95°
- Met geïntegreerde Blumotion
- CLIP top met zelfsluitmechanisme (veer)
- Werkuigloze montage van deur aan corpus
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)
- Bij INSERTA ook werkuigloze montage van de top

HOEK AANSLAG



BOORMAAT TB

Frontopdek FA (mm)																		
MD	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	Verdikking montageplaat (mm)																	

Scharniertop met INSERTA

VEER	UITVOERING	VERPAKKING	BESTELCODE
Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B9590
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B9590
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T9590
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T9590

Scharniertop om te SCHROEVEN

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B9550
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B9550
Zonder veer	vernikkeld	per 50	0205 70T9550
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T9550

Scharniertop met DREVELS

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B9580
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B9580

TOEBEHOREN

AFDEKKAP scharnierarm Opliggend



Vernikkeld	0205 70.1553
Zwart	0205 ZW70.1553



AFDEKKAP Scharniertop

Vernikkeld	0205 70T3504
Zwart	0205 ZW70T3504

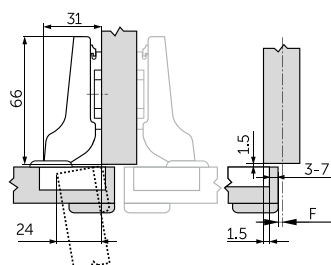


OPVULRING 1,5M Volkern/Corian

0205 70T3507.21

BLUM 95° – scharnieren voor dikke deuren

MIDDEN AANSLAG



BOORMAAT TB

Frontopdek 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	8.5
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	Verdikking montageplaat (mm)													

Scharniertop met INSERTA

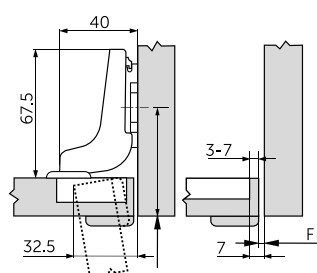
VEER	UITVOERING	VERPAKKING	BESTELCODE
Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B9690
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B9690
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T9690 *

Scharniertop om te SCHROEVEN

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B9650
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B9650

*Enkel op bestelling

INLIGGENDE AANSLAG



BOORMAAT TB

Frontopdek FA (mm)													
MD					-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	
0								3	4	5	6	7	
3					3	4	5	6	7				
6													
9													
MD	Verdikking montageplaat (mm)												

Scharniertop met INSERTA

VEER	UITVOERING	VERPAKKING	BESTELCODE
Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B9790
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B9790
Zonder veer	zwart	per 50	0205 ZW70T9790 *

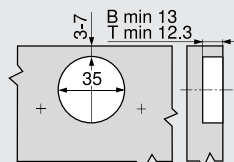
Scharniertop om te SCHROEVEN

Blumotion	vernikkeld	per 50	0205 71B9750
Blumotion	zwart	per 50	0205 ZW71B9750

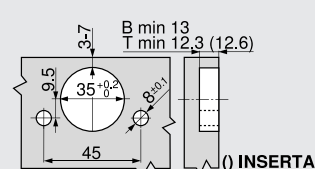
*Enkel op bestelling

TECHNISCHE INFO

SCHROEFMONTAGE



INSERTA / PERSMONTAGE



TOEBEHOREN

AFDEKKAP scharnierarm
midden/inliggende aanslag

Vernikkeld **0205 70.1663**

Zwart **0205 ZW70.1663**

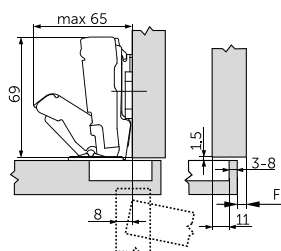


BLUM 170° – scharnieren



- CLIP top met of zonder zelfsluitmechanisme (veer)
- Metaalscharnier, vernikkeld
- Openingshoek 170°
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)
- Werktuigloze montage van deur aan corpus
- Bij INSERTA ook werktuigloze montage van de top

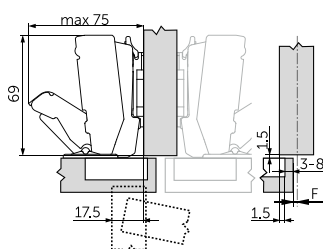
HOEK AANSLAG



BOORMAAT TB		Frontopdek FA (mm)																
MD		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												
MD	Verdikking montageplaat (mm)																	

	VEER	BESTELCODE
TOP INSERTA	met veer	0205 71T6540
TOP INSERTA	zonder	0205 70T6540
TOP SCHROEVEN	met veer	0205 71T6550
TOP SCHROEVEN	zonder	0205 70T6550
TOP DREVELS	met veer	0205 71T6580

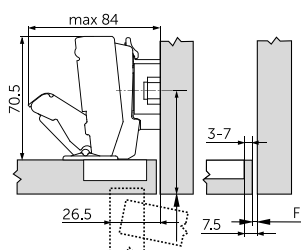
MIDDEN AANSLAG



BOORMAAT TB		Frontopdek 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	8.5	9.5		
0																		
3									3	4	5	6	7	8				
6						3	4	5	6	7	8							
9	3	4	5	6	7	8												
MD	Verdikking montageplaat (mm)																	

	VEER	BESTELCODE
TOP INSERTA	met veer	0205 71T6640
TOP INSERTA	zonder	0205 70T6640
TOP SCHROEVEN	met veer	0205 71T6650
TOP SCHROEVEN	zonder	0205 70T6650
TOP DREVELS	met veer	0205 71T6680

INLIGGENDE AANSLAG

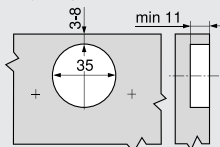


BOORMAAT TB																	
		Frontopdek FA (mm)															
MD		-4,5	-3,5	-2,5	-1,5	-0,5											
0																	
3																	
6																	
9	3	4	5	6	7												
MD	Verdikking montageplaat (mm)																

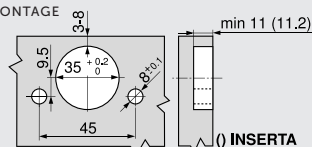
Scharnier voor middenaanslag, 9mm verdikte montageplaat gebruiken voor inliggende aanslag.

TECHNISCHE INFO

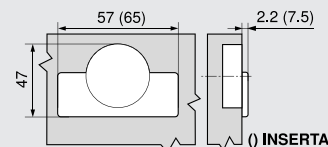
SCHROEFMONTAGE



INSERTA PERSMONTAGE



TOPMAAT



TOEBEHOREN



OPKLIKDEMPER
voor scharnieren - staal / vernikkeld
0205 973A6000



OPENINGSHOEKBEGRENZER 130° *
Kunststof
0205 70.6103

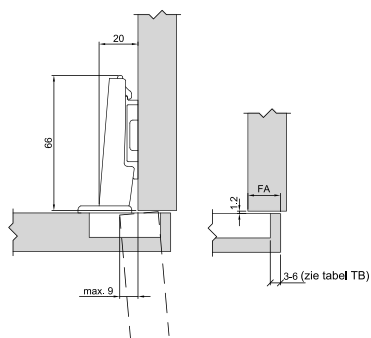
*Enkel op bestelling

BLUM 100° – scharnieren



- CLIP TOP met of zonder zelfsluitmechanisme (veer)
- CLIP TOP zonder veer: op aanvraag - neem contact op t. 03 464 00 91
- Metaalscharnier, vernikkeld
- Openingshoek 100°
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)
- Werkuigloze montage van deur aan corpus
- Bij INSERTA ook werktuigloze montage van de top

HOEK AANSLAG

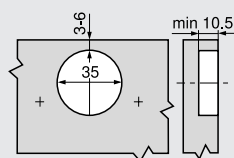


Boormaat TB																
Frontopdek FA (mm)																
MD	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
0											3	4	5	6		
3							3	4	5	6						
6				3	4	5	6									
9	3	4	5	6												
MD	VERDIKKING MONTAGEPLAAT (MM)															

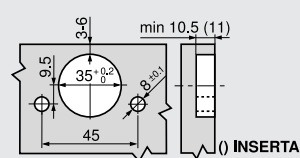
	VEER	BESTELCODE
TOP INSERTA	met veer	0205 71M2590
TOP SCHROEVEN	met veer	0205 71M2550
TOP DREVELS	met veer	0205 71M2580

TECHNISCHE INFO

SCHROEFMONTAGE



INSERTA / PERSMONTAGE



TOEBEHOREN



Opklik demper voor scharnieren

Materiaal: staal/vernikkeld

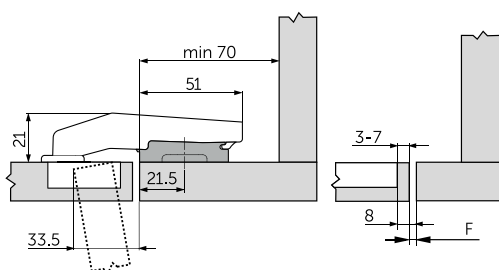
0205 973A0500

BLUM scharnier – gelijkliggende kaderconstructie



- Scharnier voor gelijkliggende kaderconstructie
- CLIP top Blumotion met geïntegreerde Blumotion (uitschakelen mogelijk)
- CLIP top zonder zelfsluitmechanisme (veer)
- Openingshoek 95°
- Driedimensionale frontverstelling
- Werktuigloze montage van deur aan corpus
- Bij INSERTA ook werktuigloze montage van de top
- **Opgelet: kruismontageplaat 3mm gebruiken voor gelijkliggende constructie**

GELIJKLIGGENDE AANSLAG



	VEER	UITVOERING	BESTELCODE
TOP INSERTA	Blumotion	vernikkeld	0205 79B9590
TOP INSERTA	Blumotion	zwart	0205 ZW79B9590*
TOP SCHROEVEN	Blumotion	vernikkeld	0205 79B9550
TOP SCHROEVEN	zonder veer	vernikkeld	0205 78T9550*
TOP SCHROEVEN	Blumotion	zwart	0205 ZW79B9550*
TOP DREVELS	Blumotion	vernikkeld	0205 79B9580
TOP DREVELS	Blumotion	zwart	0205 ZW79B9580*

*Enkel op bestelling

Minimale voeg F voor fronten met frontradius (R = 1 mm) bij nul-instelling

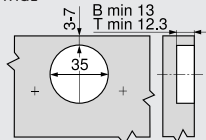
Boormaat TB (mm)	Frontdikte FD (mm)											
	16	18	19	20	22	24	26	28	29	30	31	32
3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.0	1.5	1.9	Δ	Δ	Δ	Δ
4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	Δ	Δ	Δ	Δ
5	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	Δ	Δ	Δ	Δ
6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	Δ	Δ	Δ	Δ
7	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.4	1.7	Δ	Δ	Δ	Δ

Δ Wij raden een proefopstelling aan

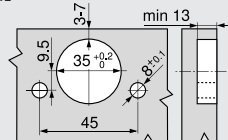
Opgelet: plaatje 3mm gebruiken voor gelijkliggende constructie.
Check ook onze BLUM montageplaten op pag. 1.26 - pag. 1.27

TECHNISCHE INFO

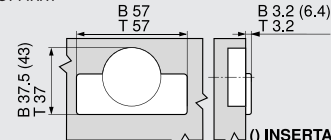
SCHROEFMONTAGE



PERSMONTAGE



TOPMAAT



TOEBEHOREN



AFDEKKAP Scharnierarm

Vernikkeld **0205 70.1503**

Zwart **0205 ZW70.1503**



AFDEKKAP Scharniertop

Vernikkeld **0205 70T3504**

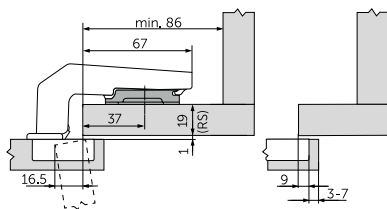
Zwart **0205 ZW70T3504**

BLUM scharnier – opliggende kaderconstructie



- Scharnier voor opliggende kaderconstructies
- Openingshoek 95°
- Te combineren met montageplaat afhankelijk van kaderdikte (zie overzicht onderaan)

OPLIGGENDE AANSLAG

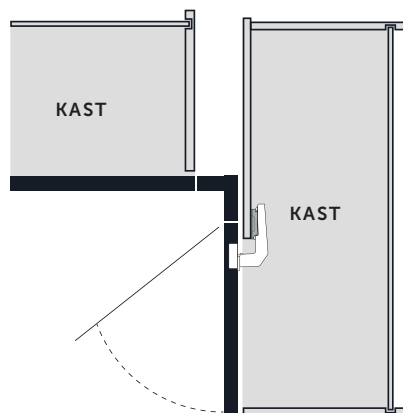


Scharniertop met INSERTA

Blumotion vernikkeld **0205 79B9990**

Scharniertop om te SCHROEVEN

Blumotion vernikkeld **0205 79B9950**



Minimale voeg F voor fronten met frontradius (R = 1 mm) bij nul-instelling

Boormaat TB (mm)	Frontdikte FD (mm)											
	16	18	19	20	22	24	26	28	29	30	31	32
3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.0	1.5	1.9	Δ	Δ	Δ	Δ
4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	Δ	Δ	Δ	Δ
5	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	Δ	Δ	Δ	Δ
6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	Δ	Δ	Δ	Δ
7	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.4	1.7	Δ	Δ	Δ	Δ

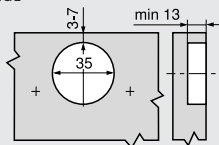
Δ Wij raden een proefopstelling aan

Overzicht kaderdikte RS

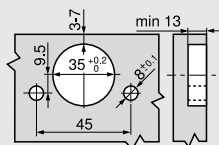
RS	Verdikking montageplaat
16mm	6mm
19mm	3mm
22mm	0mm

TECHNISCHE INFO

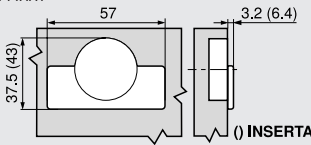
SCHROEFMONTAGE



INSERTA PERSMONTAGE



TOPMAAT



TOEBEHOREN



SCHROEF VOOR SCHARNIEREN
Verpakt 1000 stuk per doos
0205 SCHROEF



MUF VOOR SCHARNIEREN
70.0532
0205 VHMUF

BLUM scharnier – dunne materialen



BLUM lanceert een nieuwe scharnier (zonder pot) voor dunne materialen (8-14mm) zonder potboring maar uitgerust met het nieuwe en revolutionaire EXPANDO T bevestigingssysteem.

Perfect te combineren met de reeds gekende montageplaten in het CLIP TOP systeem, voorzien van geïntegreerde Blumotion damping en verkrijgbaar met of zonder veer. Kan ook gebruikt worden met binnenschuiven door de 0-insprong techniek. Openingshoek 110°.

Geschikt voor materialen 8-14mm = ideaal verwerken CORIAN & VOLKERN!

Met EXPANDO-T drevelsysteem

Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B453T
Zwart	met Blumotion	0205 ZW71B453T
Vernikkeld	met veer	0205 71T453T *
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T453T *

Met SCHROEFTOP

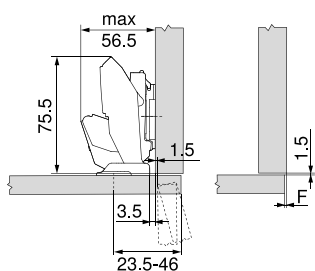
Vernikkeld	met Blumotion	0205 71B4520
Vernikkeld	zonder veer	0205 70T4520T *

MUF ook apart te bestellen voor al uw toepassingen met volkern, corian of andere dunne materialen **0205 70T4532T**

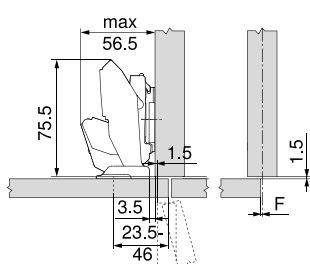
Schroef voor Expando T MUF **0205 70T4532V**

**Enkel op bestelling*

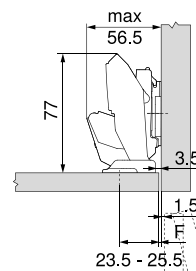
HOEK AANSLAG



MIDDEN AANSLAG



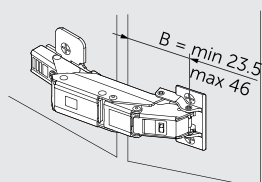
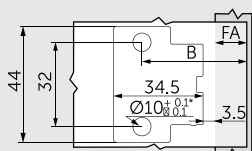
INLIIGGENDE AANSLAG



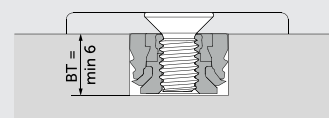
Bevestigingspositie

MD	Frontopdek 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	Verdikking montageplaat (mm)																	

BEVESTIGINGSPOSITIE



BOORDIEPTE



Cristallo – scharnier



- Scharnier voor glas- en spiegeldeuren
- Topplaat wordt op het front gekleefd, geen glasboringen nodig
- Openingshoek 110°
- Met geïntegreerde Blumotion
- Met zelfsluitmechanisme (veer)
- Werkuigloze montage van deur aan corpus
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)
- Bij INSERTA ook werkuigloze montage van de top



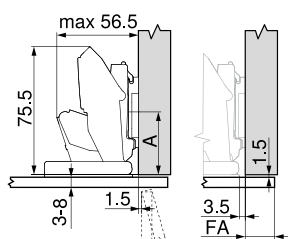
OMSCHRIJVING	UITVOERING	BESTELCODE
Scharnier Cristallo	Blumotion	vernikkeld
Scharnier Cristallo	zonder veer	vernikkeld
Scharnier Cristallo	Blumotion	zwart

Cristallo kleefplaat *

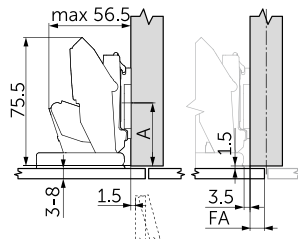
0205 70T4568C

* Cristallo kleefplaat: wij raden aan om een ervaren glaswerker het kleven te laten uitvoeren

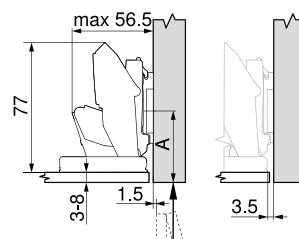
HOEK AANSLAG



MIDDEN AANSLAG

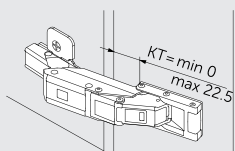
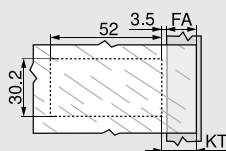


INLIGGENDE AANSLAG



TECHNISCHE INFO

KLEEFMONTAGE



FA Frontopdek
KT Kleefmaat topplaat, $KT = FA + 3.5 \text{ mm} + MD$
MD Verdikking montageplaat

TIP!



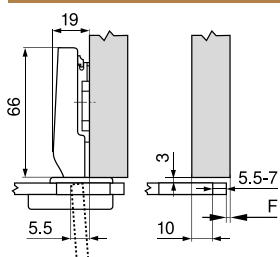
Indien zowel de corpus als het front uit glas bestaan, dient u een extra montagekleefplaat te bestellen voor uw corpus. Neem voor dit product rechtstreeks contact op met een van onze medewerkers via t. 03 464 00 91 of info@du-pont.be

Glasdeurscharnier – BLUM



- Glasdeurscharnier
- Voor glasdiktes van 4,5 tot 7mm
- Metaalscharnier, vernikkeld
- Openingshoek 94°
- Met zelfsluitmechanisme (veer)
- Werktuigloze montage van deur aan corpus
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)
- Bij INSERTA ook werktuigloze montage van de top
- Topbevestigingsschroeven bijverpakt

HOEK AANSLAG



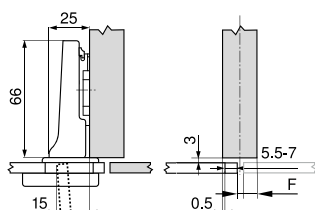
F = voeg

Boormaat TB

		Frontopdek FA (mm)											
MD		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
0											6	7	
3								6	7				
6					6	7							
9	6	7											
MD		Verdikking montageplaat (mm)											

	VEER	BESTELCODE
TOP SCHROEVEN	met veer	0205 75T4100

MIDDEN AANSLAG



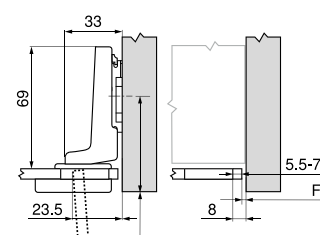
F = voeg

Boormaat TB

		Frontopdek FA (mm)											
MD		-2,5	-1,5	-0,5	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	
0											6	7	
3								6	7				
6					6	7							
9	6	7											
MD		Verdikking montageplaat (mm)											

	VEER	BESTELCODE
TOP SCHROEVEN	met veer	0205 75T4200 *

INLIGGENDE AANSLAG



F = voeg

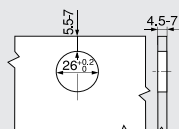
Boormaat TB

		Frontopdek FA (mm)											
MD		-2,5	-2	-1,5	-1								
0						5,5	6	6,5	7				
3													
6													
9													
MD		Verdikking montageplaat (mm)											

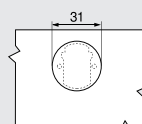
	VEER	BESTELCODE
TOP SCHROEVEN	met veer	0205 75T4300 *

TECHNISCHE INFO

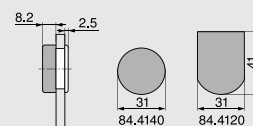
SCHROEFMONTAGE



TOPMAAT



AFDEKKAP SCHARNIERTOP



TOEBEHOREN



AFDEKKAP

Nik mat **0205 84.4140**
Zwart **0205 84.4140 S ***



HOEKSJABLOON

Handige tool voor het juist berekenen van uw hoekopstelling

0124 65.5810

*Enkel op bestelling

Hoekkast-vouwdeurscharnier – BLUM



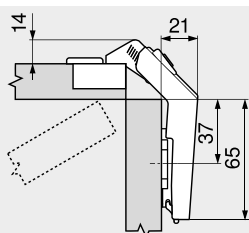
- Speciaalscharnier voor hoekkast met vouwdeur
- Voor een frontdikte van 15 tot 23mm, nulinstelling voor 19mm
- In combinatie met meubelscharnier 155° of 170°
- Metaalscharnier, vernikkeld
- Openingshoek 60°
- Met zelfsluitmechanisme (veer)
- Werktuigloze montage van deur aan corpus
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)

BESTELCODE

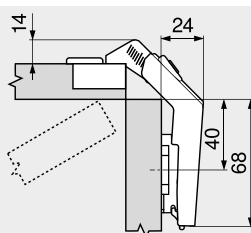
TOP SCHROEVEN

met veer

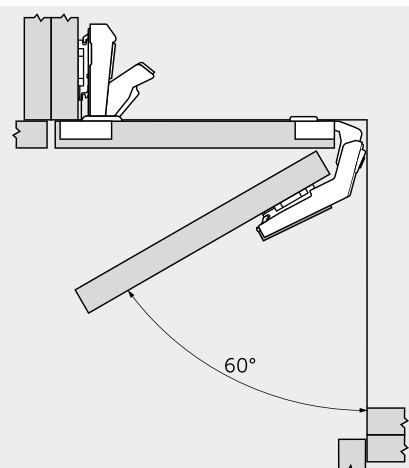
0205 79T8500



Aanslagsituatie voor een frontdikte van 19 mm bij gebruik van een 0 mm verdikte montageplaat



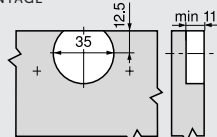
Aanslagsituatie voor een frontdikte van 19 mm bij gebruik van een 3 mm verdikte montageplaat



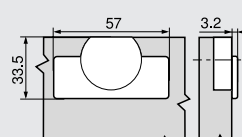
De top van het vouwdeurscharnier wordt in dezelfde front gemonteerd als de top v/h 170°- respectievelijk 155°-scharnier

TECHNISCHE INFO

SCHROEFMONTAGE



TOPMAAT



TOEBEHOREN



SCHROEF VOOR SCHARNIEREN
Verpakt 1000 stuk per doos

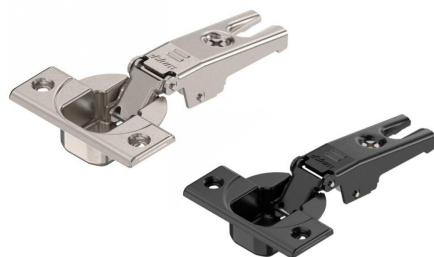
0205 SCHROEF



MUF VOOR SCHARNIEREN
70.0532

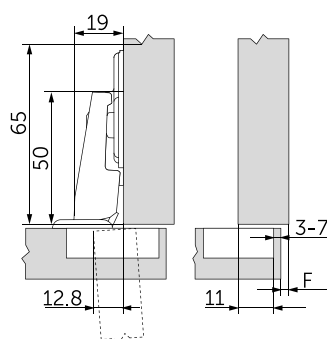
0205 VHMUF

Koelkastscharnier – BLUM



- Scharnier voor koelkastdeuren met sleepdeuren
- Vlakke inbouwhoogte
- Metaalscharnier, vernikkeld
- Openingshoek 95°
- Modul met zelfsluitmechanisme (veer)
- 3-dimensionale verstelling (met bijpassende montageplaten)
- **Enkel met montageplaat 194K6100E te combineren!**

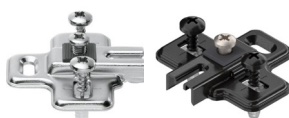
HOEK AANSLAG



Boormaat TB																	
Frontopdek FA (mm)																	
MD	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				
0										3	4	5	6	7			
3																	
6																	
9																	
MD	Verdikking montageplaat (mm)																

SCHARNIER MET VEER		BESTELCODE
TOP SCHROEVEN	nikkel	0205 91K9550
MET DREVELS	nikkel	0205 91K9580
TOP SCHROEVEN	zwart	0205 ZW91K9550

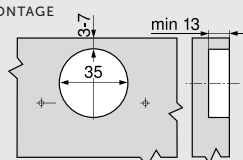
MONTAGEPLAAT



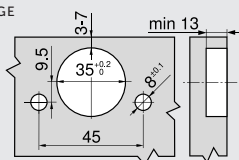
	BESTELCODE
Montageplaat nikkel	0205 194K6100E
Montageplaat zwart	0205 ZW194K6100E

TECHNISCHE INFO

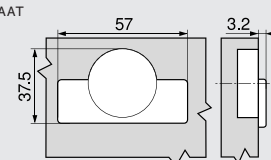
SCHROEFMONTAGE



PERSMONTAGE



TOPMAAT



TOEBEHOREN



MEENEMER
voor koelkastdeur
0205 COU44

Koelkastscharnier – doorlopende deur

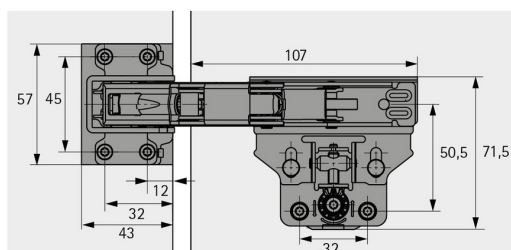


EVISYS SCHARNIER

Draagvermogen voor meer designmogelijkheden: met Evisys kunnen extra hoge meubeldeuren voor inbouwkoelkasten met een gewicht van maximaal 80 kg probleemloos gerealiseerd worden.

Stabiliteit voor extra hoge meubeldeuren: Evisys zorgt voor de benodigde stabiliteit in de draaibeweging van zware, extra hoge meubeldeuren, zodat het voegenbeeld altijd perfect blijft.

Geïntegreerde damping zorgt voor een comfort-upgrade: ook de koelkastdeur profiteert van Evisys met geïntegreerde damping, aangezien deze door het dampingseffect ook zacht en geruisloos sluit.



- EVISYS scharnier opzet doorloop koelkastdeur
- Zwaar - 115° - antraciet - met geïntegreerde damping (die ook sluiting koelkastdeur dempt!)
- Voor deuren tot 750mm breed en 80kg zwaar

EVISYS scharnier

antraciet

0213 KOELKAST-ZW

KAMAT KOELKASTSCHARNIER

Kamat geleidingsscharnier – voor doorlopende koelkastdeuren

Speciaal ontwikkeld scharnier voor het maken van doorlopende meubeldeuren bij koelkasten met vaste deurbevestiging. Dit scharnier is geschikt voor vaste montage en heeft een openingshoek van 115°.

Dit scharnier maakt het mogelijk om hoge meubelfronten naadloos te combineren met inbouwkoelkasten. In de meeste toepassingen fungeert het als extra steunpunt voor meubeldeuren die gekoppeld zijn aan de koelkastdeur en bovenaan doorlopen.



OMSCHRIJVING

BESTELCODE

KAMAT koelkastscharnier

Set bestaat uit:

- KAMAT scharnier
- opvulplaatjes
- afdekkap
- sjabloon & bijpassende schroeven

0213 KOELKAST

Hoekoplossingen – BLUM

Hoek	Inliggend	Halfopslaand	Opslaand	Max. opslaand	In verstek
					
Standaard hoekscharnier					
50°	N° 25	N° 54	N° 10	N° 45	N° 61
45°	N° 24	N° 53	N° 9	N° 44	N° 60
40°	N° 23	N° 108	N° 8	N° 43	N° 109
35°	N° 22	N° 52	N° 7	N° 42	N° 59
30°	N° 21	N° 51	N° 6	N° 41	N° 58
25°	N° 20	N° 50	N° 5	N° 40	N° 57
20°	N° 19	N° 49	N° 4	N° 39	N° 56
15°	N° 18	N° 48	N° 3	N° 38	N° 55
10°	N° 17	N° 47	N° 2	N° 37	
5°	N° 16	N° 46	N° 1	N° 36	
-5°	N° 15			N° 35	
-10°	N° 14			N° 34	
-15°	N° 13			N° 33	
-20°	N° 12			N° 32	
-25°	N° 11			N° 31	
-30°				N° 30	
-35°				N° 29	
-40°				N° 28	
-45°				N° 27	
-50°				N° 26	

BLUM heeft ook scharnieren voor verschillende hoekopstellingen van -50° tot +50°, oplossingen voor dikke deuren, kaderdeuren, glasdeuren, spiegeldeuren... Voor iedere opstelling bestaat er wel een oplossing.

In bovenstaand overzicht ziet u reeds tal van oplossingen voor verschillende hoekopstellingen. Mocht u een dergelijk probleem tegenkomen, aarzel niet ons een tekening van uw opstelling te mailen naar info@adu-pont.be, en wij zoeken voor u de passende scharnier.



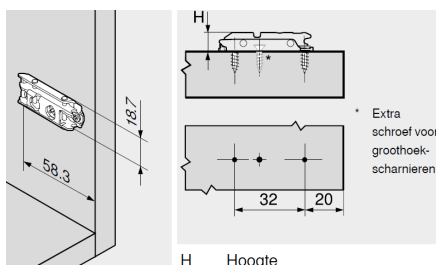
OMSCHRIJVING

Hoeksjabloon: handige tool voor het correct berekenen van uw hoekopstelling

BESTELCODE

0124 65.5810

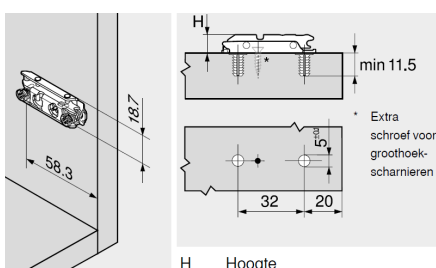
Montageplaten – BLUM (staal)



RECHTE EXCENTERMONTAGEPLAAT

- Montage met spaanplaatschroeven Ø 3.5 mm
- Met excentrische hoogteverstelling ± 2 mm
- Aanbevolen schroeflengte 17 mm

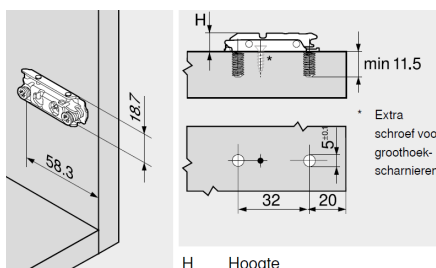
VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 175H3100
3 mm	vernikkeld	0205 175H3130
0 mm	zwart	0205 ZW175H3100
3 mm	zwart	0205 ZW175H3130



RECHTE EXCENTERMONTAGEPLAAT

- Montage met voorgemonteerde speciaalschroeven met spreidrevels (EXPANDO)
- Met excentrische hoogteverstelling ± 2 mm

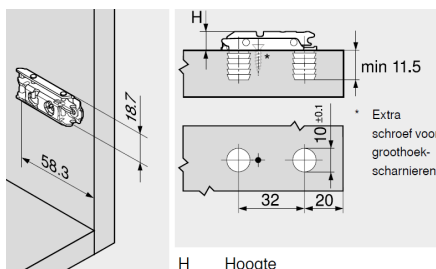
VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 177H3100E
3 mm	vernikkeld	0205 177H3130E
0 mm	zwart	0205 ZW177H310E
3 mm	zwart	0205 ZW177H313E *



RECHTE EXCENTERMONTAGEPLAAT

- Montage met voorgemonteerde systeem Schroeven Ø6x12.9 mm (66B.129)
- Met excentrische hoogteverstelling ± 2 mm

VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 175H4100
3 mm	vernikkeld	0205 175H4130

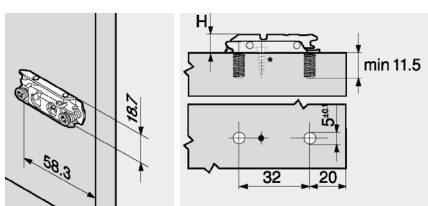


RECHTE EXCENTERMONTAGEPLAAT

- Persmontage met aangeschroefde drevels
- Met excentrische hoogteverstelling ± 2 mm

VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 177H3100
3 mm	vernikkeld	0205 177H3130 *
0 mm	zwart	0205 ZW177H3100
3 mm	zwart	0205 ZW177H3130

Verwerking uitsluitend met inpersmatrijs of inslagstempel met druk direct op de schroef

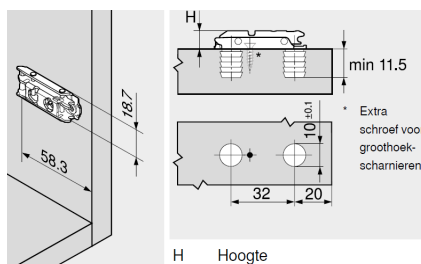


RECHTE EXCENTERMONTAGEPLAAT MET EUROSCHROEVEN

- Voor middenaanslag

VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 175H410Z *

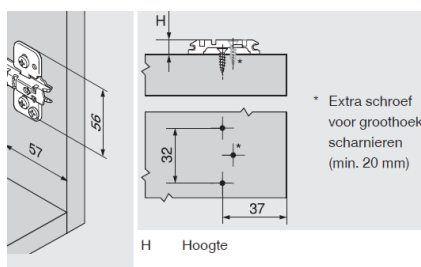
Montageplaten – BLUM (staal)



RECHTE EXCENTERMONTAGEPLAAT

- Montage met voorgemonteerde speciaal-schroeven met spreiddrevels 10mm (EXPANDO)
- Met excentrische hoogteverstelling ± 2 mm

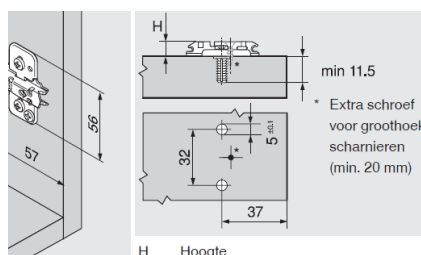
VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 177H31E10



EXCENTERKRUISMONTAGEPLAAT

- Montage met spaanplaatsschroeven $\varnothing 3.5$ of $\varnothing 4$ mm
- Met excentrische hoogteverstelling ± 2 mm

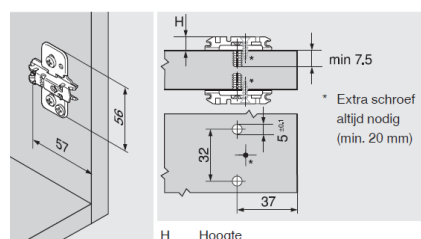
VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 173H7100
3 mm	vernikkeld	0205 173H7130
0 mm	zwart	0205 ZW173H7100
3 mm	zwart	0205 ZW173H7130



EXCENTERKRUISMONTAGEPLAAT

- Montage met snelmontage muffen voor rijboring 5mm
- Met excentrische hoogteverstelling ± 2 mm

VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 174H7100E
3 mm	vernikkeld	0205 174H7130E
0 mm	zwart	0205 ZW174H7100
3 mm	zwart	0205 ZW174H7130



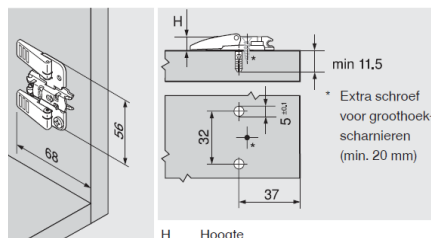
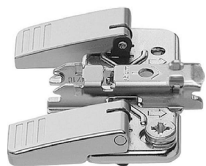
EXCENTERKRUISMONTAGEPLAAT VOOR MIDDENAANSLAG

- Montage met voorgemonteerde speciaalschroeven met spreiddrevels (EXPANDO)
- Met excentrische hoogteverstelling ± 2 mm
- Voor middenaanslag

VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 174H710ZE *
3 mm	vernikkeld	0205 174H713ZE *

*Enkel op bestelling, levertijd 1 week

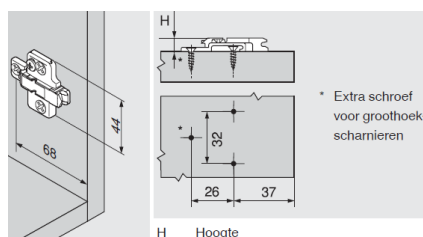
Montageplaten – BLUM



INSERTA KRUISMONTAGEPLAAT

- Werktuigloze montage
- Montageplaat trekt zich in het hout
- Met excentrische hoogteverstelling ± 2 mm
- Materiaal: staal, spanbeugel verzinkt

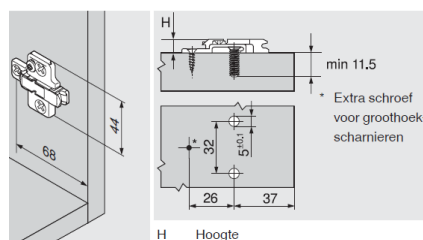
VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 174H7100I *
3 mm	vernikkeld	0205 174H7130I *



KRUISMONTAGEPLAAT

- Montage met spaanplaatschroeven $\varnothing 3.5$ of $\varnothing 4$ mm
- Hoogteverstelling ± 2 mm
- Aanbevolen schroeflengte 17 mm
- Materiaal: zink

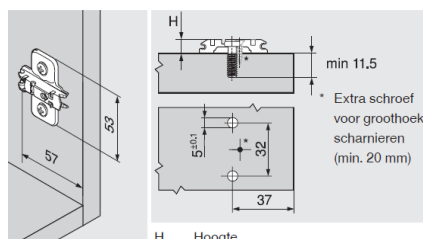
VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 175H7100
3 mm	vernikkeld	0205 175H7130
9 mm	vernikkeld	0205 175H7190
18 mm	vernikkeld	0205 175H7190.2 *



KRUISMONTAGEPLAAT

- Montage met systeem Schroeven $\varnothing 6 \times 14.5$ mm (661.1450)
- Hoogteverstelling ± 2 mm
- Materiaal: zink
- Kleur: vernikkeld of zwart

VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 175H9100
6 mm	vernikkeld	0205 175H9160
9 mm	vernikkeld	0205 175H9190 *
18 mm	vernikkeld	0205 175H9190.2 *
6 mm	zwart	0205 ZW175H9160



KRUISMONTAGEPLAAT

- Montage met voorgemonteerde systeem Schroeven $\varnothing 6$ mm
- Hoogteverstelling ± 3 mm
- Materiaal: staal

VERDIKKING	UITVOERING	BESTELCODE
0 mm	vernikkeld	0205 173L8100 *

*Enkel op bestelling, levertijd 1 week

Wist je dat...

... de **EASY ASSEMBLY-app van Blum** een digitaal hulpmiddel is dat uw montageproces aanzienlijk kan vereenvoudigen?

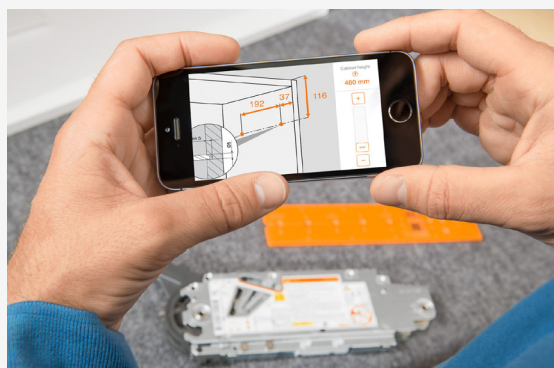
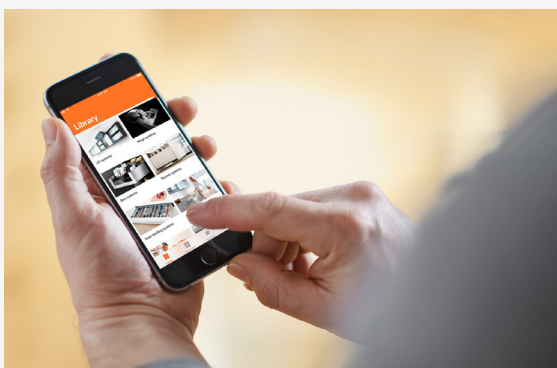
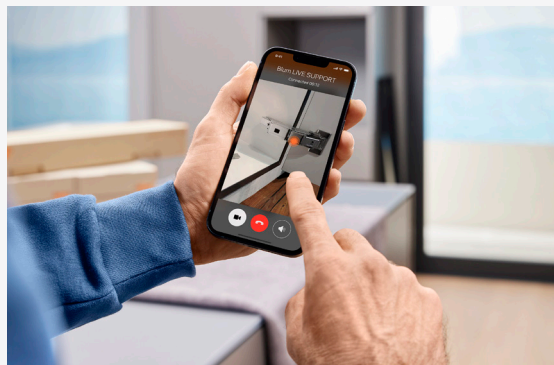
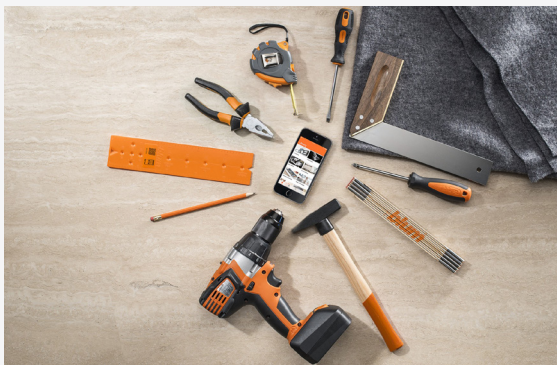
Ontdek in de app:

Actuele montagehandleidingen, direct toegankelijk en overzichtelijk weergegeven.

Interactieve toepassingen die de exacte boorposities en instellingen van Blum-beslag duidelijk visualiseren.

Montagevideo's waarin alle montageschappen helder en gedetailleerd worden gedemonstreerd.

De EASY ASSEMBLY-blog, met technische tips, updates en aanvullende uitleg: <http://ea.blum.com>



Verwerking – BLUM scharnieren



ECODRILL

Eenvoudig handgereedschap om het Blum scharnierboorbeeld juist te boren.

Te gebruiken met een handboormachine.

· Variabele boormaant van 2 tot 8 mm

· Verwerking door aanduiding

· Materiaal: gietaluminium

Complete set met Ecodrill, boren en bevestigingsmateriaal

Ecodrill

0124 M31.1000.24

ECODRILL toebehoren

Extra boor 8mm rechts voor Ecodrill 8x99mm

0124 M31ZB08.32

Extra boor 35mm voor Ecodrill 35x86,2mm

0124 M31ZB35.32

Revisieset voor Ecodrill

0124 M31.1040



TOEBEHOREN VORIGE VERSIE ECODRILL

BOOR 8MM

Boor 8mm rechts voor Ecodrill 8x85mm.
Voor de vorige generatie Ecodrill.

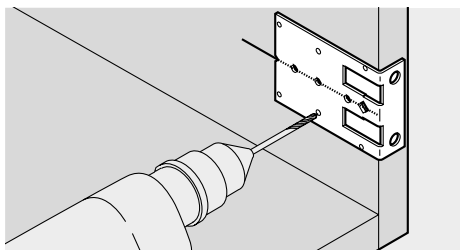
0205 84.4140



BOOR 35MM

Boor 35mm voor Ecodrill oud 35x86,2mm.
Voor vorige generatie Ecodrill.

0205 84.4140



AANSLAGMAL

Mal voor het boren van de bevestigingsposities voor montageplaten en het overbrengen van deurmaat op corpus. In geval van gelijke bevestigingspositie van kruismontageplaten kunnen meerdere aanslagsituaties op een houten lijst geschroefd worden. Verwerking door aanduiding.

Aanslagmal

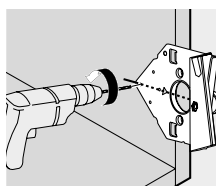
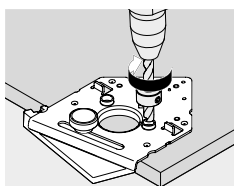
0124 65.5310

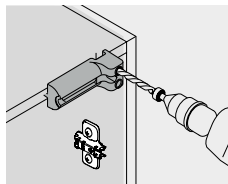
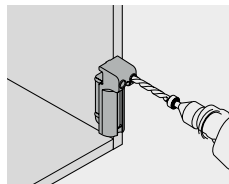
BOORMAL VOOR INSERTA SCHARNIER

Mal voor het boren van de zijdelingse bevestigingsposities voor scharnieren (Ø 8mm) alsook voor het voorboren van de bevestigingsposities voor kruismontageplaten. Verwerking door getekende lijn mogelijk.

Boormal

0124 65.0590



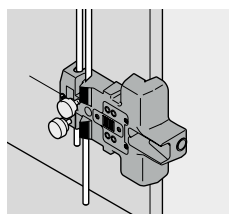
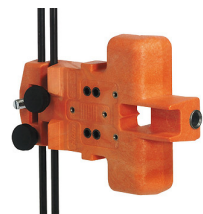


BOORMAL VOOR TIP-ON

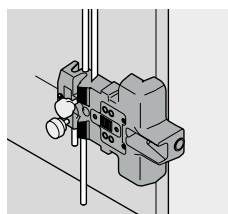
Mal voor het boren van de kopse bevestigingsposities voor Blumotion voor deuren aan de greepzijde (970.1002) en de scharnierzijde (970A1002) alsook voor TIP-ON voor deuren (956x1004).

Boormal

0124 65.5010



Verwerking
scharnieren



Verwerking
Blumotion/TIP-ON

BOORMAL VOOR BLUMOTION

- Mal voor het boren van de kopse bevestigingsposities voor Blumotion voor deuren aan de greepzijde alsook voor TIP-ON voor deuren (956x1004)
- Mal voor het voorboren van de bevestigingsposities voor adapterplaten (Blumotion/TIP-ON voor deuren)
- Mal voor het boren van montageplaten
- Terugkomende boorposities door middel van aanslagstang (vooraf instellen)
- Verwerking door aanduiding

Boormal

0124 65.5000



HOEKSJABLOON

Handige tool voor het juist berekenen van uw hoekoptelling.

Hoeksjabloon

0124 65.5810



CENTREERBOOR

- Ø 2,7 mm, boorlengte 70 mm, materiaal: staal, gehard
- Voor het voorboren van spaanplaatschroeven Ø3.5mm
- Boordiepte tot 8 mm

Centreerboor

0124 M01.ZZ03



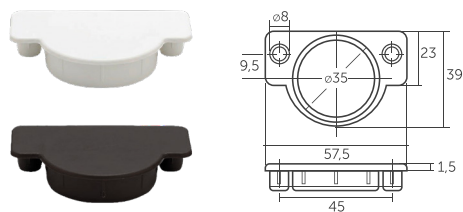
UNIVERSELE MARKEERMAL

- Universele markeermal voor afpunten, per stuk

Universele markeermal

0124 65.5340.01

Toebehoren – BLUM scharnieren



AFDEKKAP BLUM-BORING

Voor het afdekken van een BLUM boring, pot 35mm met zijboringen 8mm (op 45mm uit elkaar).

Verkrijgbaar in wit en zwart

Afdekkap wit	0513 OBT33060BL
Afdekkap zwart	0513 OBT33060ZW



SPREIDDREVELS VOOR 174H7100E

· Diameter 5mm, verpakt per 1000 stuks per doos

Spreddrevels voor 174H7100E	0205 174H7100E8
-----------------------------	------------------------



MUF VOOR SCHARNIEREN

· Diameter 8mm, kunststof, zonder kraag (70.0532)

Muf voor scharnieren	0205 VHMUF
----------------------	-------------------



MUF VOOR MONTAGEPLAAT

· Diameter 10mm, verpakt per 1000 stuks per doos

Muf voor montageplaat	0205 80.3532.01
-----------------------	------------------------



SCHROEF VOOR SCHARNIEREN

· Verpakt 1000 stuk per doos

Schroef voor scharnieren	0205 SCHROEF
--------------------------	---------------------



BLUMOTION 970

- Blumotion - de perfecte beweging, soepel en stil
- Voor gebruik met Blum scharnieren
- Voor in te boren in of in combinatie met adapterplaten

OMSCHRIJVING	UITVOERING	BESTELCODE
BLUMOTION 970	RAL 7037 Stofgrijs	0122 970 1002

BLUM TIP-ON – voor kastdeuren

TIP-ON STIFTEN

Nieuwe versie TIP-ON stiften voor scharnierdeuren met volgende eigenschappen:

- Verstelling nu in de stift verwerkt in plaats van de adapter (+4/-1mm) en dus ook ingeboord regelbaar(!)
- Adapterplaten nu verkrijgbaar in korte en lange versie
- Eenvoudige montage met behulp van boormal
- Nu ook **EXTRA STERKE versie**



UITVOERING			BESTELCODE
Grijs	TIP-ON kort	stift	0205 956.1004G
Grijs	TIP-ON kort	adapter	0205 956.1201G
Wit	TIP-ON kort	stift	0205 956.1004W
Wit	TIP-ON kort	adapter	0205 956.1201W
Zwart	TIP-ON kort	stift	0205 956.1004Z
Zwart	TIP-ON kort	adapter	0205 956.1201Z

Grijs	TIP-ON lang	stift	0205 956A1004G
Grijs	TIP-ON lang	adapter	0205 956A1201G
Wit	TIP-ON lang	stift	0205 956A1004W
Wit	TIP-ON lang	adapter	0205 956A1201W
Zwart	TIP-ON lang	stift	0205 956A1004Z
Zwart	TIP-ON lang	adapter	0205 956A1201Z

Grijs	TIP-ON adapter KRUIS	adapter	0205 956A1501G
-------	----------------------	---------	-----------------------

Grijs	TIP-ON lang voor scharnieren met veer	0205 956A1006
Wit	TIP-ON lang voor scharnieren met veer	0205 956A1006W
Zwart	TIP-ON lang voor scharnieren met veer	0205 956A1006Z

Te combineren met:

Lange adapter recht (**0205 956A1201**) + kleur **of** kruis adapter (**0205 956A1501G**)

Grijs	TIP-ON lang voor scharnieren met veer STERK	0205 956A1006-FGR
Wit	TIP-ON lang voor scharnieren met veer STERK	0205 956A1006-FWI
Zwart	TIP-ON lang voor scharnieren met veer STERK	0205 956A1006-FZW

Verpakt per 50 stuks. Combineer met lange adapter recht (**0205 956A1201**) voor opbouw.

SERVO-DRIVE flex – BLUM



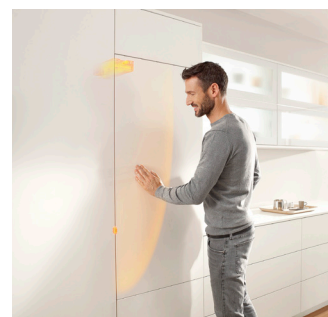
SERVO-DRIVE FLEX VOOR KASTEN

Unieke elektrisch aangedreven deuropener voor vaatwas, koelkast of vriesvak in greeploze keuken!



- Voor alle courante koel- en vrieskasten
- Geringe nishoogte NH voor de uitwerper van minstens 60 mm
- Adaptief systeem
- Zelfsluitmechanisme bij ongewild openen
- Leunbeveiliging
- Uitloopbeveiliging
- Eenvoudige montage en installatie

Niet geschikt voor: koel- en vrieskasten zonder corpus, vrieskasten met sokkel (nishoogte NH $\geq$ 1700 mm), koelkastlades



OMSCHRIJVING

BESTELCODE

Koelkast kleiner dan 1700mm. Complete set met 1 x aandrijfeenheid en montage toebehoren voor koelkast tot 1700mm met 1 transfo 16W. (Kan ook gebruikt worden voor vaatwasser)

0122 PRFLEX1

Koelkast groter dan 1700mm. Complete set met 2 x aandrijfeenheid en montage toebehoren voor koelkast vanaf 1700mm, voor hoge diepvrieskast of combi koel/vriesvak, met alle toebehoren en transfo 72W.

0122 PRFLEX2

TOEBEHOREN

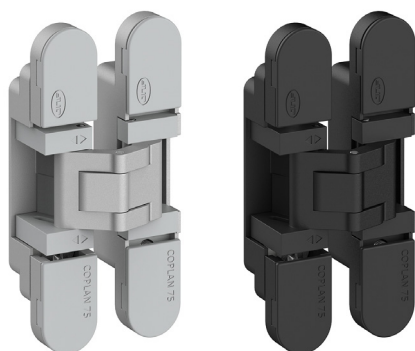
Drukknop lichtgrijs voor servo drive flex	0122 PR21PGR
Drukknop wit voor servo drive flex	0122 PR21PWI
Drukknop donkergrijs voor servo drive flex	0122 PR21PDGR

Extra montageplaat voor vaatwas	0122 PRZ10C2
---------------------------------	---------------------

ONZICHTBARE SCHARNIER VOOR 18MM HOUTDIKTE

Met de JNF IN.05.067 kiest u voor een scharnier dat volledig uit het zicht blijft, ideaal voor een moderne en minimalistische afwerking. Deze onzichtbare scharnier uit de Coplan Serie 75 combineert design en functionaliteit:

- Geschikt voor deuren vanaf 18 mm dik
- 3D-verstelbaar voor perfecte uitlijning
- Getest op 50.000 cycli – duurzaam en betrouwbaar
- Gemaakt van sterk zamak
- Een ideale oplossing voor hoogwaardige meubels en interieurbouw waarbij esthetiek en kwaliteit voorop staan.



INVISIBLE scharnier voor meubel
75x14mm - 3D regeling

grijs
RAL9006

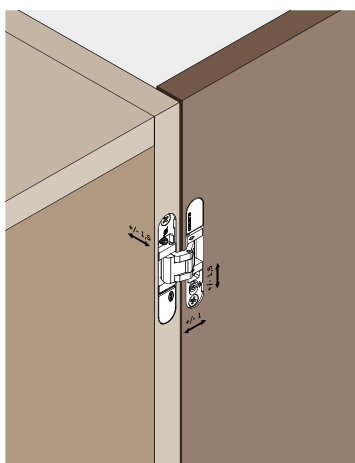
JNF IN.05.067.GR

INVISIBLE scharnier voor meubel
75x14mm - 3D regeling

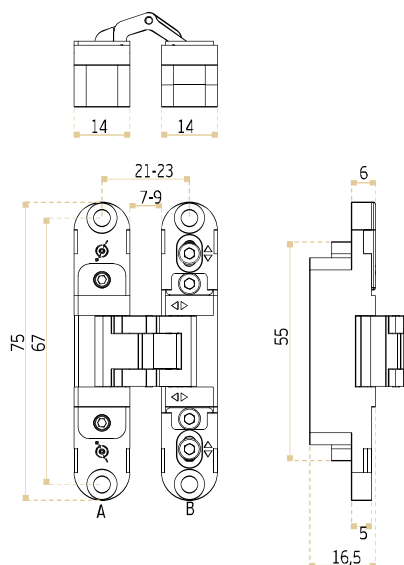
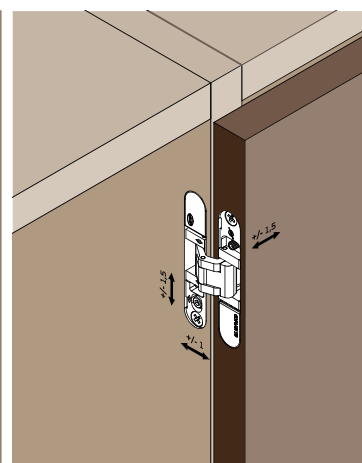
zwart
RAL9005

JNF IN.05.067.ZW

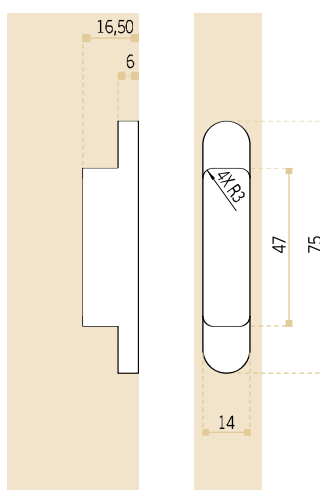
TOEPASSING 1



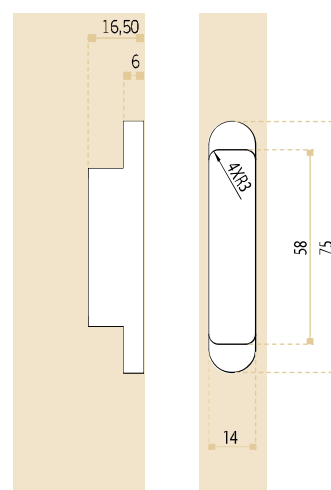
TOEPASSING 2



A KANT



B KANT



Klapdeuren – BLUM AVENTOS



AVENTOS HL top

Het front beweegt parallel naar boven



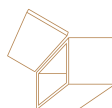
AVENTOS HF top

De vouwklapdeur met tweedelig front



AVENTOS HS top

Het front zwenkt boven de corpus



AVENTOS HK top

De klassieke klapdeur met naar boven draaiend front

Ook het vernieuwde Aventos Top-assortiment wordt nu volledig ondersteund door Du Pont. Wij maken het u gemakkelijk: u levert de afmetingen van de corpus en wij berekenen het juiste systeem voor uw maatwerk. Ons team van experts staat u bij in elke stap van het proces zodat al uw bestellingen vlekkeloos verlopen.

Klapdeuren – BLUM AVENTOS



AVENTOS HF - VOUWKLAPDEUR

- Ideaal voor hogere bovenkasten met twee fronten
- Corpushoogte 480-1200 mm, corpusbreedte tot 1.800 mm
- Corpusbinnendiepte van ten minste 264 mm
- Geïntegreerde Blumotion-instelling voor zacht en geruisloos sluiten
- Geringe bedieningskracht, traploze stop
- Geïntegreerde openingshoekbegrenzer
- Vaste positie van het beslagelement en de fronthouder
- Symmetrische hefboom
- Werktuigloze montage
- Twee montagevormen voor de beslagelementen
- Driedimensionale instelling van beide fronten
- Verbindingsscharnier met vingerveiligheid

Let op, enkel op bestelling. Geef ons breedte, hoogte en dikte van het materiaal door en wij bezorgen u de juiste set.



AVENTOS HS - ZWENKDEUR

- Ideaal voor grote fronten uit één stuk
- Corpushoogte 350-800 mm, corpusbreedte tot 1.800 mm
- Corpusbinnendiepte van ten minste 264 mm
- Geïntegreerde Blumotion-instelling voor zacht en geruisloos sluiten
- Geringe bedieningskracht, traploze stop
- Vaste positie van het beslagelement en de fronthouder
- Symmetrische hefboom
- Werktuigloze montage
- Twee montagevormen voor de beslagelementen
- Driedimensionale instelling van het front

Let op, enkel op bestelling. Geef ons breedte, hoogte en dikte van het materiaal door en wij bezorgen u de juiste set.

TIP!

Kan perfect in combinatie met onze Darby Deurs!

Klapdeuren – AVENTOS HL



AVENTOS HL - LIFTDEUR

- Ideaal voor kleine fronten uit één stuk
- Corpushoogte 300-580 mm, corpusbreedte tot 1.800 mm
- Corpusbinnendiepte van ten minste 264 mm
- Geïntegreerde Blumotion-instelling voor zacht en geruisloos sluiten
- Geringe bedieningskracht, traploze stop
- Vaste positie van het beslagelement en de fronthouder
- Symmetrische hefboom
- Werktuigloze montage
- Twee montagevormen voor de beslagelementen
- Driedimensionale instelling van het front

AVENTOS HL top beslagelementset (2st)



CORPUSHOOGTE		BESTELCODE
300 - 389	met positionering	0205 22L2200
300 - 389	met voorgemonteerde systeemschroeven	0205 22L2210*
390 - 580	met positionering	0205 22L2500
390 - 580	met voorgemonteerde systeemschroeven	0205 22L2510*

**Enkel op bestelling. Levertijd 1 week*

Hefboomset



CORPUSHOOGTE	FRONTGEWICHT	
300 - 339	1,5 - 9kg	0205 22L3200
340 - 389	1,75 - 10kg	0205 22L3500
390 - 540	2 - 12,25kg	0205 22L3800
480 - 540	2,5 - 14kg	0205 22L3900

Afdekkappenset



Donkergrijs	Kunststof	0205 22.8000 DG
Grijs	Kunststof	0205 22.8000 GR
Wit	Kunststof	0205 22.8000 SW

Dwarsstabilisering



Dwarsstabilisering - om in te korten	0205 22Q1076U
Verbindingsset bij corpus >1200mm	0205 22Q080Z

Frontbevestigingsset

Aventos HS, HK en HL (per paar)	0205 20S4200
---------------------------------	---------------------

TIP!

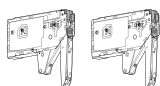
Kan perfect in combinatie met onze Darby Deurs!

Klapdeuren – AVENTOS HK TOP



AVENTOS HK - KLAPDEUR

- Ideale oplossing voor kleinere bovenkasten, hoge kasten en kasten boven de koelkast
- Corpushoogte 205-600 mm
- Corpusbreedte tot 1.800 mm
- Sluit zacht en geruisloos, dankzij Blumotion
- Geringe bedieningskracht
- Harmonieus bewegingscomfort met een traploze stop
- Werkuigloze montage
- 3-dimensionale frontverstelling
- Eenvoudige traploze instelling van het beslagelement
- Geen scharnieren nodig
- Geïntegreerde veiligheidsoplossing
- Geïntegreerde traploze openingshoekbegrenzer



Beslagelementset

PRESTATIEFACTOR LF	OPENINGSHOEK	BESTELCODE	BESTELCODE (MET GEMONTEERDE SYSTEEMSCHROEVEN)
420-1610	107°	0205 22K2300	0205 22K2310 *
930-2800	107°	0205 22K2500	0205 22K2510 *
1730-5200	107°	0205 22K2700	0205 22K2710 *
3200-9000	107°	0205 22K2900	0205 22K2910 *

Prestatiefactor LF: Corpushoogte KH (mm) x frontgewicht FG incl. dubbele handgreep (kg)
Voor frontgewicht zie p. 142

Maximaal frontgewicht van 18 kg bij twee beslagelementen! De prestatiefactor LF kan met 50% verhoogd worden door een derde beslagelement te gebruiken. Bij brede corpussen raden wij een derde beslagelement aan. De reden daarvoor is het doorbuigen van het front in geopende toestand.

*Enkel op bestelling. Levertijd 1 week



Afdekkappenset

OMSCHRIJVING	MATERIAAL	BESTELCODE
Donkergrijs	Kunststof	0205 22K8000 DG
Grijs	Kunststof	0205 22K8000 GR
Wit	Kunststof	0205 22K8000 SW



Frontbevestigingsset

Aventos HS, HK en HL (per paar)	0205 20S4200
---------------------------------	---------------------

TIP!

Kan perfect in combinatie met onze Darby Doors!

Klapdeuren – AVENTOS HK TOP TIP-ON



AVENTOS HK - KLAPDEUR

- Houten fronten, brede en smalle alukaderdeuren
- Ideale oplossing voor kleinere bovenkasten, hoge kasten en kasten boven de koelkast
- Corpushoogte KH 205–600 mm, corpusbreedte KB tot 1800 mm
- Sluit zacht en geruisloos, dankzij Blumotion
- Geringe bedieningskracht
- Harmonieus bewegingscomfort met een traploze stop
- Werktuigloze montage van deur aan corpus
- Driedimensionale frontverstelling
- Eenvoudige traploze verstelling van het beslagelement
- Geen scharnieren nodig
- Geïntegreerde traploze openingshoekbegrenzer

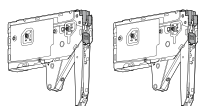
Beslagelementset voor TIP-ON

PRESTATIEFACTOR LF	OPENINGSHOEK	BESTELCODE	BESTELCODE (MET GEMONTEERDE SYSTEEMSCHROEVEN)
420–1610	107°	0205 22K2300T	0205 22K2310T *
930–2800	107°	0205 22K2500T	0205 22K2510T *
1730–5200	100°	0205 22K2700T	0205 22K2710T *
3200–9000	100°	0205 22K2900T	0205 22K2910T *

Prestatiefactor LF: Corpushoogte KH (mm) x frontgewicht FG incl. dubbele handgreep (kg)
Voor frontgewicht zie p. 1.42

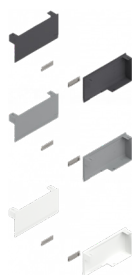
Maximaal frontgewicht van 18 kg bij twee beslagelementen! De prestatiefactor LF kan met 50% verhoogd worden door een derde beslagelement te gebruiken. Bij brede corpussen raden wij een derde beslagelement aan. De reden daarvoor is het doorbuigen van het front in geopende toestand.

*Enkel op bestelling, levertijd 1 week



Afdekkappenset

UITVOERING	MATERIAAL	BESTELCODE
Donkergrijs	Kunststof	0205 22K8000 DG
Grijs	Kunststof	0205 22K8000 GR
Wit	Kunststof	0205 22K8000 SW



Frontbevestigingsset

Aventos HS, HK en HL (per paar)	0205 20S4200
---------------------------------	---------------------



TOEBEHOREN



Ontdek ons volledige gamma aan
TIP-ON systemen op p. 1.33

Klapdeuren – AVENTOS HK-XS + HK-XS, TIP ON



AVENTOS HK-XS - KLEINE KLAPDEUR

- Houten fronten, brede en smalle alukaderdeuren
- Ideale oplossing voor kleinere bovenkasten, hoge kasten en kasten boven de koelkast
- Corpushoogte KH 240–600 mm
- Corpusbinnendiepte LT min. 125 mm (100 mm)
- Sluit zacht en geruisloos, dankzij de combinatie met CLIP top Blumotion scharnieren
- TIP-ON voor greepeloze klapdeuren met CLIP top scharnieren zonder veer
- Geringe bedieningskracht
- Harmonieus bewegingscomfort met een traploze stop

Symmetrisch beslagelement



PRESTATIEFACTOR LF	OPENINGSHOEK	BESTELCODE
200–1000	105°	0205 20K1101
500–1500	105°	0205 20K1301
800–1800	105°	0205 20K1501

Symmetrisch beslagelement voor TIP-ON



PRESTATIEFACTOR LF	OPENINGSHOEK	BESTELCODE
180–800	105°	0205 20K1101T
500–1200	105°	0205 20K1301T
800–1600	105°	0205 20K1501T

Prestatiefactor LF: Corpushoogte KH (mm) x frontgewicht FG incl. dubbele handgreep (kg). Voor frontgewicht zie p. 142

Corpusbevestiging



Schroeven	0205 20K5101
EXPANDO	0205 20K51E1 *

*Enkel op bestelling. Levertijd 1 week

Frontbevestiging



OMSCHRIJVING	BEVESTIGING	BESTELCODE
Houten fronten en brede alukaderfronten	Schroeven	0205 20K4101
Houten front	EXPANDO	0205 20K41E1
Smalle alukaderdeuren	Schroeven	0205 20K4101A

TIP-ON set



Grijs	0205 956.1004G
Wit	0205 956.1004W
Zwart	0205 956.1004Z

TIP:



CLIP top Blumotion 110°-scharnier

Top		bestelcode
INSERTA	Blumotion	0205 71B3590
Schroeven	Blumotion	0205 71B3550



CLIP top 110°-scharnier

Top		bestelcode
INSERTA	Zonder veer	0205 70T3590.TL
Schroeven	Zonder veer	0205 70T3550.TL



Montageplaat

Bevestiging	Verdikking	bestelcode
Schroeven	0mm	0205 175H3100
EXPANDO	0mm	0205 177H3100E

TIP!

Kan perfect in combinatie met onze Darby Doors!

Klapdeuren – AVENTOS HK-S



AVENTOS HK-S - KLEINE KlapDEUR

- Houten fronten & brede alukaderdeuren
- Ideale oplossing voor kleinere bovenkasten, hoge kasten en kasten boven de koelkast
- Corpushoogte KH tot 600 mm
- Sluit zacht en geruisloos, dankzij Blumotion
- Geringe bedieningskracht
- Harmonieus bewegingscomfort met een traploze stop
- Werkuigloze montage van deur aan corpus
- Driedimensionale frontverstelling
- Eenvoudige traploze verstelling van het beslagelement
- Geen scharnieren nodig
- TIP-ON voor greeploze klapdeuren

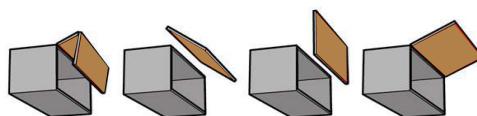
Let op, enkel op bestelling. Geef ons breedte, hoogte en dikte van het materiaal door en wij bezorgen u de juiste set.

Indicatieve waarde voor het frontgewicht:

AVENTOS spaanplaat

Front dikte
18 mm

Materiaaldichtheid
680 mm



Front breedte \ Front hoogte	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1200	1500	1800
300	1,5	1,7	1,8	2,0	2,2	2,6	2,9	3,3	3,7	4,4	5,5	6,6
350	1,7	1,9	2,1	2,4	2,6	3,0	3,4	3,9	4,3	5,1	6,4	7,7
400	2,0	2,2	2,4	2,7	2,9	3,4	3,9	4,4	4,9	5,9	7,3	8,8
450	2,2	2,5	2,8	3,0	3,3	3,9	4,4	5,0	5,5	6,6	8,3	9,9
500	2,4	2,8	3,1	3,4	3,7	4,3	4,9	5,5	6,1	7,3	9,2	11,0
550	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,7	5,4	6,1	6,7	8,1	10,1	12,1
600	2,9	3,3	3,7	4,0	4,4	5,1	5,9	6,6	7,3	8,8	11,0	13,2
650	3,2	3,6	4,0	4,4	4,8	5,6	6,4	7,2	8,0	9,5	11,9	14,3
700	3,4	3,9	4,3	4,7	5,1	6,0	6,9	7,7	8,6	10,3	12,9	15,4
750	3,7	4,1	4,6	5,0	5,5	6,4	7,3	8,3	9,2	11,0	13,8	16,5
800	3,9	4,4	4,9	5,4	5,9	6,9	7,8	8,8	9,8	11,8	14,7	17,6
850	4,2	4,7	5,2	5,7	6,2	7,3	8,3	9,4	10,4	12,5	15,6	18,7
900	4,4	5,0	5,5	6,1	6,6	7,7	8,8	9,9	11,0	13,2	16,5	19,8
950	4,7	5,2	5,8	6,4	7,0	8,1	9,3	10,5	11,6	14,0	17,4	20,9
1000	4,9	5,5	6,1	6,7	7,3	8,6	9,8	11,0	12,2	14,7	18,4	22,0
1040	5,1	5,7	6,4	7,0	7,6	8,9	10,2	11,5	12,7	15,3	19,1	22,9

AVENTOS HF / HS / HL
AVENTOS HK:

+ gewicht greep
+ 2x gewicht greep

De vermelde gewichten zijn referentiewaarden en kunnen variëren van materiaaldichtheid en frontafmetingen

TIP!

Kan perfect in combinatie met onze Darby Doors!

Klapdeuren – AVENTOS HK-I



Volledig ingefreesd of deels (met afdekkap)



Als u kiest voor Darby + Aventos HKI, voorzien wij gratis de frezing in uw corpusprofiel.

AVENTOS HK-I

AVENTOS HKI combineert kracht met elegantie: het compacte klapdeurbeslag wordt volledig in de corpuszijde geïntegreerd en verdwijnt naadloos in het meubel.

Geniet van maximale ontwerpvrijheid voor strakke, esthetische meubeldesigns zonder compromissen.

- Zijwanddikte corpus tussen 16 en 25mm
- Hoogte van 162mm tot 600mm, breedte tot 1800mm
- Met Blumotion of TIP-ON
- Geïntegreerde traploze openingshoekbegrenzer

TIP!

Kan perfect in combinatie met onze Darby Doors!



Beslagset van 2 elementen voor klapdeur - onyx zwart

Prestatiefactor LF		met GREEP	TIP-ON
420-1610	107°	0205 24K2300	0205 24K2300T
930-2800	107°	0205 24K2500	0205 24K2500T
1730-5200	107°	0205 24K2700	0205 24K2700T
2600-7800	107°	0205 24K2800	0205 24K2800T



Frontbevestiging incl. schroeven voor ALU kaderdeuren - kleur onyx zwart

0205 24K4201A



Frontbevestiging EXPANDO HOUT onyx zwart

0205 24K42E1



Afdekkap set R+L voor semi- geïntegreerde versie

Donker grijs

0205 24K8000-DG

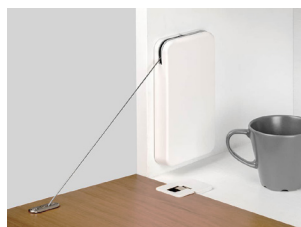
Lichtgrijs

0205 24K8000-GR

Zijdewit

0205 24K8000-WI

Valdeur – MINI WINCH



MINI WINCH VALDEUR SYSTEEM

Universele klepbeslagset voor links- en rechtsgebruik, verticaal of horizontaal te plaatsen naargelang de kastvorm. Geschikt voor valdeuren van 200 tot 480 mm hoog en tot 20 kg, met instelbare openings- en sluitkracht, gedempte beweging en regelbare veersterkte.

Eenvoudig te monteren zonder uitfrezingen, met afdekkappen in diverse uitvoeringen voor een nette afwerking. Ook ideaal in combinatie met veerloze scharnieren voor TIP-ON fronten.

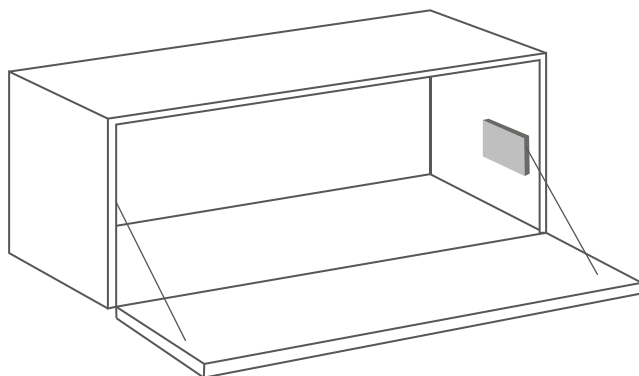
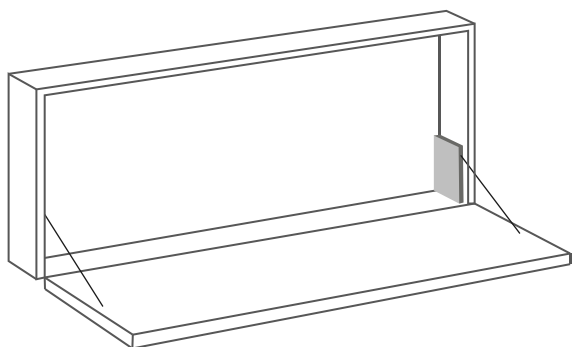
BESTELINFORMATIE MINI WINCH VALDEUR SYSTEEM

OMSCHRIJVING	BESTELCODE
4kg, per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHM4
6kg, per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHM6
10kg, per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHM10
14kg, per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHM14
16kg, per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHM16
20kg, per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHM20

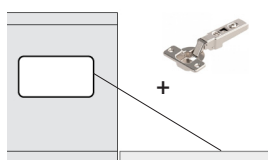
(Raadpleeg tabel voor juiste toepassing)

BESTELINFORMATIE AFDEKKAPPEN

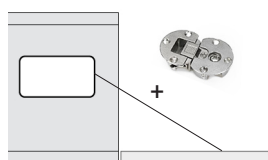
OMSCHRIJVING	BESTELCODE
Afdekkap inox look per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHMIL
Afdekkap wit per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHMW
Afdekkap zwart per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHMZ
Afdekkap grijs per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHMG
Afdekkap bruin per stuk – (L of R te gebruiken)	0206 WINCHMB



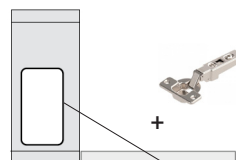
Valdeur – MINI WINCH



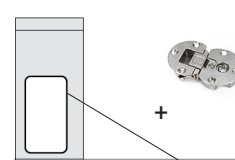
Horizontaal met
potscharnieren



Horizontaal met
platte scharnier



Verticaal met
potscharnieren



Verticaal met
platte scharnier

Horizontaal met potscharnieren

Hoogte front code Minwinch	Veer 4 kg		Veer 6 kg		Veer 10 kg		Veer 14 kg		Veer 16 kg		Veer 20 kg	
	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.
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

Horizontaal met platte scharnier

	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.
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

Verticaal met potscharnieren

	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.
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

Verticaal met platte scharnier

	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.	1st.	2st.
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

Speciale scharnieren



VALDEURSCHARNIER ROND

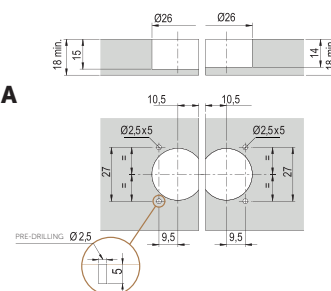
- Valdeurscharnier met ronde boring van 35mm, 12mm diep
- Uitermate geschikt voor gebruik met ons *MINI WINCH* valdeursysteem (zie terug in dit hoofdstuk p. 144)

Valdeurscharnier (rond)

0206 112067FT

**VALDEURSCHARNIER - KIMANA**

- Valdeurscharnier met modern design
- 3D regelbaar
- Geschikt voor deuren 18-20mm
- Diepte 14/15mm

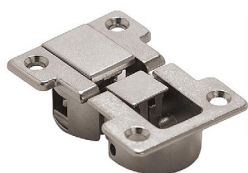


Valdeurscharnier KIMANA - vernikkeld

0206 112KIM

Valdeurscharnier KIMANA - grafiet zwart

0206 112KIMZW



VALDEURSCHARNIER VIERKANT

- Rechthoekige valdeurscharnier met boring van 26mm, 14mm diep
- Uitermate geschikt voor gebruik met ons *MINI WINCH* valdeursysteem (zie in dit hoofdstuk p. 144)

Valdeurscharnier (vierkant)

0206 112067FTV



ONZICHTBARE SCHARNIER

- Onzichtbare scharnier rond voor meubeltoepassingen met verschillende diameters
- Openingshoek 180°
- Uitvoering koper

Diameter 12mm

0213 CHA80012

Diameter 14mm

0213 CHA80014



VERSTEKSCHARNIER 45° VERNIKKELD

- Ideale scharnier om via twee potboringen een regelbaar verstek te creëren
- 3D-regeling, 2.5mm in iedere richting voor het perfecte verstek!

Verstekscharnier 45°

0213 VERSTEK

INOX POTSCHARNIER CLIP

- INOX potscharnier CLIP in setverpakking
- Volledige set met scharnier, montageplaat, schroeven & afdekkapjes in INOX
- Voor toepassing in zwembaden, buitenkasten aan zee, poolhouse...

Inox Potscharnier Clip In Setverpakking

0205 405459

VOLKERNSCHARNIER

- Geschikt voor volkern of dunne materialen van 10mm tot 13mm
- Zichtbare knoop aan de buitenkant
- Openingshoek van 240°
- Knoopdiameter 5mm
- Uitvoering vernikkeld, beschikbaar in enkele en dubbele versie

Volkernscharnier - enkele versie

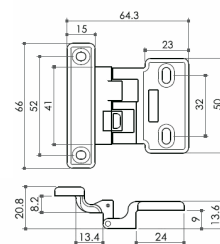
0213 364FL51N

Volkernscharnier - dubbele versie

0213 365FL51N

VOLKERNSCHARNIER ECO

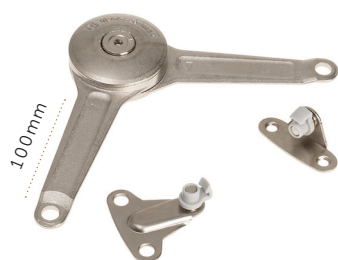
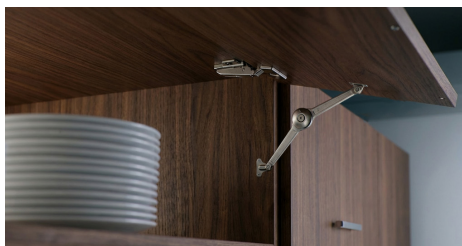
- Economische scharnier voor grote projecten
- Geschikt voor (volkern)panelen 10-13mm
- Openingshoek 240°
- Met vastklik functie
- Enkele versie, opdek 3.5mm
- Buitenliggende knoop



Volkernscharnier ECO – enkele versie

0213 366-ECO

Schaarsysteem – Opklapschaar/valdeurschaar

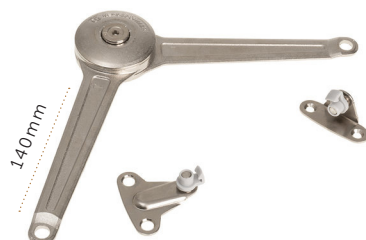
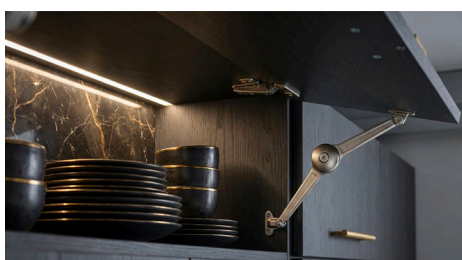
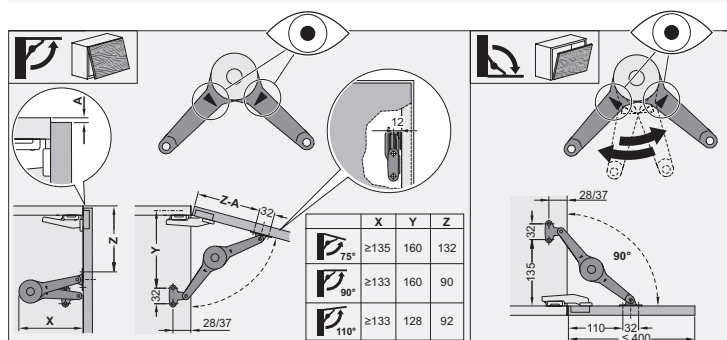


DUO LIFT STANDAARD

- 1 beslagset voor 2 toepassingen: remmen of houden
- Kan ten allen tijde makkelijk omgesteld worden
- Uitgerust met zelfsluit functie en zowel rechts als links te gebruiken
- Maximale openingshoek 110°
- De bevestigingshaken passen op 32mm rijboring
- Geschikt voor valdeuren tot 400mm hoog

Duo lift standaard

0709 3668 HOUT

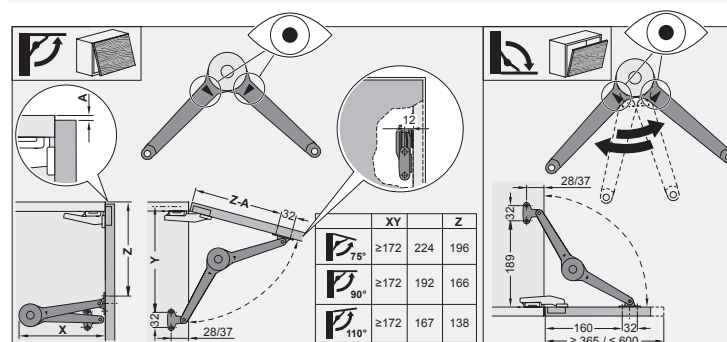


DUO LIFT FORTE

- 1 beslagset voor 2 toepassingen: remmen of houden
- Kan ten allen tijde makkelijk omgesteld worden
- Uitgerust met zelfsluit functie en zowel rechts als links te gebruiken
- Maximale openingshoek 110°
- Kan werktuigloos gemonteerd worden
- De bevestigingshaken passen op 32mm rijboring
- Geschikt voor valdeuren van 365mm tot 600mm hoog

Duo lift forte

0709 3668 HOXL



TOEBEHOREN



DUO LIFT MONTAGEHAAK SMALLE KADERDEUR

Kan gemonteerd worden aan de binnenkant van een smalle ALU kaderdeur. DUO LIFT apart te bestellen en standaard montagehaak vervangen door dit artikel.

709 3668 KADERDEUR

Klapbeslag

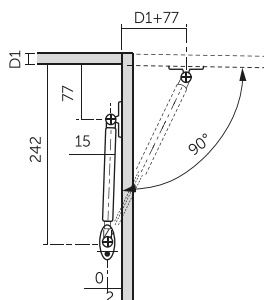


KLAPSCHAAR VEER

- Klapschaar
- Voor gebruik zonder potscharnieren
- Openingshoek 75°
- Draagkracht tot 22kg
- Uitvoering wit

Wit links **0203 7590LI WI**

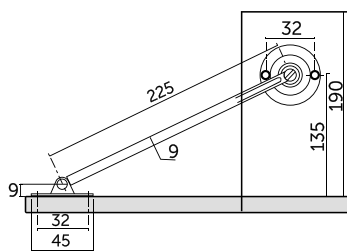
Wit rechts **0203 7590RE WI**



KLAPSCHAAR GAS

- Klapschaar gas
- Gasveer met clipsbevestiging
- Draagvermogen 10kg
- Openingshoek 90°
- Uitvoering grijs

Klapschaar gas **0218 COM1018**

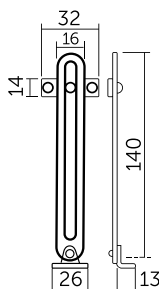


KLAPSCHAAR MET REM

- Klapschaar met rem
- Valschaar met instelbare rem
- Lengte 250mm
- Metaal en kunststof (wit of bruin)

Wit **0218 COM183E2BL**

Bruin **0218 COM183E2MF**



VALSCHAAR

- Valschaar in verkoperde uitvoering
- Lengte 140mm

Valschaar **0218 COU53140LT**

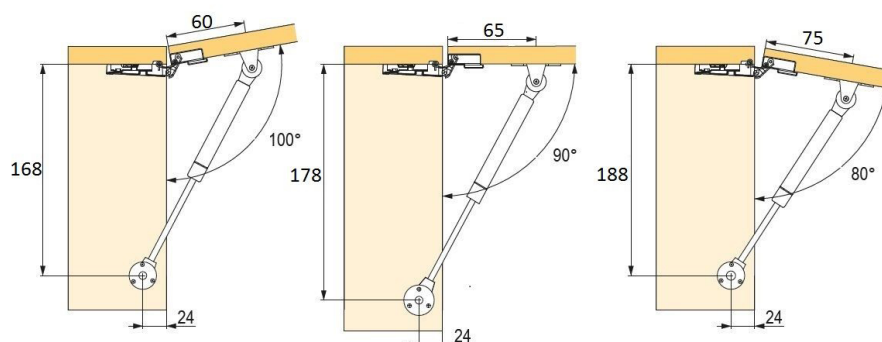
Klapbeslag



STRONG AUTOMATIC LIFT-UP, 180 MM

- Deur opent tot zijn maximum positie (zonder positionerings functie)
- Minimale hoogte binnenkant voor installatie is 188mm
- Aanbevolen gebruik in combinatie met niet-geveerde scharnieren

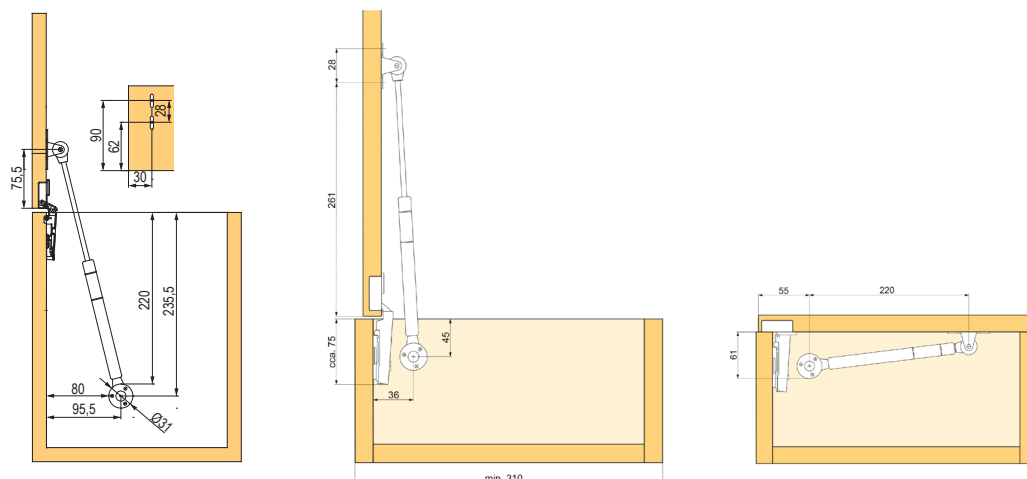
DRAAGKRACHT	UITVOERING	BESTELCODE
Tot 8kg	Grijs	0218 315986



STRONG TATAMI SOFT CLOSING LIFT-UP, 230 MM

- Lift-up ontworpen voor deuren in horizontale positie
- Met *soft closing* functie
- Diepte kast minimaal 270 mm
- Vanaf een deurbreedte van 600mm 2 scharnieren te gebruiken

DRAAGKRACHT	UITVOERING	BESTELCODE
Tot 12kg	Grijs	0218 317900



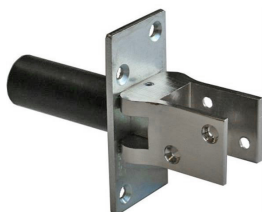
Pendeldeurscharnieren



HAWGOOD 4000

HAWGOOD scharnieren type 4000 zijn ideaal voor kleine doordraaiende deuren zoals saloon-, louvre- en baliedeurtjes. Dankzij de enkele of dubbele veren sluiten deuren automatisch, met beperkte doordraai en een minimale hangnaad.

Standaard voorzien van vastzetting op 90° en geschikt voor houtdiktes van 19 tot 24 mm.



HAWGOOD 4000 - ENKELE VEER

Uitvoering: messing vernikkeld

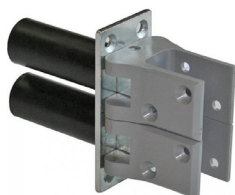
Veerscharnier 19-24mm ENKEL (per paar)

OMSCHRIJVING

BESTELCODE

Hawgood 4000 - enkele veer

0209 4000 E/N



HAWGOOD 4000 - DUBBELE VEER

Uitvoering: messing vernikkeld

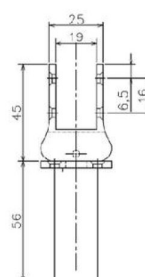
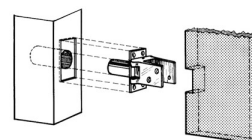
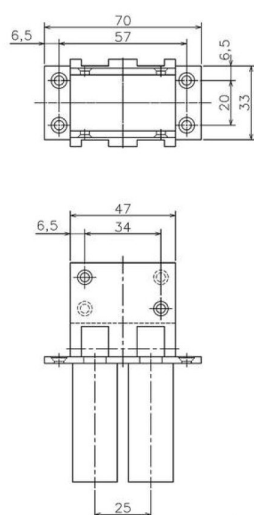
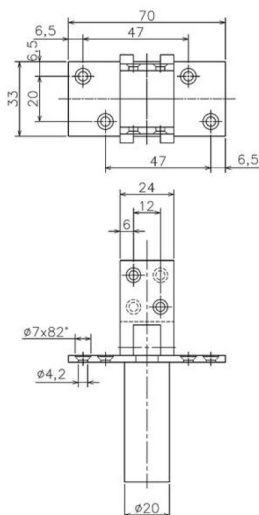
Veerscharnier 19-24mm DUBBEL (per paar)

OMSCHRIJVING

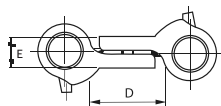
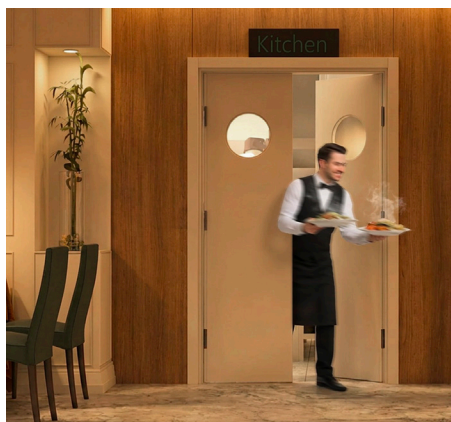
BESTELCODE

Hawgood 4000 - dubbele veer

0209 4000 D/N



Veerscharnier – ROB



VEERSCHARNIEREN ROB (ZWAAR)

- Voor een goede werking mogen de veren van de veerscharnieren niet hoger opgespannen worden dan 100 graden (max. 3 gaatjes)
- Maximale draaihoek van de deur: 90 graden. De inox veerscharnieren worden geleverd met een gesulfateerde veer

OMSCHRIJVING - STEEDS PER PAAR VERPAKT	UITVOERING	BESTELCODE
Veerscharnier dubbel H75mm 20-30mm	inox	ROB 485.307
Veerscharnier dubbel H100mm 25-33mm	inox	ROB 485.407
Veerscharnier dubbel H125mm 32-45mm	inox	ROB 485.507
Veerscharnier dubbel H150mm 35-50mm	inox	ROB 485.607
Veerscharnier dubbel H175mm 40-55mm	inox	ROB 485.707
Veerscharnier dubbel H75mm 20-30mm	zwart	ROB 485.310
Veerscharnier dubbel H100mm 25-33mm	zwart	ROB 485.410
Veerscharnier dubbel H125mm 32-45mm	zwart	ROB 485.510
Veerscharnier dubbel H150mm 35-50mm	zwart	ROB 485.610
Veerscharnier dubbel H175mm 40-55mm	zwart	ROB 485.710

Bestelcode	ROB 485.307 ROB 485.310	ROB 485.407 ROB 485.410	ROB 485.507 ROB 485.510	ROB 485.607 ROB 485.610	ROB 485.707 ROB 485.710
Maat	3"	4"	5"	6"	7"
Hoogte vd vleugels	75 mm	100 mm	125 mm	150 mm	175 mm
Inbouwmaat E	12 mm	12 mm	12 mm	13 mm	15 mm
Deurdikte D	20 à 30 mm	25 à 38 mm	32 à 45 mm	35 à 50 mm	40 à 55 mm
Deurbreedte max. 0,75m	12 kg	14 kg	22 kg	28 kg	34 kg
Deurbreedte max. 1,00m	9 kg	10 kg	16 kg	21 kg	26 kg
Deurbreedte max. 0,75m	17 kg	21 kg	33 kg	42 kg	53 kg
Deurbreedte max. 1,00m	13 kg	16 kg	25 kg	32 kg	40 kg
Deurbreedte max. 0,75m	28 kg	33 kg	53 kg	67 kg	84 kg
Deurbreedte max. 1,00m	21 kg	25 kg	40 kg	50 kg	63 kg

Veerscharnier – ECO



INOX VEERSCHARNIER VOOR DUBBEL OPENENDE DEUREN

- Materiaal: INOX
- Mogelijkheid tot openings- en sluitkracht

1 verpakking omvat:

- 1 paar scharnieren
- Regelstang
- 16 schroeven

grootte (mm)	H $\pm$ 2 (mm)	S $\pm$ 2 (mm)	S1 $\pm$ 2 (mm)	A $\pm$ 2 (mm)	T $\pm$ 0.5 (mm)	D $\pm$ 0.5 (mm)	K $\pm$ 2 (mm)	BESTELCODE
75	76	51	27	39.5	1.5	5.5	11	0205 392257
100	102	51	27	39.5	1.5	5.8	11	0205 392258
125	125	63	37	45	1.5	6.5	11	0205 392259
150	152	63.5	37	45	1.5	6.8	11	0205 392261

