



Silentia+ Silentia

SALICE



Silentia+ Serie 100

Seite 9



Silentia+ Serie 200 für dicke Türen

Seite 17



Silentia+ Serie 300

Seite 29



Silentia+ Serie 700

Seite 35



Silentia Für Rahmenprofile aus Metall

Seite 49



Silentia Serie 800

Seite 55



Silentia Serie 900

Seite 61



Zubehör

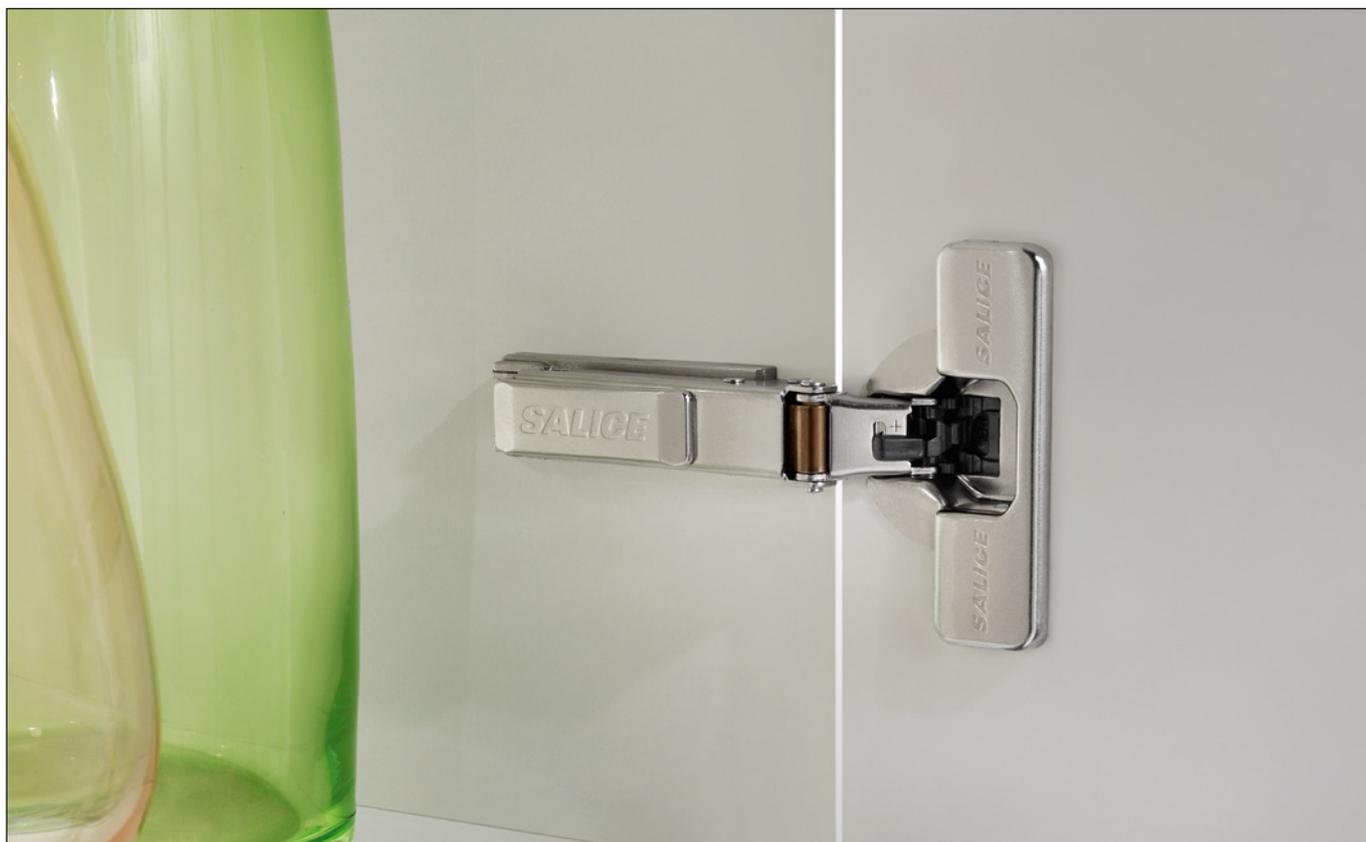
Seite 67



Der Stand der Technik der gedämpften Schließung.

Silentia+ ermöglicht eine einwandfreie und konstante Schließung der Tür in jedem Zustand, Bereich und Anwendung.

Die innovative Technologie der gedämpften Schließung gewährleistet höchste Leistungsfähigkeiten für das gesamte Scharniersortiment. Silentia+ enthält zahlreiche technische Elemente im Raumbedarf und hält die Ästhetik der Scharniere der ersten Generation.



Zweite Generation

Integrierte Technologie für gedämpfte Schließung mit zwei Silikonöldämpfern.

Die zwei integrierten Dämpfer bieten eine außergewöhnliche Standhaftigkeit der Bremskraft und erlauben eine perfekte Schließung in jeder Art von Türen und Zuständen.



Gedämpfte Schließung immer optimal

Silentia+ ist auch mit dem innovativen Schalter ausgestattet, um die gedämpfte Schließung zu verzögern. Die Aktivierung dieses Schalters ermöglicht, die ideale Bremskraft auch bei Sondertüren zu erhalten.



Silentia+ • Serie 100



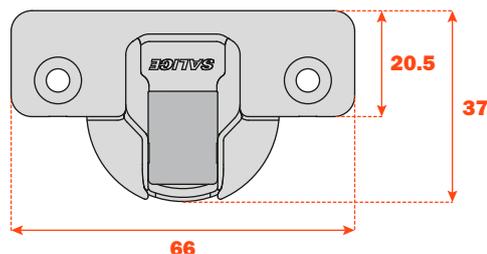
Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern.

Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Ganzmetallscharnier aus Stahl mit matt-vernickelter Oberfläche.

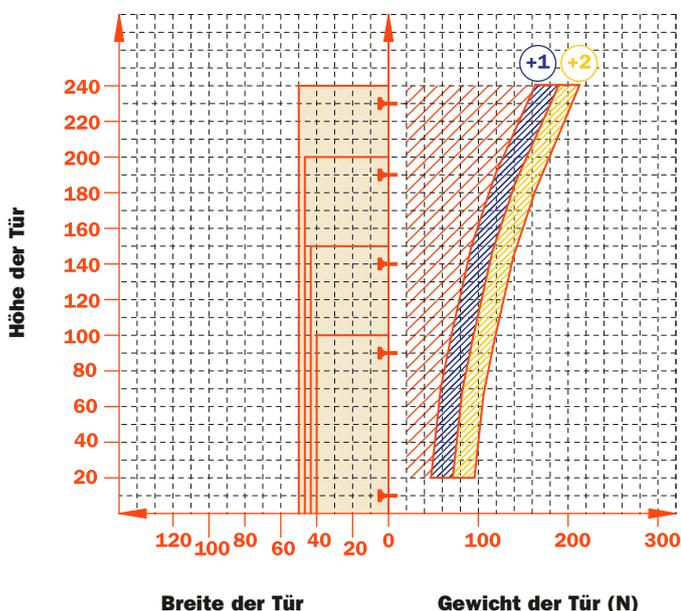
35 mm Topfdurchmesser.

Scharniere für Türen mit geringem Gewicht und Stärke.



Konstante "L" von 1.3 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 ± 2 mm.
 Tiefenverstellung mit Montageplatten Serie 200 +2.8 mm.
 Tiefenverstellung mit Domi Blitz-Montageplatten von -0.5 bis +2.8 mm.
 Gleitschutz-Sicherheitsspernung.

Montageplatten

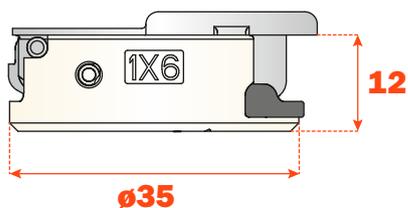
Symmetrische und asymmetrische Montageplatten Serie 200 aus Stahl oder Zinkdruckguß mit matt-vernickelter Oberfläche. Schnellmontage bei Domi Blitz-Montageplatten. Positionierung mit vorbestimmtem Endanschlag bei traditionellen Montageplatten Serie 200.

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

Holzschrauben		A	P	U
Rapido		6	7	2
Dübel		B	R	W
Logica		I	J	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.: C1_6AE9.

An dieser Stelle den ausgewählten Buchstaben oder Nummer einsetzen.



**105° Öffnung
und Komplementärscharniere**

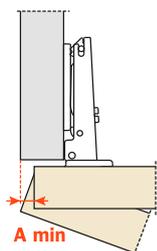


Technische Informationen

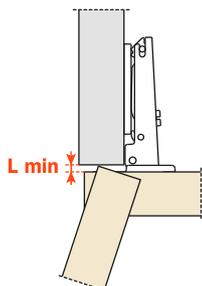
Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Scharniere für Türen mit geringem Gewicht und Stärke. Topftiefe = 12 mm. 105° Öffnungswinkel. Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm. Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür



	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	A=	1.0	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9
K=4	A=	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8
K=5	A=	0.9	1.0	1.1	1.2	1.5	1.8
K=6	A=	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.7

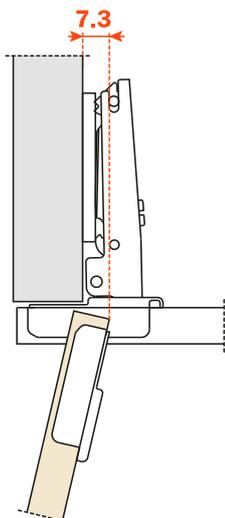


	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	L=	0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	L=	1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	L=	1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

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

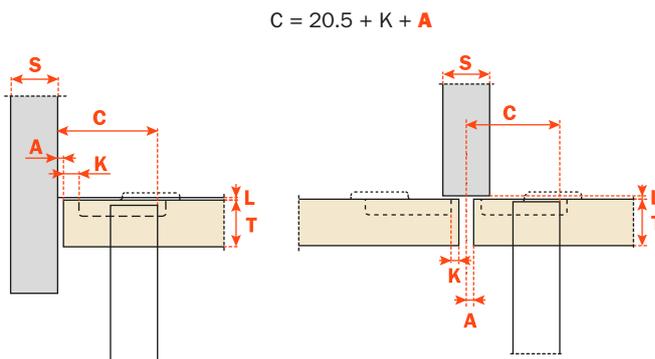
Türeinsprung

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

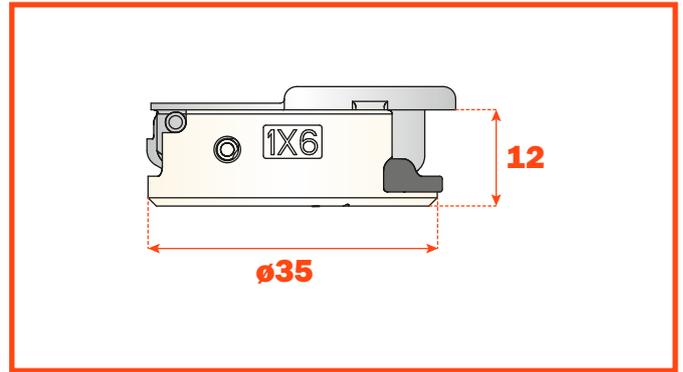
Um den maximalen Türeinschlag zu berechnen, ist folgende Formel anzuwenden, unter Beachtung der Werte "L, K, T" der Berechnungstabelle.



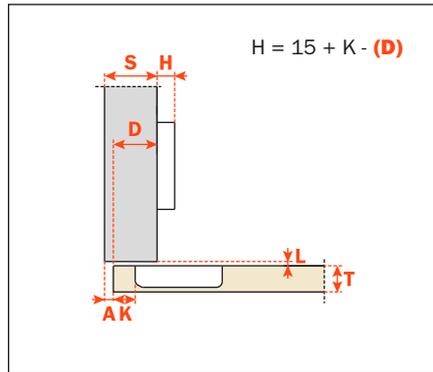
Verpackung • Karton 300 Stück • Palette 7.200 Stück
Logica Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

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 11 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

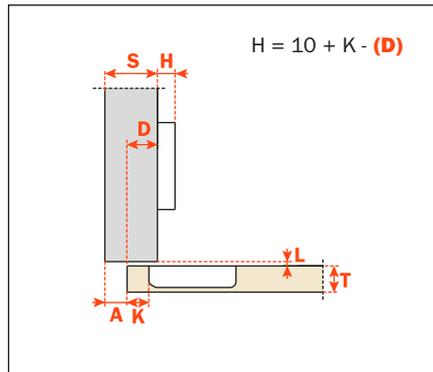


Kröpfung 0



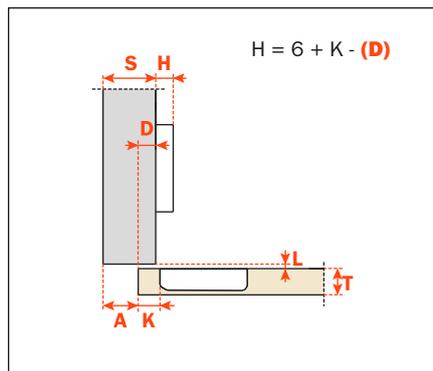
C1_6AE9

Kröpfung 5



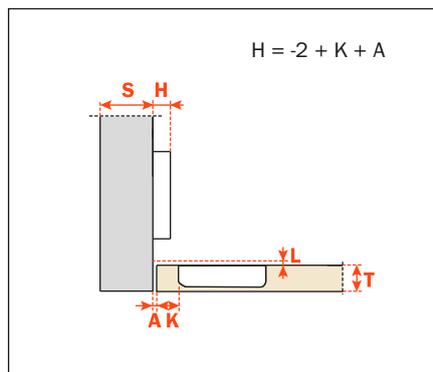
C1_6DE9

Kröpfung 9



C1_6GE9

Kröpfung 17



C1_6PE9



Technische Informationen

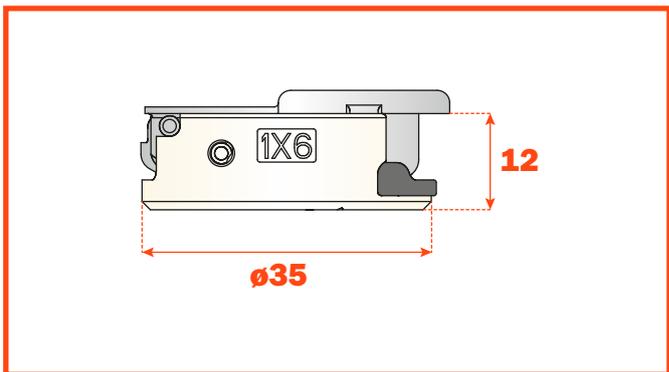
Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Für Holztüren mit positivem Winkelanschlag. Scharniere für Türen mit geringem Gewicht und Stärke. Topftiefe = 12 mm.
 105° Öffnungswinkel.
 Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.
 Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

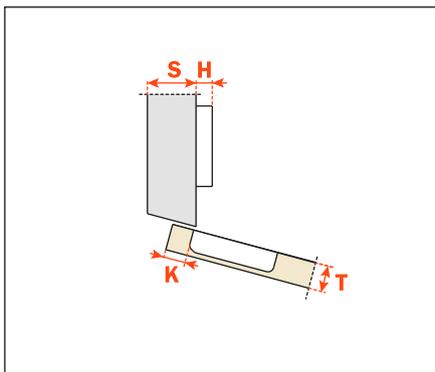
Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

Die Lösung von Montageproblemen mit positivem Winkel erfordert die Prüfung (durch praktische Ausführung) der Bohrabstände. Wenden Sie sich bitte an unseren technischen Kundendienst für die notwendige Beratung.

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 11 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

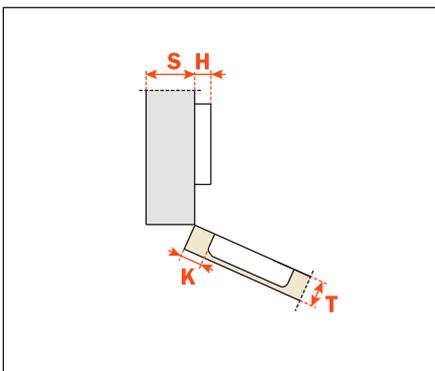


Kröpfung 15°



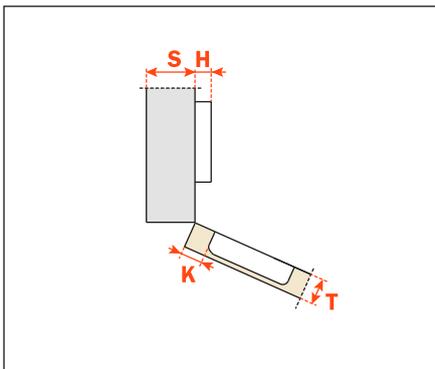
C1_6ZE9

Kröpfung 24°



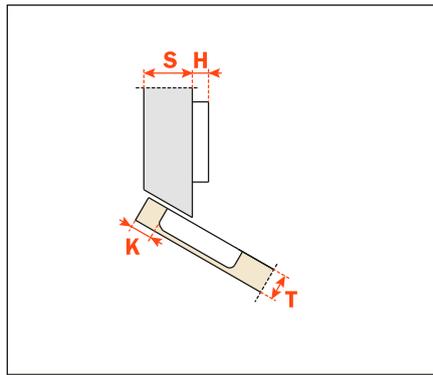
C1_6UE9

Kröpfung 30°



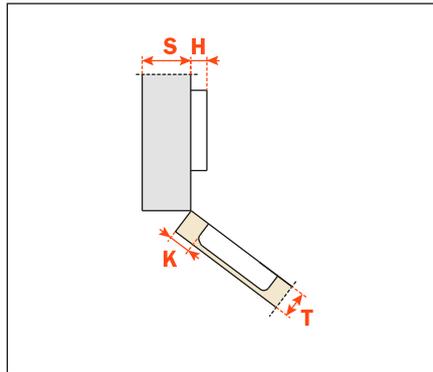
C1_6EE9

Kröpfung 30°



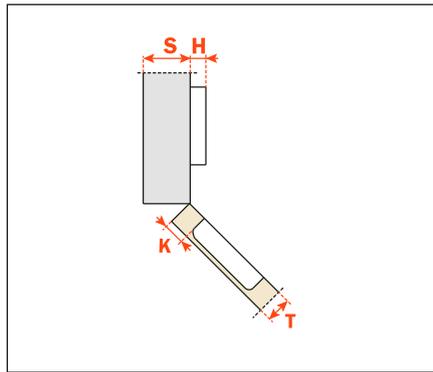
C1_6TE9

Kröpfung 37°



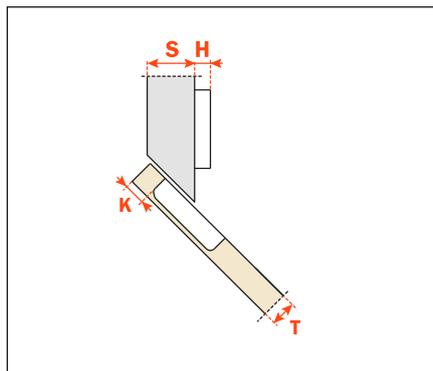
C1_6KE9

Kröpfung 45°



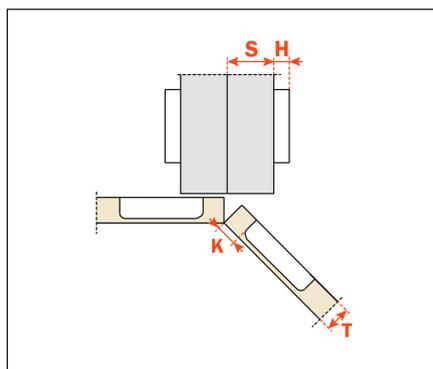
C1_6ME9

Kröpfung 45°

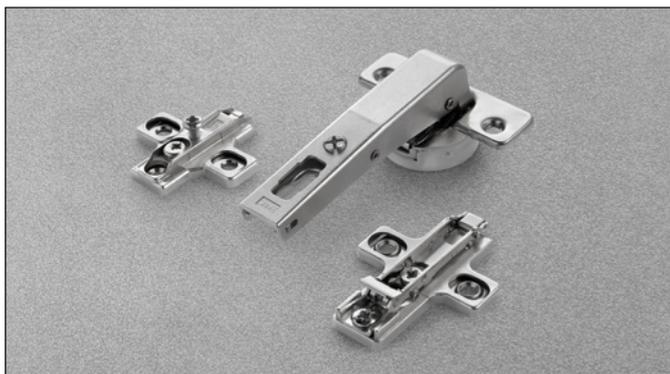


C1_6VE9

Kröpfung 45°



C1_6ME9AC



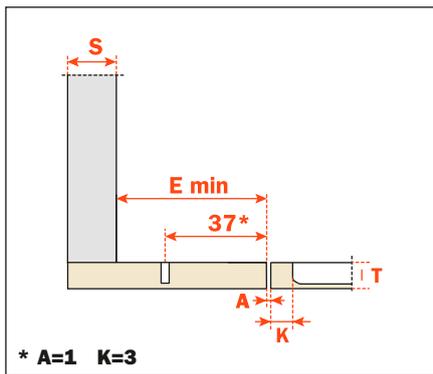
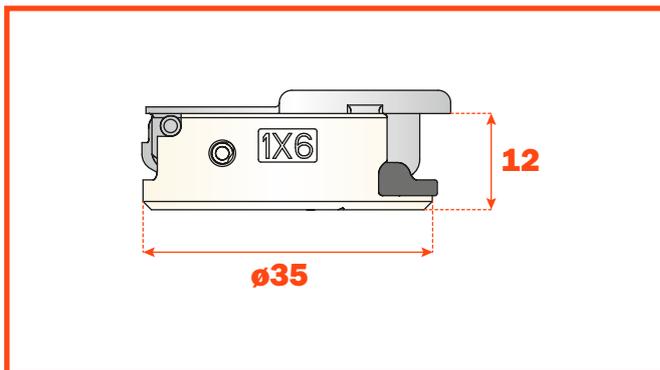
Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Lisenscharniere für normale Stollen.
 Standardbohrung 37x32 mm.
 Scharniere für Türen mit geringem Gewicht und Stärke.
 Topftiefe = 12 mm.
 105° Öffnungswinkel.
 Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.
 Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

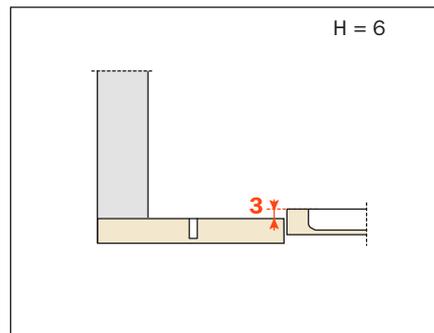
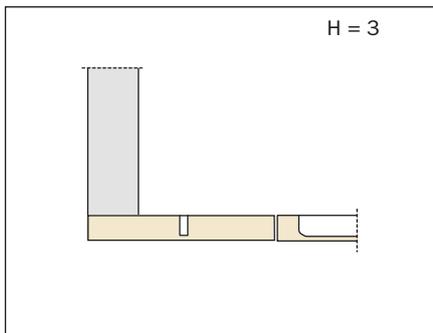
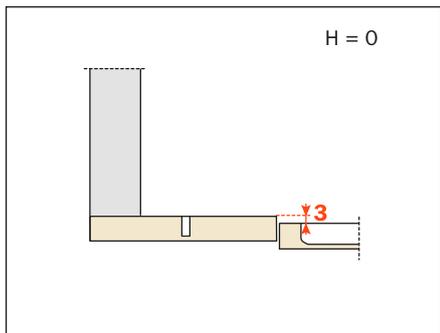
Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 11 anwenden, um die Art.-Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.



C1_6NE9AC

E min:
 • für Montageplatten Serie 200 = 61 mm
 • für Domi Blitz-Montageplatten = 70 mm
 • für Domi Blitz-Montageplatten mit hinterem Exzenter = 74 mm

Höhe der Montageplatte für jede Montage.



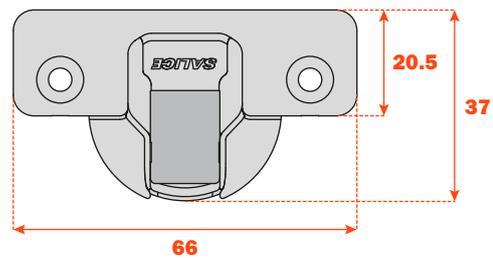
Silentia+ • Serie 200 für dicke Türen



Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern.

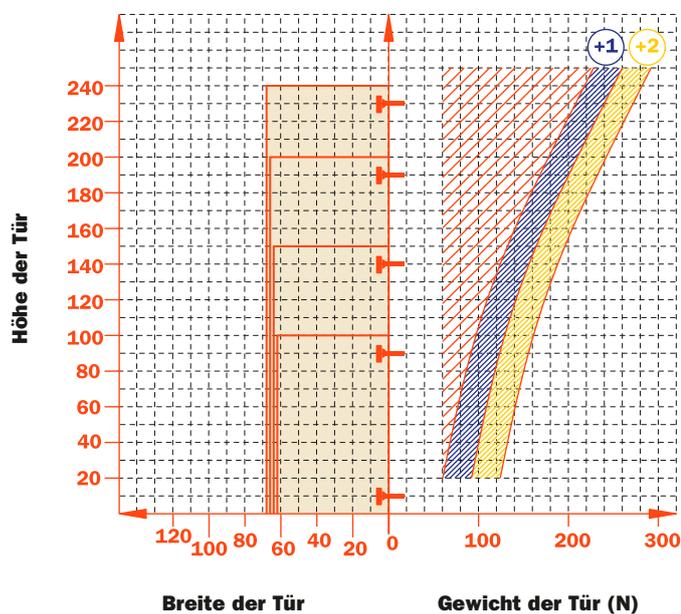
Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Ganzmetallscharnier aus Stahl mit matt-vernickelter Oberfläche.
35 mm Topfdurchmesser.



Konstante "L" von 1.3 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 ± 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.

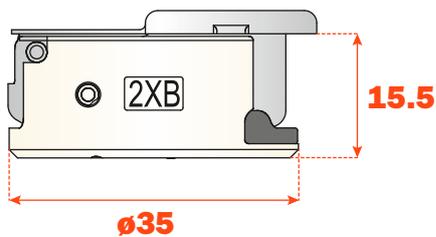
N.B. : Schraubenzieher Pozidrive Nr. 2 für alle Schrauben verwenden.

Holzschrauben	A	A	U
Rapido	6	6	2
Dübel	B	B	W
Logica	I	I	Q

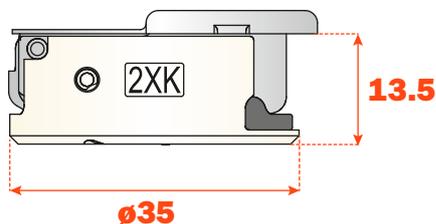
Verwenden Sie die Tabellen, um die lieferbaren Bohrmaße und Befestigungen zu identifizieren. In der dritten Position der Scharnier Art. - Nr. den entsprechenden Buchstaben oder Nummer Ihrer Auswahl einsetzen. Z.B.: C2_BAE9.



An dieser Stelle den ausgewählten Buchstaben oder Nummer einsetzen.



**94° Öffnung
und Komplementärscharniere**



155° Öffnung

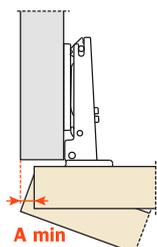


Technische Informationen

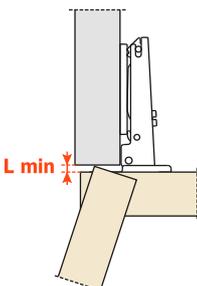
Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Scharniere für Türen mit min. 18 mm Stärke.
 Topftiefe = 15.5 mm.
 94° Öffnungswinkel.
 Topfabstand (K): von 3 bis 9 mm.
 Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

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

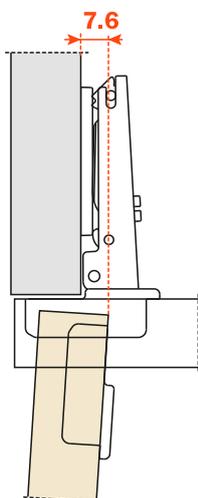


K	3	4	5	6	7	8	9
L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3

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

Türeinsprung

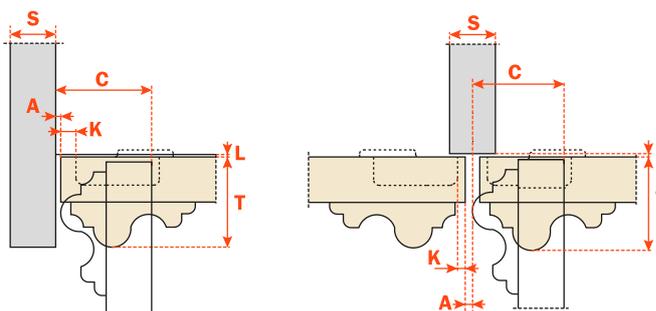
Türeinsprung bezüglich der Seite bei der maximalen Türöffnung. Der angegebene Wert entspricht einem Scharnier mit gerader Lasche, Montageplatte H=0 mm und Topfabstand K=3.



Türeinschlag

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

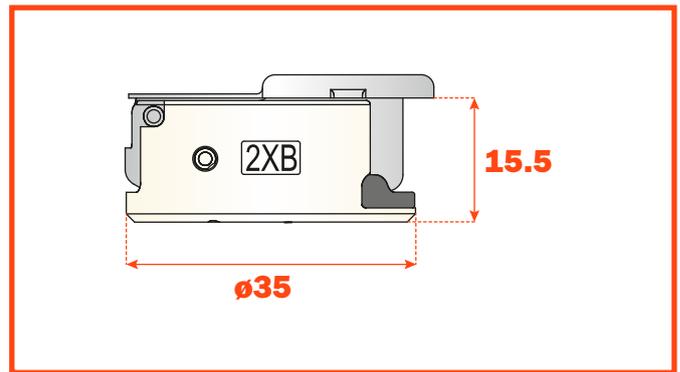
$$C = 23 + K + A$$



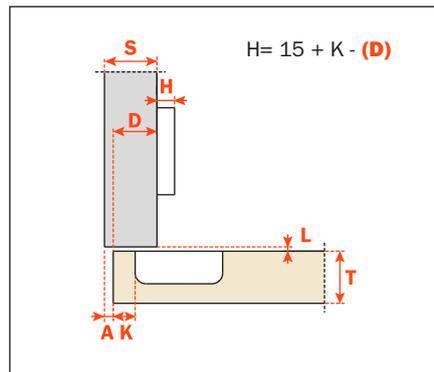
Verpackung • Karton 300 Stück • Palette 7.200 Stück
Logica Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

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 19 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

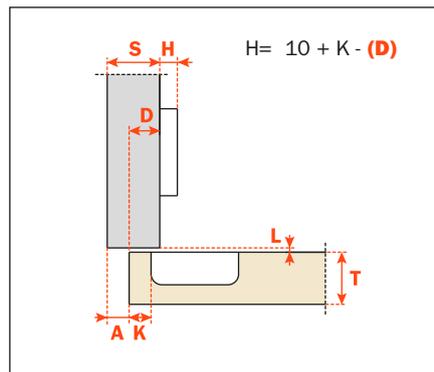


Kröpfung 0



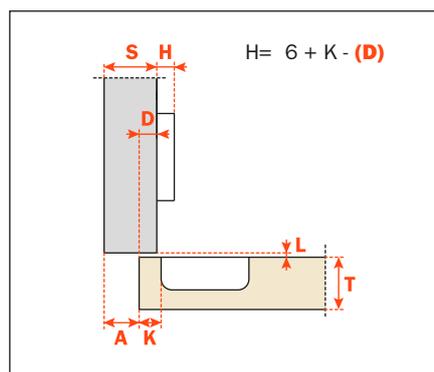
C2_BAE9

Kröpfung 5



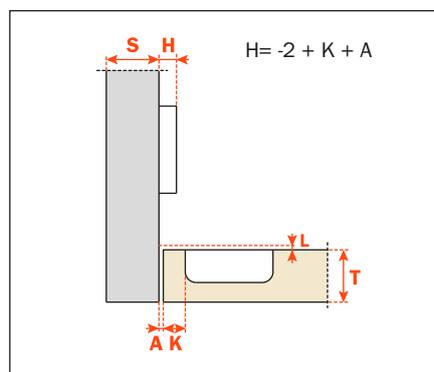
C2_BDE9

Kröpfung 9

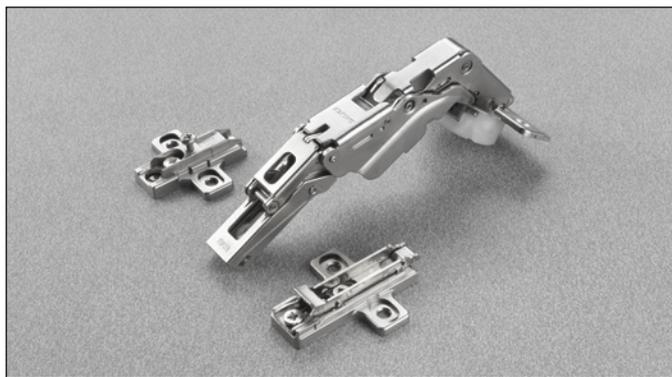


C2_BGE9

Kröpfung 17



C2_BPE9

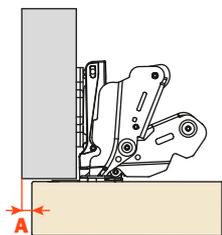


Technische Informationen

Scharniere mit im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern.

Scharniere für Türen mit min. 16 mm Stärke.
 Scharniere mit größerem Öffnungswinkel und kleiner Bauhöhe.
 Topftiefe = 13.5 mm.
 155° Öffnungswinkel.
 Topfabstand (K): von 3 bis 9 mm.
 Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür



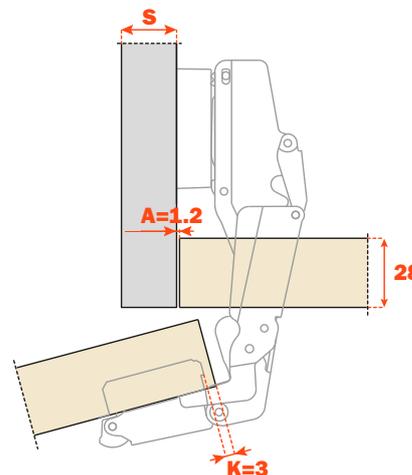
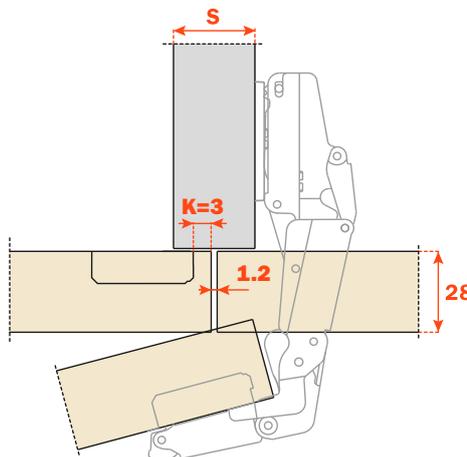
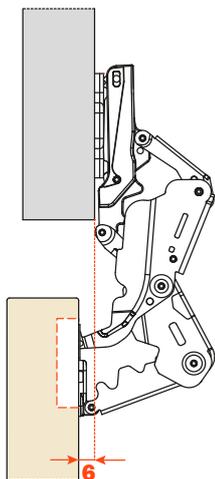
	T=	16	18	20	22	24	25	26	27	28
K=3	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.40	0.75	1.20
K=4	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.45	0.85	1.35
K=5	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.50	0.95	120° 1.70
K=6	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.25	0.60	1.10	120° 1.95
K=7	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.70	1.30	92° 2.30
K=8	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.35	0.85	120° 1.70	92° 2.80
K=9	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.55	1.20	92° 2.15	

Mit Öffnungsbegrenzer bis 92° art. S2BM37XG
 Mit Öffnungsbegrenzer bis 120° art. S2AM37XG

Eine Abrundung der Tür reduziert die Werte von "A"

Korpuse mit ausziehbaren Fächern und Böden **Türeinschlag**

Bei 90°, einer Montageplatte H=0 und einem Scharnier mit gerader Lasche öffnet sich die Tür mit seitlichem Ausschwenken von 6 mm.

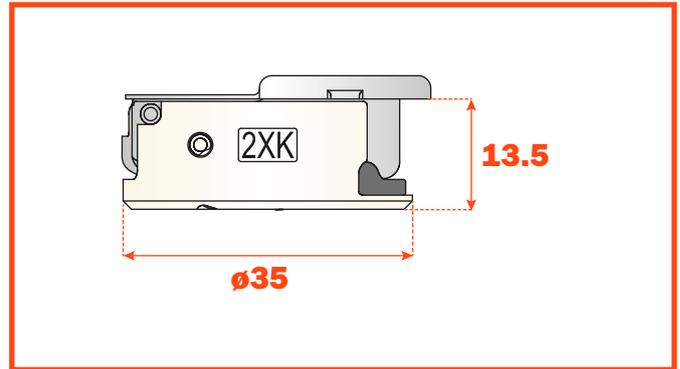


Verpackung • Karton 100 Stück • Palette 2.400 Stück

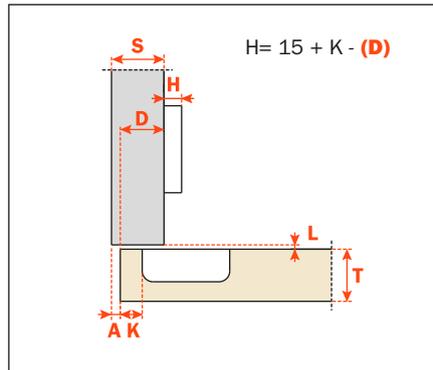
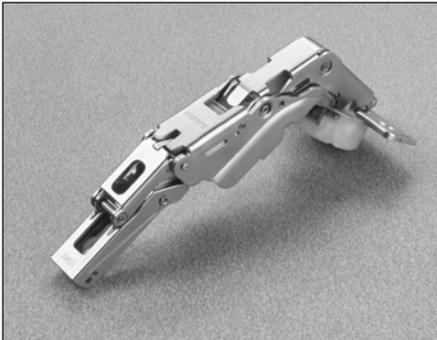
Verwenden Sie diese Formel, um den Scharnierarm, den Topfabstand "K" sowie die Montageplattenhöhe "H" zu bestimmen, die nötig sind, um jede Anschlagsituation zu lösen.

Zur Begrenzung der Scharnieröffnung, siehe Kapitel "Zubehör" auf Seite 67.

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 19 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

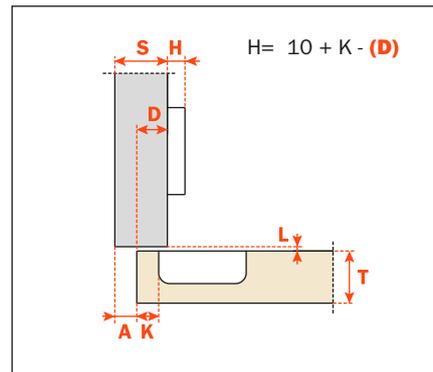


Kröpfung 0



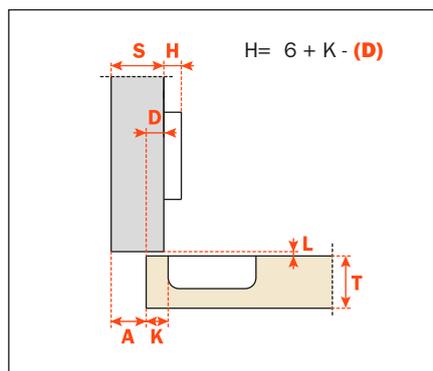
C2_KAE9

Kröpfung 5



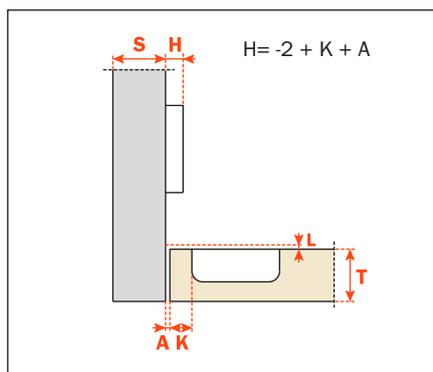
C2_KDE9

Kröpfung 9

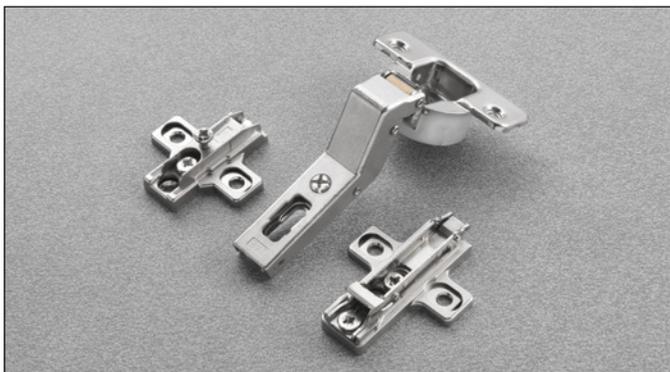


C2_KGE9

Kröpfung 17



C2_KPE9



Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

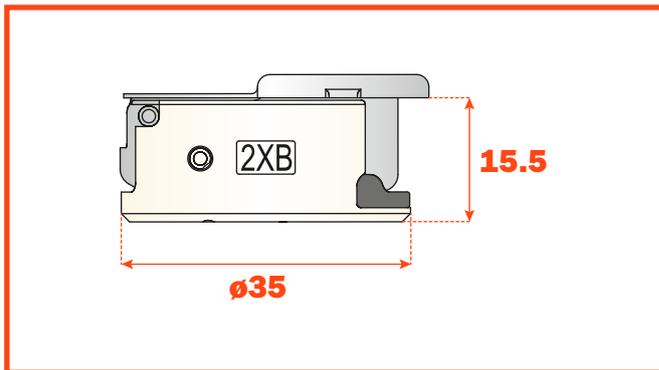
Für Holztüren mit positivem Winkelanschlag. Scharniere für Türen mit min. 18 mm Stärke. Topftiefe = 15.5 mm.

94° Öffnungswinkel.
 Topfabstand (K): von 3 bis 9 mm.
 Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

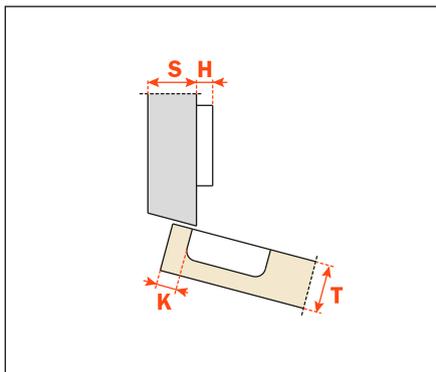
Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

Die Lösung von Montageproblemen mit positivem Winkel erfordert die Prüfung (durch praktische Ausführung) der Bohrabstände. Wenden Sie sich bitte an unseren technischen Kundendienst für die notwendige Beratung.

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 19 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

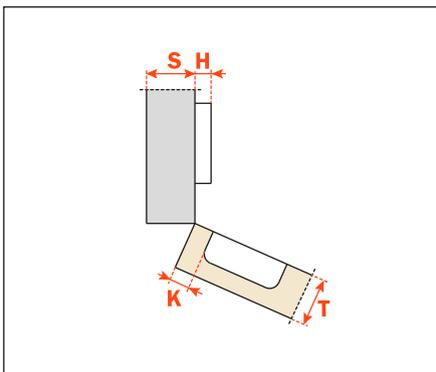


Kröpfung 15°



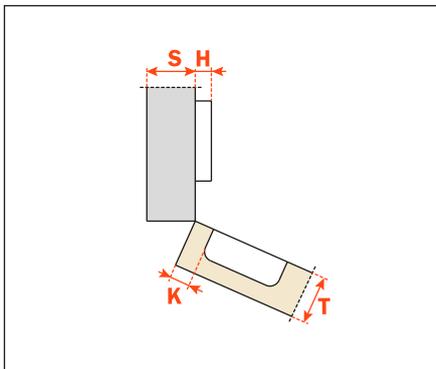
C2_BZE9

Kröpfung 24°



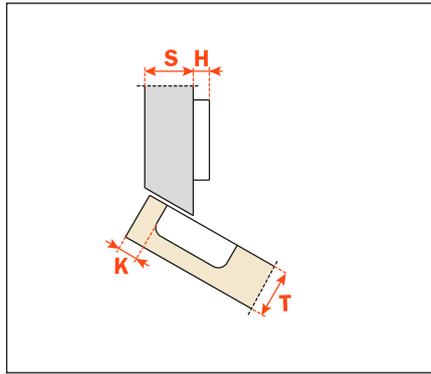
C2_BUE9

Kröpfung 30°



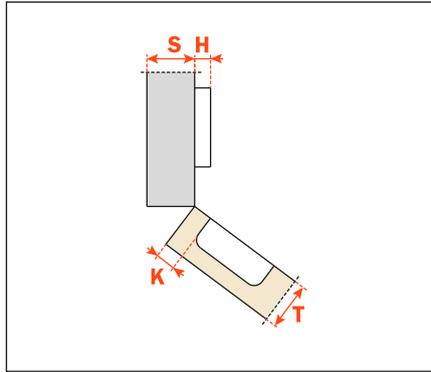
C2_BEE9

Kröpfung 30°



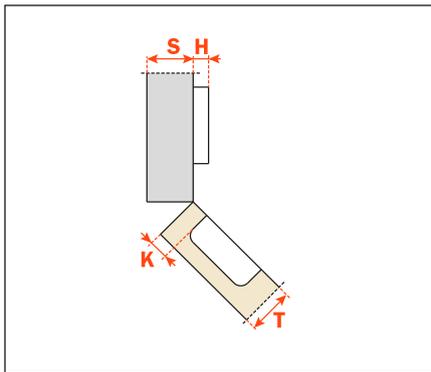
C2_BTE9

Kröpfung 37°



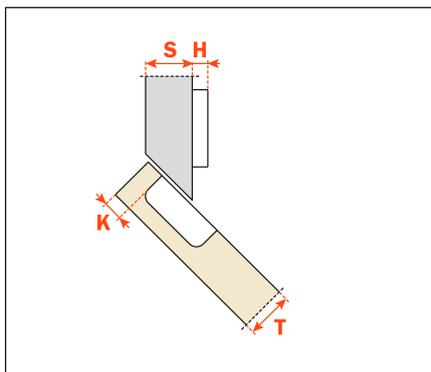
C2_BKE9

Kröpfung 45°



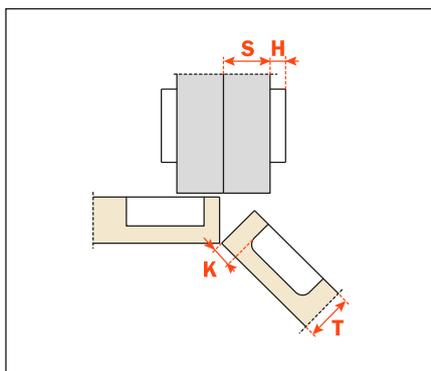
C2_BME9

Kröpfung 45°

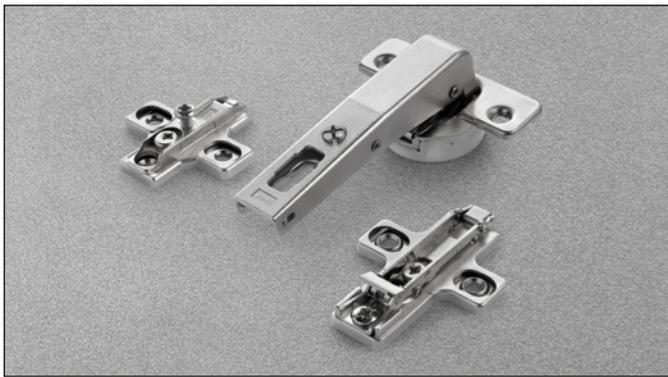


C2_BVE9

Kröpfung 45°



C2_BME9AC



Technische Informationen

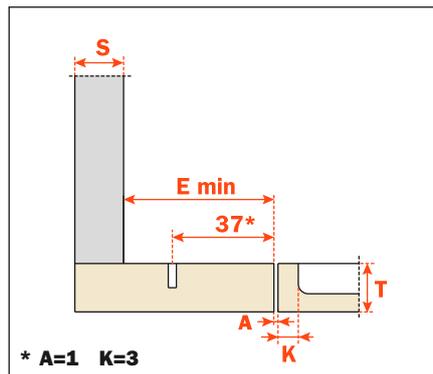
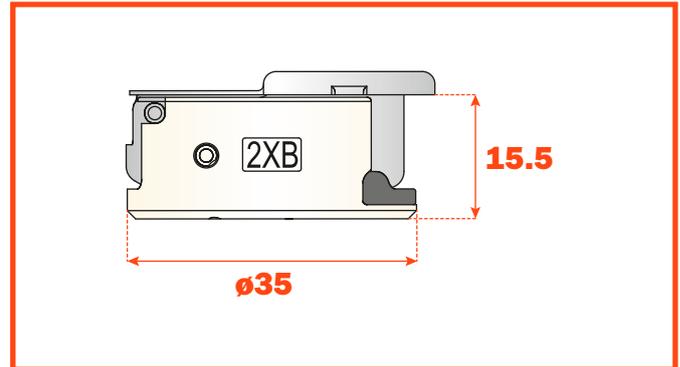
Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Lisenenscharniere für normale Stollen. Standardbohrung 37x32 mm. Scharniere für Türen mit min. 18 mm Stärke. Topftiefe = 15.5 mm. 94° Öffnungswinkel.

Topfabstand (K): von 3 bis 9 mm.
Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

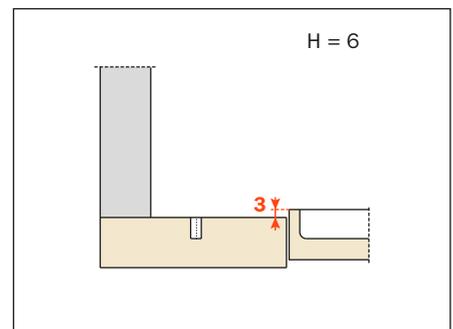
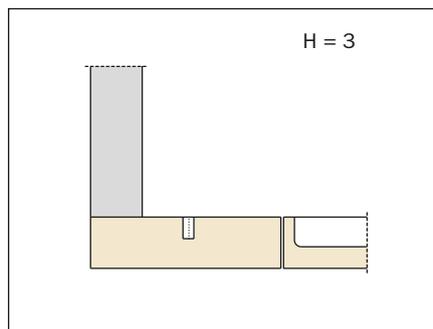
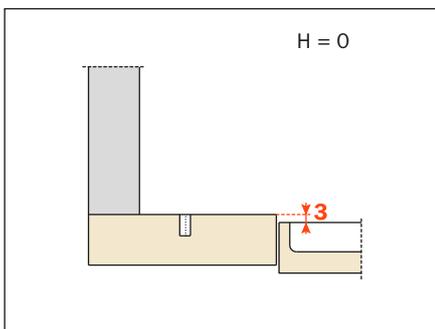
Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 19 anwenden, um die Art.-Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

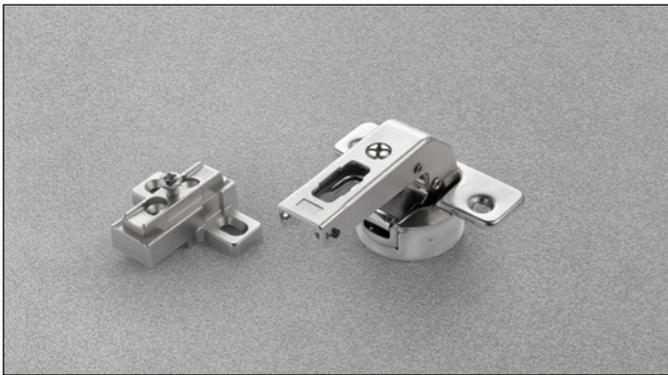


C2_BNE9AC

E min:
 • für Montageplatten Serie 200 = 61 mm
 • für Domi Blitz-Montageplatten = 70 mm
 • für Domi Blitz-Montageplatten mit hinterem Exzenter = 74 mm

Höhe der Montageplatte für jede Montage.





Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Lisenenscharniere für kleine Stollen.

Seitenbohrung 15x32 mm.

Scharniere für Türen mit min. 18 mm Stärke.

Topftiefe = 15.5 mm.

94° Öffnungswinkel.

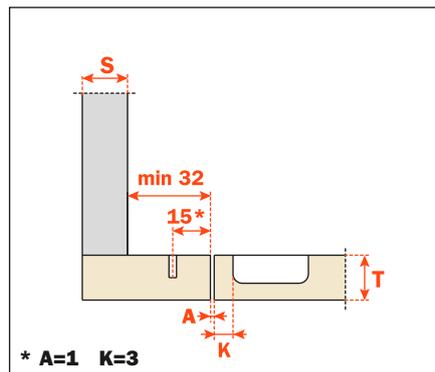
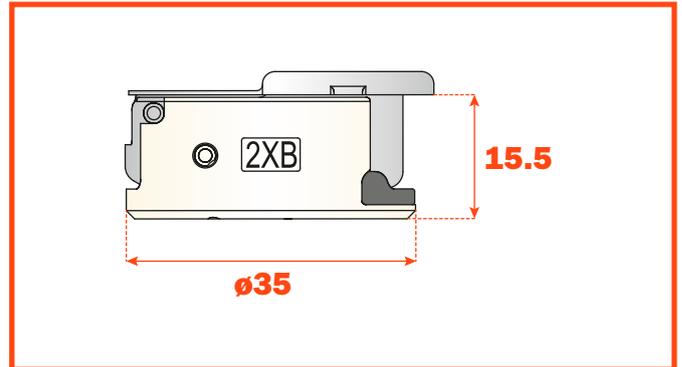
Topfabstand (K): von 3 bis 9 mm.

Passend für Montageplatten Serie 200 mit Bohrung 28x32 mm.

NICHT PASSEND für Domi Blitz-Montageplatten.

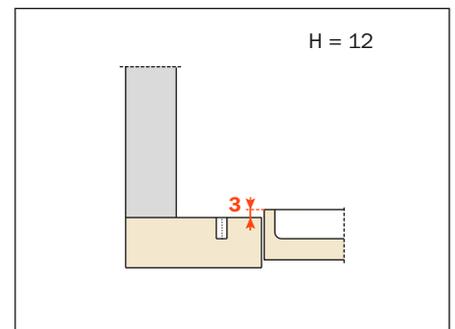
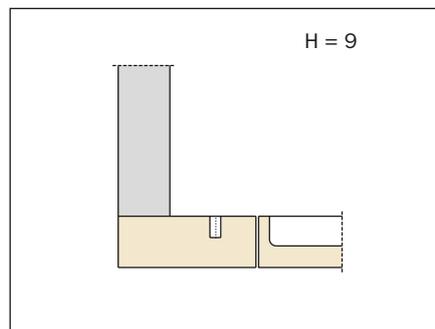
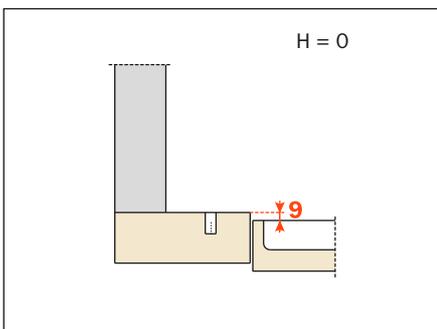
Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 19 anwenden, um die Art.-Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

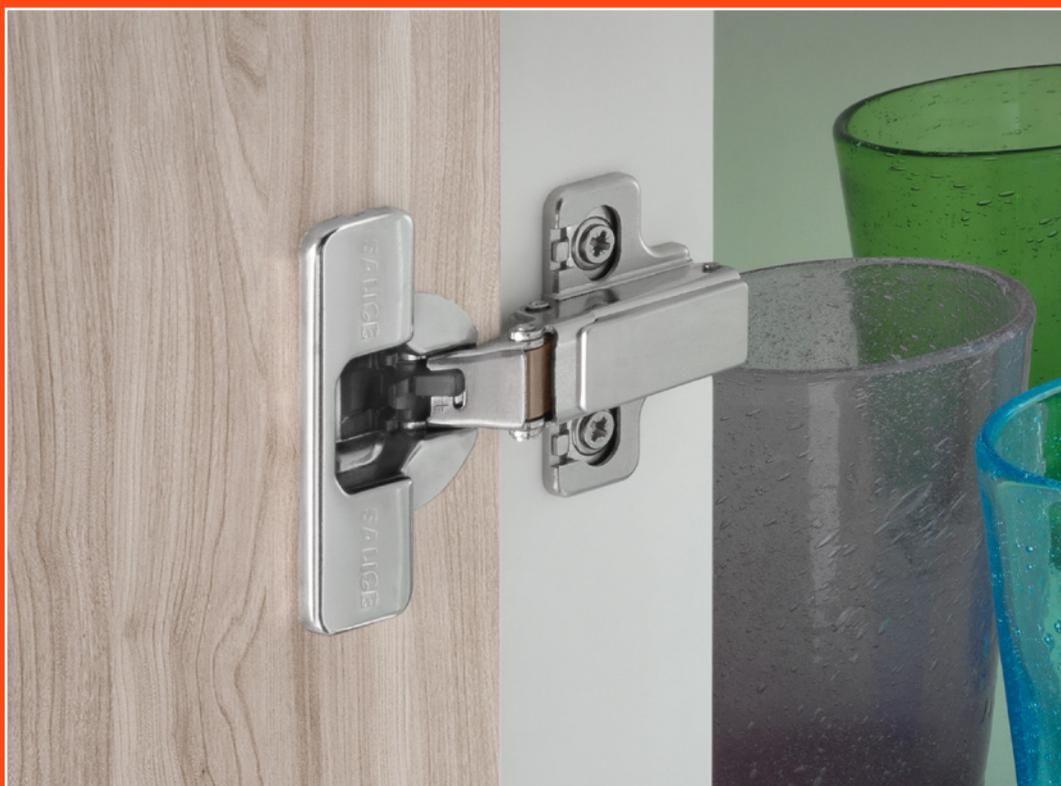


C2_BNE9

Höhe der Montageplatte für jede Montage.



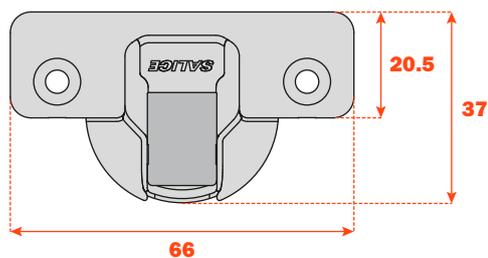
Silentia+ • Serie 300



Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern.

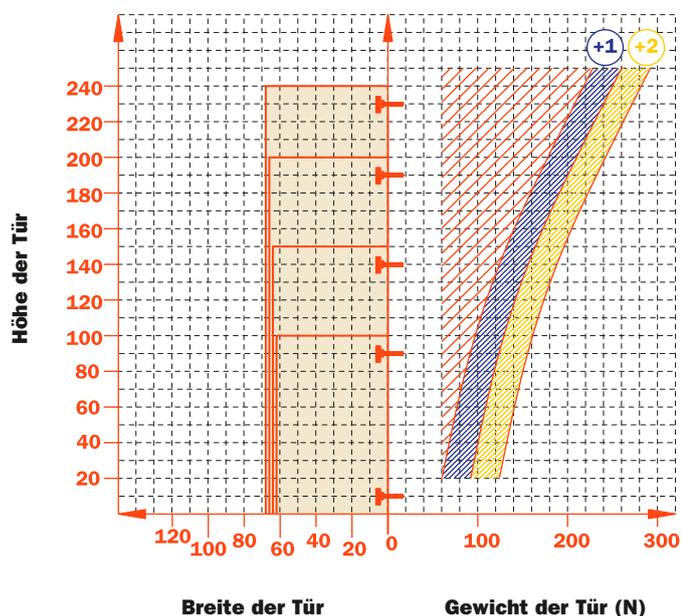
Die innovative Scheltern ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Ganzmetallscharnier aus Stahl mit matt-vernickelter Oberfläche.
35 mm Topfdurchmesser.



Konstante "L" von 1.3 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-Sicherheitssperrung.

Montageplatten

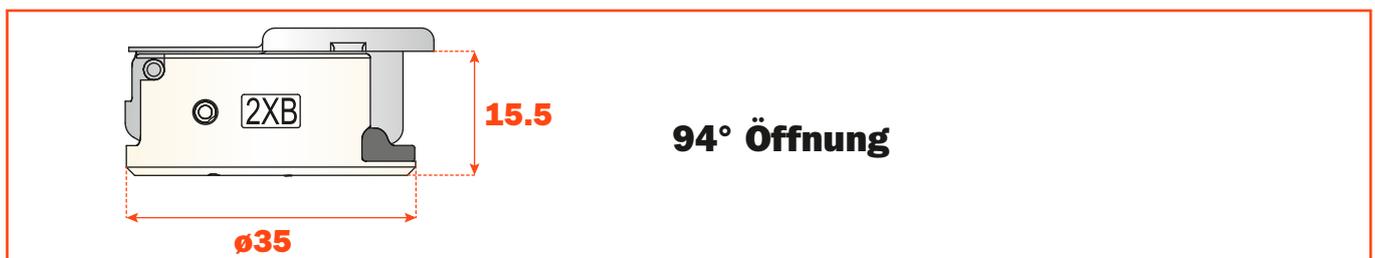
Asymmetrische Montageplatten Serie 300 aus Zinkdruckguß mit matt-vernickelter Oberfläche.
Positionierung mit vorbestimmtem Endanschlag.

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

	<p>48 Ø35 6 94°</p>	<p>45 Ø35 9.5 94°</p>	<p>52 Ø35 5.5 94°</p>
Holzschrauben 	A	P	U
	<p>48 Ø35 Ø10 6 94°</p>	<p>45 Ø35 Ø8 9.5 94°</p>	<p>52 Ø35 Ø10 5.5 94°</p>
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_BAE9.

An dieser Stelle den ausgewählten Buchstaben oder Nummer einsetzen.





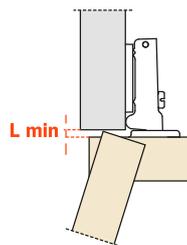
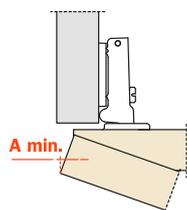
Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Die innovative Scheltern ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Scharniere für Türen mit min. 18 mm Stärke. Topftiefe = 15.5 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

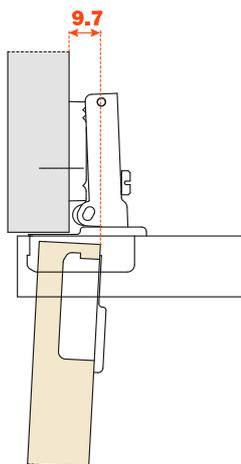


K=	3	4	5	6	7	8	9
L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3

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

Türeinsprung

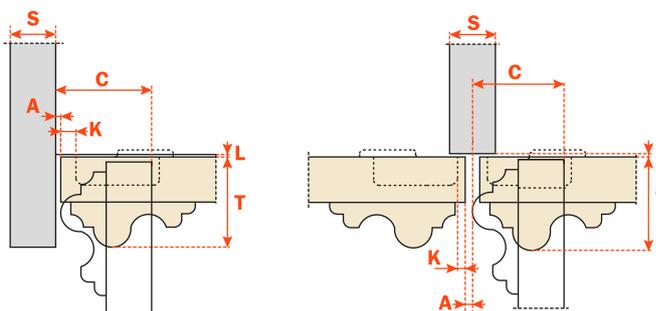
Türeinsprung bezüglich der Seite bei der maximalen Türöffnung. Der angegebene Wert entspricht einem Scharnier mit gerader Lasche, Montageplatte H=0 mm und Topfabstand K=3.



Türeinschlag

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

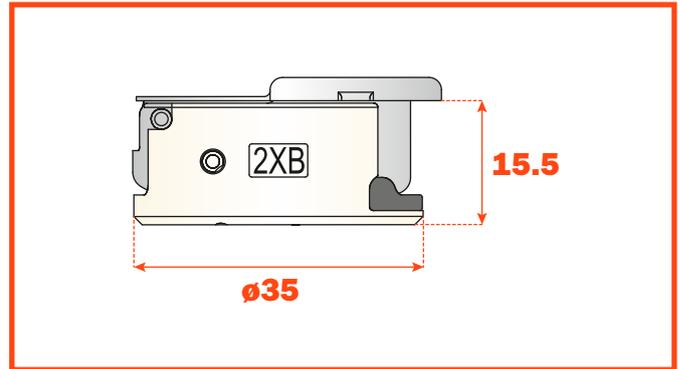
$$C = 22.5 + K + A$$



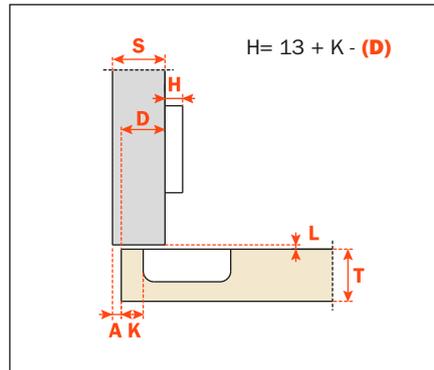
Verpackung • Karton 300 Stück • Palette 7.200 Stück

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

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 31 anwenden, um die Art.-Nr des gewünschten Scharniers zu ergänzen.



Kröpfung 0



C3_BAE9

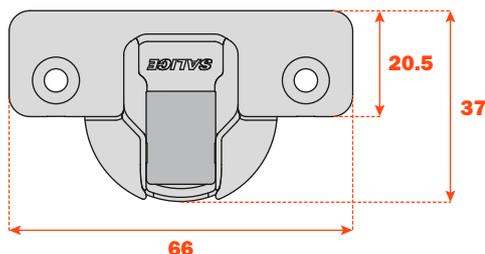
Silentia+ • Serie 700



Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern.

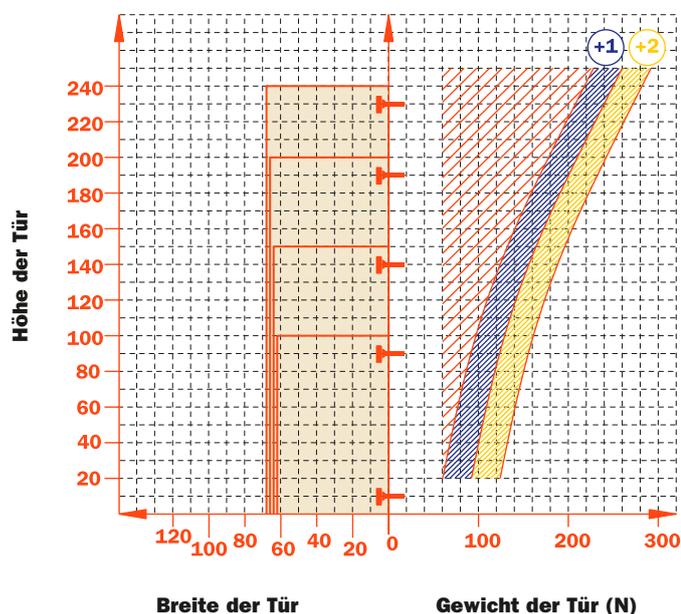
Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Ganzmetallscharnier aus Stahl mit matt-vernickelter Oberfläche.
35 mm Topfdurchmesser.



Konstante "L" von 1.3 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 ± 2 mm.
Tiefenverstellung mit Montageplatten Serie 200 +2.8 mm.
Tiefenverstellung mit Domi Blitz-Montageplatten von -0.5 bis +2.8 mm.
Gleitschutz-Sicherheitsperrung.

Montageplatten

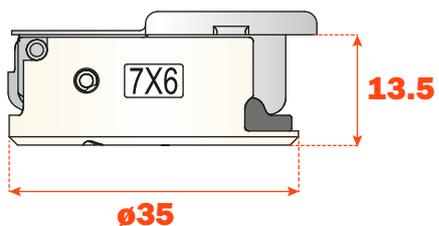
Symmetrische und asymmetrische Montageplatten Serie 200 aus Stahl oder Zinkdruckguß mit matt-vernickelter Oberfläche.
Schnellmontage bei Domi Blitz-Montageplatten.
Positionierung mit vorbestimmtem Endanschlag bei traditionellen Montageplatten Serie 200.

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

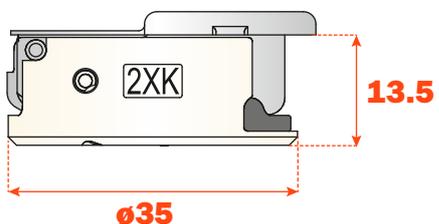
	110°	155°	110°	155°		
Holzschrauben 	A	A	P	P	U	U
	110°	155°	110°	155°		
Rapido 	6	6	7	7	2	2
Dübel 	B	B	R	R	W	W
Logica 	I	I	J	J	Q	Q

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.: C7_6AE9.

An dieser Stelle den ausgewählten Buchstaben oder Nummer einsetzen.



**110° Öffnung
und Komplementärscharniere**



155° Öffnung



Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Scharniere für Türen mit min. 16 mm Stärke.

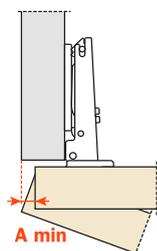
Topftiefe = 13.5 mm.

110° Öffnungswinkel.

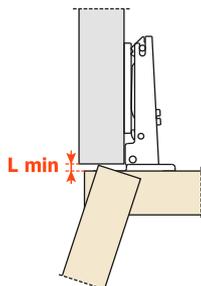
Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.

Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür



	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.2	4.4	5.7
K=4	A=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	1.8	2.2	2.5	2.9	3.4	4.7
K=5	A=	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.8	3.2	3.7
K=6	A=	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.6

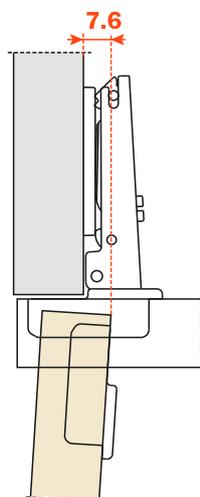


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.6	0.9
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	1.8
K=5	L=	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.4	2.6	2.8
K=6	L=	1.5	1.8	2.0	2.2	2.4	2.7	2.9	3.1	3.3	3.6	3.8

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

Türeinsprung

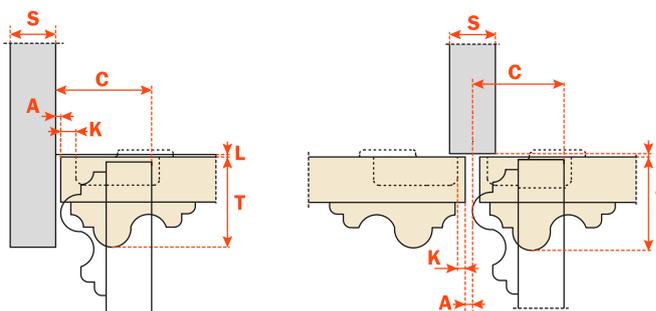
Türeinsprung bezüglich der Seite bei der maximalen Türöffnung. Der angegebene Wert entspricht einem Scharnier mit gerader Lasche, Montageplatte H=0 mm und Topfabstand K=3.



Türeinschlag

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

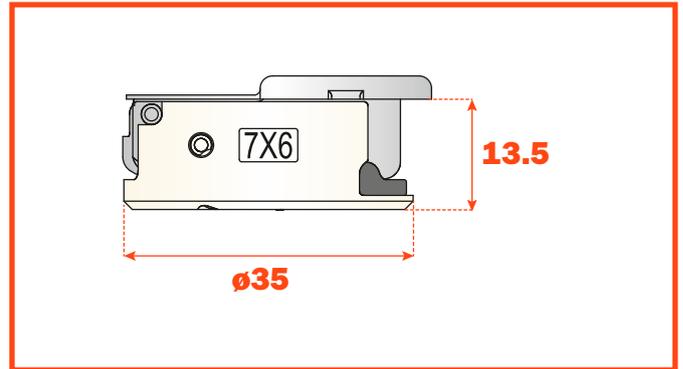
$$C = 22.5 + K + A$$



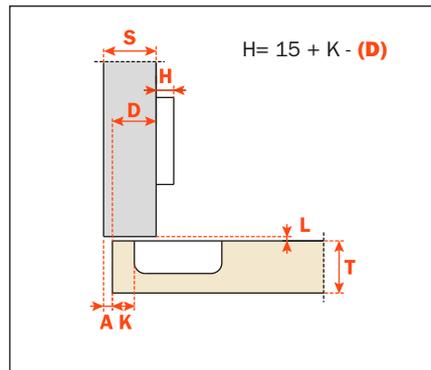
Verpackung • Karton 300 Stück • Palette 7.200 Stück

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

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 37 anwenden, um die Art.-Nr des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

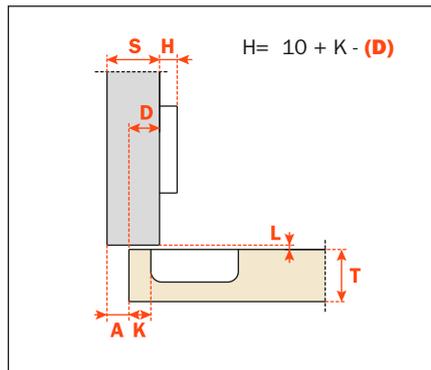


Kröpfung 0



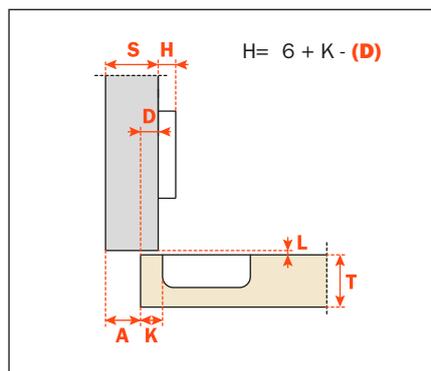
C7_6AE9

Kröpfung 5



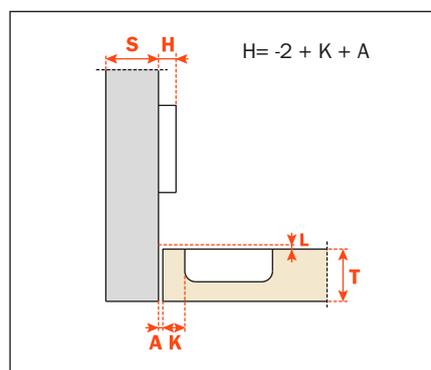
C7_6DE9

Kröpfung 9



C7_6GE9

Kröpfung 17



C7_6PE9



Technische Informationen

Scharniere mit im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern.

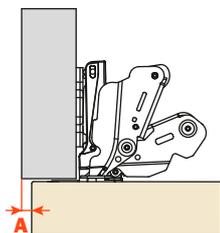
Scharniere für Türen mit min. 16 mm Stärke.
Scharniere mit größerem Öffnungswinkel und kleiner Bauhöhe.
Topftiefe = 13.5 mm.

155° Öffnungswinkel.

Topfabstand (K): von 3 bis 8 mm.

Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür



	T=	16	18	20	22	24	25	26	27	28
K=3	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.40	0.75	1.20
K=4	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.45	0.85	1.35
K=5	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.50	0.95	120° 1.70
K=6	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.25	0.60	1.10	120° 1.95
K=7	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.70	1.30	92° 2.30
K=8	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.35	0.85	120° 1.70	92° 2.80
K=9	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.55	1.20	92° 2.15	

Mit Öffnungsbegrenzer bis 92° art. S2BM37XG

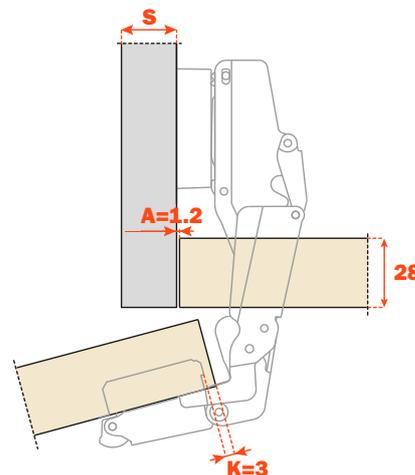
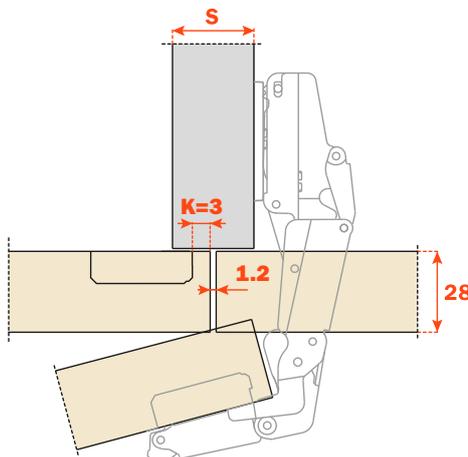
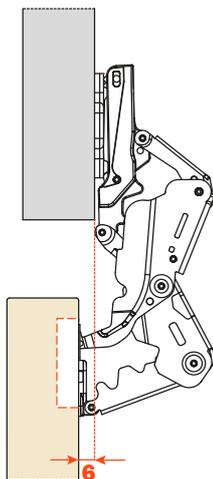
Mit Öffnungsbegrenzer bis 120° art. S2AM37XG

Eine Abrundung der Tür reduziert die Werte von "A"

Korpuse mit ausziehbaren Fächern und Böden

Bei 90°, einer Montageplatte H=0 und einem Scharnier mit gerader Lasche öffnet sich die Tür mit seitlichem Ausschwenken von 6 mm.

Türeinschlag

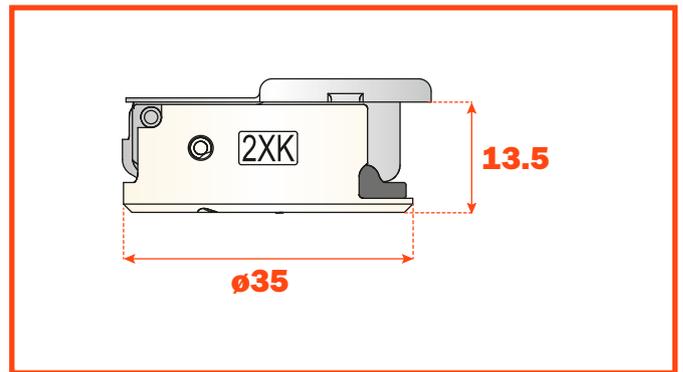


Verpackung • Karton 100 Stück • Palette 2.400 Stück

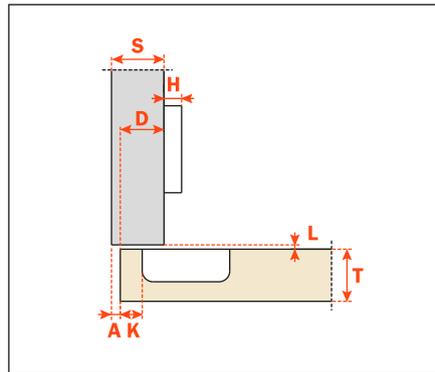
Verwenden Sie diese Formel, um den Scharnierarm, den Topfabstand "K" sowie die Montageplattenhöhe "H" zu bestimmen, die nötig sind, um jede Anschlagsituation zu lösen.

Zur Begrenzung der Scharnieröffnung, siehe Kapitel "Zubehör" auf Seite 67.

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 37 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

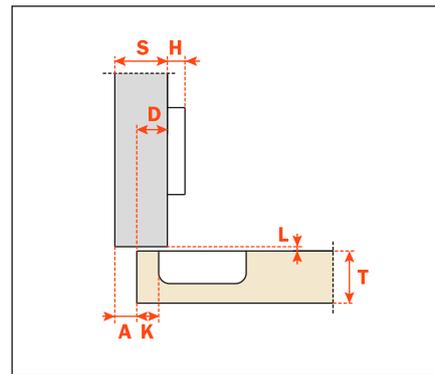
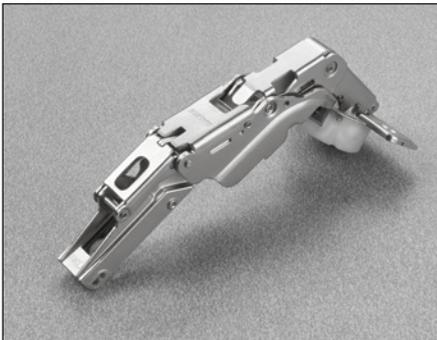


Kröpfung 0



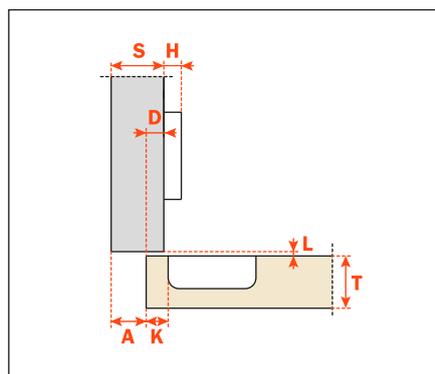
C2_KAE9

Kröpfung 5



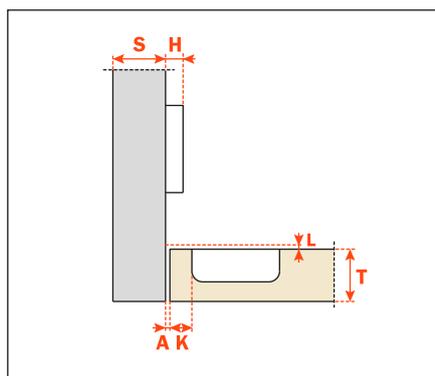
C2_KDE9

Kröpfung 9



C2_KGE9

Kröpfung 17



C2_KPE9



Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Für Holztüren mit positivem Winkelanschlag. Scharniere für Türen mit min. 16 mm Stärke. Topftiefe = 13.5 mm.

110° Öffnungswinkel.

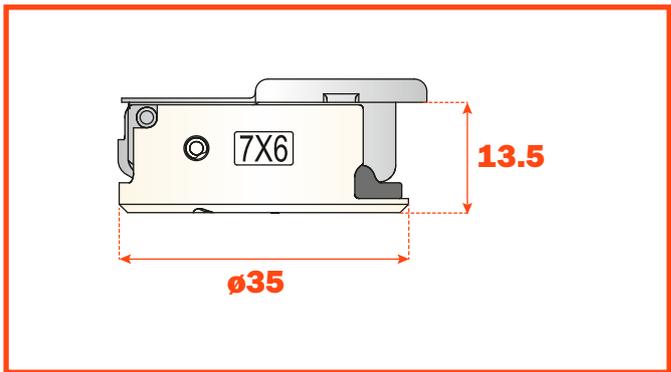
Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.

Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

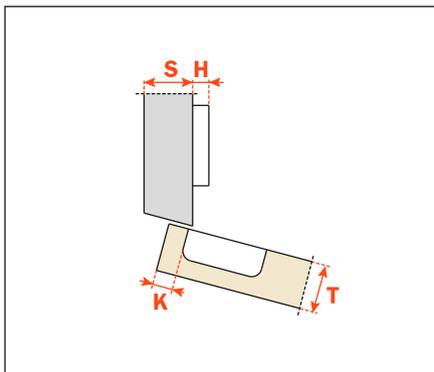
Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

Die Lösung von Montageproblemen mit positivem Winkel erfordert die Prüfung (durch praktische Ausführung) der Bohrabstände. Wenden Sie sich bitte an unseren technischen Kundendienst für die notwendige Beratung.

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 37 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

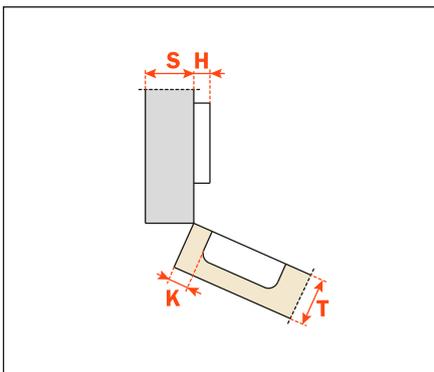


Kröpfung 15°



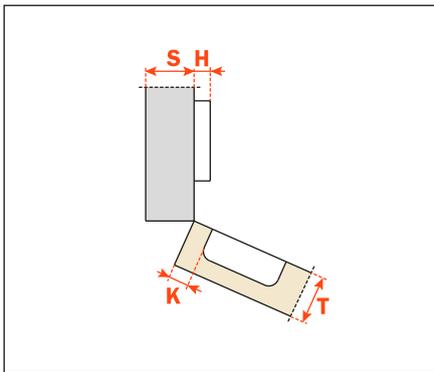
C7_6ZE9

Kröpfung 24°



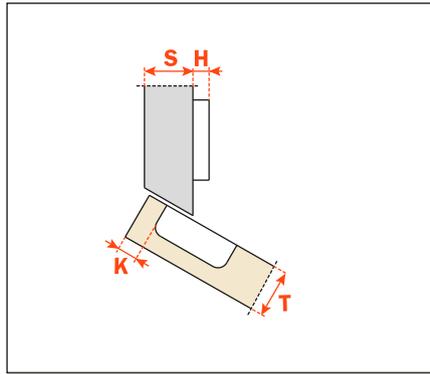
C7_6UE9

Kröpfung 30°



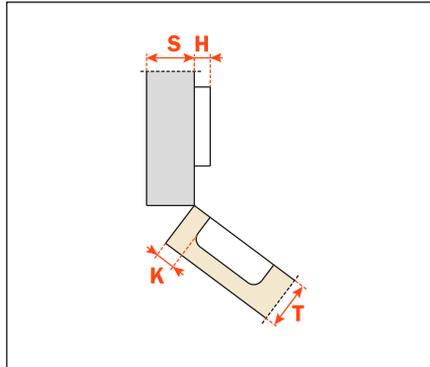
C7_6EE9

Kröpfung 30°



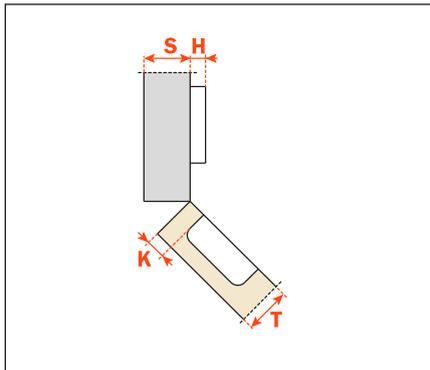
C7_6TE9

Kröpfung 37°



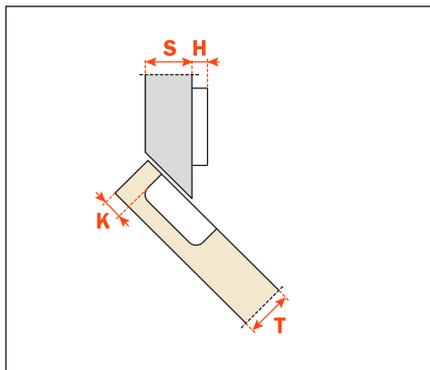
C7_6KE9

Kröpfung 45°



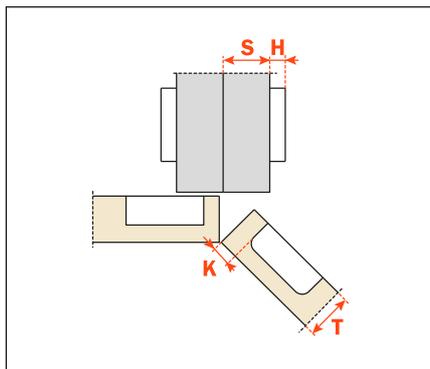
C7_6ME9

Kröpfung 45°



C7_6VE9

Kröpfung 45°



C7_6ME9AC



Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Für Holztüren mit negativem Winkelanschlag. Scharniere für Türen mit min. 16 mm Stärke. Topftiefe = 13.5 mm.

110° Öffnungswinkel.

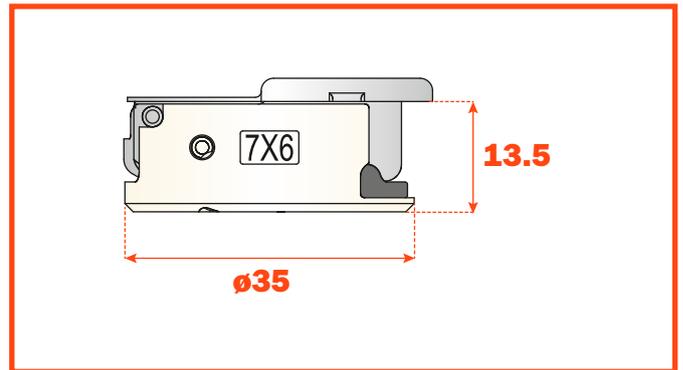
Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.

Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

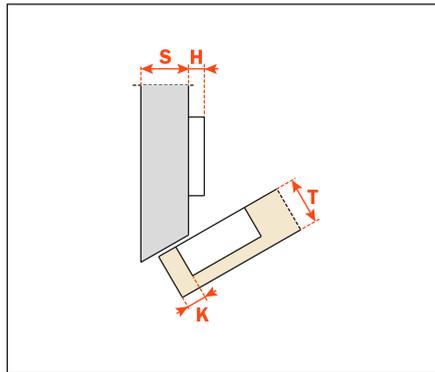
Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

Die Lösung von Montageproblemen mit negativem Winkel erfordert die Prüfung (durch praktische Ausführung) der Bohrabstände. Wenden Sie sich bitte an unseren technischen Kundendienst für die notwendige Beratung.

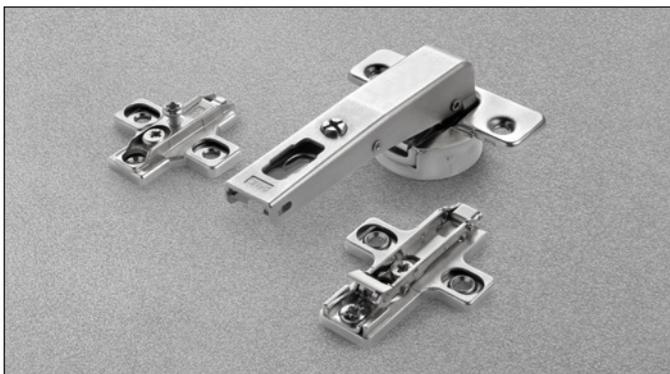
Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 37 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.



Kröpfung -30°



C7_6WE9



Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Lisenenscharniere für normale Stollen.

Standardbohrung 37x32 mm.

Scharniere für Türen mit min. 16 mm Stärke.

Topftiefe = 13.5 mm.

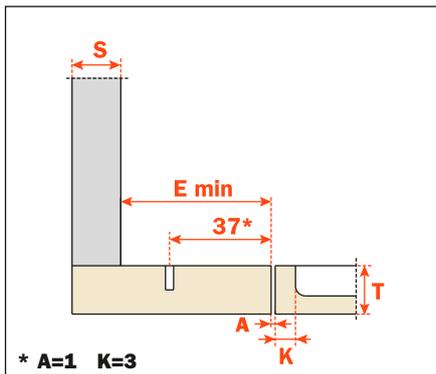
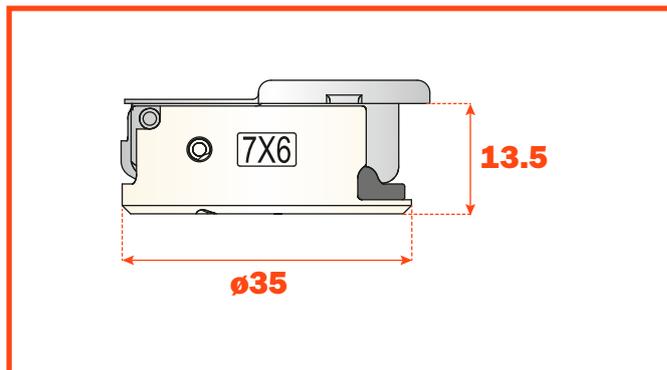
110° Öffnungswinkel.

Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.

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 37 anwenden, um die Art.-Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

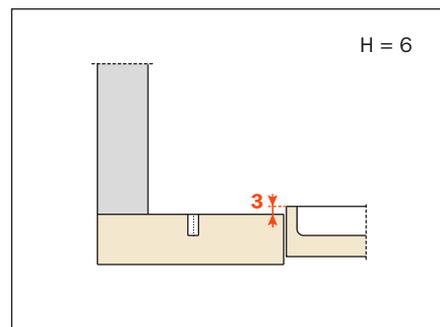
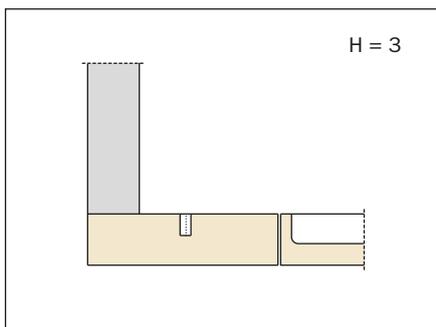
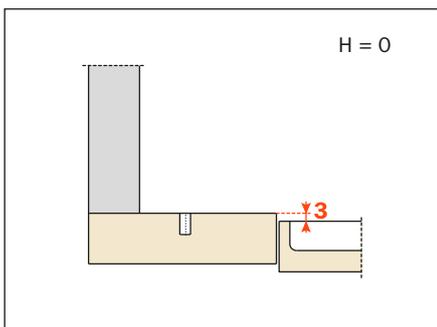


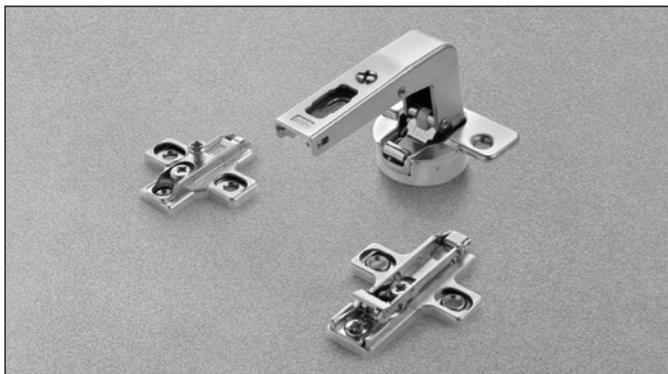
C7_6NE9AC

E min:

- für Montageplatten Serie 200 = 61 mm.
- für Domi Blitz-Montageplatten = 70 mm.
- für Domi Blitz-Montageplatten mit hinterem Exzenter = 74 mm.

Höhe der Montageplatte für jede Montage.





Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Lange Lisenenscharniere.

Scharniere für Türen mit min. 16 mm Stärke.

Topftiefe = 13.5 mm.

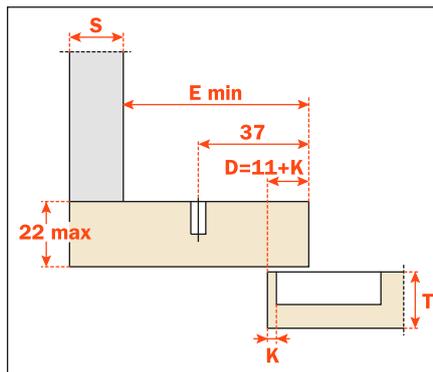
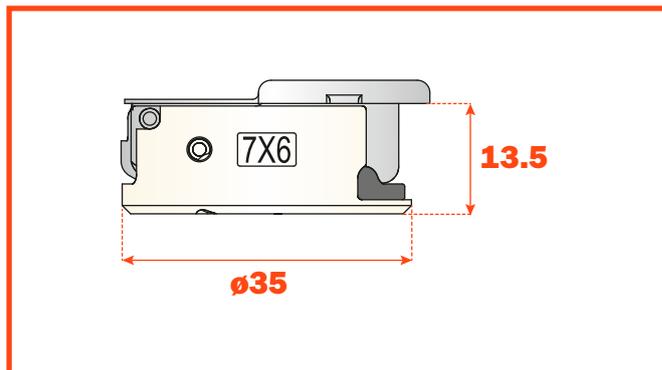
110° Öffnungswinkel.

Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.

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 37 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

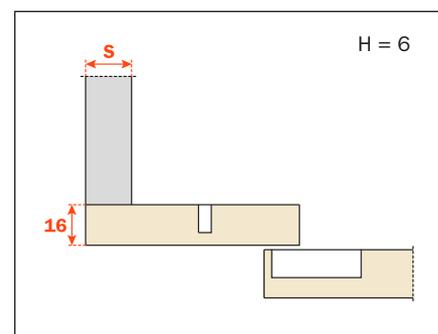
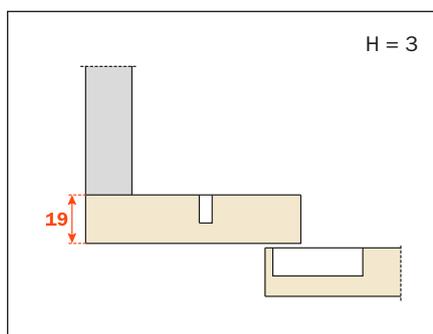
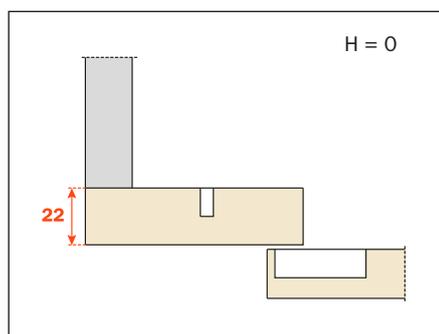


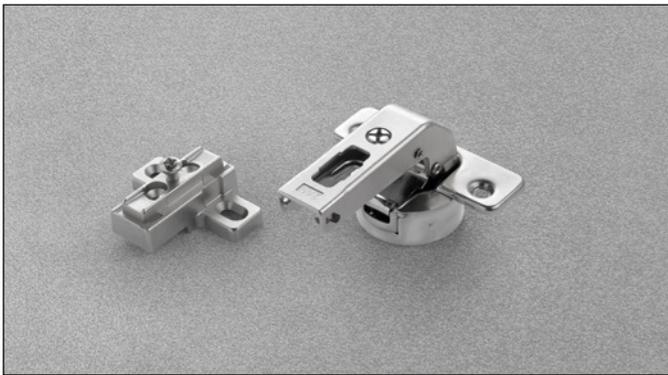
C7_6NE9AM

E min:

- für Montageplatten Serie 200 = 61 mm
- für Domi Blitz-Montageplatten = 70 mm
- für Domi Blitz-Montageplatten mit hinterem Exzenter = 74 mm

Höhe der Montageplatte für jede Montage.





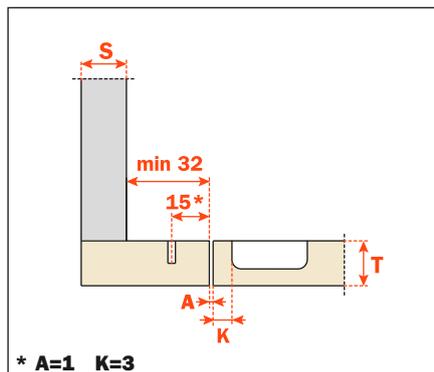
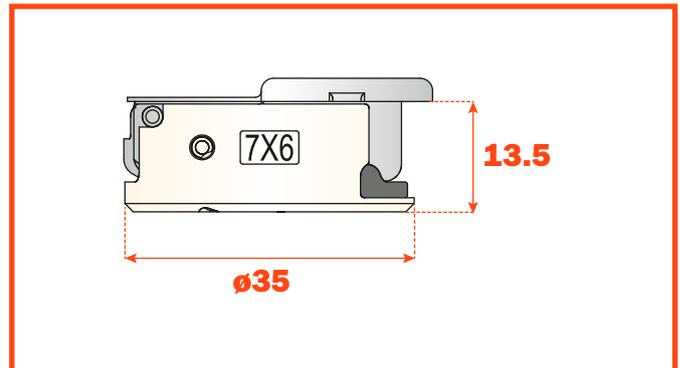
Technische Informationen

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern.
Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Lisenenscharniere für kleine Stollen.
Seitenbohrung 15x32 mm.
Scharniere für Türen mit min. 16 mm Stärke.
Topftiefe = 13.5 mm.
 110° Öffnungswinkel.
 Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.
 Passend für Montageplatten Serie 200 mit Bohrung 28x32 mm.
NICHT PASSEND für Domi Blitz-Montageplatten.

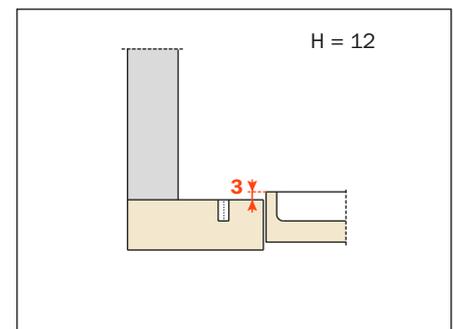
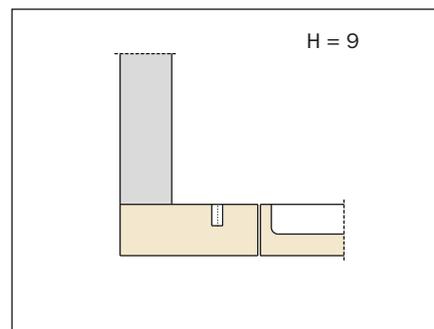
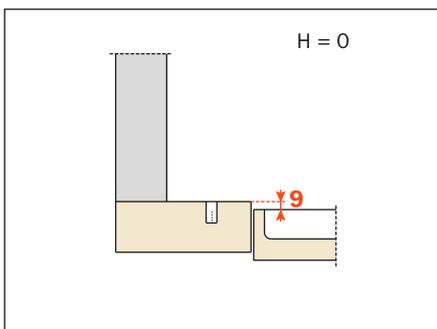
Verpackung • Karton 150 Stück Palette 3.600 Stück

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 37 anwenden, um die Art.-Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.



C7_6NE9

Höhe der Montageplatte für jede Montage.



Silentia • Für Rahmenprofile aus Metall





Technische Informationen

Scharniere mit integriertem dämpfendem System im Topf.

Sonderscharniere für den Einsatz in Metallprofilen (z.B. Glastüren mit Metallrahmen).

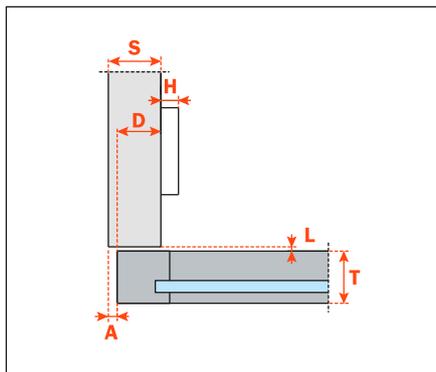
105° Öffnungswinkel.

Wir empfehlen selbstschneidende Senkkopfschrauben $\varnothing 2.9 \times 6.5$ UNI 6955 - DIN 7982 für die Befestigung der Scharniere C1Z6.

Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

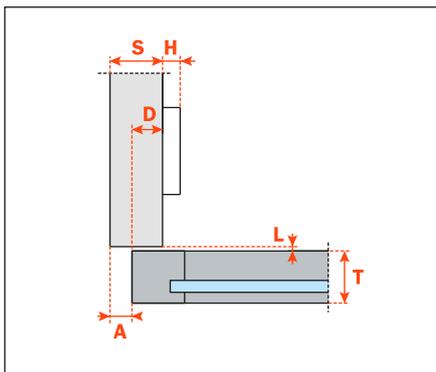
Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

Kröpfung **0**



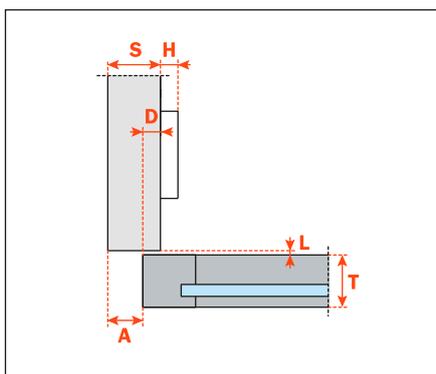
C1Z6AD9

Kröpfung **5**



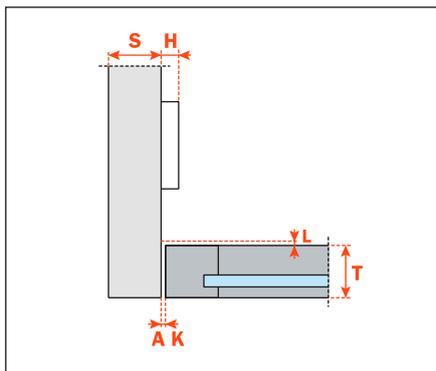
C1Z6DD9

Kröpfung **9**



C1Z6GD9

Kröpfung **17**



C1Z6PD9



Technische Informationen

Scharniere mit integriertem dämpfendem System im Topf.

**Für Türen mit positivem Winkelanschlag.
Sonderscharniere für den Einsatz in Metallprofilen
(z.B. Glastüren mit Metallrahmen).**

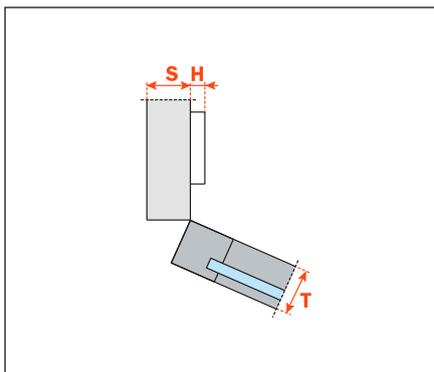
105° Öffnungswinkel.

Wir empfehlen selbstschneidende Senkkopfschrauben
Ø 2.9x6.5 UNI 6955 - DIN 7982 für die Befestigung der Scharniere
C1Z6.

Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle
Domi Blitz-Montageplatten.

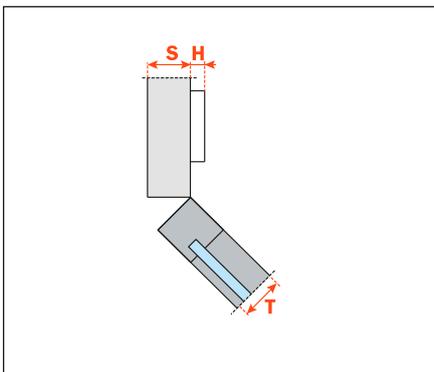
Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück

Kröpfung **30°**



C1Z6ED9

Kröpfung **45°**



C1Z6MD9



Technische Informationen

Scharniere mit integriertem dämpfendem System im Topf.

Lisenenscharniere für normale Stollen.

Standardbohrung 37x32 mm.

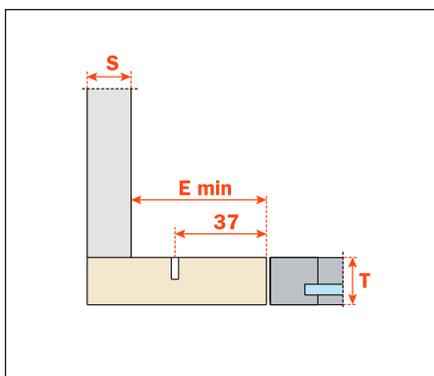
Sonderscharniere für den Einsatz in Metallprofilen (z.B. Glastüren mit Metallrahmen).

105° Öffnungswinkel.

Wir empfehlen selbstschneidende Senkkopfschrauben \varnothing 2.9x6.5 UNI 6955 - DIN 7982 für die Befestigung der Scharniere C1Z6.

Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück



C1Z6ND9AC

E min:

- für Montageplatten Serie 200 = 61 mm.
- für Domi Blitz-Montageplatten = 70 mm.
- für Domi Blitz-Montageplatten mit hinterem Exzenter = 74 mm.



Technische Informationen

Scharniere mit integriertem dämpfendem System im Topf.

Lisenenscharniere für kleine Stollen.

Seitenbohrung 15x32 mm.

Sonderscharniere für den Einsatz in Metallprofilen (z.B. Glastüren mit Metallrahmen).

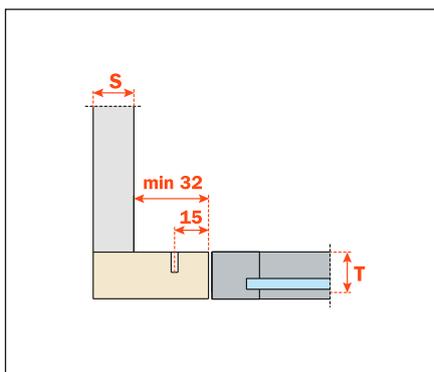
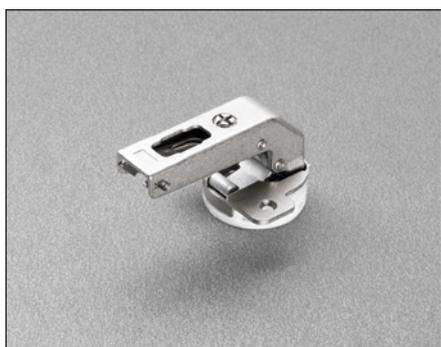
105° Öffnungswinkel.

Wir empfehlen selbstschneidende Senkkopfschrauben \varnothing 2.9 x 6.5 UNI 6955 - DIN 7982 für die Befestigung der Scharniere C1Z6.

Passend für Montageplatten Serie 200 mit Bohrung 28x32 mm.

NICHT PASSEND für Domi Blitz-Montageplatten.

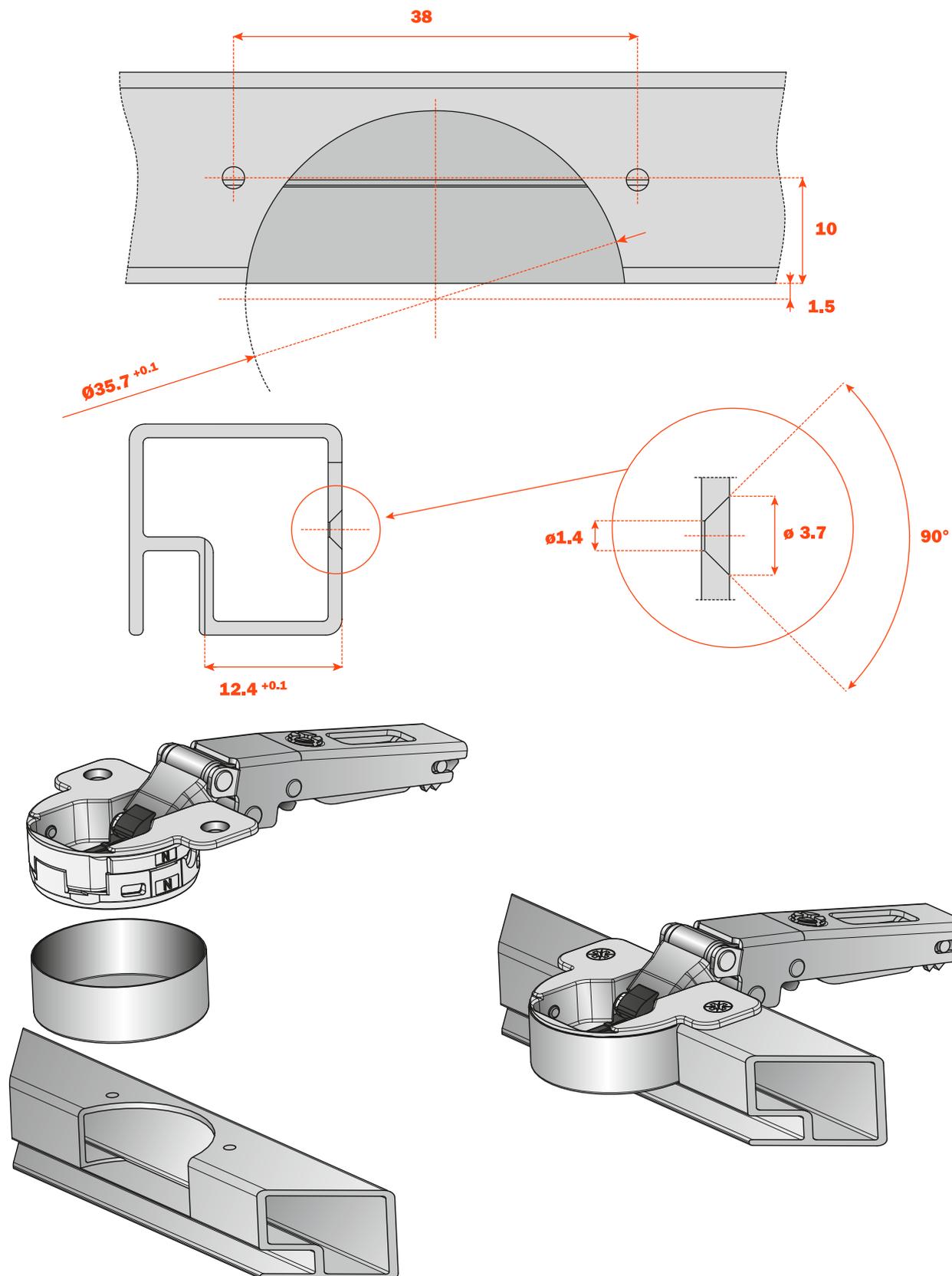
Verpackung • Karton 150 Stück • Palette 3.600 Stück



C1Z6ND9

Bohrung des Rahmenprofils aus Metall

Selbstschneidende Senkkopfschrauben $\varnothing 2.9 \times 6.5$ UNI 6955 - DIN 7982



D1Z6HSK

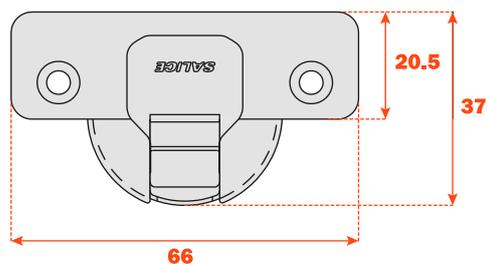
Topfabdeckung für Scharniere
(separat zu bestellen).

Silentia • Serie 800

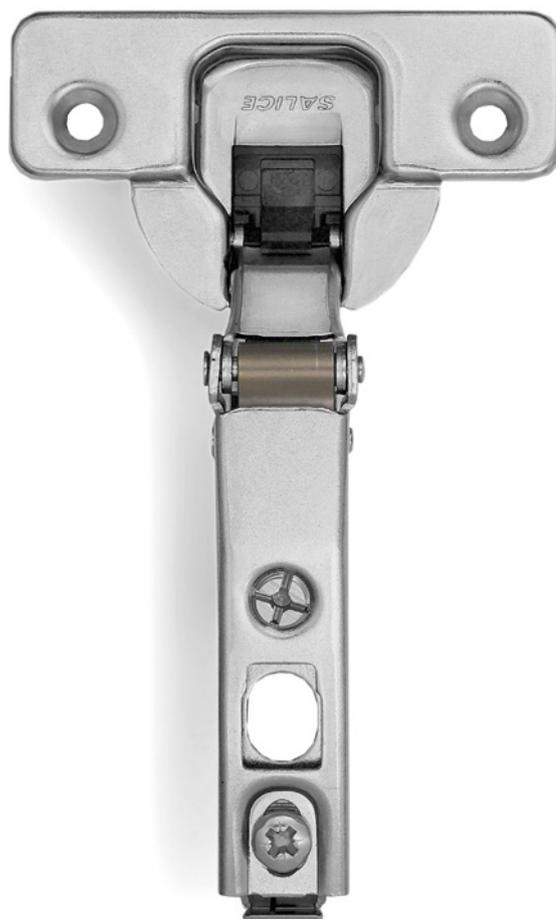
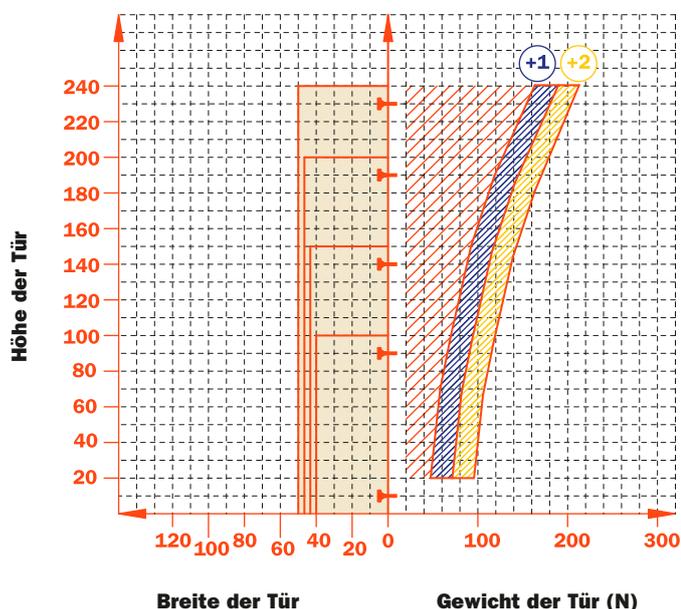


Scharniere mit integriertem dämpfendem System im Topf.

Ganzmetallscharnier aus Stahl mit matt-vernickelter Oberfläche.
35 mm Topfdurchmesser.



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



Verstellungen

Seitenverstellung von -1.5 mm bis +4.5 mm.
Höhenverstellung ± 2 mm.
Tiefenverstellung von -1.5 mm bis +3 mm.

Montageplatten

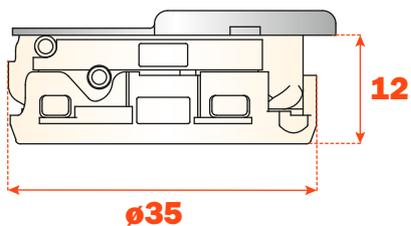
Symmetrische und asymmetrische Montageplatten Serie 200 aus Stahl mit matt-vernickelter Oberfläche.
NICHT PASSEND für Montageplatten Serie 200 mit negativer Höhe.

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

Holzschrauben 	A	P	U
Rapido 	6	7	2
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.: C8_6CD9.

An dieser Stelle den ausgewählten Buchstaben oder Nummer einsetzen.



105° Öffnung



Achtung:
um eine einwandfreie Funktion des Scharniers zu gewährleisten, ist es unbedingt notwendig, die Tür wie beschrieben zu bohren.



Technische Informationen

Scharniere mit integriertem dämpfendem System im Topf.

Scharniere für Türen mit geringem Gewicht und Stärke.

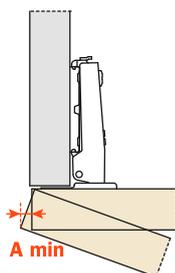
Topftiefe = 12 mm.

105° Öffnungswinkel.

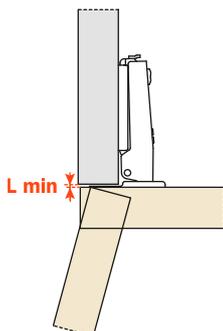
Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.

Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 aus Stahl.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür



	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	A=	1.0	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9
K=4	A=	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8
K=5	A=	0.9	1.0	1.1	1.2	1.5	1.8
K=6	A=	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.7

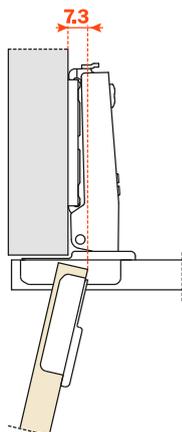


	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	L=	0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	L=	1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	L=	1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

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

Türeinsprung

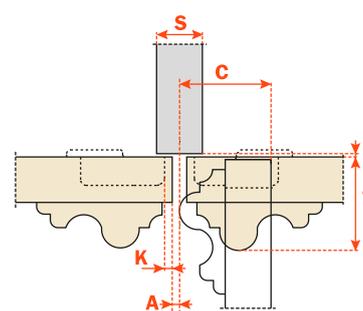
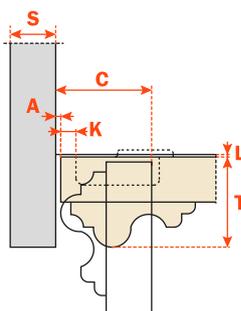
Türeinsprung bezüglich der Seite bei der maximalen Türöffnung.
Der angegebene Wert entspricht einem Scharnier mit gerader Lasche, Montageplatte H=0 mm und Topfabstand K=3.



Türeinschlag

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

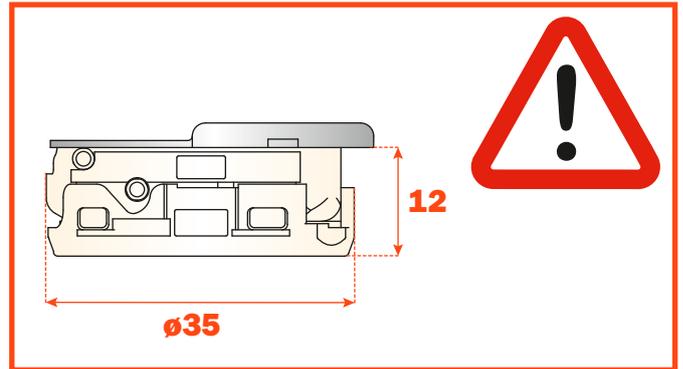
$$C = 20.5 + K + A$$



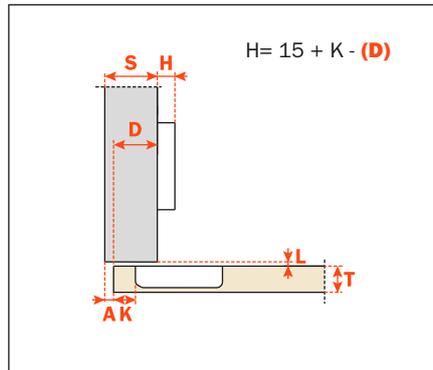
Verpackung • Karton 300 Stück • Palette 7.200 Stück

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

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 57 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

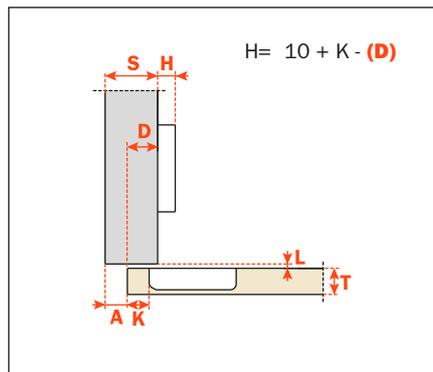


Kröpfung 0



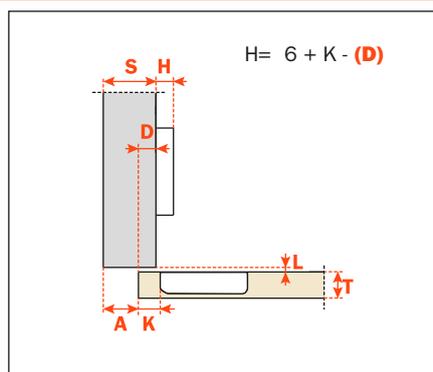
C8_6CD9

Kröpfung 5



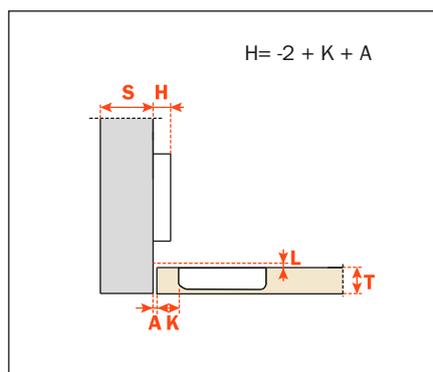
C8_6JD9

Kröpfung 9



C8_6LD9

Kröpfung 17



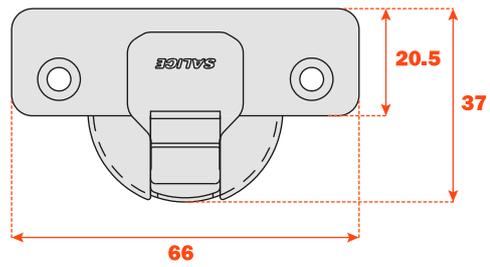
C8_6SD9

Silentia • Serie 900

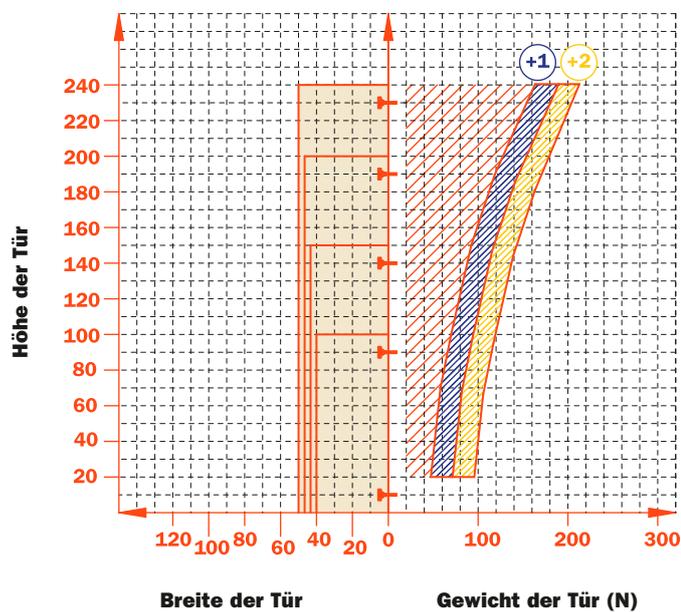


Scharniere mit integriertem dämpfendem System im Topf.

Ganzmetallscharnier aus Stahl mit matt-vernickelter Oberfläche.
35 mm Topfdurchmesser.



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



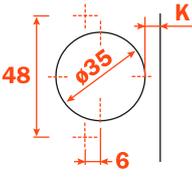
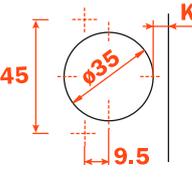
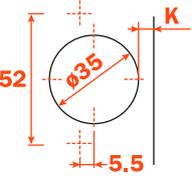
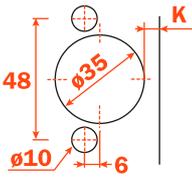
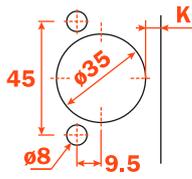
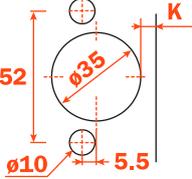
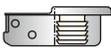
Verstellungen

Seitenverstellung von -1.5 mm bis +4 mm.
Höhenverstellung ±2 mm.
Tiefenverstellung +2.5 mm.

Montageplatten

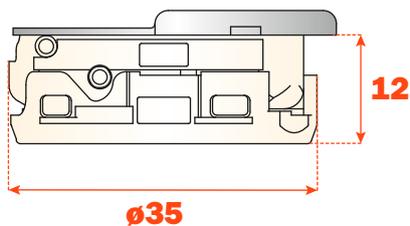
Symmetrische und asymmetrische Montageplatten Serie 200 aus Stahl oder Zinkdruckguß mit matt-vernickelter Oberfläche.
NICHT PASSEND für Montageplatten Serie 200 mit negativer Höhe.

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

			
Holzschrauben 	A	P	U
			
Rapido 	6	7	2
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.: C9_6CD9.

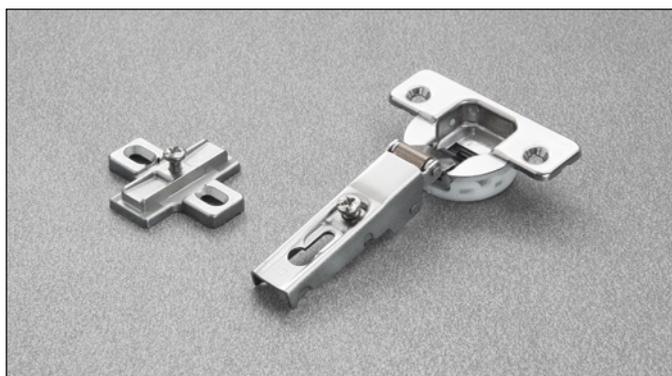
↑
An dieser Stelle den ausgewählten Buchstaben oder Nummer einsetzen.



105° Öffnung



Achtung:
um eine einwandfreie Funktion des Scharniers zu gewährleisten, ist es unbedingt notwendig, die Tür wie beschrieben zu bohren.



Technische Informationen

Scharniere mit integriertem dämpfendem System im Topf.

Scharniere für Türen mit geringem Gewicht und Stärke.

Topftiefe = 12 mm.

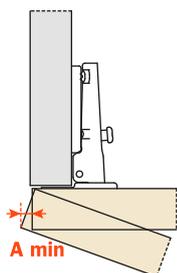
105° Öffnungswinkel.

Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm.

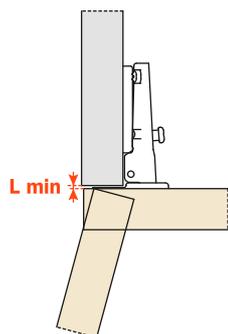
Passend für alle traditionelle Montageplatten Serie 200.

NICHT PASSEND für Domi Blitz-Montageplatten.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür



	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	A=	1.0	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9
K=4	A=	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8
K=5	A=	0.9	1.0	1.1	1.2	1.5	1.8
K=6	A=	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.7

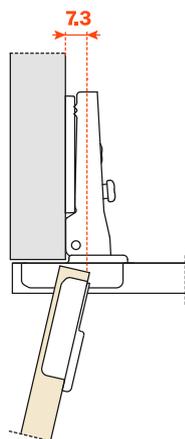


	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	L=	0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	L=	1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	L=	1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

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

Türeinsprung

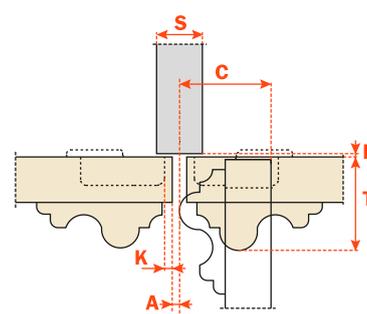
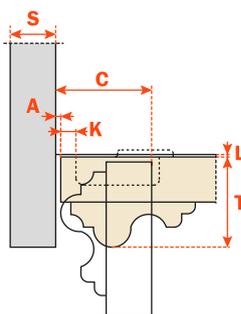
Türeinsprung bezüglich der Seite bei der maximalen Türöffnung. Der angegebene Wert entspricht einem Scharnier mit gerader Lasche, Montageplatte H=0 mm und Topfabstand K=3.



Türeinschlag

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

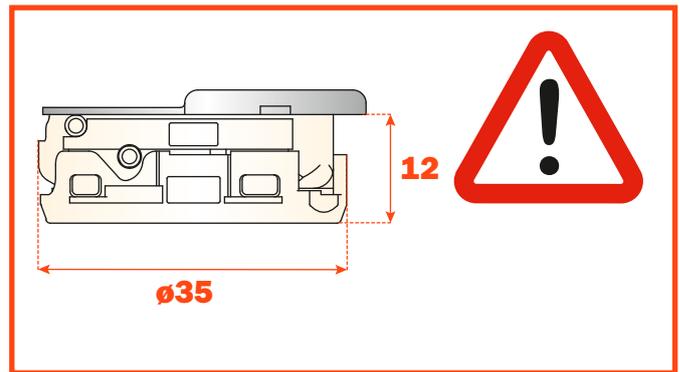
$$C = 20.5 + K + A$$



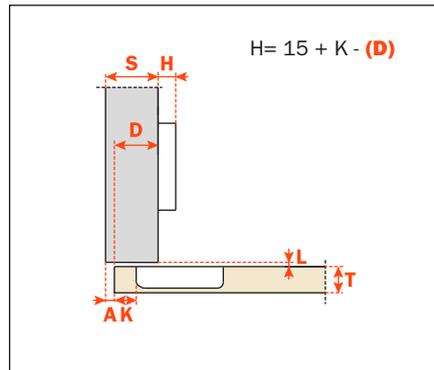
Verpackung • Karton 300 Stück • Palette 7.200 Stück

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

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 63 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

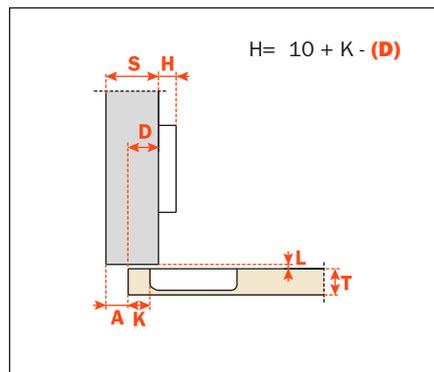


Kröpfung 0



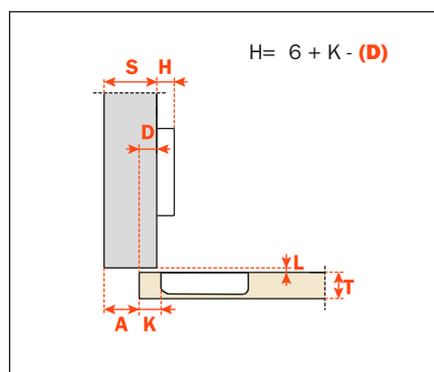
C9_6CD9

Kröpfung 5



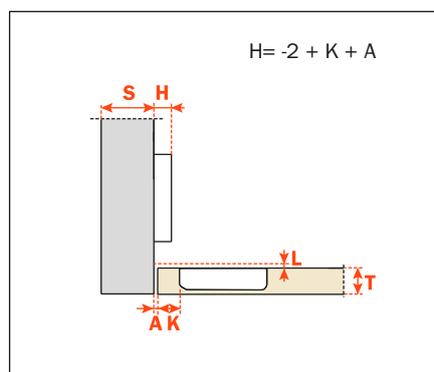
C9_6JD9

Kröpfung 9



C9_6LD9

Kröpfung 17



C9_6SD9

Zubehör



Scharnierarm-Abdeckkappen.

S2BX83H9



Symmetrische Scharnierarm-Abdeckkappe aus Stahl.

Firmenlogo auf Anfrage.

Für Scharniere Serie 100, 200, 300 und 700.

S2MX83H9



Symmetrische Scharnierarm-Abdeckkappe aus Stahl mit geprägtem Logo.

Für Scharniere Serie 100, 200, 300 und 700

S8XX83H9



Symmetrische Scharnierarm-Abdeckkappe aus Stahl.

Firmenlogo auf Anfrage.

Für Scharniere Serie 800.

S8CX83H9



Symmetrische Scharnierarm-Abdeckkappe aus Stahl mit geprägtem Logo.

Für Scharniere Serie 800.

S9XX83H9



Symmetrische Scharnierarm-Abdeckkappe aus Stahl.

Firmenlogo auf Anfrage.

Für Scharniere Serie 900 und Komplementärscharniere Serie 200 und 700.

S9CX83H9



Symmetrische Scharnierarm-Abdeckkappe aus Stahl mit geprägtem Logo.

Für Scharniere Serie 900 und Komplementärscharniere Serie 200 und 700.

Flansch-Abdeckkappen.

S2XX85H9



Flansch-Abdeckkappe aus Stahl.
Firmenlogo auf Anfrage.

Für Scharniere Serie 100, 200,
300, 700, 800 und 900.

S2CX85H9



Flansch-Abdeckkappe aus Stahl
mit geprägtem Logo.

Für Scharniere Serie 100, 200,
300, 700, 800 und 900.

Unterlegflansche, Prüfstempel und Topfabdeckung für Scharniere Silentia.

S2XF86



Unterlegflansche.
Zu verwenden, um die Bohrtiefe
der Scharniere mit 155° Öffnung
zu begrenzen.

S2XF86BT = 0.6 mm
S2XF86AT = 1.2 mm
S2XF86KT = 1.8 mm

S2XX86



Unterlegflansche.
Zu verwenden, um die Bohrtiefe
der Scharniere mit 94°, 105°
und 110° Öffnung zu begrenzen.

S2XX86BT = 0.6 mm
S2XX86AT = 1.2 mm
S2XX86KT = 1.8 mm

D_A_AC_SN



Prüfstempel zum Nachmessen
des Durchmessers und der Tiefe
der Bohrung.

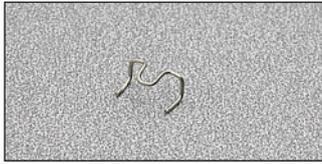
D1A6AC3SN = 12 mm
D2ABACGSN = 15.5 mm
D7A6ACYSN = 13.5 mm

D1Z6HSK

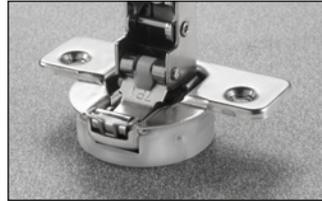


Topfabdeckung für Scharniere
für Rahmenprofile aus Metall.

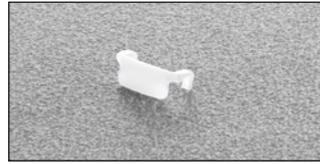
S2A637XF



Für alle Scharniere für dicke Türen.
Er begrenzt die Öffnung auf etwa 86°.



S1E637XY



Für alle Scharniere Serie 100 und 700.
Er begrenzt die Öffnung auf etwa 86°.



S2BF37XY



Für 155° Scharniere begrenzt er die Öffnung auf 130°.



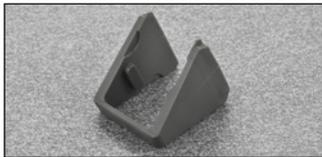
S2AF37X3



Für 155° Scharniere begrenzt er die Öffnung auf 135°.



S2BM37XG



Für 155° Scharniere begrenzt er die Öffnung auf 92°.



S2AM37XG



Für 155° Scharniere begrenzt er die Öffnung auf 120°.



ARTURO SALICE S.p.A.

VIA PROVINCIALE NOVEDRATESE, 10
22060 NOVEDRATE (COMO) ITALIA
TEL. 031 790424
FAX 031 791508
info.salice@salice.com
www.salice.com

DEUTSCHE SALICE GMBH

RUDOLF DIESEL STR. 10
POSTFACH 1154
74382 NECKARWESTHEIM
TEL. 07233 9807-0
FAX. 07233 9807-16
info.salice@deutschesalice.de
www.deutschesalice.de

DEUTSCHE SALICE GMBH

VERKAUFSBÜRO NORD
RINGSTRASSE 36/A30 CENTER
32584 LÖHNE
TEL. 05731 15608-0
FAX. 05731 15608-10
vknord@deutschesalice.de
www.deutschesalice.de

SALICE FRANCE S.A.R.L.

ROUTE DE GOA ZAC LES 3 MOULINS
06600 ANTIBES
TEL. 0493 330069
FAX. 0493 330141
info.salice@salicefrance.com
www.salicefrance.com

SALICE ESPAÑA, S.L.U.

CALLE COPÉRNICO, 11
POLÍGONO INDUSTRIAL
COLL DE LA MANYA
08403 GRANOLLERS (BARCELONA)
TEL. 938 45 88 61
FAX 938 49 11 97
info.salice@saliceespana.es
www.saliceespana.es

SALICE UK LTD.

KINGFISHER WAY
HUNCHINGBROOKE BUSINESS PARK
HUNTINGDON CAMBS PE 29 6FN
TEL. 01480 413831
FAX. 01480 451489
info.salice@saliceuk.co.uk
www.saliceuk.co.uk

SALICE AMERICA INC.

2123 CROWN CENTRE DRIVE
CHARLOTTE NC. 28227
TEL. 704 8417810
FAX. 704 8417808
info.salice@saliceamerica.com
www.saliceamerica.com

SALICE CANADA INC.

3500 RIDGEWAY DRIVE,
UNIT#1
MISSISSAUGA, ONTARIO, L5L 0B4
TEL. 905 8208787
FAX. 905 8207226
info.salice@salicecanada.com
www.salicecanada.com

SALICE CHINA (SHANGHAI) CO. LTD.

1st FLOOR, B1 BLDG 928 MINGZHU ROAD
XUJING, QINGPU DISTRICT
SHANGHAI 201702 - CHINA
Tel. 021 3988 9880
Fax 021 3988 9882
info.salice@salicechina.com
www.salicechina.com



Digitale Inhalte:

- **Technischer Prospekt im Pdf Format**
- **Video**

**Wir behalten uns vor, die technischen Spezifikationen
ohne Vorankündigung zu ändern.**