# Schnellmontage-Topfscharnier Intermat 9936 W90 für Schränke mit vorgesetzten Stollen, Öffnungswinkel 95°







- Automatikscharnier mit Aufklipstechnik
- Für Türdicken ab 16 mm
- Topfdurchmesser 35 mm
- Mit Schließautomatik
- Integrierte Tiefenverstellung + 2 mm/- 2,5 mm
- Integrierte Exzenter-Fugenverstellung + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Höhenverstellung über Montageplatte ± 2 mm
- Scharniertopf: Stahl vernickelt
- Scharnierarm: Zinkdruckguss vernickelt

## Topf-Ausführungen

Artikel/Bestell-Nr.





Kröpfung 5 mm



Anschlagarten

einliegend



9936 W90-T42 0 077 708 9936 W90-T43 0 077 709 9936 W90-TB43 0 077 710 **VE** 1/50

Scharnierarm-Abdeckkappe

• Stahl vernickelt



Bestell-Nr.	VE		
0 013 300	1/50		

Scharniertopf-Befestigungsschraube ø 3,5 x 13 mm für Topf T42

Stahl vernickelt

raube	
	1007

Bestell-Nr.	VE		
0 048 296	200		

**3.1.**50 Topfscharniere Intermat www.hettich.com

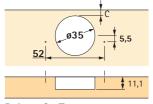


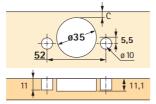


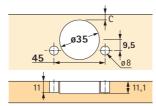
# Schnellmontage-Topfscharnier Intermat 9936 W90 für Schränke mit vorgesetzten Stollen, Öffnungswinkel 95°

Topfabstand C mm	Türdicke mm   16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32							
	Mindestfuge je Tür – Bei Distanzbestimmung berücksichtigen Tabellenwerte gelten für Türen mit 0 mm Radius							
3 4	0,4 0,6 0,8 1,0 1,2 1,5 1,8 2,1 2,5 2,9 3,4 4,0 4,9 5,7 6,6 7,5 8,4 0,4 0,6 0,8 1,0 1,2 1,5 1,8 2,1 2,5 2,8 3,3 3,8 4,5 5,3 6,1 7,0 7,9							
4,5	0,4 0,6 0,8 1,0 1,2 1,5 1,8 2,1 2,5 2,8 3,3 3,7 4,3 5,1 5,9 6,8 7,7							
5	0,4 0,6 0,8 1,0 1,2 1,4 1,7 2,0 2,4 2,7 3,2 3,6 4,2 4,9 5,7 6,5 7,4							
6	0,4 0,6 0,8 1,0 1,2 1,4 1,7 2,0 2,3 2,6 3,1 3,5 4,0 4,6 5,3 6,1 6,9							
7	0,4 0,5 0,7 0,9 1,1 1,3 1,6 1,9 2,2 2,6 3,0 3,4 3,9 4,4 5,0 5,7 6,5							
8	0,4 0,5 0,7 0,9 1,1 1,3 1,6 1,8 2,1 2,5 2,9 3,3 3,7 4,2 4,8 5,4 6,1							

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







Distanzberechnung

verändert werden.

Distanz = 5 mm - Türversprung

Schraube (A) rechts drehen:

Die Scharniere sind ab Werk exakt eingestellt.

Erforderliche Korrekturen des Türversprungs sind möglich.

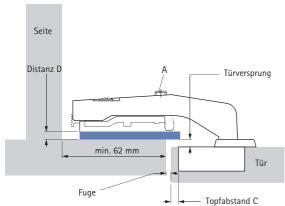
Der Türversprung kann um max. 4,5 mm (+ 2 mm/- 2,5 mm)

Bohrmaße T42

Bohrmaße T43

Bohrmaße TB 43

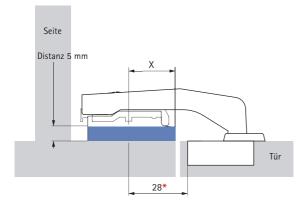
### Anschlagbeispiel



Tür- und Blenden-Rückseite sind bündig, wenn eine Montageplatte mit 5 mm Distanz eingesetzt wird.

\* Die Summe von Bohrabstand X, Topfabstand C und Fuge muß immer 28 ergeben!

$$X + Topfabstand C + Fuge = 28$$



## Ermittlung Bohrabstand "X"

Topfabstand	Fuge r	nm					
C mm	0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
3	25,0	24,5	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0
3,5	24,5	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5
4	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0
4,5	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5
5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0
5,5	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0	19,5
6	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0	19,5	19,0
7	21,0	20,5	20,0	19,5	19,0	18,5	18,0
8	20,0	19,5	19,0	18,5	18,0	17,5	17,0

Silent System, siehe Seiten 3.1.104 - 3.1.118

Push-To-Open, siehe Seiten 3.1.128 - 3.1.129 Montageplatten, siehe Seiten 3.1.88 - 3.1.91

Technische Information, siehe Seiten 3.1.10 - 3.1.11

Anschlaglösungen für verschiedene Korpuswinkel, siehe Seiten 3.1.93 - 3.1.103