



Universalscharniere

SALICE

Universalscharniere



Das Salice Universalscharnier bietet eine leistungsfähige Lösung für vielfältige Anwendungen im Möbelbereich. Das Scharnier kann mit einer Vielzahl von Materialien eingesetzt werden. Neben dem klassischen Topf für Holztüren gibt es eine Variante für Glas- oder Spiegeltüren zum aufkleben. Mit einer weiteren Variante lassen sich Türen aus Sondermaterialien wie Metall, Keramik, Zement, Quarz-Verbundstoffen, HPL, HDF und MDF mit einer speziellen Platte zum sicheren Verschrauben ausstatten. Diese Platten werden mit passenden Schrauben ausgeliefert, die speziell entwickelt wurden um eine optimale Haltbarkeit für Türen mit einer Stärke ab 8 mm zu erreichen.

Durch einfaches Ändern der Position des Scharniertopfs oder der Platte an der Tür ist es möglich, mit einem einzigen Scharnier und einer einzigen Montageplatte alle Türanschläge, auch den Anschlag mit innenliegender Tür zu lösen.

Die Bewegung über sieben Drehpunkte, ein wichtiges technisches Merkmal dieser Scharniere, umfasst auch eine Lösung für die Vielzahl unterschiedlicher Anschläge mit abgerundeten, überfalzten und profilierten Türen.

Das Universalscharnier bietet auch für das Öffnungs- und Schließverhalten verschiedene Möglichkeiten. Neben dem klassischen Scharnier mit Schließautomatik steht eine Version mit gedämpfter Schließung und eine Version mit einem Push System für das Öffnen griffloser Möbelfronten.

Im Sinne des Designs und einer ansprechenden Ästhetik können alle Scharniere in matt-vernickelter oder Titanium-Ausführung geliefert werden, selbstverständlich mit einem kompletten Sortiment an Abdeckkappen.

Das Universalscharnier passt auf alle Salice Montageplatten und ermöglicht so die Seiten-, Tiefen- und Höhenverstellung der Tür mit einer genauso präzisen wie einfachen Anpassung.

In Übereinstimmung mit der Vorschrift LGA 15570/08.08 Stufe 3 zertifiziert.



Universalscharniere für Glastüren

Scharnierarm und Topf aus Zinkdruckguß. Sie erfordern keine Bohrung für die Befestigung.

Alle Scharniere sind in Titanium-Ausführung erhältlich; für die Bestellung ändern Sie die Art. - Nr. wie im folgenden Beispiel gezeigt.

Beispiel: CBG2AE9 = Matt-vernickelt
CBG2AE6 = Titanium

Technische Merkmale

Haftungsausschluß

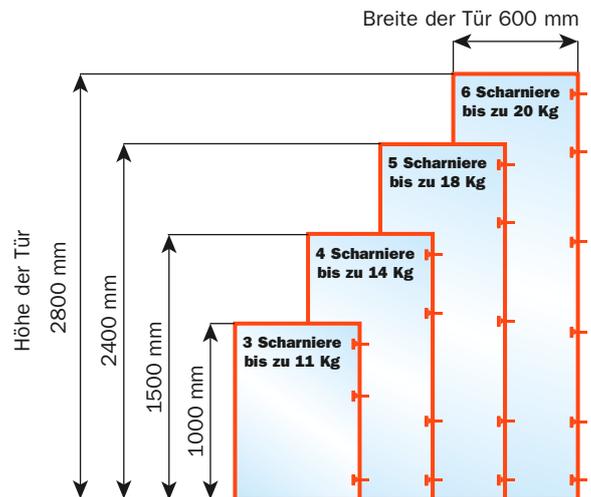
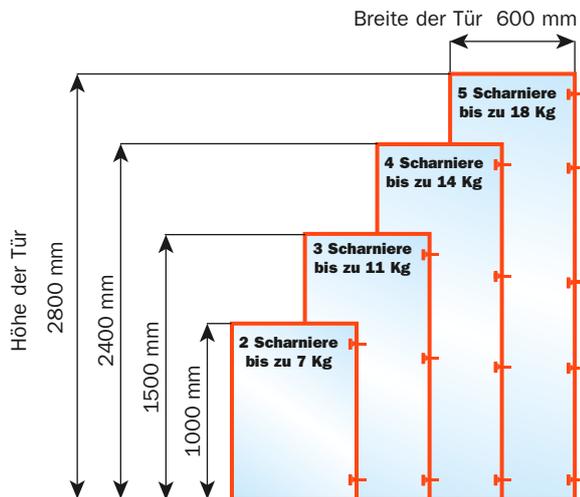
Die Universalscharniere (CBG) sind für Glas- und Spiegeltüren entwickelt worden. Salice übernimmt keinerlei Verantwortung für jegliche Konsequenzen, die aus dem verwendeten Kleber, angewandten Klebverfahren oder aus einer falschen Türmontage entstehen.

Es wird empfohlen, Vorab-Tests mit dem gewählten Kleber durchzuführen.

Wenn die Platte mit einer Drehkraft über 160 Nm fest bleibt, kann man den Kleber für geeignet halten.



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.

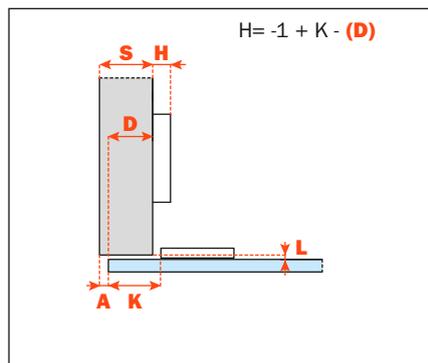
110° Öffnung



Technische Informationen

Scharniere für Glastüren, die keine Bohrung für die Befestigung erfordern.

Topfabstand (K): von 0 bis 22 mm.
 110° Öffnungswinkel. Zur Begrenzung der Scharnieröffnung, siehe Kapitel "Zubehör" auf Seite 14.
 Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.



CBG2AE9 = mit integriertem Dämpfer

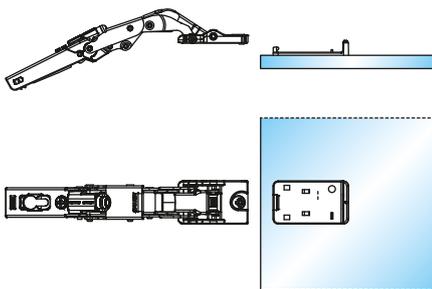
CBG2AC9 = mit Schließautomatik

CBGQAC9 = mit Push-Öffnung

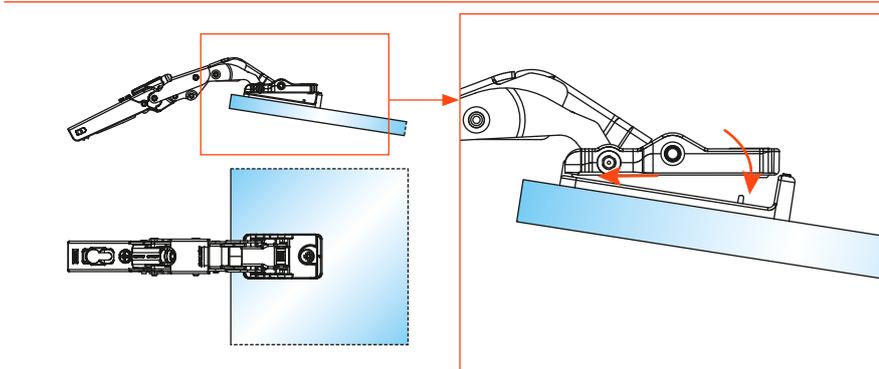
CBG1AC9 = ohne Schließautomatik

Verpackung Matt-vernickelte Ausführung
 Karton 150 Stück · Palette 3.600 Stück

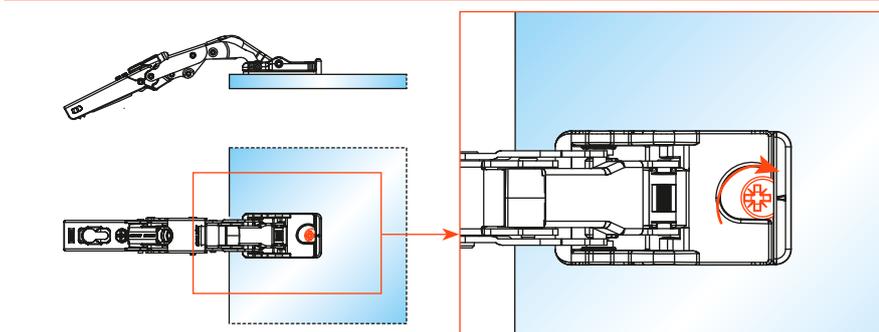
Verpackung Titanium Ausführung
 Überprüfen Sie mit dem Vertriebsbüro die Mindestbestellmenge



1) Die Platte mit einem speziellen Kleber auf der Glas- oder Spiegeltür befestigen. Es wird empfohlen, das Aufkleben von Firmen, die auf Glasverarbeitung spezialisiert sind, durchführen zu lassen. Für weitere Informationen über den Kleber und seine Anwendung können Sie sich an den Klebehersteller oder Ihren Glastür-Lieferanten wenden.



2) Das Scharnier montieren, wenn die Platte gut befestigt ist.



3) Den Befestigungsexzenter drehen.

**Universalscharniere
für Türen mit min. 8 mm Stärke**

**Scharniere für Türen aus Sondermaterialien
mit min. 8 mm Stärke.
Scharnierarm und Topf aus Zinkdruckguß.**

Alle Scharniere sind in Titanium-Ausführung erhältlich; für die Bestellung ändern Sie die Art. - Nr. wie im folgenden Beispiel gezeigt.

Beispiel: CBY2AE9 = Matt-vernickelt
CBY2AE6 = Titanium

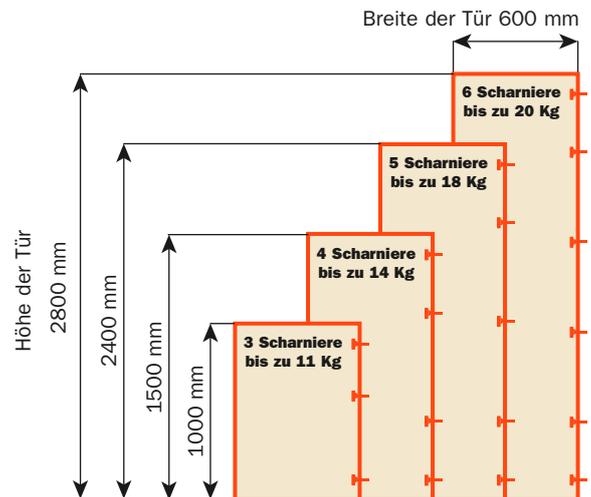
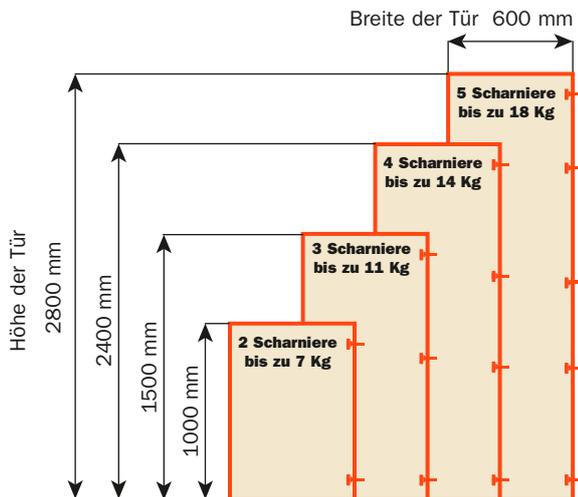
Technische Merkmale

Haftungsausschluß

**Die Universalscharniere (CBY) sind für Türen mit min. 8 mm Stärke entwickelt worden.
Die mitgelieferten Schrauben müssen zur Befestigung der Scharniere verwendet werden.
Für Türen aus Sondermaterialien wenden Sie sich bitte an unseren Technischen Kundendienst.
Salice übernimmt keinerlei Verantwortung für jegliche Konsequenzen, die aus der Verwendung von abweichenden Schrauben oder aus einer falschen Türmontage entstehen.**



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.

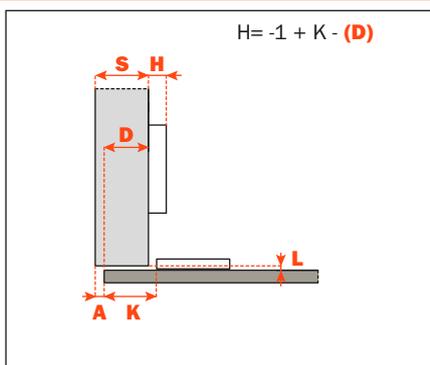
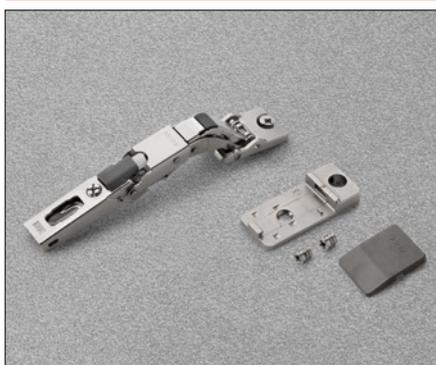
110° Öffnung



Technische Informationen

Scharniere für Türen aus Sondermaterialen mit min. 8 mm Stärke.

Topfabstand (K): von 0 bis 22 mm.
 110° Öffnungswinkel. Zur Begrenzung der Scharnieröffnung, siehe Kapitel "Zubehör" auf Seite 14.
 Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.



CBY2AE9 = mit integriertem Dämpfer

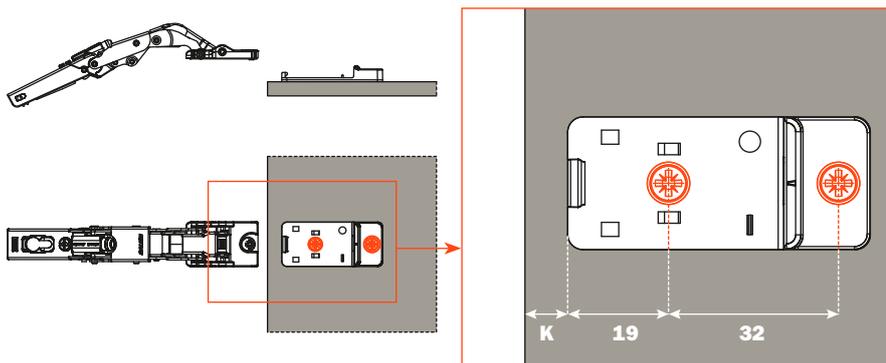
CBY2AC9 = mit Schließautomatik

CBYQAC9 = mit Push-Öffnung

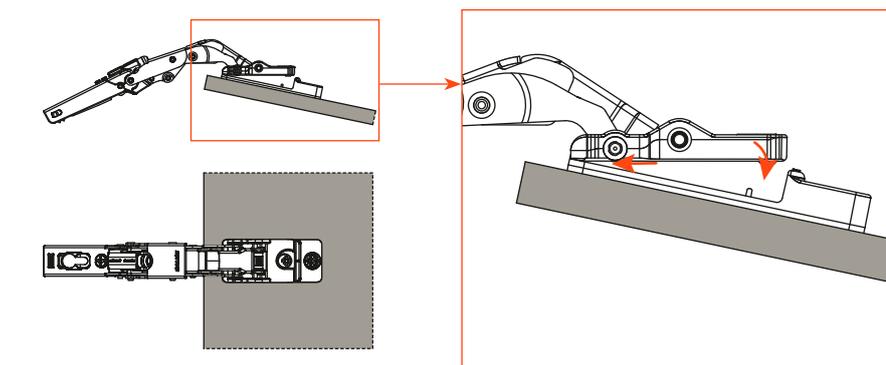
CBY1AC9 = ohne Schließautomatik

Verpackung Matt-vernickelte Ausführung
 Karton 150 Stück · Palette 3.600 Stück

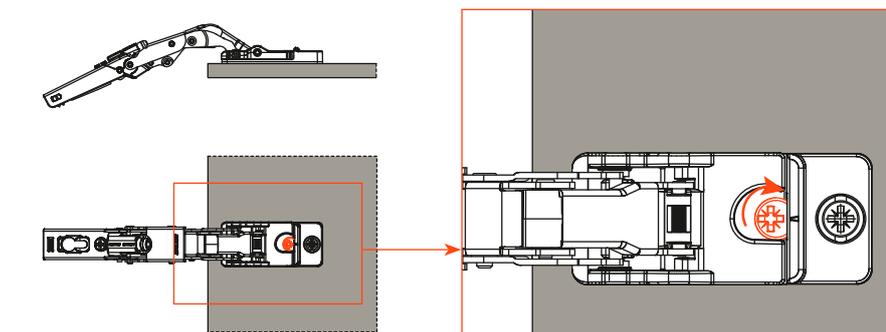
Verpackung Titanium Ausführung
 Überprüfen Sie mit dem Vertriebsbüro die Mindestbestellmenge



1) Die Platte mit den gelieferten Schrauben an die Tür anschrauben.



2) Das Scharnier montieren, wenn die Platte gut befestigt ist.



3) Den Befestigungsexzenter drehen.

Universalscharniere für Holztüren

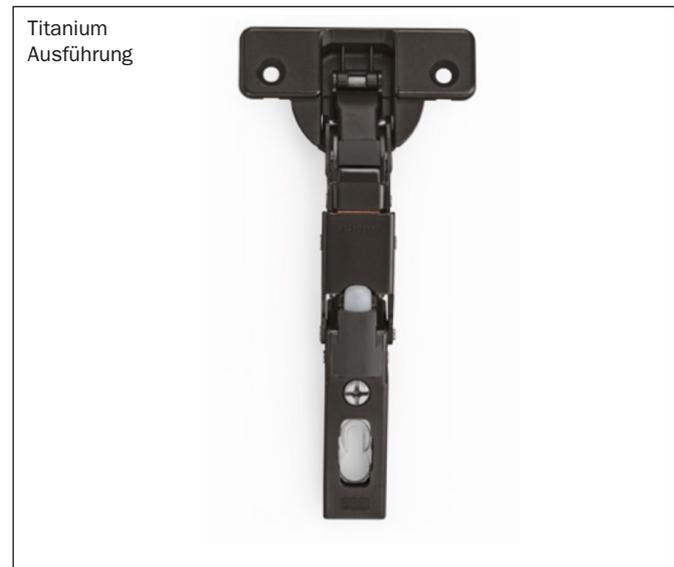
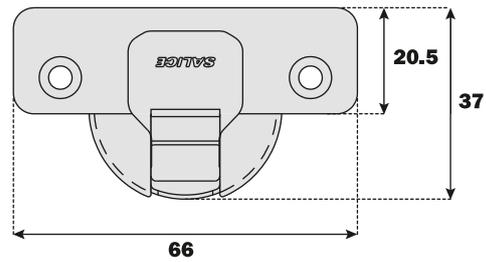
Die Universalscharniere erlauben eine Vielzahl von Anschlägen mit abgerundeten, überfalzten und profilierten Türen.

Scharnierarm und Topf aus Zinkdruckguß mit matt-vernickelter Oberfläche.

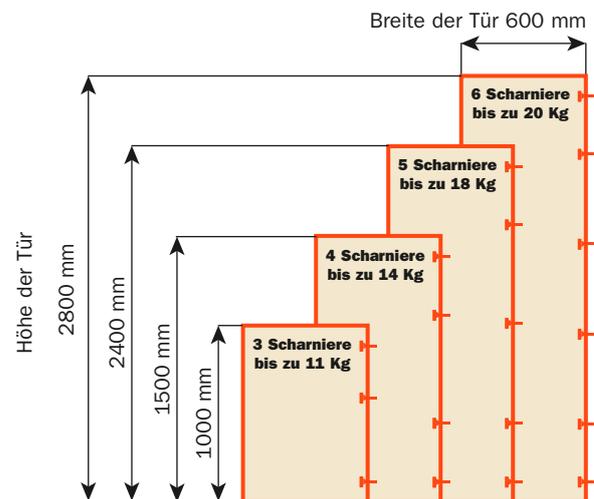
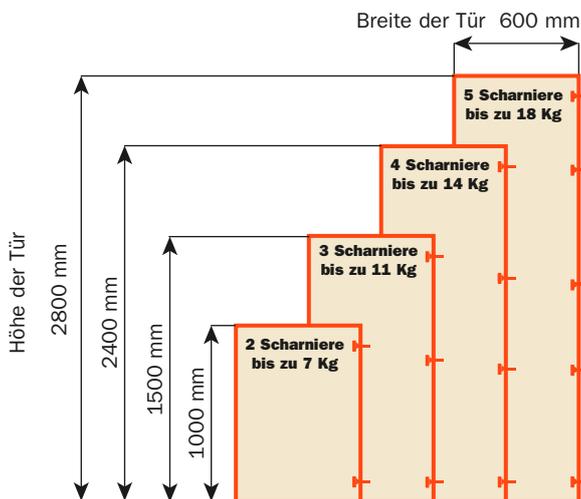
Alle Scharniere sind in Titanium-Ausführung erhältlich; für die Bestellung ändern Sie die Art. - Nr. wie im folgenden Beispiel gezeigt.

Beispiel: CBA2AC9 = Matt-vernickelt
CBA2AC6 = Titanium

Technische Merkmale



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.

Universalscharniere - Für Holztüren - 110° Öffnung

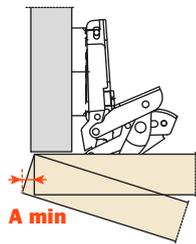


Technische Informationen

Diese Scharniere erlauben eine Vielzahl von Anschlägen mit abgerundeten, überfalzten und profilierten Türen.

Metalltopf, Tiefe = 9 mm.
 110° Öffnungswinkel. Zur Begrenzung der Scharnieröffnung, siehe Kapitel "Zubehör" auf Seite 14.
 Topfabstand (K): von 3 bis 18 mm.
 Passend für alle traditionellen Montageplatten Serie 200 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür

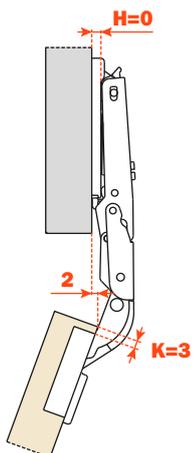


	T=	16	18	20	22	24	26
K=3	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.4
K=4	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.5
K=5	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9
K=6	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.6
K=7	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	12.8
K=8	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	12.9
K=9	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	11.9
K=10	A=	0.0	0.0	0.0	6.0	8.3	10.9
K=11	A=	0.0	0.0	0.0	5.1	7.3	9.9
K=12	A=	0.0	0.0	0.0	4.1	6.3	8.9
K=13	A=	0.0	0.0	1.4	3.3	5.3	7.9
K=14	A=	0.0	0.0	0.7	2.6	4.5	6.9
K=15	A=	0.0	0.0	0.2	2.0	3.8	5.9
K=16	A=	0.0	0.0	0.0	1.4	3.2	5.0
K=17	A=	0.0	0.0	0.0	1.0	2.7	4.4
K=18	A=	0.0	0.0	0.0	0.7	2.2	3.9

Eine Abrundung der Tür reduziert die Werte von "A"

Türeinsprung

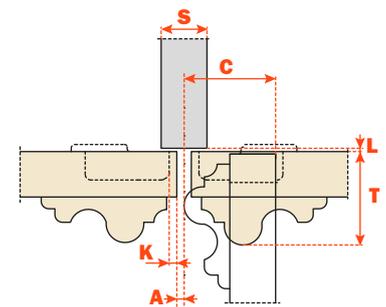
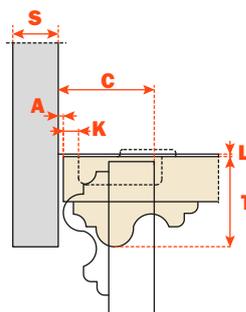
Türeinsprung bezüglich der Seite bei der maximalen Türöffnung. Der angegebene Wert entspricht Montageplatte H=0 mm und Topfabstand K=3.



Türeinschlag

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

$$C = 5.5 + K + A$$



Verpackung Matt-vernickelte Ausführung

Karton 150 Stück · Palette 3.600 Stück

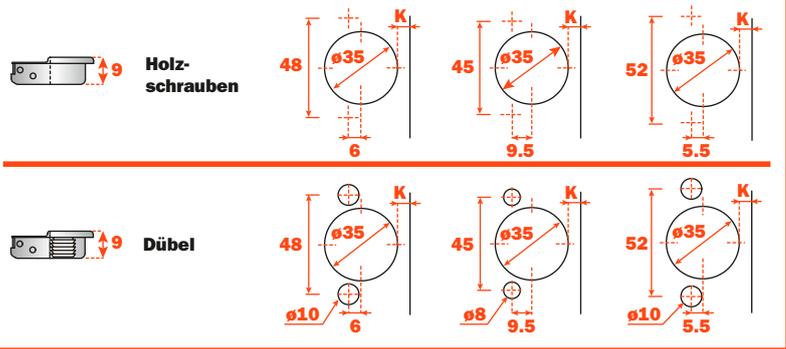
Verpackung Titanium Ausführung

Überprüfen Sie mit dem Vertriebsbüro die Mindestbestellmenge

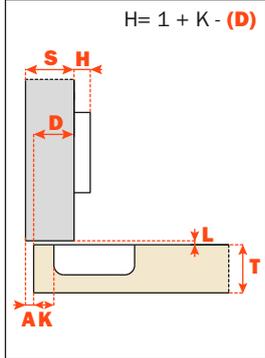
Alle Scharniere sind in Titanium-Ausführung erhältlich; für die Bestellung ändern Sie die Art. - Nr. wie im folgenden Beispiel gezeigt.

Beispiel: CBA2AC9 = Matt-vernickelt
CBA2AC6 = Titanium

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

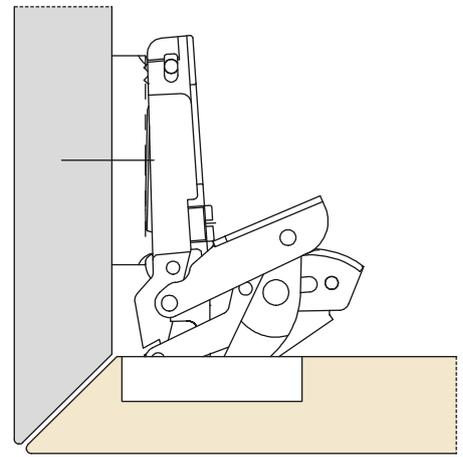
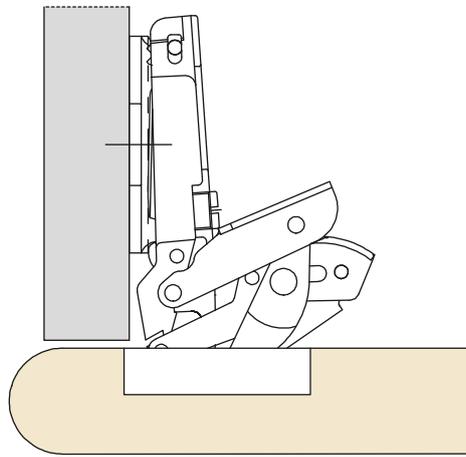


Kröpfung 0



		Mit Schließautomatik Matt-vernickelte Ausführung			Mit integriertem Dämpfer Matt-vernickelte Ausführung		
Befestigung		48	45	52	48	45	52
	Holzschrauben	CBA2AC9	CBP2AC9	CBU2AC9	CBA2AE9	CBP2AE9	CBU2AE9
	Dübel	CBB2AC9	CBR2AC9	CBW2AC9	CBB2AE9	CBR2AE9	CBW2AE9

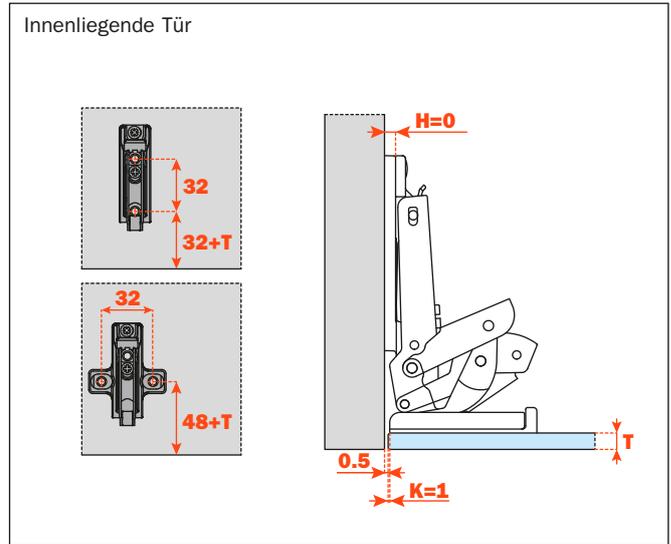
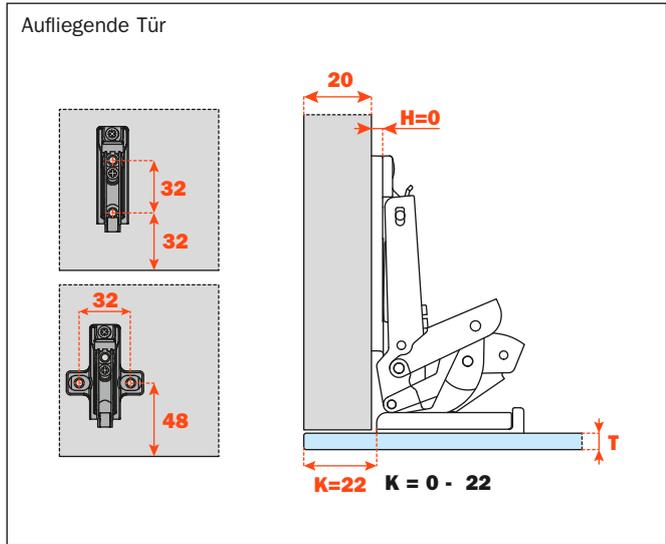
		Push-Öffnung Matt-vernickelte Ausführung			Ohne Schließautomatik Matt-vernickelte Ausführung		
Befestigung		48	45	52	48	45	52
	Holzschrauben	CBAQAC9	CBPQAC9	CBUQAC9	CBA1AE9	CBP1AE9	CBU1AE9
	Dübel	CBBQAC9	CBRQAC9	CBWQAC9	CBB1AE9	CBR1AE9	CBW1AE9



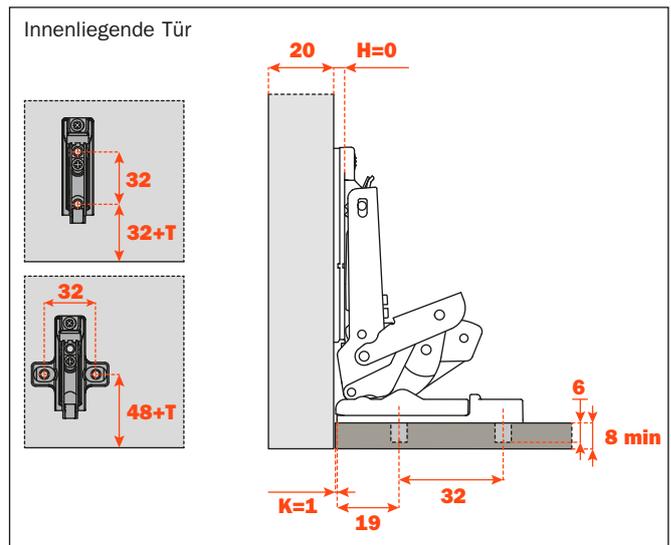
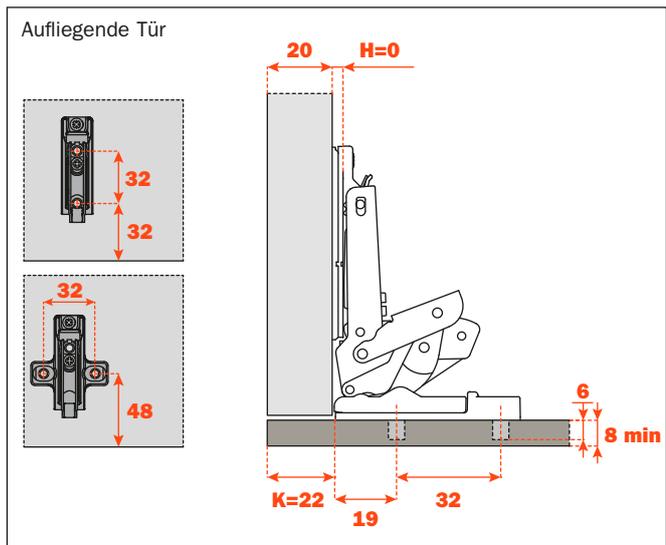
Anwendungen

Universalscharniere - Anwendungen

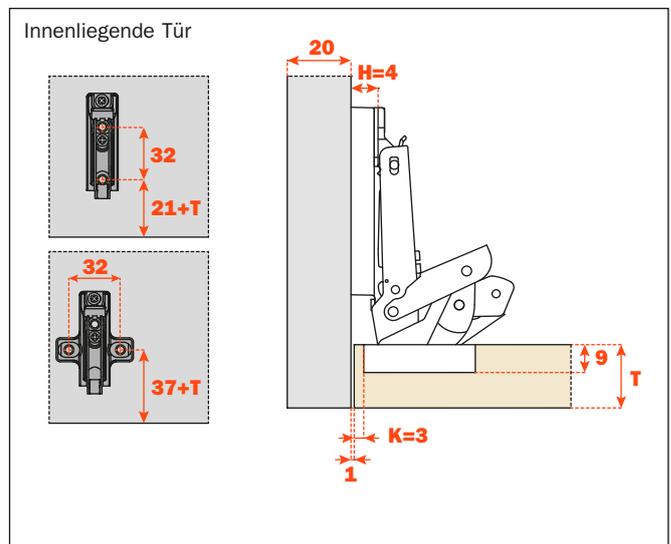
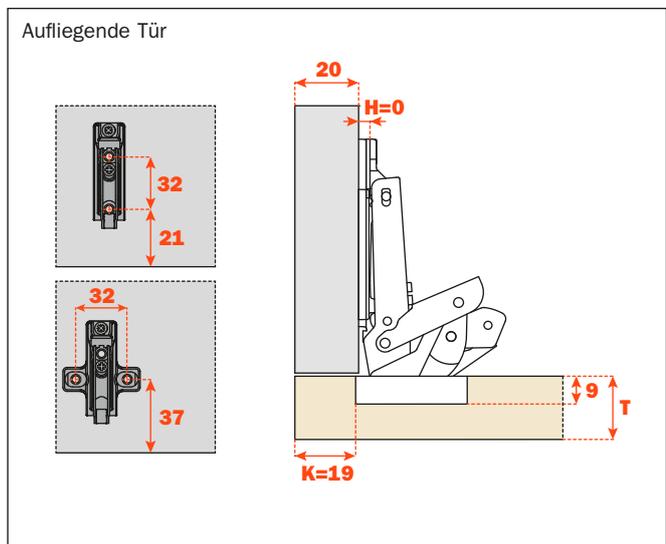
Glastüren



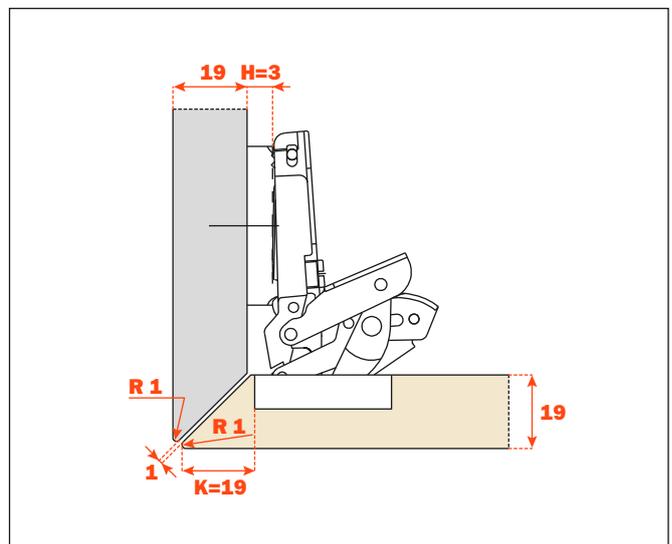
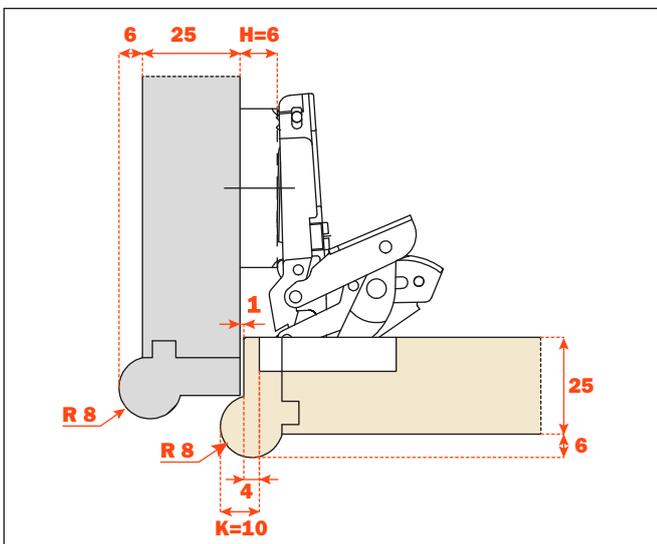
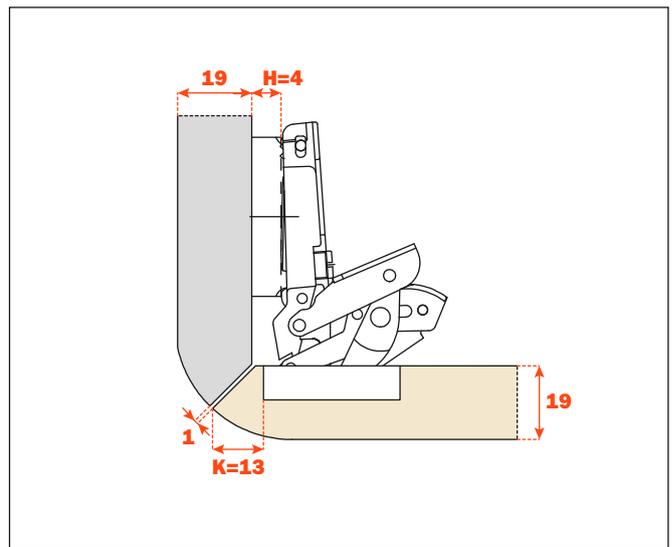
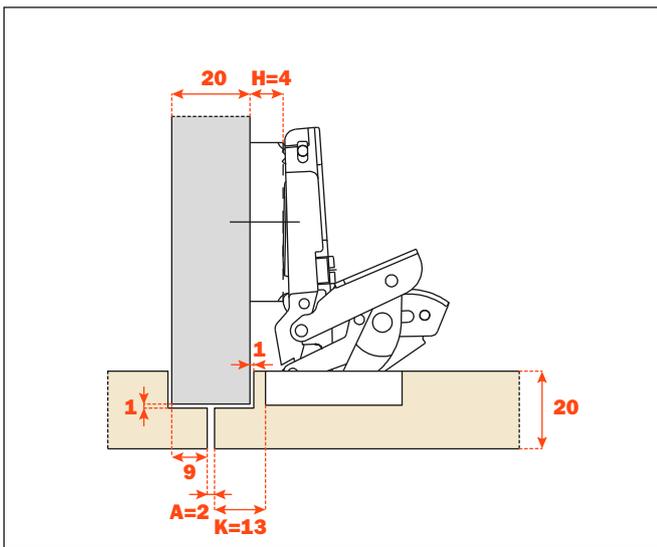
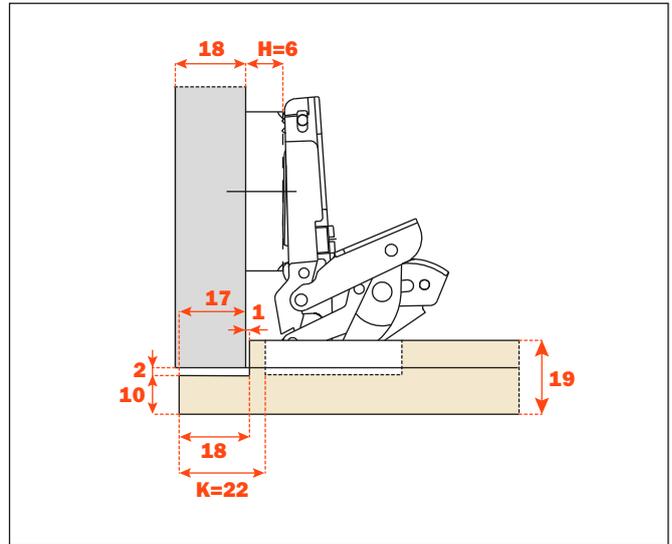
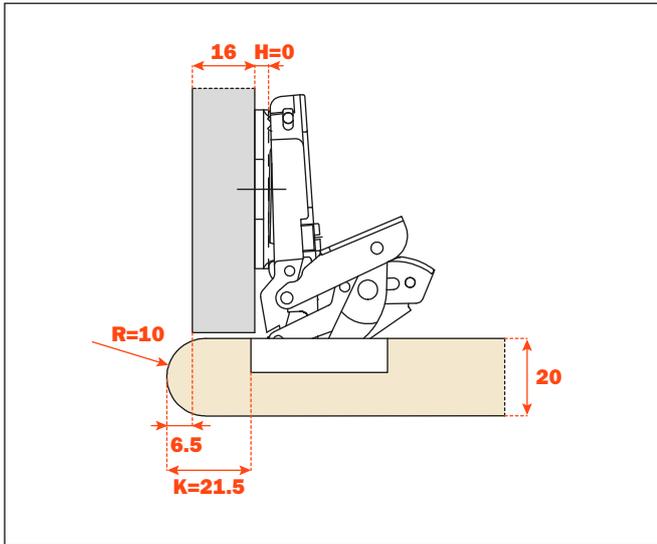
Türen aus Sondermaterialien mit min. 8 mm Stärke



Holz Türen



Holztüren - Spezielle Anschläge





Zubehör

Universalscharniere - Zubehör

Scharnierarm-Abdeckkappen.

S2BX83H9



Symmetrische Scharnierarm-Abdeckkappe aus Stahl.

Firmenlogo auf Anfrage.

S2BX83H6 = Titanium
S2BX83H9 = Matt-vernickelt

S2MX83H9



Symmetrische Scharnierarm-Abdeckkappe aus Stahl mit geprägtem Logo.

S2MX83H6 = Titanium
S2MX83H9 = Matt-vernickelt

Flansch-Abdeckkappe für 35 mm Topfdurchmesser.

SBXX85A_



Flansch-Abdeckkappe aus Kunststoff.
Verfügbare Farben:

SBXX85A6 = Titanium
SBXX85A9 = Matt-vernickelt

Verpackung
Karton 1.000 Stück

Abdeckung.

Smove.

SBAX78A6SN



Verpackung
Karton 300 Stück

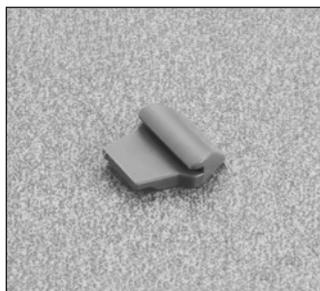
DBDES N6



Verpackung
Karton 300 Stück

Öffnungsbegrenzer.

SBA237X6



Er begrenzt die Öffnung auf 90°.

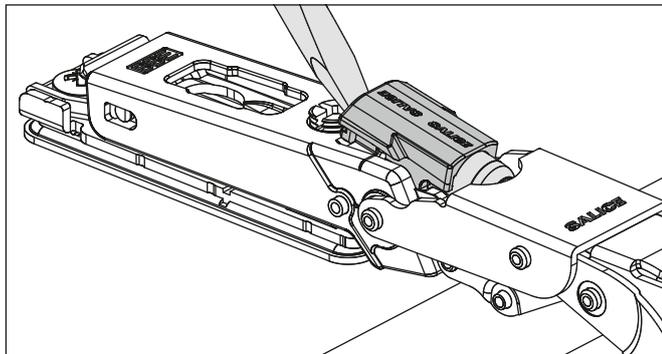
Verpackung
Karton 2.000 Stück

Demontage- und Montageanleitungen

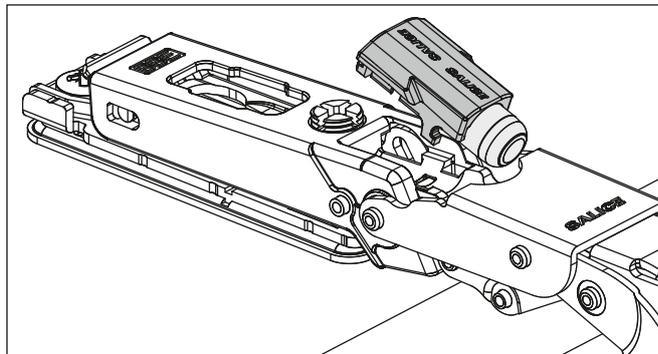
Demontage des Smove.

Es ist möglich, die Scharniere mit integriertem Dämpfer in Scharniere mit Schließautomatik zu verwandeln, indem der Smove durch die Abdeckung ersetzt wird.

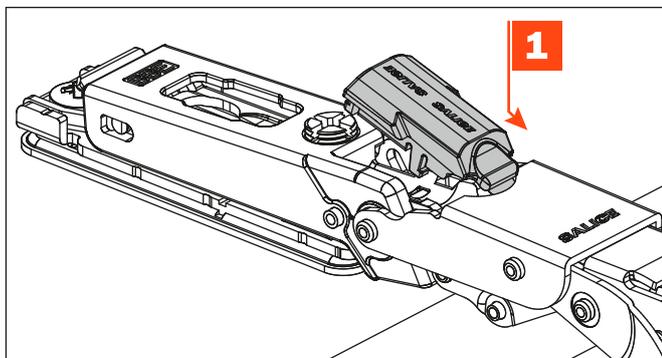
Den Smove mit einem Schlitzschraubenzieher anheben.



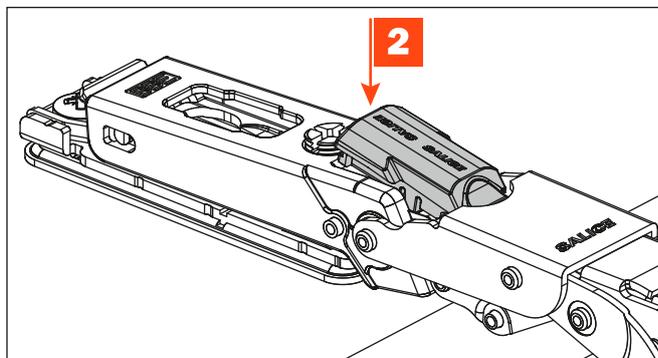
Den Smove entfernen.



Die Abdeckung von vorne einsetzen.



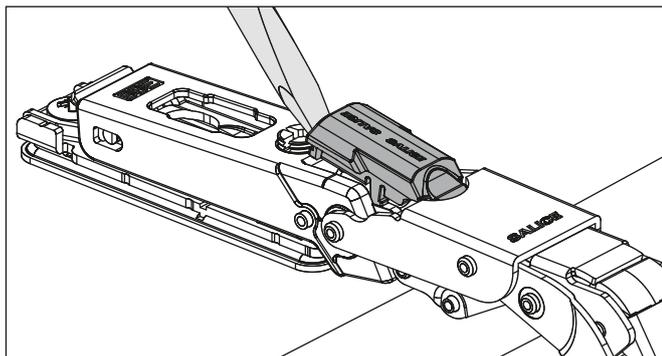
Leicht auf die Rückseite drücken.



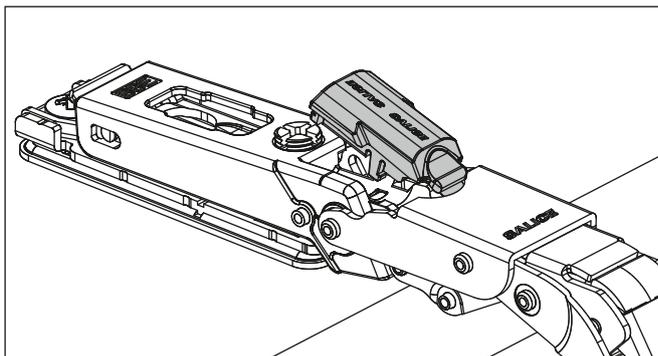
Demontage der Abdeckung.

Es ist möglich, die Scharniere mit Schließautomatik in Scharniere mit integriertem Dämpfer zu verwandeln, indem die Abdeckung durch den Smove ersetzt wird.

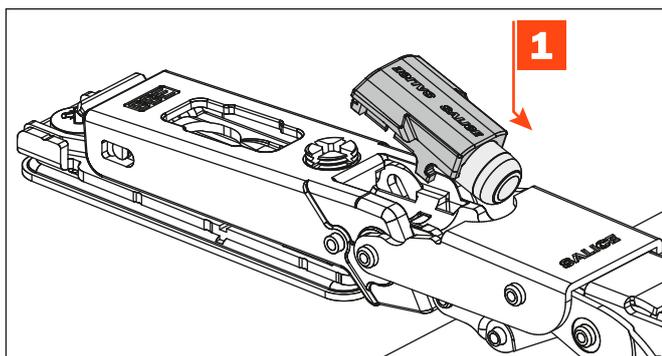
Die Abdeckung mit einem Schlitzschraubenzieher anheben.



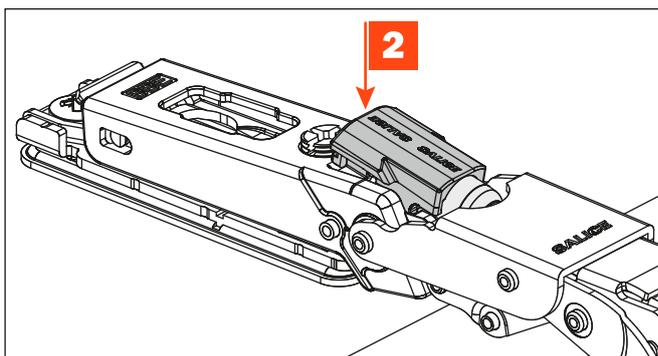
Die Abdeckung entfernen.



Den Smove von vorne einsetzen.



Leicht auf die Rückseite drücken.



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
74382 NECKARWESTHEIM
TEL. 07133 9807-0
FAX. 07133 9807-16
info.salice@deutschesalice.de
www.salice.com

DEUTSCHE SALICE GMBH

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

SALICE UK LTD.

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

SALICE FRANCE S.A.R.L.

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

SALICE ESPAÑA, S.L.U.

C/ AIGUAFREDA 4, P.I. AMETLLA PARK
08480 L'AMETLLA DEL VALLÈS (BARCELONA)
TEL. 0034 938 46 88 61
info.salice@saliceespana.es
www.salice.com

SALICE PORTUGAL UNIP. LDA

SHOWROOM:

TV SÁ E MELO 161 FA
4470-116 MAIA - PORTO
TEL: 00351 224 154 221
Info@saliceportugal.pt
www.salice.com

ARMAZÉM:

VIA ROTA DOS MÓVEIS I 399
4585-325 GANDRA

SALICE CHINA (SHANGHAI) CO. LTD.

RM 602, 6/F, TOWER 1,
3688 YINGGANG DONG ROAD
QINGPU DISTRICT
201703 SHANGHAI, CHINA
TEL. 021 3988-9880
info.salice@salicechina.com
www.salicechina.com

SALICE INDIA PVT. LTD.

1001 & 1002, 10TH FLOOR,
CENTRUM, PLOT NO. C-3,
OPP. WAGLE PRABHAG SAMITI OFFICE,
MIDC AREA, WAGLE INDUSTRIAL ESTATE,
THANE - 400604, MAHARASHTRA
TEL. 022 20812050
info@saliceindia.com
www.salice.com

SALICE CANADA INC.

3500 RIDGEWAY DRIVE,
UNIT#1
MISSISSAUGA, ONTARIO, L5L 0B4
TEL. 905 820 8787
FAX. 905 820 7226
info.salice@salicecanada.com
www.salicecanada.com

SALICE AMERICA INC.

2123 CROWN CENTRE DRIVE
CHARLOTTE NC. 28227
TEL. 704 841 7810
FAX. 704 841 7808
info.salice@saliceamerica.com
www.saliceamerica.com



Digitale Inhalte

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