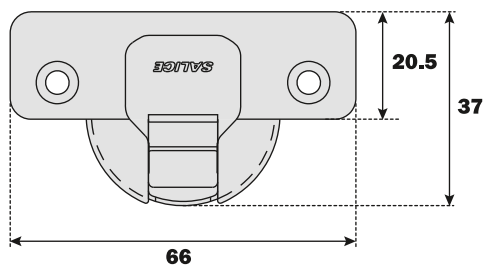


Serie 300

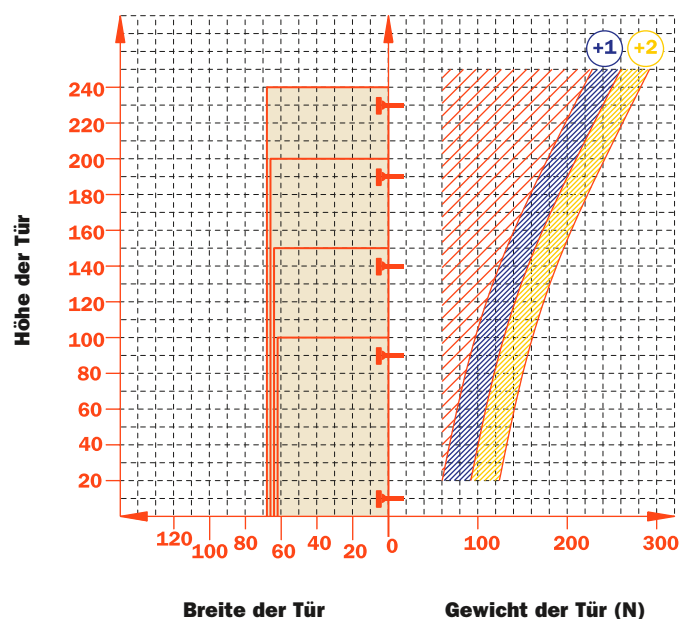


Scharniere mit geringem Platzbedarf.
Ganzmetallscharniere aus Stahl mit matt-vernickelter
Oberfläche
35 mm Topfdurchmesser.



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 +3 mm.
 Höhenverstellung ± 1.5 mm mittels Exzenter.
 Tiefenverstellung mit Montageplatten Serie 300 +2.8 mm.
 Gleitschutz-Sicherheitssperung.

Montageplatten

Asymmetrische Montageplatten Serie 300 aus Zinkdruckguß mit matt-vernickelter Oberfläche.
 Positionierung mit vorbestimmtem Endanschlag.

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

Holzschrauben	A	P	U

Dübel	B	R	W

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.: C3 BA99.

↑
An dieser Stelle den ausgewählten Buchstaben oder Nummer einsetzen.



Technische Informationen

Scharniere mit einem Platzbedarf von nur 45 mm.

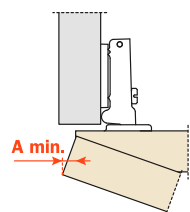
Metalltopf, Tiefe = 11 mm.

94° Öffnungswinkel.

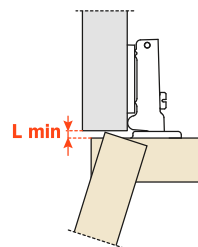
Topfabstand (K): von 3 bis 9 mm.

Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 300.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür



T=	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
K=3 A=	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.6	2.6	3.5	4.5	5.4	6.4	7.4	8.3	9.3
K=4 A=	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.9	2.8	3.8	4.7	5.7	6.6	7.6	8.6
K=5 A=	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	2.2	3.1	4.1	5.0	5.9	6.9	7.8
K=6 A=	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.6	3.5	4.4	5.3	6.2	7.2
K=7 A=	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.6	2.1	3.0	3.8	4.7	5.6	6.5
K=8 A=	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.8	2.5	3.3	4.2	5.1	6.0
K=9 A=	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.9	3.7	4.6	5.4

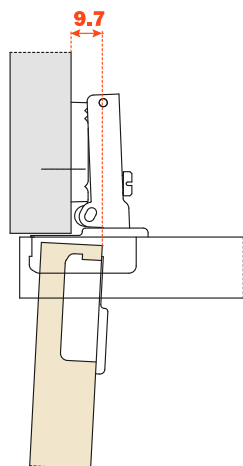


K=	3	4	5	6	7	8	9
L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3

Eine Abrundung der Tür reduziert die Werte von "A" und "L"

Türeinsprung

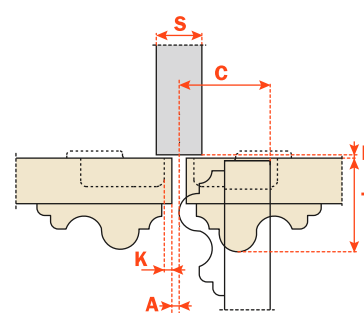
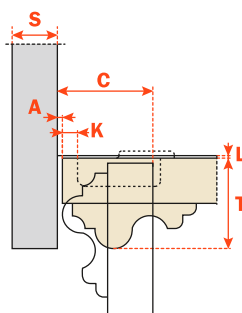
Türeinsprung bezüglich der Seite bei der maximalen Türöffnung.
Der angegebene Wert entspricht einem Scharnier mit gerader Lasche, Montageplatte H=0 mm und Topfabstand K=3.



Türeinschlag

Um den maximalen Türeinschlag zu berechnen, ist folgende Formel anzuwenden, unter Beachtung der Werte "L, K, T" der Berechnungstabelle.

$$C = 22.5 + K + A$$



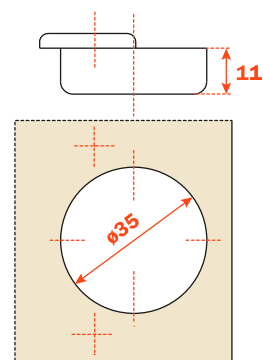
Verpackung

Karton 300 Stück
Palette 7.200 Stück

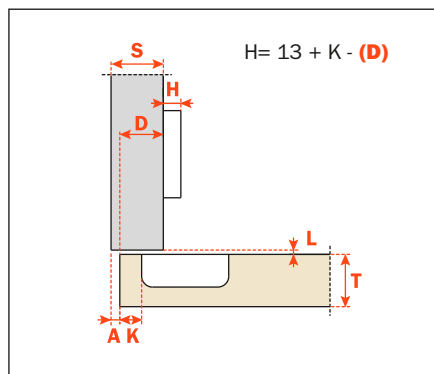
CA mit Schließautomatik

Verwenden Sie diese Formel, um den Scharnierarm, den Topfabstand "K" sowie die Montageplattenhöhe "H" zu bestimmen, die nötig sind, um jede Anschlagsituation zu lösen.

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 119 anwenden, um die Art.-Nr des gewünschten Scharniers zu ergänzen.



Kröpfung **0**



CA - C3_BA99

