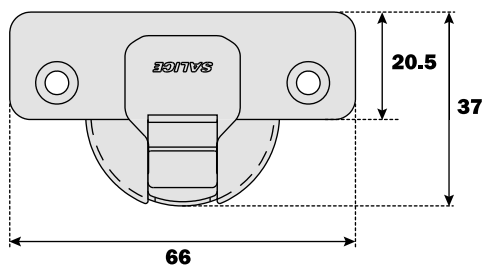
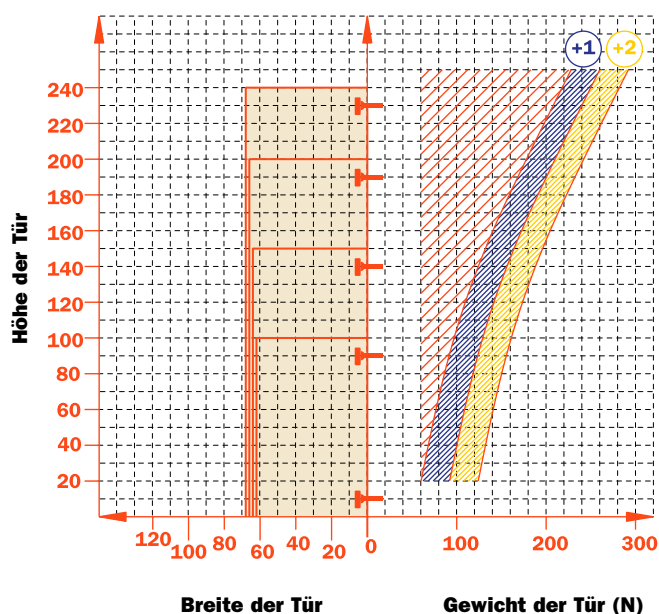


Die Scharniere der Serie 200 stellen einen Systemverbund von Scharnieren und Montageplatten dar, der die Lösung jedes Konstruktionsproblems mit der Anwendung von unsichtbaren Scharnieren erlaubt.  
**Ganzmetallscharnier aus Stahl mit matt-vernickelter Oberfläche.**  
**35 mm Topfdurchmesser.**



Konstante "L" von 0.7 mm: dieser Wert bleibt unverändert auch bei der seitlichen Verstellung des Scharniers.

Orientierungshilfe für die Anzahl der Scharniere in Bezug auf die Abmessung und das Gewicht der Tür



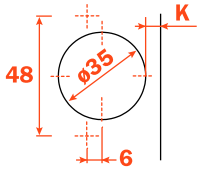
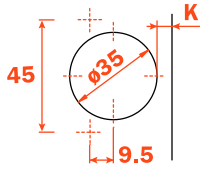
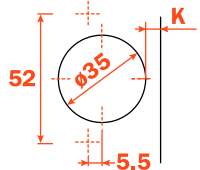

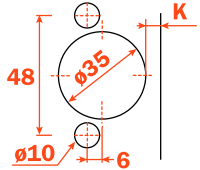
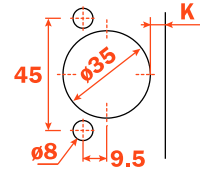
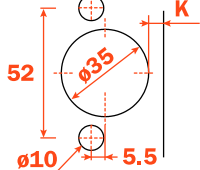
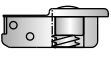

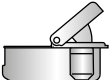
## Verstellungen

Stufenlose seitliche Verstellung von -1.5 mm bis +4.5 mm.  
 Höhenverstellung  $\pm 2$  mm.  
 Tiefenverstellung mit Montageplatten Serie 200 +2.8 mm.  
 Tiefenverstellung mit Domi Blitz-Montageplatten von -0.5 bis +2.8 mm.  
 Gleitschutz-Sicherheitssperrung.

## Montageplatten

Symmetrische und asymmetrische Montageplatten Serie 200 aus Stahl oder Zinkdruckguß mit matt-vernickelter Oberfläche.  
 Schnellmontage bei Domi Blitz-Montageplatten.  
 Positionierung mit vorbestimmtem Endanschlag bei traditionellen Montageplatten Serie 200.

N.B. : Schraubenzieher Pozidrive Nr. 2 für alle Schrauben verwenden.

													
<b>Holzschrauben</b>		A	A	A	A	P	P	P	P	U	U	U	U
													
<b>Rapido</b>		6	6	6	6	7	7	7	7	2	2	2	2
<b>Dübel</b>		B	B	B	B	R	R	R	R	W	W	W	W
<b>Logica</b>		I	I	I	I	J	J	J	J	Q	Q	Q	Q

**Verwenden Sie die Tabellen, um die lieferbaren Bohrmaße und Befestigungen zu identifizieren. In der dritten Position der Scharnier Art. - Nr. den entsprechenden Buchstaben oder Nummer Ihrer Auswahl einsetzen. Z.B.: C2\_BA99.**

↑  
An dieser Stelle den ausgewählten Buchstaben oder Nummer einsetzen.



## Technische Informationen

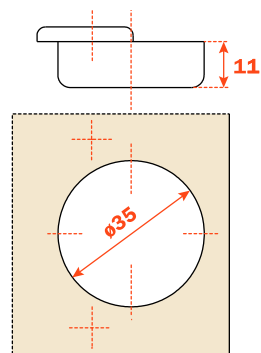
### Für Eckschränke.

Zinkdruckguß-Topf, Tiefe = 11 mm.  
 Topfdurchmesser 35 mm.  
 Öffnungswinkel der ersten Tür 70°.  
 Topfabstand (K): = von 3 bis 6 mm.  
 Max. Türstärke bei scharfkantigen Türen: 23 mm.  
 Für Türen größerer Stärke oder Profile bzw. Rundungen wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst.  
 Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten

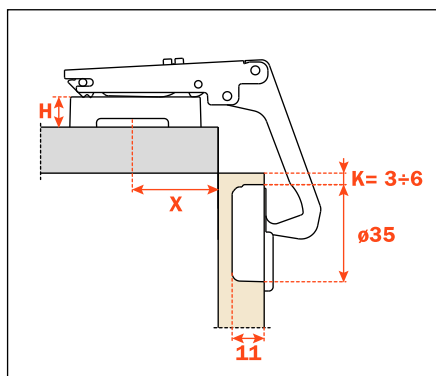
### Verpackung

Karton 150 Stück  
 Palette 3.600 Stück

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 3 anwenden, um die Art.-Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.



**CA** mit Schließautomatik



**CA - C2\_YA99**

### Formeln für die Bestimmung der Montageplatten und des Bohrabstandes

**Bohrabstand:**  
 Kreuzmontageplatten =  $47 - T$

**Bohrabstand:**  
 Längsmontageplatten =  $(31 - T) + 32$

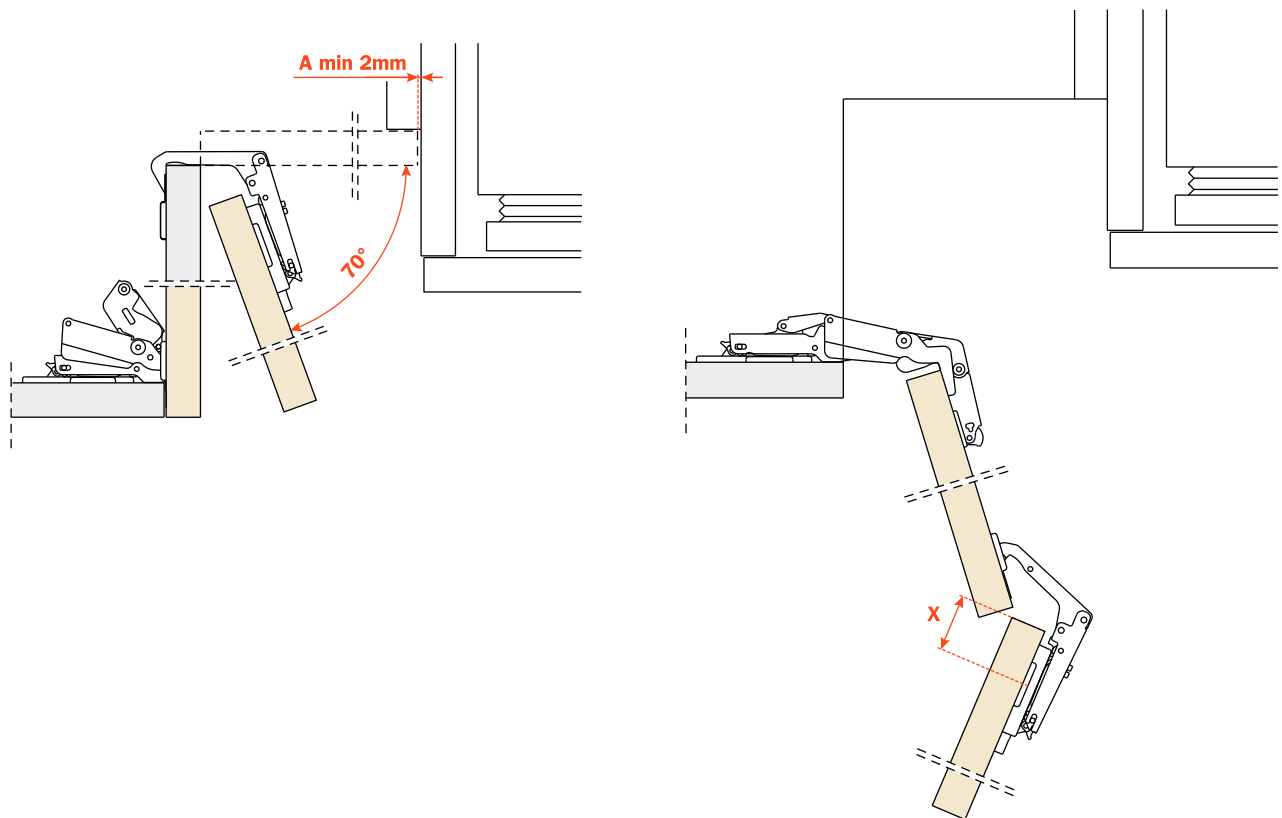
$H^* = 26 - T - K$   
 \* Die nicht lieferbaren Montageplattenhöhen werden mit der niedrigeren Montageplatte + Seitenverstellung erreicht

**T = Stärke der scharfkantigen Tür**

### Beispiele für Türen mit scharfen Kanten

T	K	X	X	H
20	5	$47 - 20 = 27 \text{ mm}$	$31 - 20 = 11 + 32 \text{ mm}$	$26 - 20 - 5 = 1 \text{ mm}$
16	6	$47 - 16 = 31 \text{ mm}$	$31 - 16 = 15 + 32 \text{ mm}$	$26 - 16 - 6 = 4 \text{ mm}$
19	3	$47 - 19 = 28 \text{ mm}$	$31 - 19 = 12 + 32 \text{ mm}$	$26 - 19 - 3 = 4 \text{ mm}$
18	4	$47 - 18 = 29 \text{ mm}$	$31 - 18 = 13 + 32 \text{ mm}$	$26 - 18 - 4 = 5 \text{ (H = 4 + 1 mm Verstellung)}$

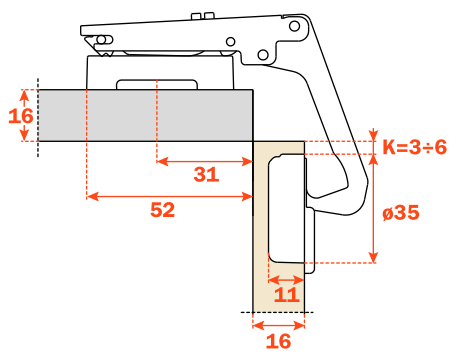
## Maximale Öffnungsbewegung des Scharniers C2AYA99



## Platzbedarf des Scharniers

### Mit Montageplatten Serie 200

Der maximale Platzbedarf des Scharniers beträgt 52 mm bei Türstärken von 16 mm. Bei Erhöhung der Türstärken verringert sich der Platzbedarf dementsprechend.



### Mit Domi Blitz-Montageplatten

Der maximale Platzbedarf des Scharniers bei Türstärken von 16 mm beträgt 64 mm mit Montageplatten Domi und 68 mm mit Montageplatten mit hinterem Exzenter. Bei Erhöhung der Türstärke verringert sich der Platzbedarf dementsprechend.

