

Intermat – wartungsfrei,

Intermat – das ist hochentwickelte Scharniertechnik made by Hettich. Qualität ist an der äußeren Form erkennbar – Langlebigkeit und hoher Benutzerkomfort vervollständigen das Scharnierprofil!

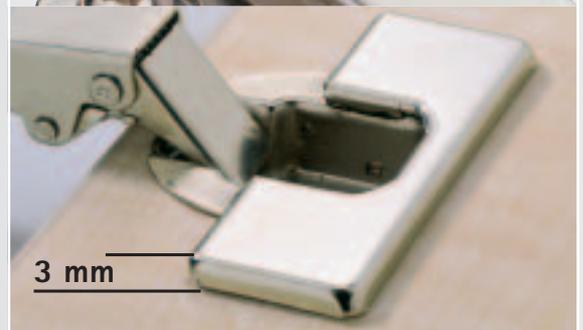
Verdeckte Entriegelungstaste
einfach, sicher, problemlos



Exzenter Tiefenverstellung
Millimetergenaue
Türausrichtung ohne Lösen der
Befestigungsschrauben.



Superflaches Topf-Design
Die größte Produktpalette:
Mehr als 100 Anschlag-
varianten sind realisierbar.

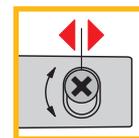
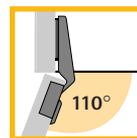


Exzenter Höhenverstellung
Präzise Türausrichtung
ohne Lösen der
Befestigungsschrauben



Intermat 9943 Schnellmontage-Scharnier Öffnungswinkel 110°

Für Türstärken ab 15 mm



Automatik-Scharniere mit Aufklipstechnik, Freilauf, integrierter Auflagenverstellung, Exzenter-Tiefenverstellung.

Öffnungswinkel 110°, Topfdurchmesser 35 mm

Geringe Einlasstiefe für Türstärken ab 15 mm.

Intermat 9943 Scharniere werden durch Aufklipsen montiert.

Tiefenverstellung $-0,5$ mm/ $+3,5$ mm über Exzenter-Schraube.

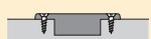
Höhenverstellung $+2$ mm/ -2 mm über Montageplatte,

Topfbefestigungsschraube \varnothing 3,5 x 13 mm vernickelt, für Topf T42

Bestell-Nr. 048 296, VE 200

Topf-Ausführungen

Topf T42
zum Anschrauben
Stahl vernickelt



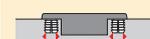
Topf T43
zum Eindrücken
Stahl vernickelt



Topf TB43
zum Eindrücken
Stahl vernickelt



Topf Flash
Schnellmontage
Stahl vernickelt



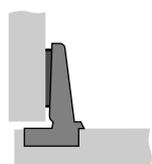
Scharnier-Ausführungen

Kröpfung 0 mm



Anschlagarten

aufliegend



Artikel/Bestell-Nr.

Intermat 9943

- mit Automatik

Verpackungseinheit 50 Stück

● 9943-T42
048 049

● 9943-T43
048 053

● 9943-TB43
048 056

● 9943-Flash
048 059

Türdämpfer Silent System



zum Aufklipsen

048 044



zum Aufschrauben

042 001



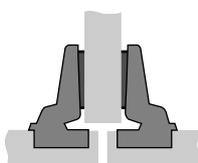
zum Einbohren

048 047

Kröpfung 9,5 mm



aufliegend



Intermat 9943

- mit Automatik

Verpackungseinheit 50 Stück

● 9943-T42
048 051

● 9943-T43
048 054

● 9943-TB43
048 057

● 9943-Flash
048 061

Türdämpfer Silent System



zum Aufklipsen

048 045



zum Aufschrauben

042 001



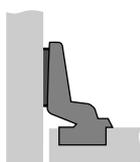
zum Einbohren

048 047

Kröpfung 16 mm



einliegend



Intermat 9943

- mit Automatik

Verpackungseinheit 50 Stück

● 9943-T42
048 052

● 9943-T43
048 055

● 9943-TB43
048 058

● 9943-Flash
048 062

Türdämpfer Silent System



zum Aufklipsen

048 046



zum Aufschrauben

048 048

Ausschreibungstext
Hettich Intermat 9943
Aufklipstechnik
Exzenter-Tiefenverstellung
für Türstärken ab 15 mm
Öffnungswinkel 110°

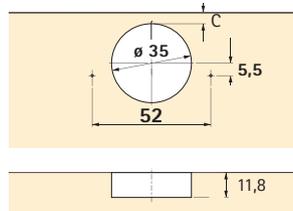
Abdeckkappen für Intermat-Scharniere

Stahl vernickelt
Bestell-Nr. **013 300**
Kunststoff schwarz
Bestell-Nr. **048 043**
VE = 50 Stück

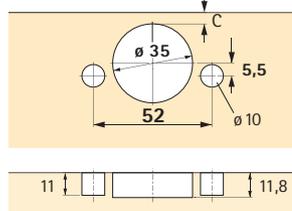


Topfabstand C mm	Türstärke mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Mindestfuge je Tür – Bei Distanzbestimmung berücksichtigen Tabellenwerte gelten für Türen mit 0 mm Radius											
3	0,5	0,6	0,8	1,1	1,5	1,9	2,4	3,1	4,0	4,8	5,8
4	0,4	0,5	0,7	1,0	1,4	1,8	2,3	2,8	3,5	4,3	5,3
4,5	0,4	0,5	0,7	1,0	1,4	1,8	2,3	2,8	3,5	4,2	5,1
5	0,4	0,5	0,7	1,0	1,4	1,8	2,3	2,8	3,5	4,1	4,8
6	0,4	0,5	0,7	1,0	1,4	1,7	2,3	2,7	3,3	3,8	4,4

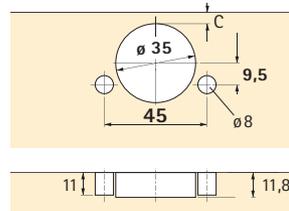
Bei Türen mit Radien verringert sich die Mindestfuge: Radius 1 mm: Tabellenwerte - 0,4 mm
Radius 3 mm: Tabellenwerte - 1,2 mm



Bohrmaße T42

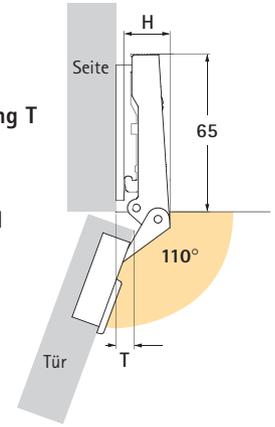


Bohrmaße T43 / Flash

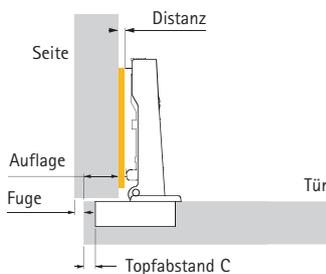


Bohrmaße TB 43

Türeinsprung T
bei 0 mm
Distanz
und 3 mm
Topfabstand

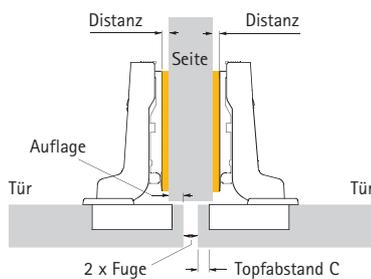


Kröpfung mm	H mm	T mm
0	18,5	7
9,5	28	16,5
16	34,5	23



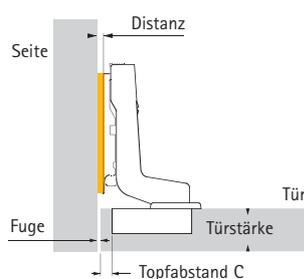
Topfabstand C mm	Auflage mm									
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Distanz D mm										
3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
6	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0

* Auflagenverstellung - 4 mm, + 0,5 mm



Topfabstand C mm	Auflage mm									
	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5
Distanz D mm										
3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
6	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0

* Auflagenverstellung - 4 mm, + 0,5 mm



Topfabstand C mm	Türstärke mm												
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Distanz D mm													
3	0,6	0,8	1,1	1,0	1,9	2,4	3,1	4,0	4,8	5,8	6,4	7,3	8,2
4	1,5	1,7	2,0	2,4	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,3	7,0	7,8	8,7
4,5	2,0	2,2	2,5	2,9	3,3	3,8	4,3	5,0	5,7	6,5	7,2	7,9	8,7
5	2,5	2,7	3,0	3,4	3,8	4,3	4,8	5,5	6,1	6,8	7,5	8,4	9,2
6	3,5	3,7	4,0	4,4	4,7	5,3	5,7	6,3	6,8	7,4	8,2	9,0	9,8

* Fugenverstellung + 4 mm, - 0,5 mm