



**Silentia+**

***SALICE***



# Indice



## Silentia+ Serie 100

pag. 9



## Silentia+ Serie 200 forti spessori

pag. 19



## Silentia+ Serie 300

pag. 31



## Silentia+ Serie 700

pag. 37



## Silentia+ Per profili metallici

pag. 51



## Silentia+ Serie 800

pag. 57



## Silentia+ Serie 900

pag. 63



## Silentia+ Serie N per ante sagomate e di forte spessore

pag. 69



## Accessori

pag. 75





## Silentia+

Lo stato dell'arte della decelerazione.

Silentia+ garantisce una perfetta e costante chiusura dell'anta in qualsiasi condizione, ambiente e applicazione.

L'innovativa tecnica di decelerazione garantisce prestazioni eccellenti su tutta la gamma di cerniere. Silentia+ racchiude numerosi componenti tecnologici negli ingombri e con l'estetica delle cerniere della prima generazione.



## Silentia+

### Seconda generazione

Tecnologia di rallentamento integrata con due deceleratori ad olio silconico.

I due deceleratori integrati garantiscono un'eccezionale costanza della forza frenante conferendo ad ogni tipo di anta e condizione una chiusura perfetta.



## Decelerazione sempre ottimale

Silentia+ è dotata inoltre dell'innovativo selettore per il posticipo dell'azione decelerante che quando attivato permette anche alle ante più particolari di ricevere la forza frenante ideale.







**Silentia+** • **Serie 100**

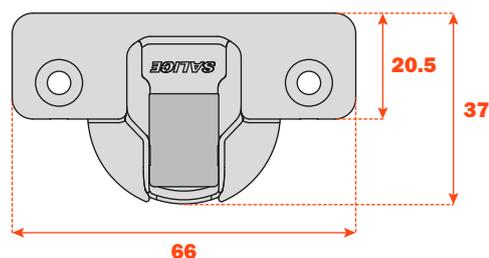
**Silentia** • Serie 100

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, regolabile, integrato nella scatola.**

**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

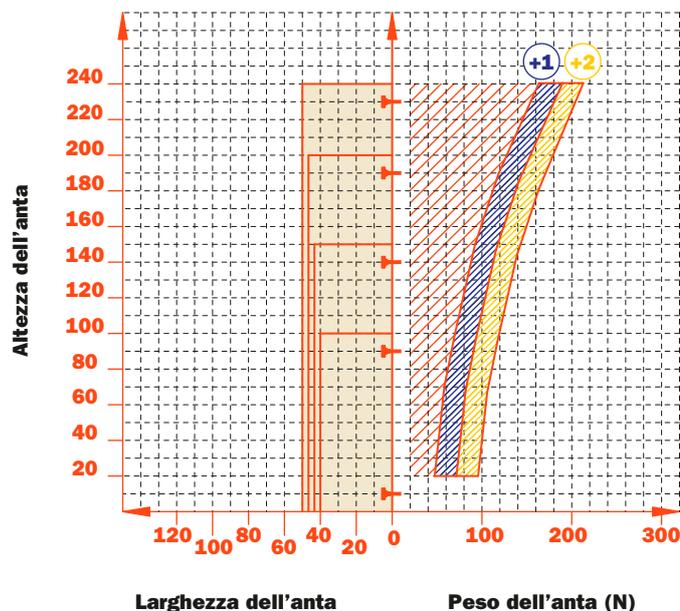
**Ala e scatola in acciaio nichelato opaco.  
Dimensione scatola ø 35 mm.  
Per ante di peso e spessore ridotto.**

**Caratteristiche tecniche**



Valore costante "L" 1.3 mm; non cambia regolando lateralmente la cerniera.

Numero indicativo delle cerniere occorrenti in funzione della dimensione e del peso dell'anta.



**Regolazioni.**

Regolazione laterale compensata da -1.5 a +4.5 mm.  
Regolazione verticale  $\pm 2$  mm.  
Regolazione frontale con basi Serie 200 +2.8 mm.  
Regolazione frontale con basi Domi da -0.5 a +2.8 mm.  
Fermo antiscivolo di sicurezza.

**Basi.**

Basi simmetriche e asimmetriche in acciaio o in zama nichelato opaco della Serie 200.  
Innesto rapido su basi Domi.  
Posizionamento con fine corsa prestabilito su basi tradizionali Serie 200.

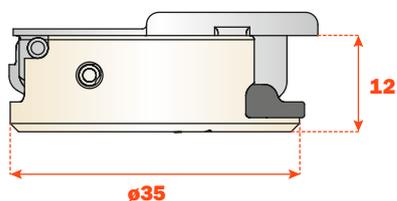
N.B. : Utilizzare un cacciavite POZIDRIVE n°2 per tutte le viti.

## Tablelle di foratura e fissaggio

<b>Vite legno</b>	 <b>A</b>	<b>P</b>	<b>U</b>
<b>Rapido</b>	 <b>6</b>	<b>7</b>	<b>2</b>
<b>Codolo</b>	 <b>B</b>	<b>R</b>	<b>W</b>
<b>Logica</b>	 <b>I</b>	<b>J</b>	<b>Q</b>

**Utilizzare le tabelle per identificare le forature e i fissaggi disponibili. Inserire nella terza posizione del codice della cerniera la lettera o il numero corrispondente alla scelta fatta. Esempio: C1\_6AE9.**

↑  
Inserire in questa posizione la lettera o il numero selezionati.



**Apertura 105°  
e cerniere complementari**

**Silentia** • Serie 100 • Apertura 105°



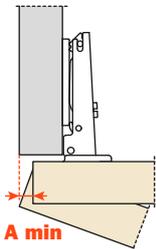
**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

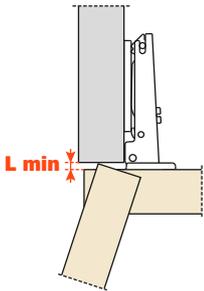
**Per ante di peso e spessore ridotto.**  
**Profondità della scatola 12 mm.**

Apertura 105°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Spazio occorrente per l'apertura dell'anta.**



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

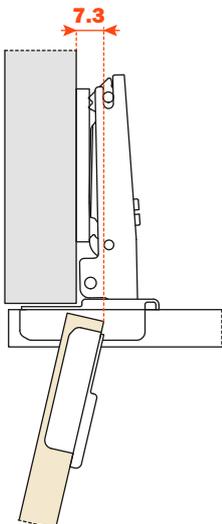


T=	15	16	17	18	19	20
K=3	<b>L=</b> 0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	<b>L=</b> 0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	<b>L=</b> 1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	<b>L=</b> 1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

**Un'opportuna sagomatura dell'anta diminuisce i valori di "A" e di "L".**

**Rientro dell'anta**

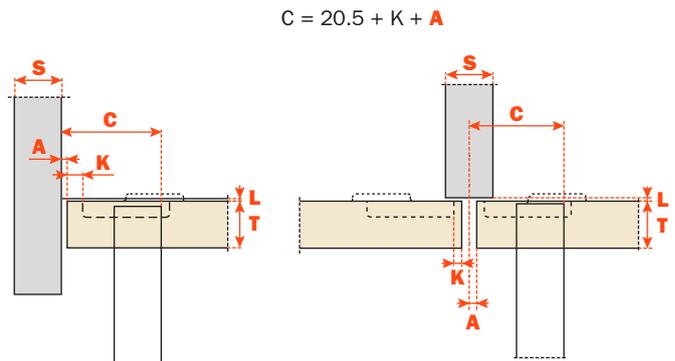
Rientro dell'anta rispetto al fianco in posizione di massima apertura. Il valore indicato è rilevato con cerniera collo O, altezza base H=0 e valore K=3.



**Il contenimento**

Con questa formula potete ottenere lo spessore massimo dell'anta sagomata apribile senza interferire con fianchi, ante o pareti adiacenti.

È sempre da tener presente anche la tabella dei valori L · K · T.

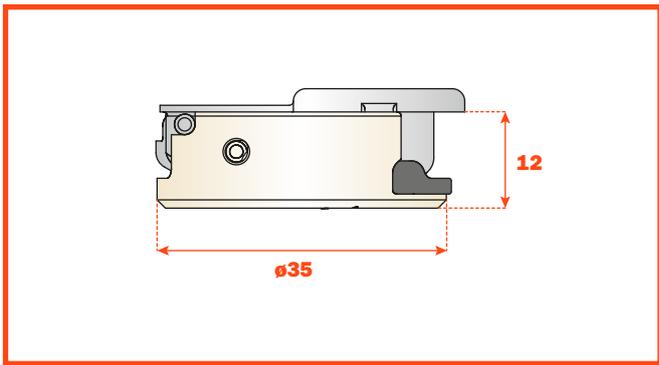


**Imballi** • Scatole 300 pezzi • Pallet 7.200 pezzi

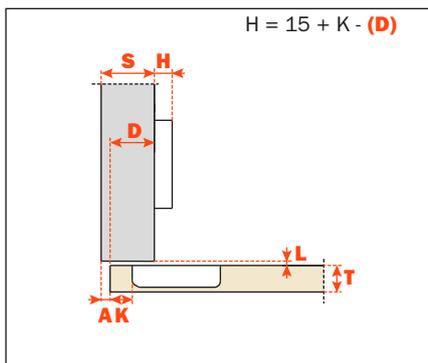
**Imballi Logica** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

Utilizzare queste formule per stabilire il tipo di ala della cerniera, la foratura dell'anta "K" e l'altezza di base "H" necessarie per risolvere ogni problema applicativo.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 11 per completare il codice cerniera desiderato.

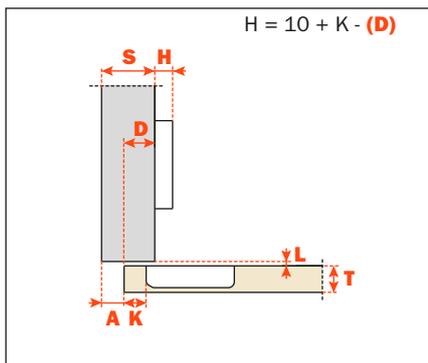


Collo **0**



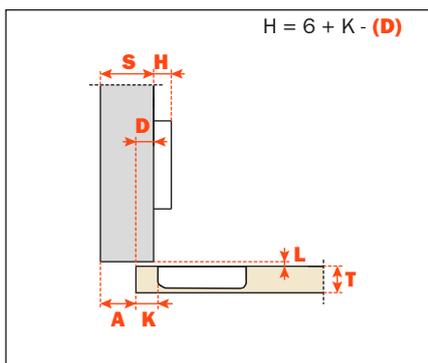
**C1\_6AE9**

Collo **5**



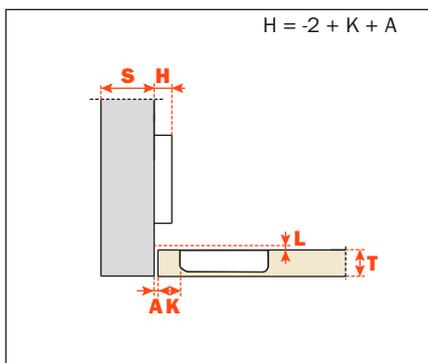
**C1\_6DE9**

Collo **9**



**C1\_6GE9**

Collo **17**



**C1\_6PE9**

**Silentia** • Serie 100 • Cerniere complementari



**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silicónico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

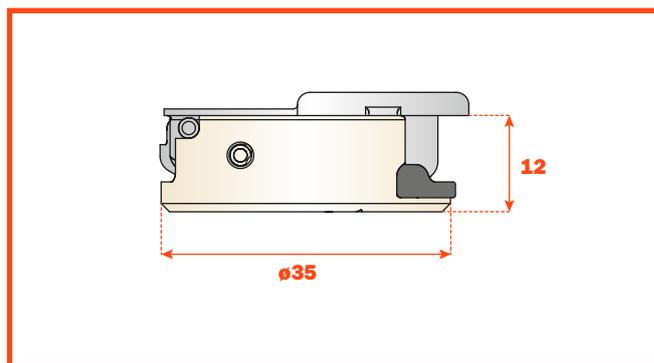
**Per ante in legno con montaggio ad angolo positivo.**  
**Cerniere per ante di peso e spessore ridotto.**  
**Profondità della scatola 12 mm.**

Apertura 105°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

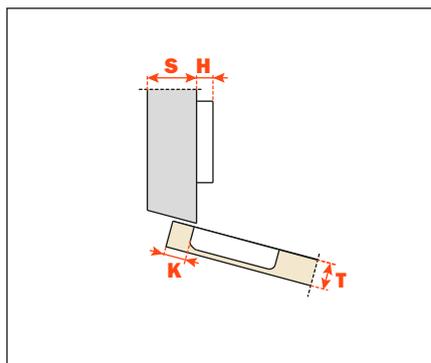
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

La soluzione di problemi di montaggio con un angolo positivo comporta la verifica, mediante una prova pratica, delle distanze di foratura.  
 Il nostro servizio di assistenza tecnica è a disposizione per i chiarimenti necessari.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 11 per completare il codice cerniera desiderato.

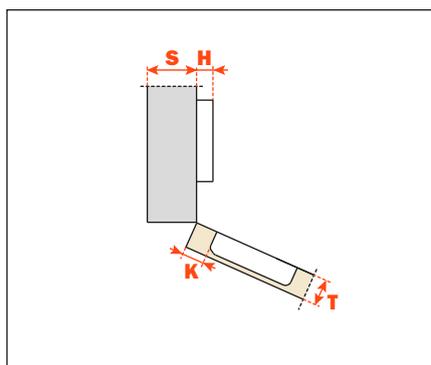


Collo **15°**



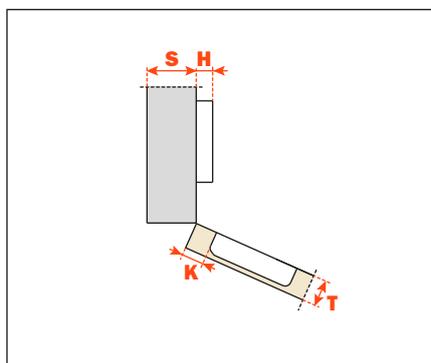
**C1\_6ZE9**

Collo **24°**



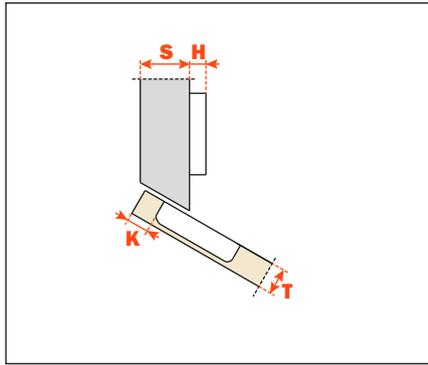
**C1\_6UE9**

Collo **30°**



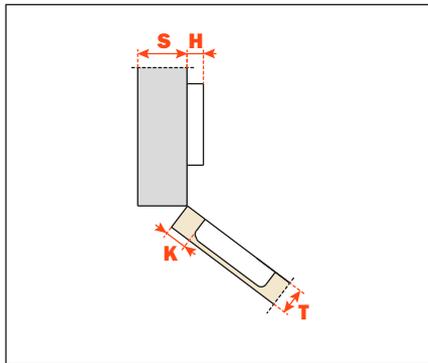
**C1\_6EE9**

Collo 30°



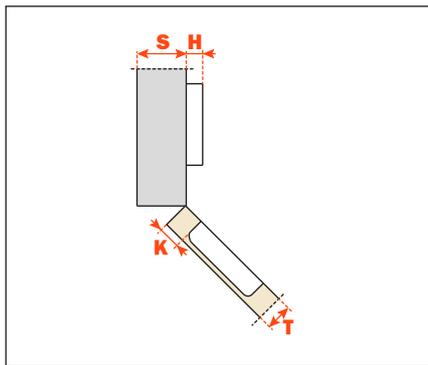
**C1\_6TE9**

Collo 37°



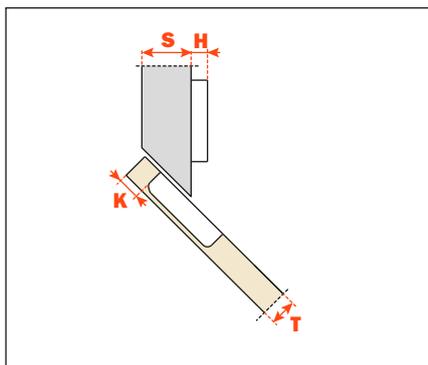
**C1\_6KE9**

Collo 45°



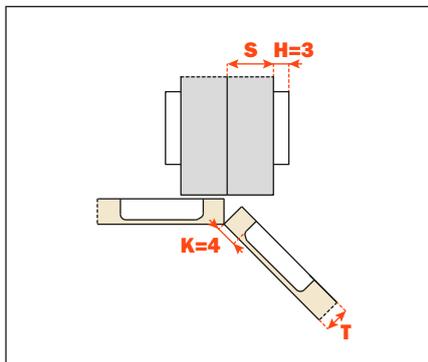
**C1\_6ME9**

Collo 45°



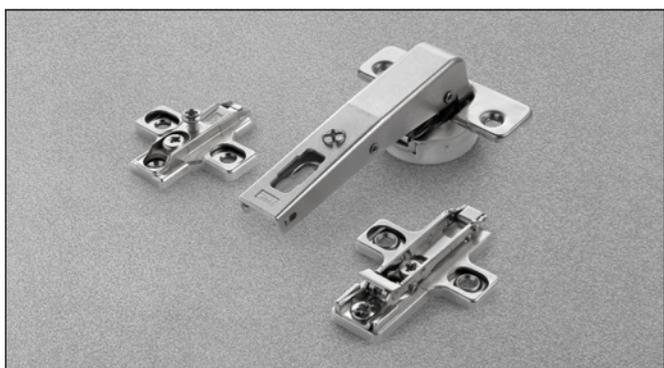
**C1\_6VE9**

Collo 45°



**C1\_6ME9AC**

**Silentia** • Serie 100 • Cerniere complementari



**Informazioni tecniche**

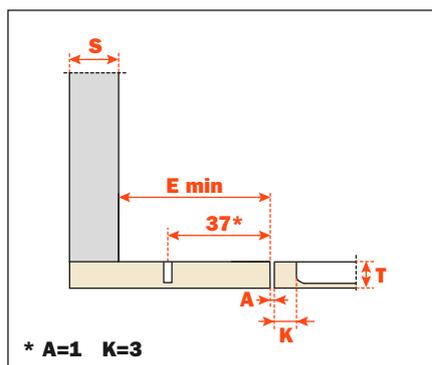
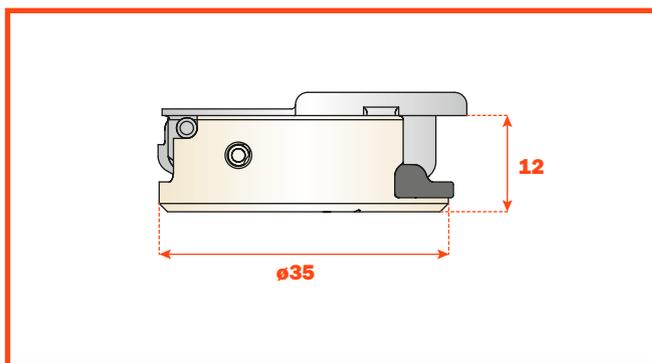
**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Controcollo per fianchi con foratura standard 37x32 mm.**  
**Cerniere per ante di peso e spessore ridotto.**  
**Profondità della scatola 12 mm.**

Apertura 105°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

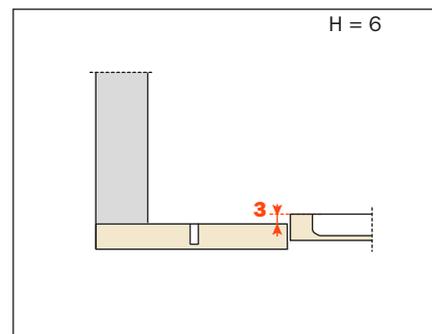
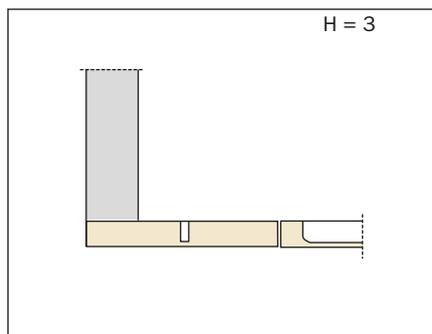
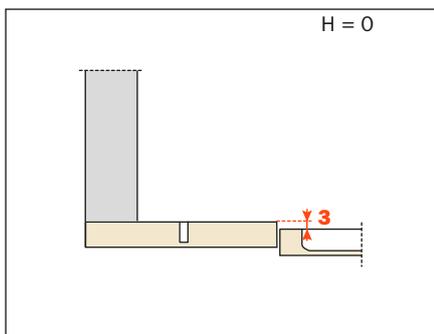
Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 11 per completare il codice cerniera desiderato.

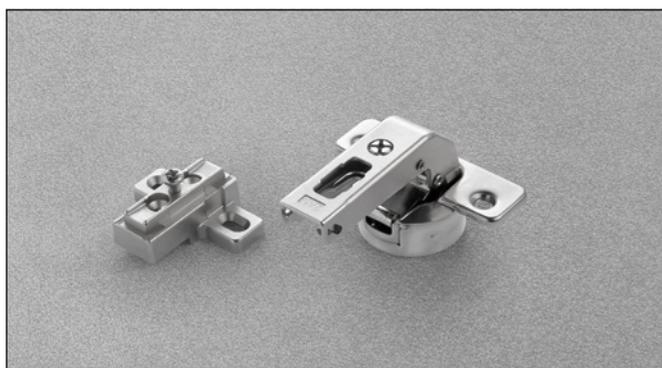


**C1\_6NE9AC**

**E minimo:**  
 • Per basi Serie 200 = 61 mm  
 • Per basi Domi = 70 mm  
 • Per basi Domi con eccentrico posteriore = 74 mm

Altezza delle basi per ogni montaggio.





### Informazioni tecniche

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola. L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Controcollo per piccoli spazi. Foratura del fianco 15x32 mm. Cerniere per ante di peso e spessore ridotto. Profondità della scatola 12 mm.**

Apertura 105°.

Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 9 mm.

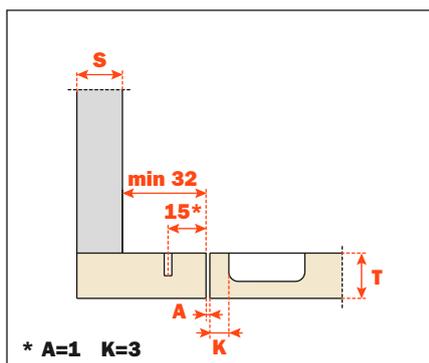
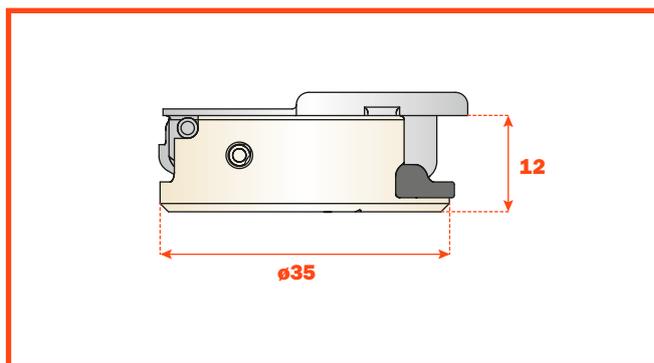
Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200,

foratura 28x32 mm.

**Non adatte** alle basi Domi a innesto rapido.

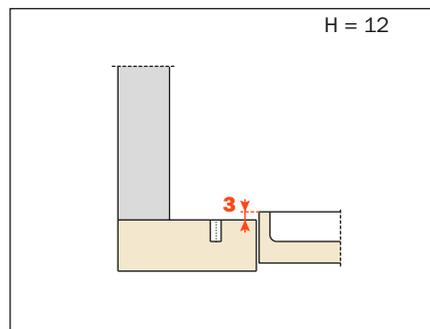
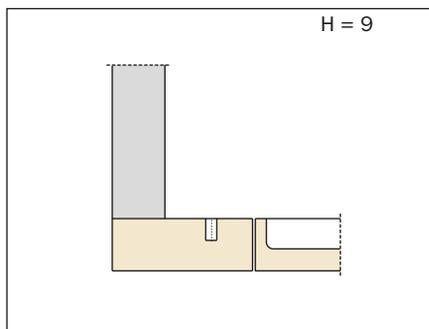
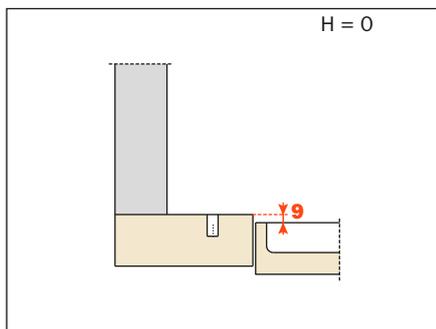
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 11 per completare il codice cerniera desiderato.



**C1\_6NE9**

Altezza delle basi per ogni montaggio.







**Silentia+** • **Serie 200 forti spessori**

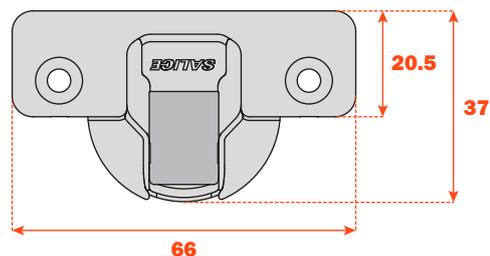
# Silentia **+** • Serie 200 forti spessori

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, regolabile, integrato nella scatola.**

**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

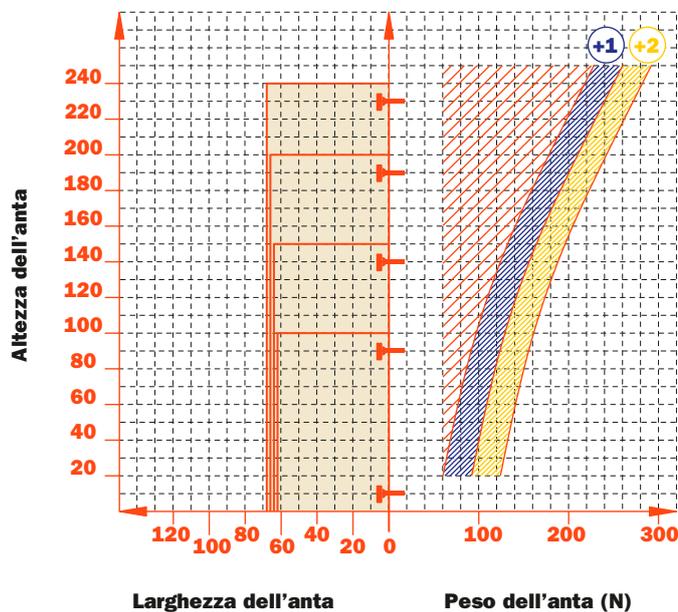
**Ala e scatola in acciaio nichelato opaco.**  
**Dimensione scatola ø 35 mm.**

## Caratteristiche tecniche



Valore costante "L" 1.3 mm; non cambia regolando lateralmente la cerniera.

Numero indicativo delle cerniere occorrenti in funzione della dimensione e del peso dell'anta.



## Regolazioni

Regolazione laterale compensata da -1.5 a +4.5 mm.  
 Regolazione verticale  $\pm 2$  mm.  
 Regolazione frontale con basi Serie 200 +2.8 mm.  
 Regolazione frontale con basi Domi da -0.5 a +2.8 mm.  
 Fermo antiscivolo di sicurezza.

## Basi

Basi simmetriche e asimmetriche in acciaio o in zama nichelato opaco della Serie 200.  
 Innesto rapido su basi Domi.  
 Posizionamento con fine corsa prestabilito su basi tradizionali Serie 200.

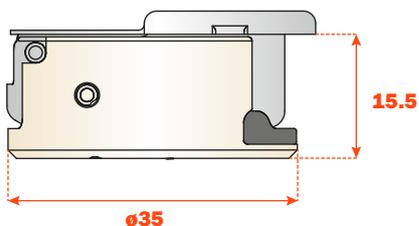
N.B. : Utilizzare un cacciavite POZIDRIVE n°2 per tutte le viti.

## Tablelle di foratura e fissaggio

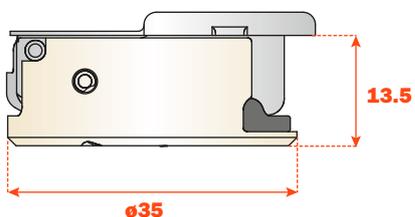
		94°	155°			
<b>Vite legno</b>		<b>A</b>	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>P</b>	<b>U</b>
		94°	155°			
<b>Rapido</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>2</b>
<b>Codolo</b>		<b>B</b>	<b>B</b>	<b>R</b>	<b>R</b>	<b>W</b>
<b>Logica</b>		<b>I</b>	<b>I</b>	<b>J</b>	<b>J</b>	<b>Q</b>
		94°	155°			

**Utilizzare le tabelle per identificare le forature e i fissaggi disponibili. Inserire nella terza posizione del codice della cerniera la lettera o il numero corrispondente alla scelta fatta. Esempio: C2\_BAE9.**

Inserire in questa posizione la lettera o il numero selezionati.



**Apertura 94° e cerniere complementari**



**Apertura 155°**

**Silentia** • Serie 200 forti spessori • Apertura 94°



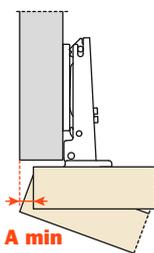
**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silicico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

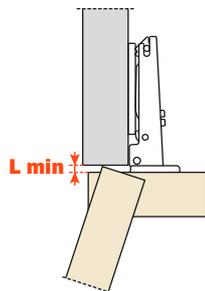
**Cerniere per ante di spessore minimo 18 mm.**  
**Profondità della scatola 15.5 mm.**

Apertura 94°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 9 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Spazio occorrente per l'apertura dell'anta**



T=	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
K=3	<b>A=</b> 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	<b>A=</b> 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	<b>A=</b> 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	<b>A=</b> 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	<b>A=</b> 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	<b>A=</b> 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	<b>A=</b> 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

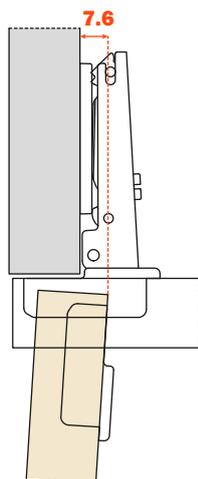


K	3	4	5	6	7	8	9
<b>L=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3

Un'opportuna sagomatura dell'anta diminuisce i valori di "A" e di "L".

**Rientro dell'anta**

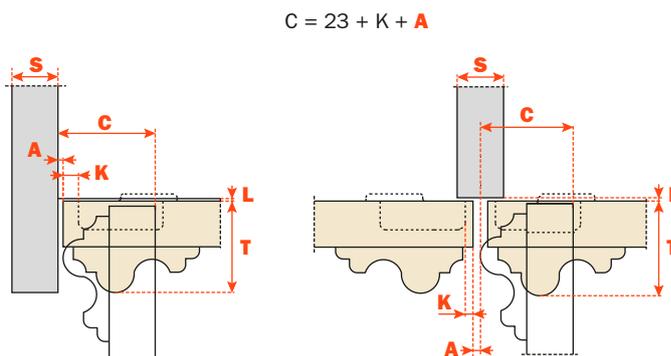
Rientro dell'anta rispetto al fianco in posizione di massima apertura. Il valore indicato è rilevato con cerniera collo O, altezza base H=0 e valore K=3.



**Il contenimento**

Con questa formula potete ottenere lo spessore massimo dell'anta sagomata apribile senza interferire con fianchi, ante o pareti adiacenti.

È sempre da tener presente anche la tabella dei valori  $L \cdot K \cdot T$ .

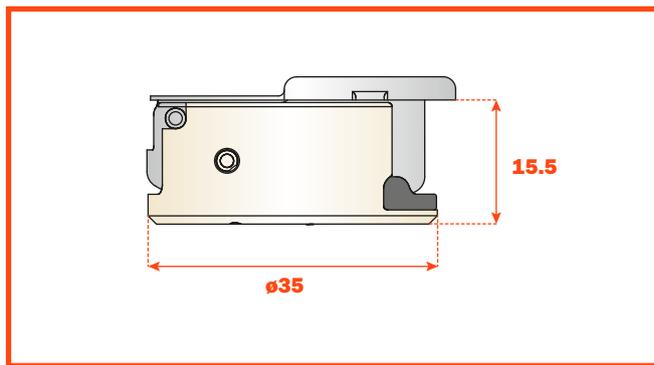


**Imballi** • Scatole 300 pezzi • Pallet 7.200 pezzi

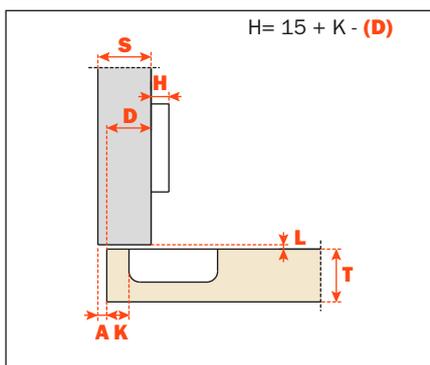
**Imballi Logica** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

Utilizzare queste formule per stabilire il tipo di ala della cerniera, la foratura dell'anta "K" e l'altezza di base "H" necessarie per risolvere ogni problema applicativo.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 21 per completare il codice cerniera desiderato.

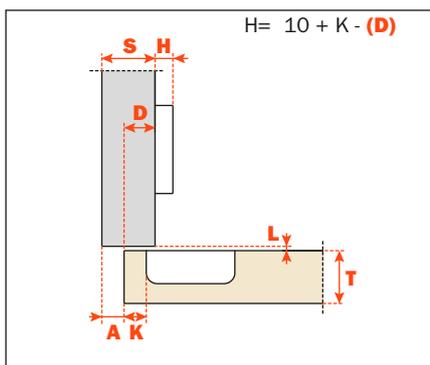


Collo **0**



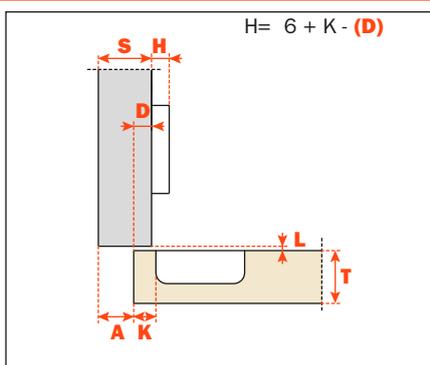
**C2\_BAE9**

Collo **5**



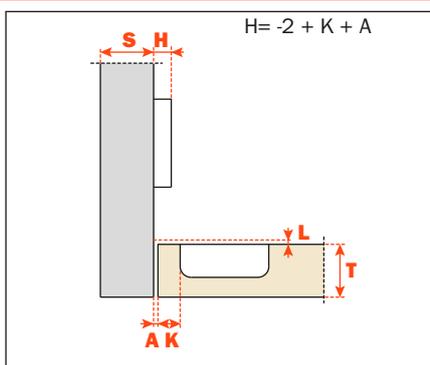
**C2\_BDE9**

Collo **9**



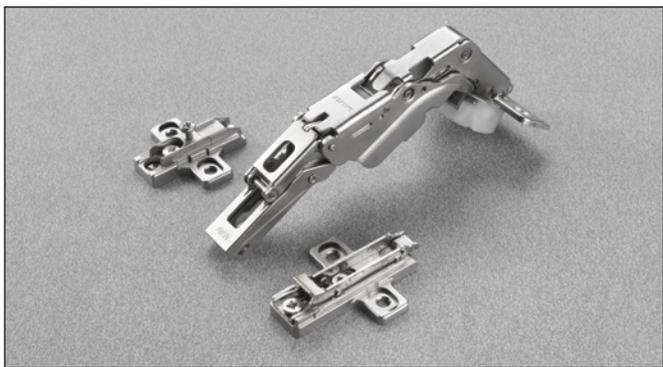
**C2\_BGE9**

Collo **17**



**C2\_BPE9**

**Silentia** • Serie 200 forti spessori • Apertura 155°



**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, integrato nella scatola.**

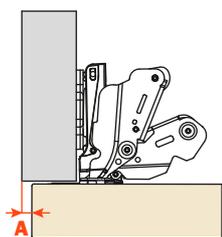
**Cerniere per ante di spessore minimo 16 mm. Cerniera con grande angolo di apertura a ingombro ridotto. Profondità della scatola zama 13.5 mm.**

Apertura 155°.

Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 9 mm.

Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Spazio occorrente per l'apertura dell'anta**



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

Con fermo di apertura a 92° art. S2BM37XG

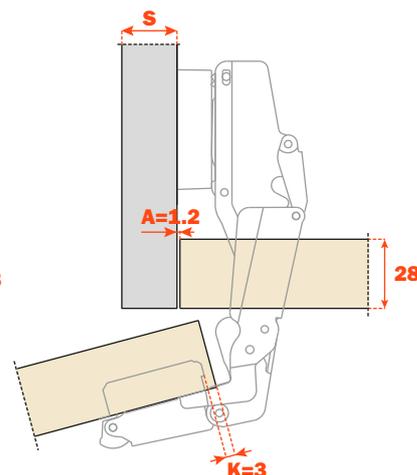
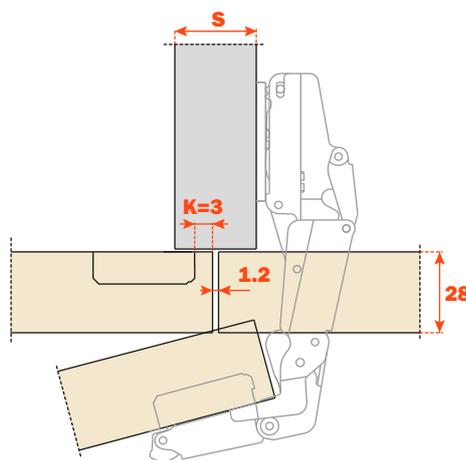
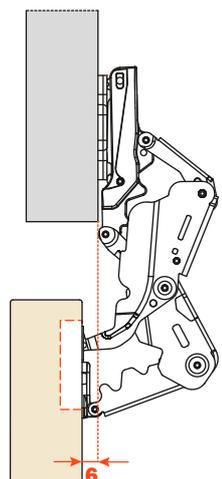
Con fermo di apertura a 120° art. S2AM37XG

Un'opportuna sagomatura dell'anta diminuisce i valori di "A"

**Vani con elementi estraibili.**

**Il contenimento**

Allontanamento dell'anta già a 90° di apertura pari a 6 mm con base H=0 e cerniere ala diritta (collo 0).

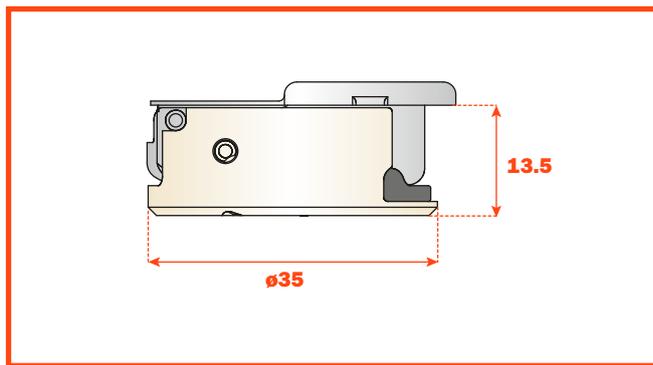


**Imballi** • Scatole 100 pezzi • Pallet 2.400 pezzi

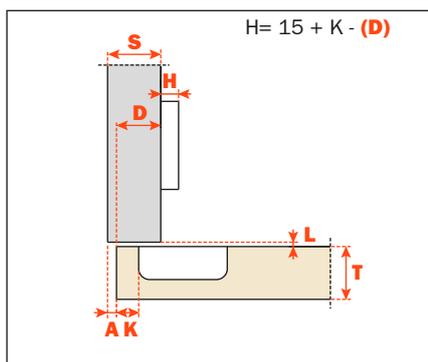
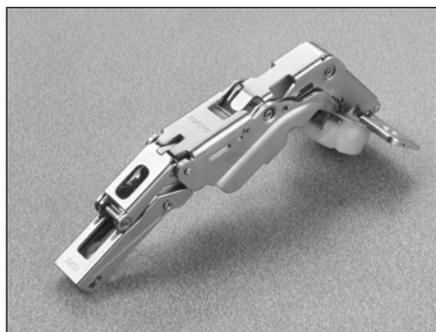
Utilizzare queste formule per stabilire il tipo di ala della cerniera, la foratura dell'anta "K" e l'altezza di base "H" necessarie per risolvere ogni problema applicativo.

Per limitare l'apertura della cerniera, vedere il capitolo "Accessori" a pagina 69.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 21 per completare il codice cerniera desiderato.

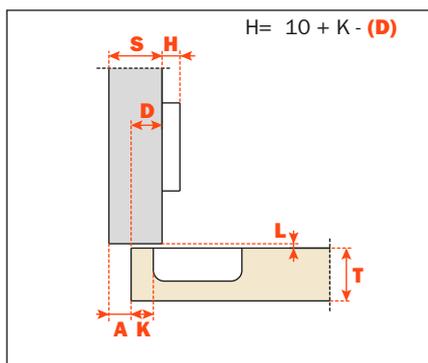


Collo **0**



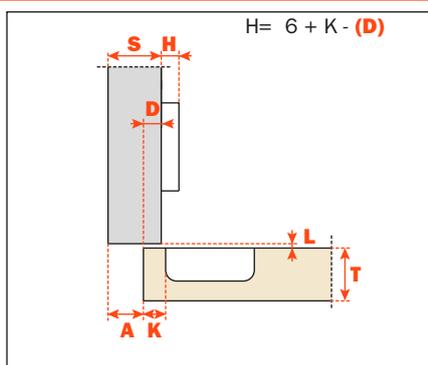
**C2\_KAE9**

Collo **5**



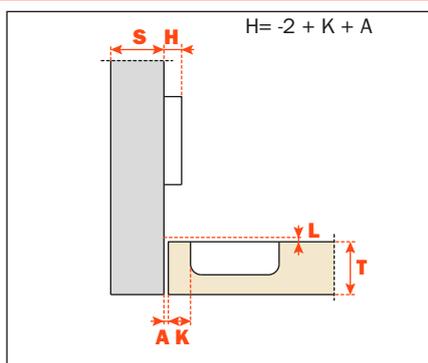
**C2\_KDE9**

Collo **9**



**C2\_KGE9**

Collo **17**



**C2\_KPE9**

**Silentia** • Serie 200 forti spessori • Cerniere complementari



**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

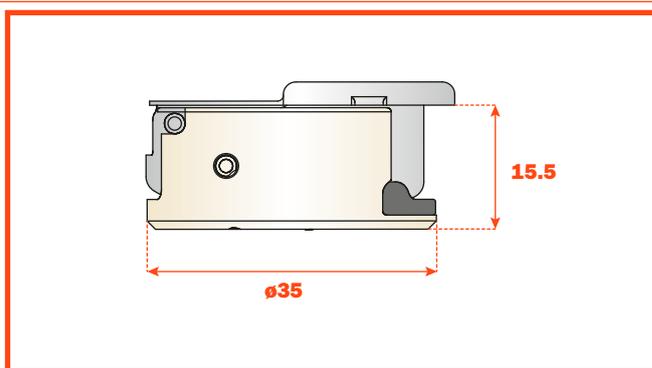
**Per ante in legno con montaggio ad angolo positivo.**  
**Cerniere per ante di spessore minimo 18 mm.**  
**Profondità della scatola 15.5 mm.**

Apertura 94°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 9 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

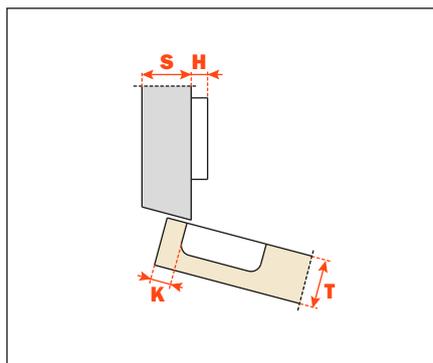
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

La soluzione di problemi di montaggio con un angolo positivo comporta la verifica, mediante una prova pratica, delle distanze di foratura.  
 Il nostro servizio di assistenza tecnica è a disposizione per i chiarimenti necessari.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 21 per completare il codice cerniera desiderato.

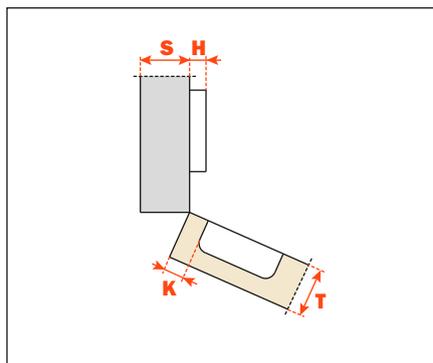


Collo **15°**



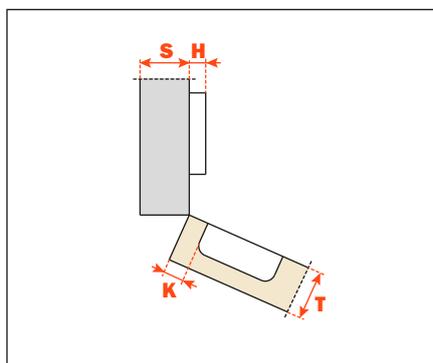
**C2\_BZE9**

Collo **24°**



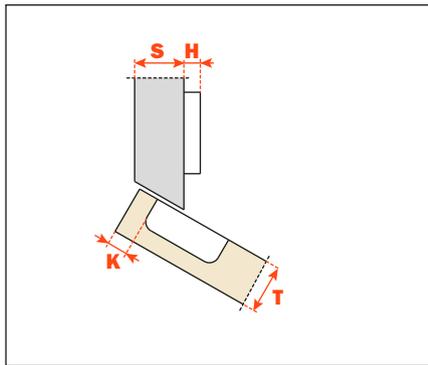
**C2\_BUE9**

Collo **30°**



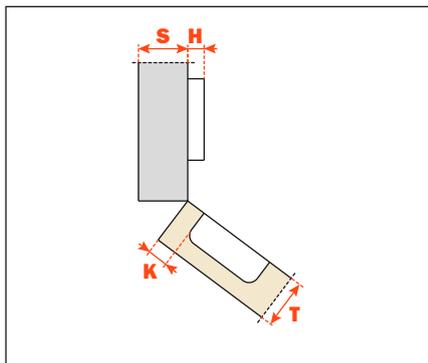
**C2\_BEE9**

Collo 30°



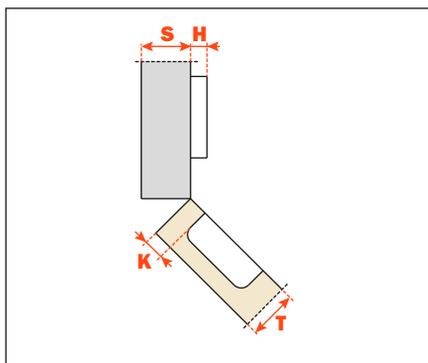
**C2\_BTE9**

Collo 37°



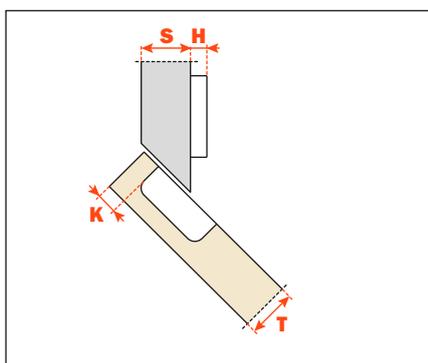
**C2\_BKE9**

Collo 45°



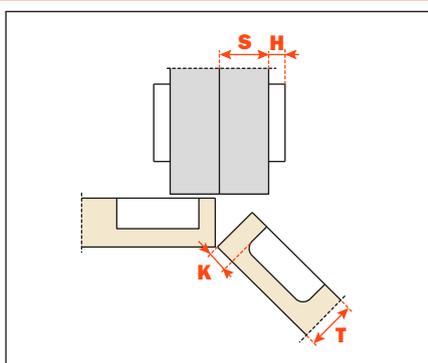
**C2\_BME9**

Collo 45°



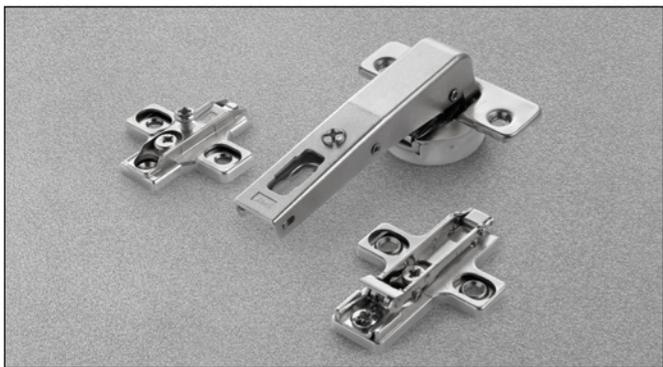
**C2\_BVE9**

Collo 45°



**C2\_BME9AC**

**Silentia** • Serie 200 forti spessori • Cerniere complementari



**Informazioni tecniche**

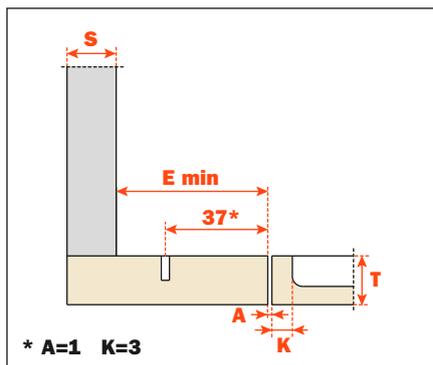
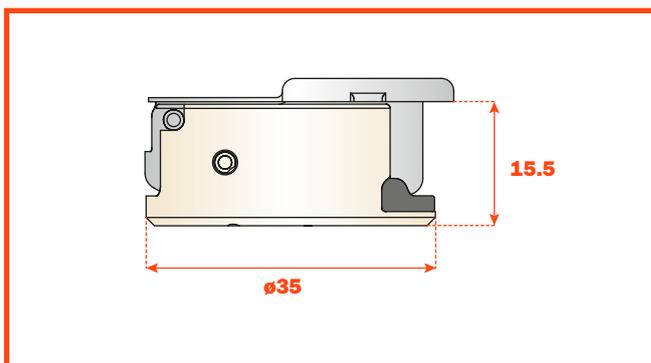
**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Controcollo per fianchi con foratura standard 37x32 mm.**  
**Cerniere per ante di spessore minimo 18 mm.**  
**Profondità della scatola 15.5 mm.**

Apertura 94°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 9 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

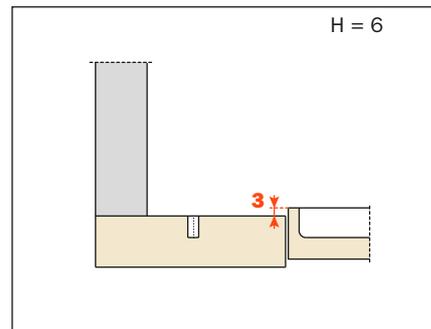
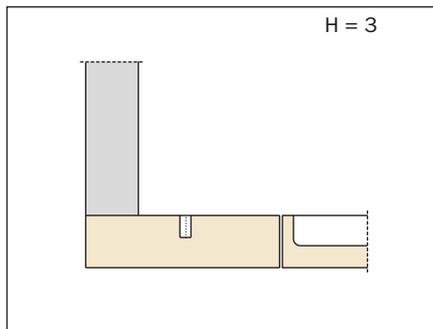
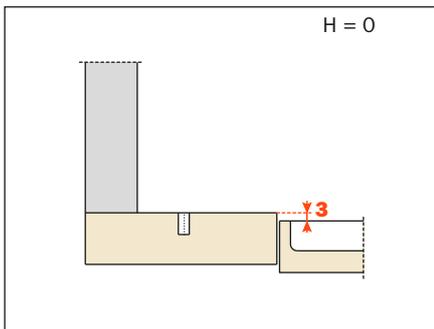
Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 21 per completare il codice cerniera desiderato.



**C2\_BNE9AC**

**E minimo:**  
 • Per basi Serie 200 = 61 mm  
 • Per basi Domi = 70 mm  
 • Per basi Domi con eccentrico posteriore = 74 mm

Altezza delle basi per ogni montaggio.





### Informazioni tecniche

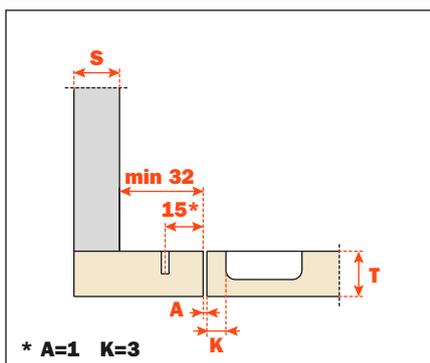
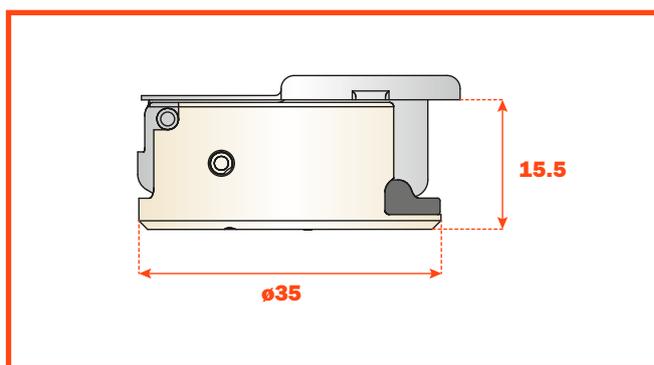
**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola. L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Controcollo per piccoli spazi. Foratura del fianco 15x32 mm. Cerniere per ante di spessore minimo 18 mm. Profondità della scatola 15.5 mm.**

Apertura 94°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 9 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200, foratura 28x32 mm.  
**Non adatte** alle basi Domi a innesto rapido.

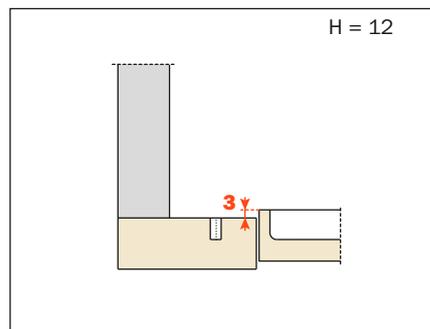
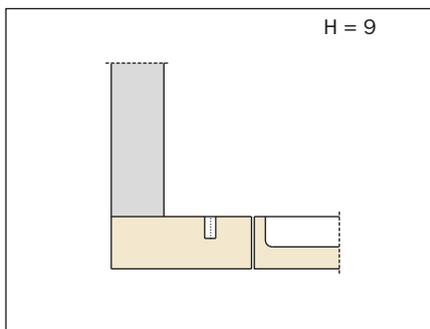
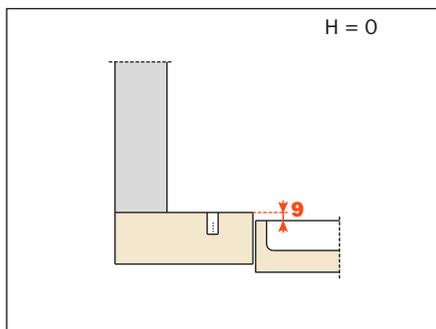
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 21 per completare il codice cerniera desiderato.



**C2\_BNE9**

Altezza delle basi per ogni montaggio.







**Silentia+** • **Serie 300**

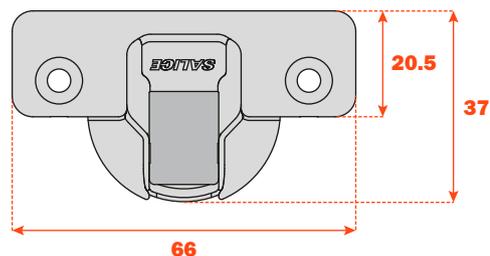
**Silentic** • Serie 300

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, regolabile, integrato nella scatola.**

**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

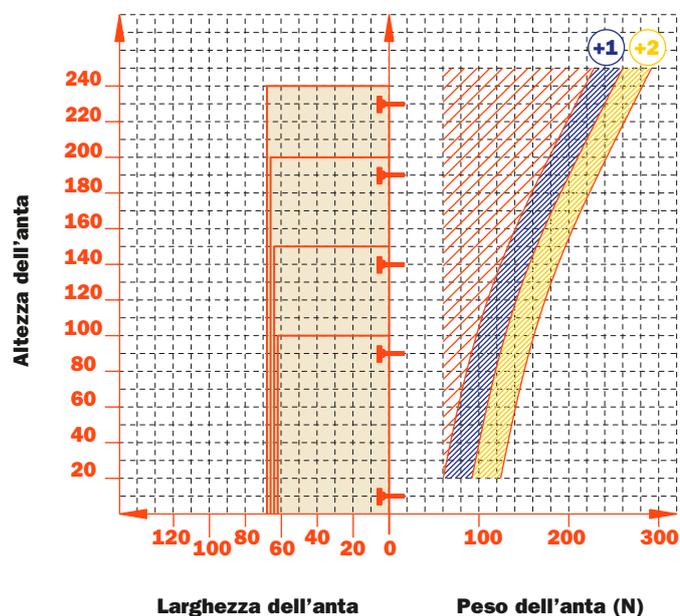
**Ala e scatola in acciaio nichelato opaco.**  
**Dimensione scatola ø 35 mm.**

**Caratteristiche tecniche**



Valore costante "L" 1.3 mm; non cambia regolando lateralmente la cerniera.

Numero indicativo delle cerniere occorrenti in funzione della dimensione e del peso dell'anta.



**Regolazioni**

Regolazione laterale compensata da -1.5 a +3 mm.  
 Regolazione verticale  $\pm 1.5$  mm mediante eccentrico.  
 Regolazione frontale con basi Serie 300 +2.8 mm.  
 Fermo antiscivolo di sicurezza.

**Basi**

Basi asimmetriche in zama nichelato opaco della Serie 300. Posizionamento con fine corsa prestabilito.

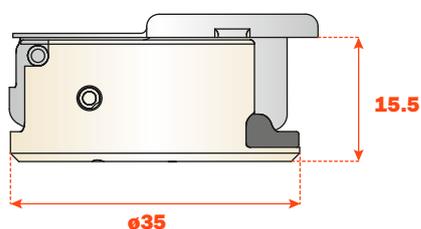
N.B. : Utilizzare un cacciavite POZIDRIVE n°2 per tutte le viti.

## Tablelle di foratura e fissaggio

	<p>48  <math>\phi 35</math>          6  <math>94^\circ</math></p>	<p>45  <math>\phi 35</math>          9.5  <math>94^\circ</math></p>	<p>52  <math>\phi 35</math>          5.5  <math>94^\circ</math></p>
<b>Vite legno</b> 	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>U</b>
	<p>48  <math>\phi 35</math>  <math>\phi 10</math>          6  <math>94^\circ</math></p>	<p>45  <math>\phi 35</math>  <math>\phi 8</math>          9.5  <math>94^\circ</math></p>	<p>52  <math>\phi 35</math>  <math>\phi 10</math>          5.5  <math>94^\circ</math></p>
<b>Codolo</b> 	<b>B</b>	<b>R</b>	<b>W</b>

**Utilizzare le tabelle per identificare le forature e i fissaggi disponibili.  
 Inserire nella terza posizione del codice della cerniera la lettera o il numero  
 corrispondente alla scelta fatta. Esempio: C3\_BAE9.**

↑  
 Inserire in questa posizione la lettera o il numero selezionati.



**Apertura  $94^\circ$**

**Silentia** • Serie 300 • Apertura 94°



**Informazioni tecniche**

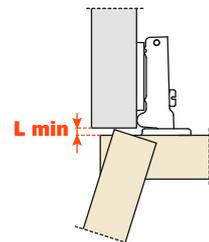
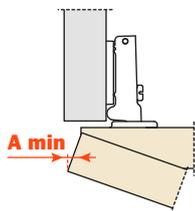
**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silicico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Cerniere per ante di spessore minimo 18 mm.**  
**Profondità della scatola 15.5 mm.**

Apertura 94°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 9 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 300.

**Spazio occorrente per l'apertura dell'anta**

T=	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
K=3 <b>A=</b>	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 <b>A=</b>	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 <b>A=</b>	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 <b>A=</b>	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 <b>A=</b>	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 <b>A=</b>	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 <b>A=</b>	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

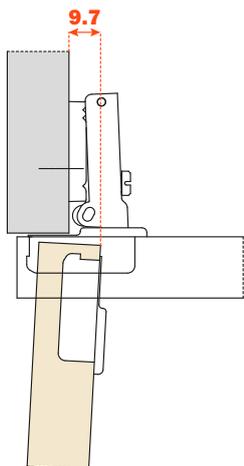


K=	3	4	5	6	7	8	9
<b>L=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3

**Un'opportuna sagomatura dell'anta diminuisce i valori di "A" e di "L"**

**Rientro dell'anta**

Rientro dell'anta rispetto al fianco in posizione di massima apertura. Il valore indicato è rilevato con cerniera collo 0, altezza base H=0 e valore K=3.

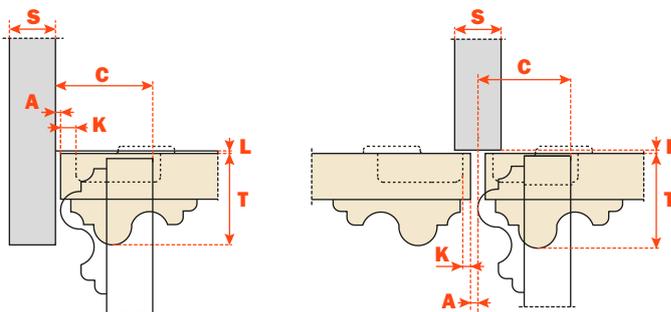


**Il contenimento**

Con questa formula potete ottenere lo spessore massimo dell'anta sagomata apribile senza interferire con fianchi, ante o pareti adiacenti.

È sempre da tener presente anche la tabella dei valori  $L \cdot K \cdot T$ .

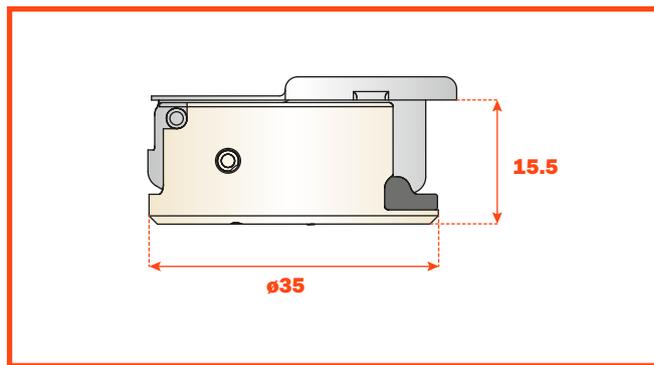
$C = 22.5 + K + A$



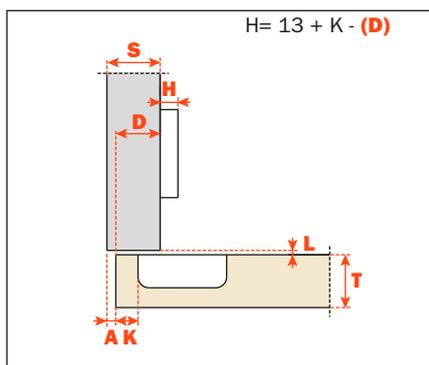
**Imballi** • Scatole 300 pezzi • Pallet 7.200 pezzi

Utilizzare queste formule per stabilire il tipo di ala della cerniera, la foratura dell'anta "K" e l'altezza di base "H" necessarie per risolvere ogni problema applicativo.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 33 per completare il codice cerniera desiderato.



Collo **0**



**C3\_BAE9**





**Silentia+** • **Serie 700**

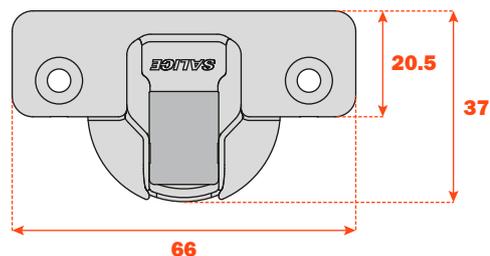
**Silentia** • Serie 700

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, regolabile, integrato nella scatola.**

**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

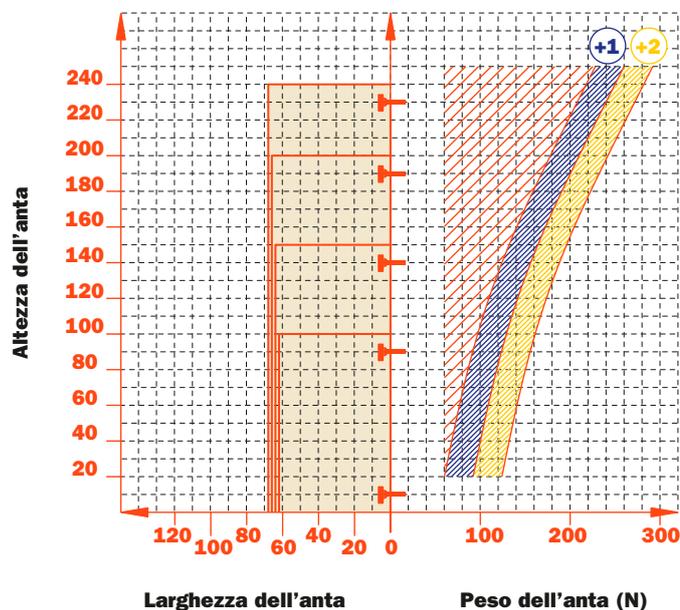
**Ala e scatola in acciaio nichelato opaco.**  
**Dimensione scatola ø 35 mm.**

**Caratteristiche tecniche**



Valore costante "L" 1.3 mm; non cambia regolando lateralmente la cerniera.

Numero indicativo delle cerniere occorrenti in funzione della dimensione e del peso dell'anta.



**Regolazioni**

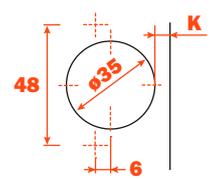
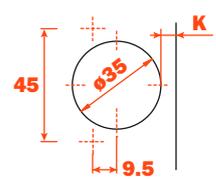
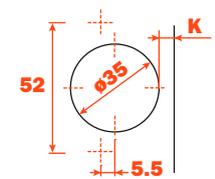
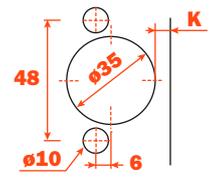
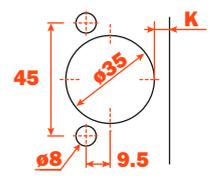
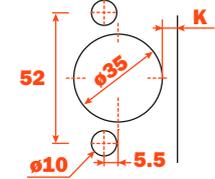
Regolazione laterale compensata da -1.5 a +4.5 mm.  
 Regolazione verticale ±2 mm.  
 Regolazione frontale con basi Serie 200 +2.8 mm.  
 Regolazione frontale con basi Domi da -0.5 a +2.8 mm.  
 Fermo antiscivolo di sicurezza.

**Basi**

Basi simmetriche e asimmetriche in acciaio o in zama nichelato opaco della Serie 200.  
 Innesto rapido su basi Domi.  
 Posizionamento con fine corsa prestabilito su basi tradizionali Serie 200.

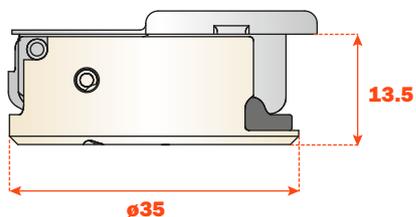
N.B. : Utilizzare un cacciavite POZIDRIVE n°2 per tutte le viti.

## Tablelle di foratura e fissaggio

						
<b>Vite legno</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>P</b>	<b>U</b>	<b>U</b>
						
<b>Rapido</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Codolo</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>R</b>	<b>R</b>	<b>W</b>	<b>W</b>
<b>Logica</b>	<b>I</b>	<b>I</b>	<b>J</b>	<b>J</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>

Utilizzare le tabelle per identificare le forature e i fissaggi disponibili. Inserire nella terza posizione del codice della cerniera la lettera o il numero corrispondente alla scelta fatta. Esempio: C7\_6AE9.

Inserire in questa posizione la lettera o il numero selezionati.



**Apertura 110°  
e cerniere complementari**

**Apertura 155°**

**Silentia** • Serie 700 • Apertura 110°



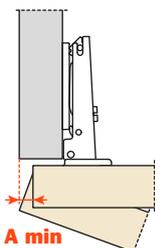
**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silicico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

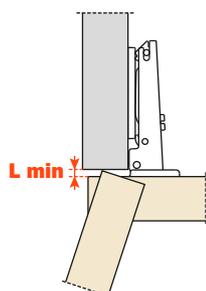
**Cerniere per ante di spessore minimo 16 mm.**  
**Profondità della scatola 13.5 mm.**

Apertura 110°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Spazio occorrente per l'apertura dell'anta.**



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

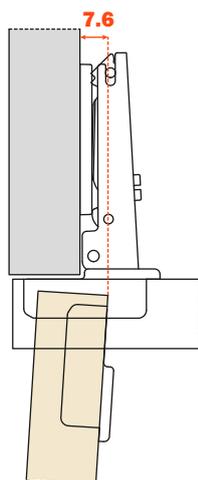


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	<b>L=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.6	0.9
K=4	<b>L=</b>	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	1.8
K=5	<b>L=</b>	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.4	2.6	2.8
K=6	<b>L=</b>	1.5	1.8	2.0	2.2	2.4	2.7	2.9	3.1	3.3	3.6	3.8

**Un'opportuna sagomatura dell'anta diminuisce i valori di "A" e di "L"**

**Rientro dell'anta**

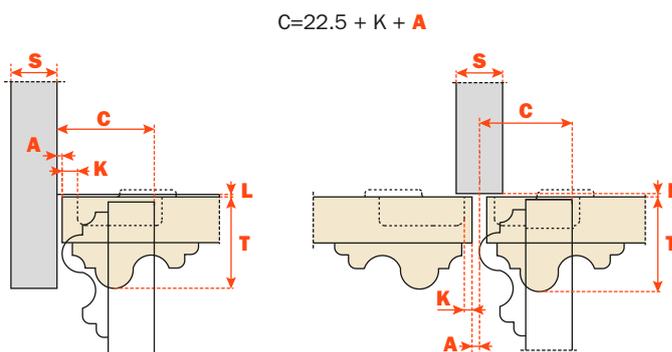
Rientro dell'anta rispetto al fianco in posizione di massima apertura. Il valore indicato è rilevato con cerniera collo O, altezza base H=0 e valore K=3.



**Il contenimento**

Con questa formula potete ottenere lo spessore massimo dell'anta sagomata apribile senza interferire con fianchi, ante o pareti adiacenti.

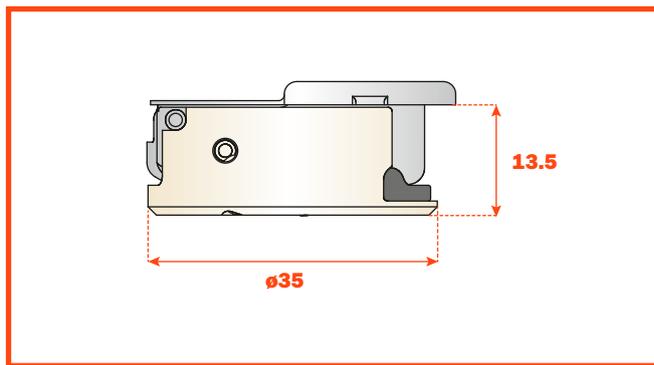
È sempre da tener presente anche la tabella dei valori L · K · T.



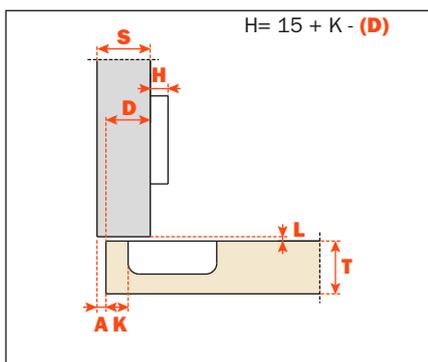
**Imballi** • Scatole 300 pezzi • Pallet 7.200 pezzi

Utilizzare queste formule per stabilire il tipo di ala della cerniera, la foratura dell'anta "K" e l'altezza di base "H" necessarie per risolvere ogni problema applicativo.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 39 per completare il codice cerniera desiderato.

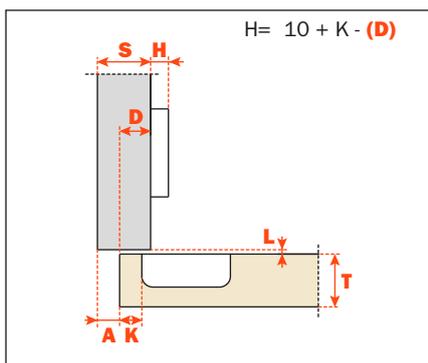


Collo **0**



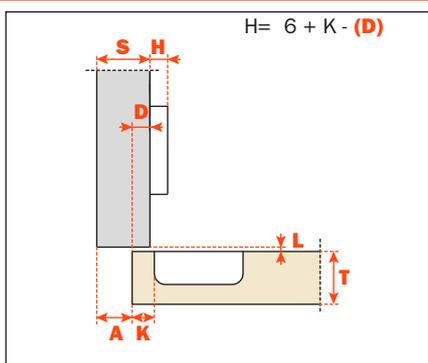
**C7\_6AE9**

Collo **5**



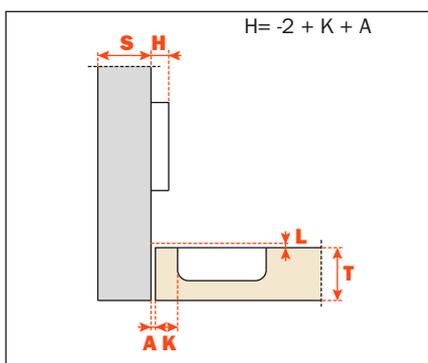
**C7\_6DE9**

Collo **9**



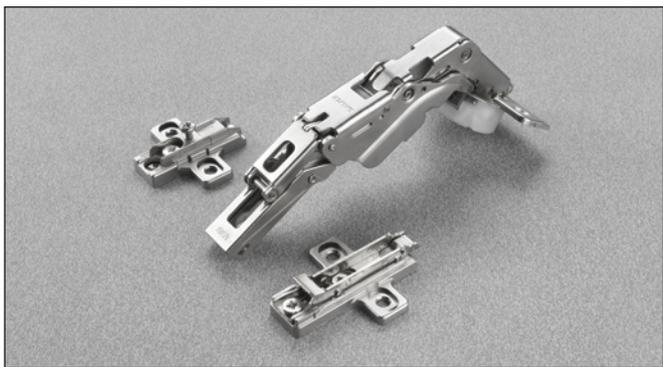
**C7\_6GE9**

Collo **17**



**C7\_6PE9**

**Silentia** • Serie 700 • Apertura 155°



**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silicónico, integrato nella scatola.**

**Cerniere per ante di spessore minimo 16 mm. Cerniera con grande angolo di apertura a ingombro ridotto.**

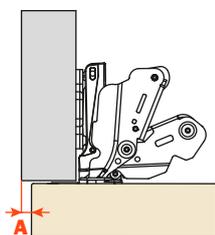
**Profondità della scatola zama 13.5 mm.**

Apertura 155°.

Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 9 mm.

Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Spazio occorrente per l'apertura dell'anta**



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

Con fermo di apertura a 92° art. S2BM37XG

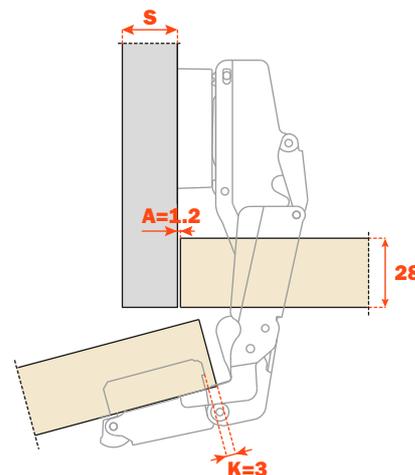
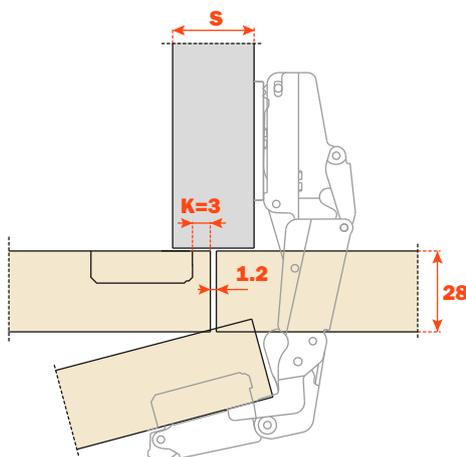
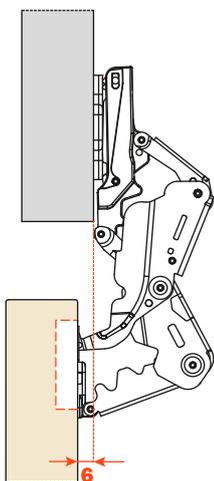
Con fermo di apertura a 120° art. S2AM37XG

Un'opportuna sagomatura dell'anta diminuisce i valori di "A"

**Vani con elementi estraibili.**

**Il contenimento**

Allontanamento dell'anta già a 90° di apertura pari a 6 mm con base H=0 e cerniere ala diritta (collo 0).

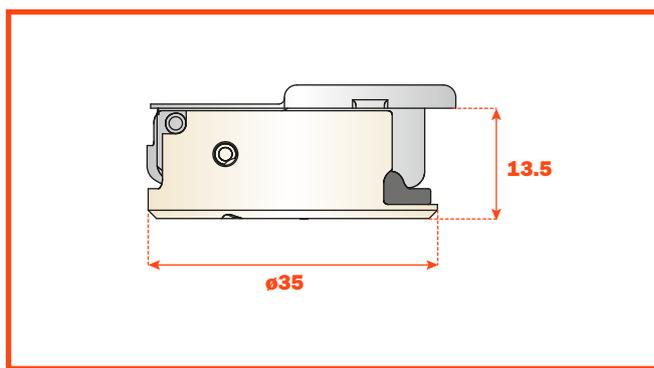


**Imballi** • Scatole 100 pezzi • Pallet 2.400 pezzi

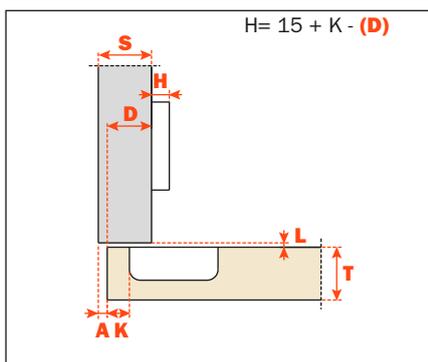
Utilizzare queste formule per stabilire il tipo di ala della cerniera, la foratura dell'anta "K" e l'altezza di base "H" necessarie per risolvere ogni problema applicativo.

Per limitare l'apertura della cerniera, vedere il capitolo "Accessori" a pagina 69.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 39 per completare il codice cerniera desiderato.

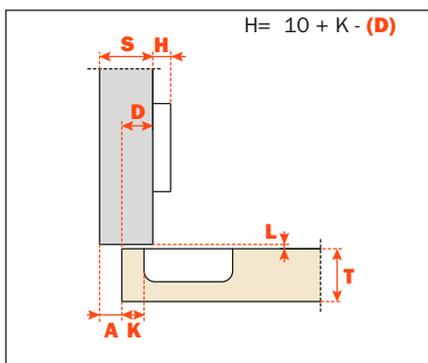


Collo **0**



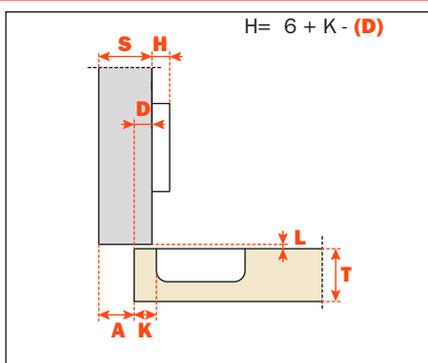
**C2\_KAE9**

Collo **5**



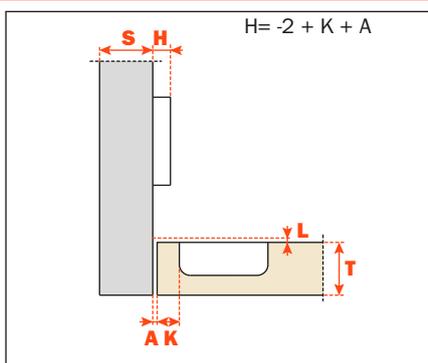
**C2\_KDE9**

Collo **9**



**C2\_KGE9**

Collo **17**



**C2\_KPE9**

**Silentia** • Serie 700 • Cerniere complementari



**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

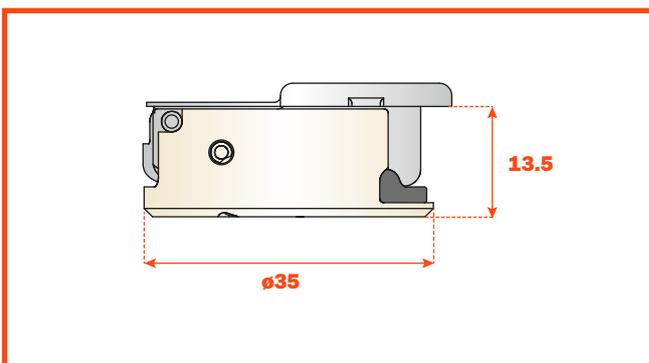
**Per ante in legno con montaggio ad angolo positivo.**  
**Cerniere per ante di spessore minimo 16 mm.**  
**Profondità della scatola 13.5 mm.**

Apertura 110°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

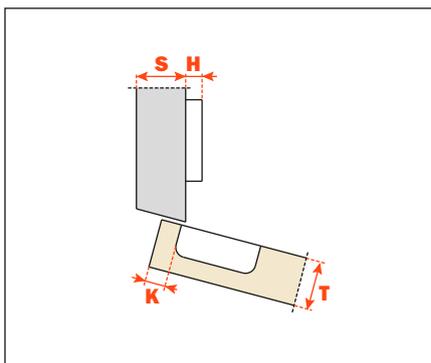
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

La soluzione di problemi di montaggio con un angolo positivo comporta la verifica, mediante una prova pratica, delle distanze di foratura.  
 Il nostro servizio di assistenza tecnica è a disposizione per i chiarimenti necessari.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 39 per completare il codice cerniera desiderato.

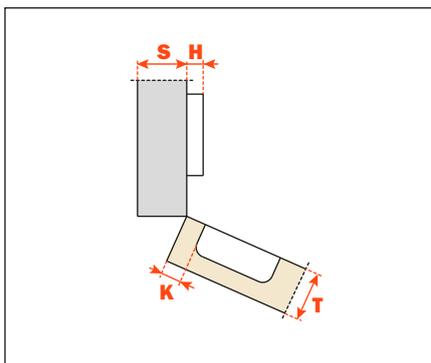


Collo **15°**



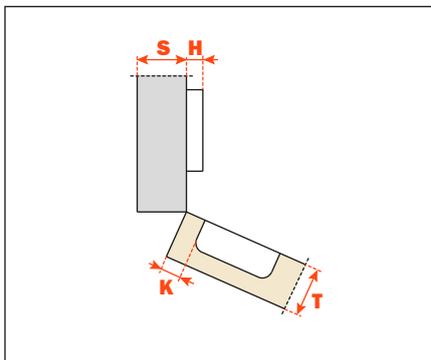
**C7\_6ZE9**

Collo **24°**



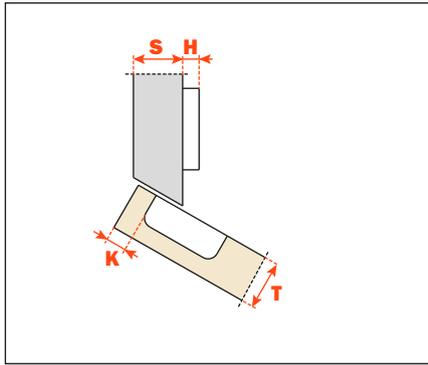
**C7\_6UE9**

Collo **30°**



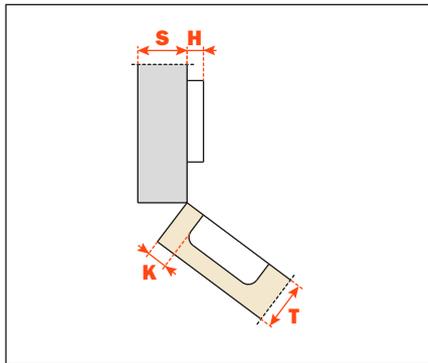
**C7\_6EE9**

Collo 30°



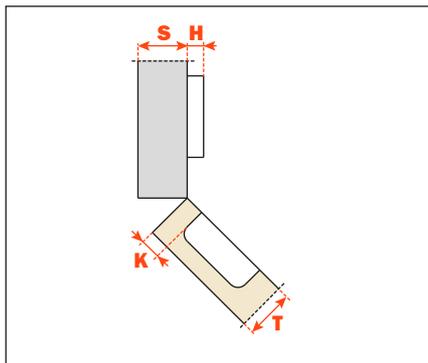
**C7\_6TE9**

Collo 37°



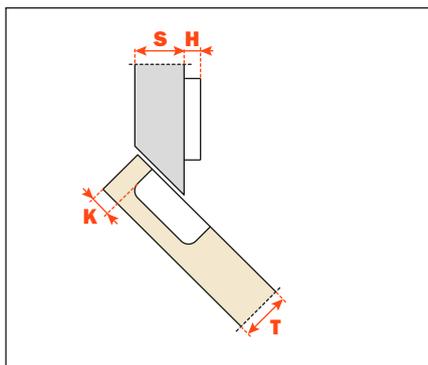
**C7\_6KE9**

Collo 45°



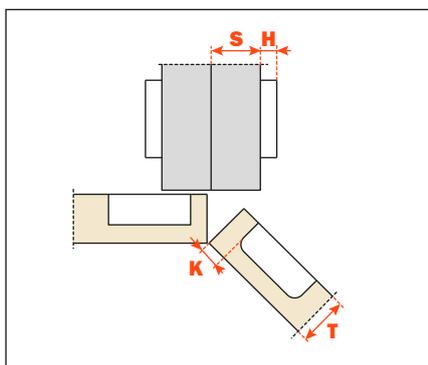
**C7\_6ME9**

Collo 45°



**C7\_6VE9**

Collo 45°



**C7\_6ME9AC**

**Silentia** • Serie 700 • Cerniere complementari



**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

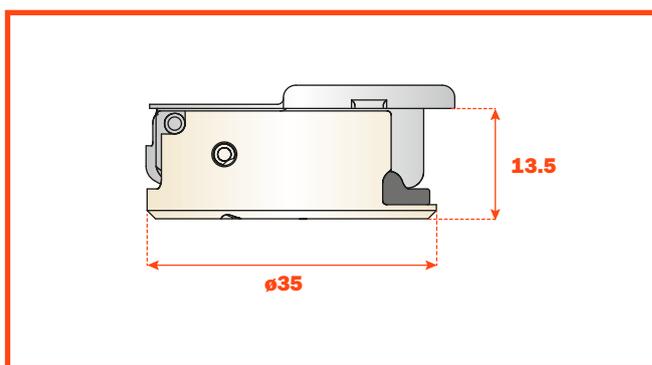
**Per ante in legno con montaggio ad angolo negativo.**  
**Cerniere per ante di spessore minimo 16 mm.**  
**Profondità della scatola 13.5 mm.**

Apertura 110°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

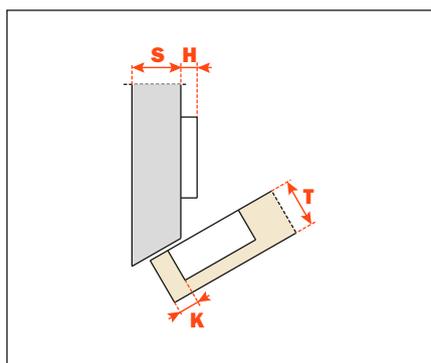
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

La soluzione di problemi di montaggio con un angolo negativo comporta la verifica, mediante una prova pratica, delle distanze di foratura.  
 Il nostro servizio di assistenza tecnica è a disposizione per i chiarimenti necessari.

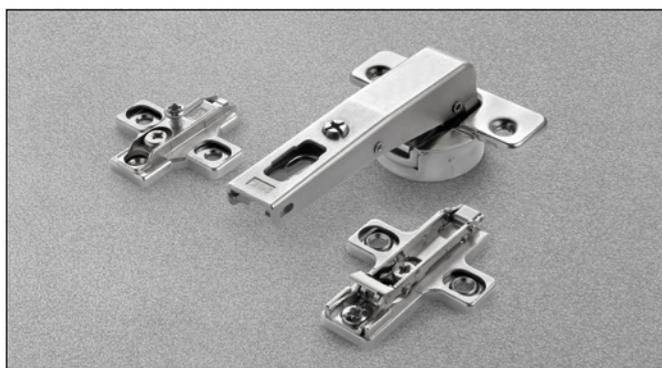
Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 39 per completare il codice cerniera desiderato.



Collo **-30°**



**C7\_6WE9**



### Informazioni tecniche

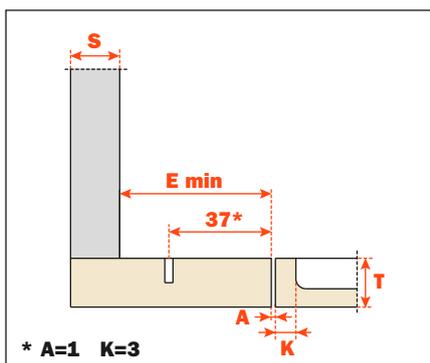
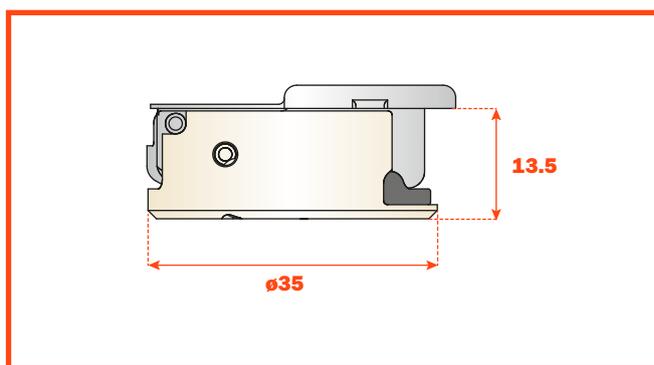
**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, regolabile, integrato nella scatola. L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Controcollo per fianchi con foratura standard 37x32 mm. Cerniere per ante di spessore minimo 16 mm. Profondità della scatola 13.5 mm.**

Apertura 110°. Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm. Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

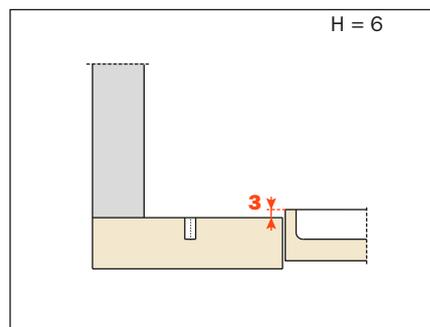
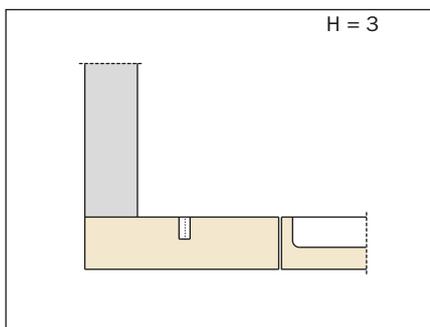
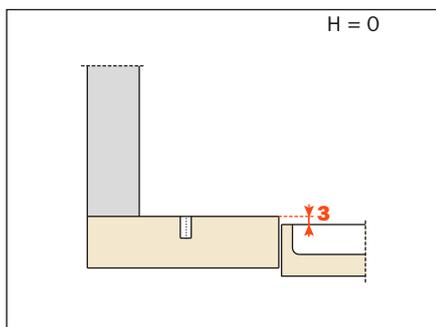
Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 39 per completare il codice cerniera desiderato.



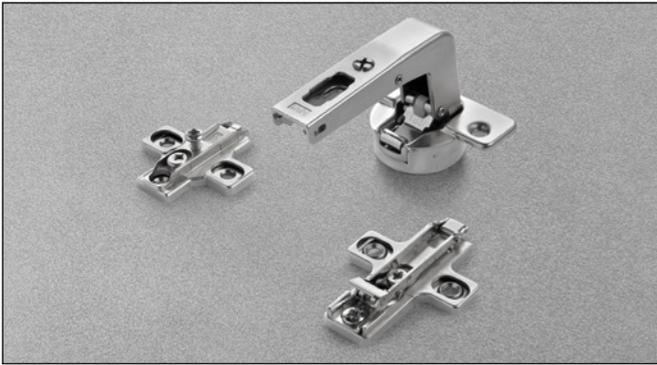
### C7\_6NE9AC

**E minimo:**  
 • Per basi Serie 200 = 61 mm  
 • Per basi Domi = 70 mm  
 • Per basi Domi con eccentrico posteriore = 74 mm

Altezza delle basi per ogni montaggio.



**Silentia** • Serie 700 • Cerniere complementari



**Informazioni tecniche**

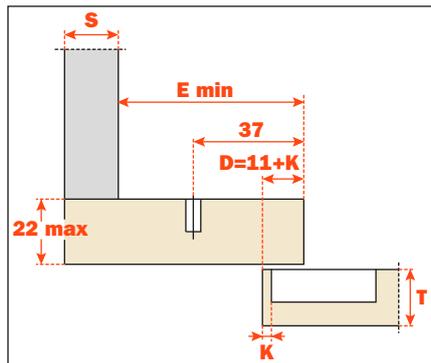
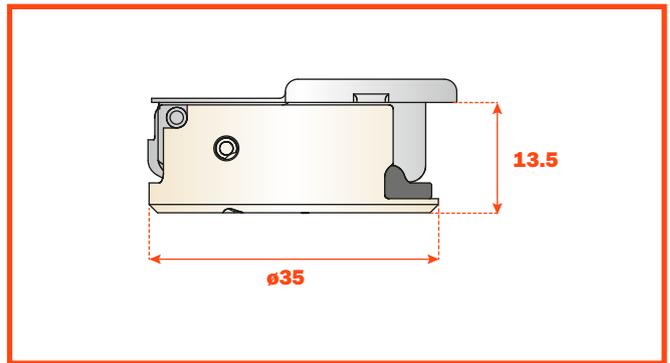
**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Controcollo lungo.**  
**Cerniere per ante di spessore minimo 16 mm.**  
**Profondità della scatola 13.5 mm.**

Apertura 110°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 39 per completare il codice cerniera desiderato.

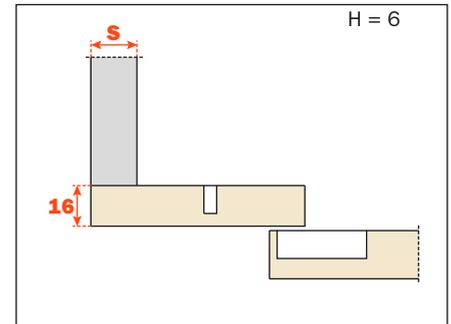
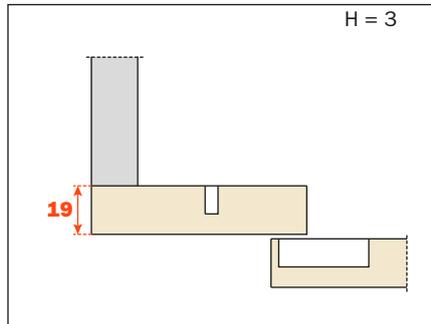
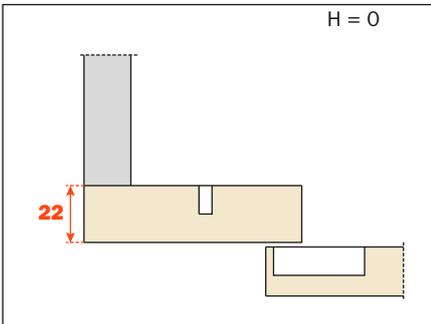


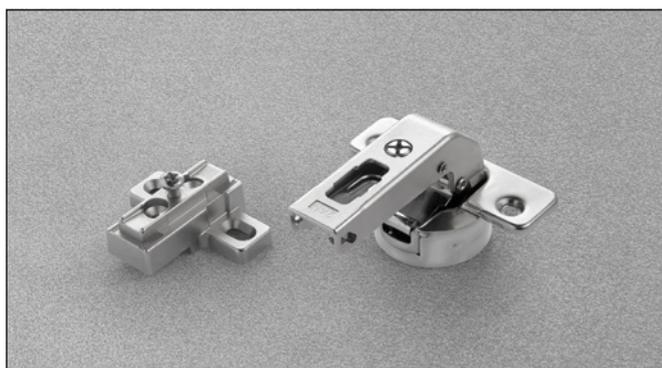
**C7\_6NE9AM**

**E minimo:**

- Per basi Serie 200 = 61 mm
- Per basi Domi = 70 mm
- Per basi Domi con eccentrico posteriore = 74 mm

Altezza delle basi per ogni montaggio.





### Informazioni tecniche

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, regolabile, integrato nella scatola. L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Controcilco per piccoli spazi. Foratura del fianco 15x32 mm. Cerniere per ante di spessore minimo 16 mm.**

**Profondità della scatola 13.5 mm.**

Apertura 110°.

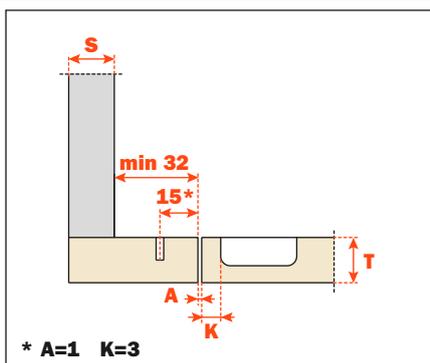
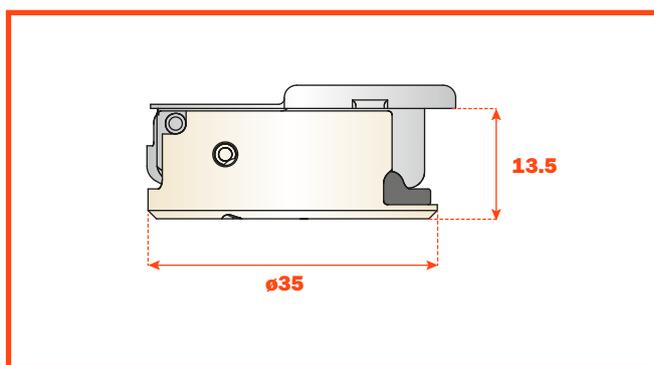
Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.

Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200, foratura 28x32 mm.

**Non adatte** alle basi Domi a innesto rapido.

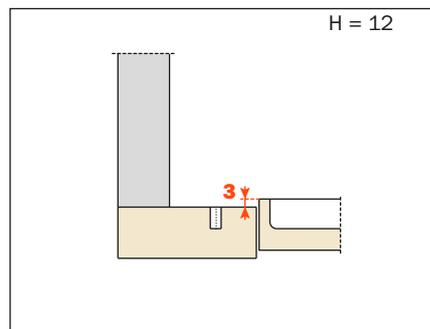
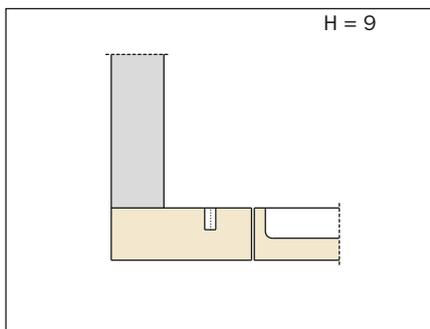
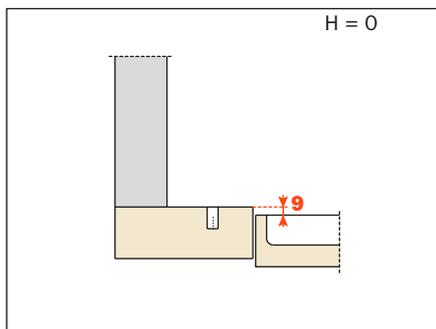
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 39 per completare il codice cerniera desiderato.



**C7\_6NE9**

Altezza delle basi per ogni montaggio.







**Silentia+** • Per profili metallici

**Silentia** • Per profili metallici



**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silicónico, regolabile, integrato nella scatola. L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Cerniere progettate per l'inserimento in profilati metallici.**

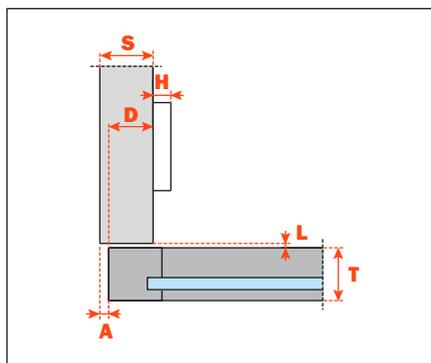
Apertura 105°.

Per il fissaggio delle cerniere C1Z6 si consiglia l'impiego di viti a testa svasata piana  $\varnothing 2.9 \times 6.5$  UNI 6955 - DIN 7982 autofilettanti.

Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

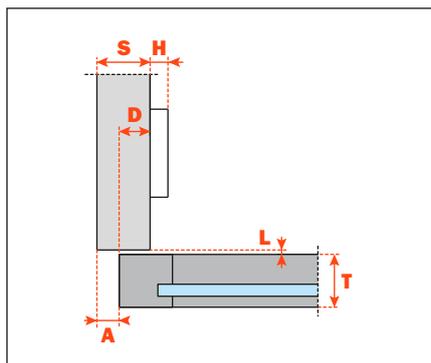
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

Collo 0



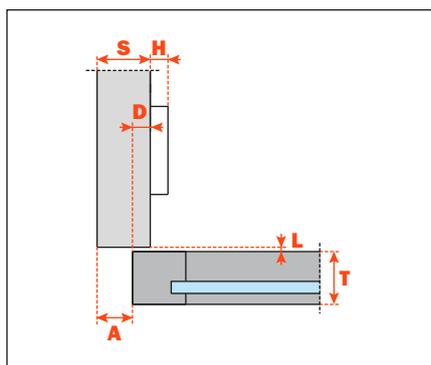
**C1Z6AE9**

Collo 5



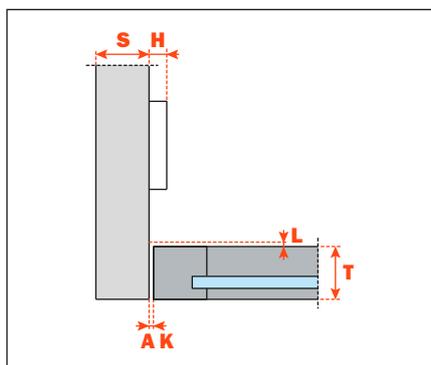
**C1Z6DE9**

Collo 9



**C1Z6GE9**

Collo 17



**C1Z6PE9**

## Complementari



### Informazioni tecniche

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola. L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Per ante con montaggio ad angolo positivo.**

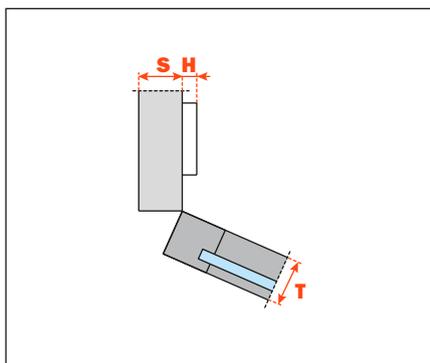
**Cerniere progettate per l'inserimento in profilati metallici.**

Apertura 105°.

Per il fissaggio delle cerniere C1Z6 si consiglia l'impiego di viti a testa svasata piana  $\varnothing 2.9 \times 6.5$  UNI 6955 - DIN 7982 autofilettanti. Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

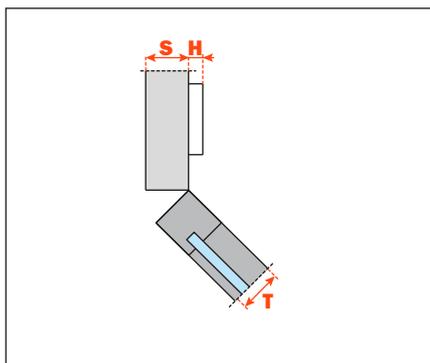
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

Collo **30°**



**C1Z6EE9**

Collo **45°**



**C1Z6ME9**

**Silentia** • Per profili metallici • Cerniere complementari



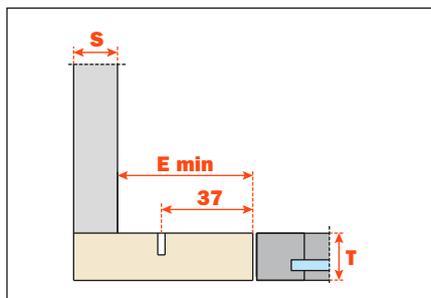
**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Controcollo per fianchi con foratura standard 37x32 mm.**  
**Cerniere progettate per l'inserimento in profilati metallici.**  
 Apertura 105°.

Per il fissaggio delle cerniere C1Z6 si consiglia l'impiego di viti a testa svasata piana  $\varnothing$  2.9x6.5 UNI 6955 - DIN 7982 autofilettanti. Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi



**C1Z6NE9AC**

**E minimo:**

- Per basi Serie 200 = 61 mm.
- Per basi Domi = 70 mm.
- Per basi Domi con eccentrico posteriore = 74 mm.



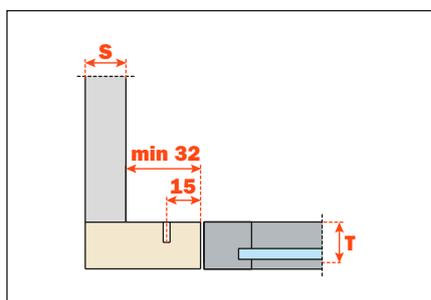
**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Controcollo per piccoli spazi.**  
**Foratura del fianco 15x32 mm.**  
**Cerniere progettate per l'inserimento in profilati metallici.**  
 Apertura 105°.

Per il fissaggio delle cerniere C1Z6 si consiglia l'impiego di viti a testa svasata piana  $\varnothing$  2.9x6.5 UNI 6955 - DIN 7982 autofilettanti. Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200, foratura 28x32 mm. **Non adatte** alle basi Domi a innesto rapido.

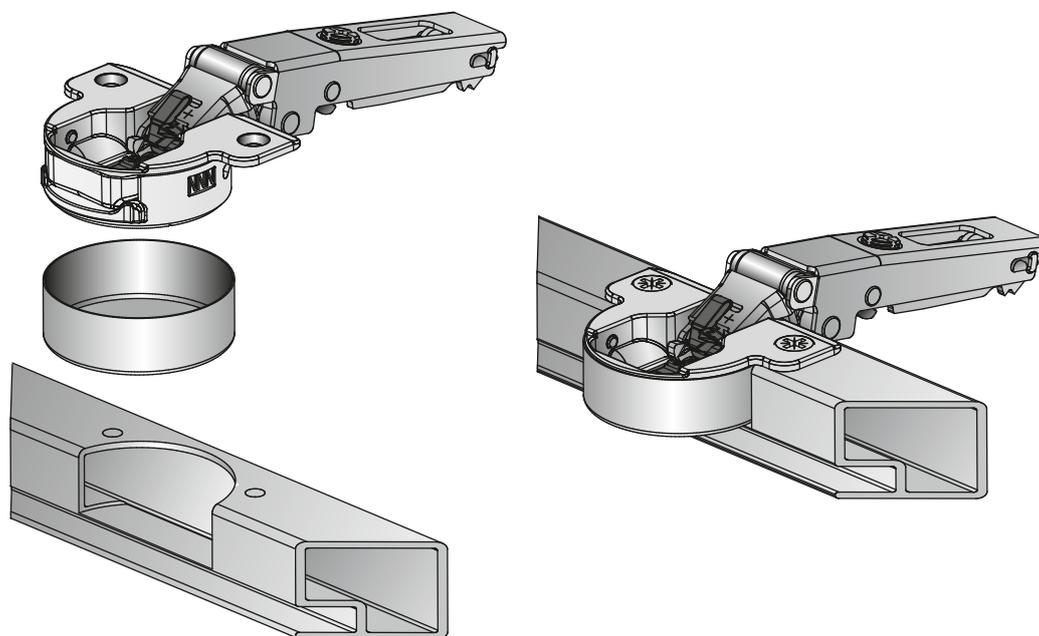
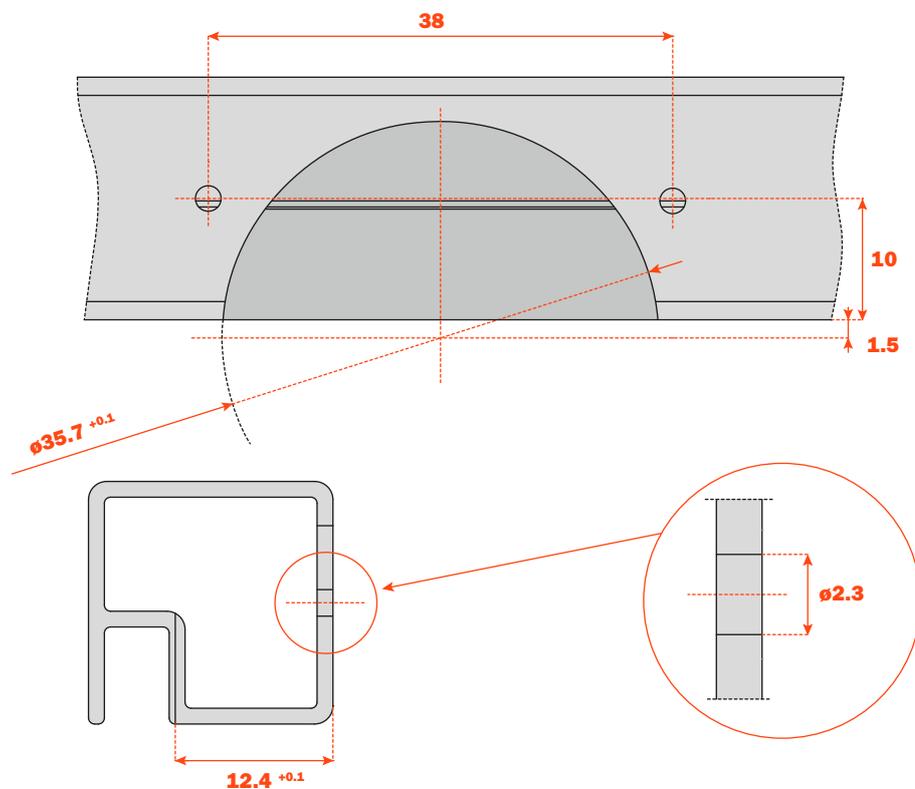
**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi



**C1Z6NE9**

## Foratura del profilo in alluminio

Per il fissaggio delle cerniere C1Z6 si consiglia l'impiego di viti a testa svasata piana  $\varnothing 2.9 \times 6.5$  UNI 6955 - DIN 7982 autofilettanti.



### **D1Z6HSK**

Copri scatolina per cerniere da ordinare a parte.





**Silentia+** • **Serie 800**

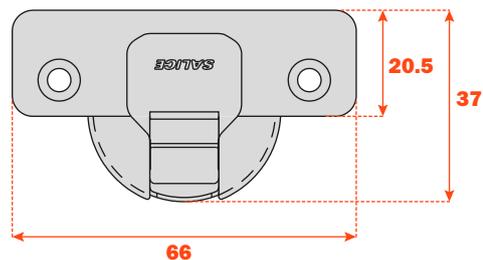
# Silentia • Serie 800

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, regolabile, integrato nella scatola.**

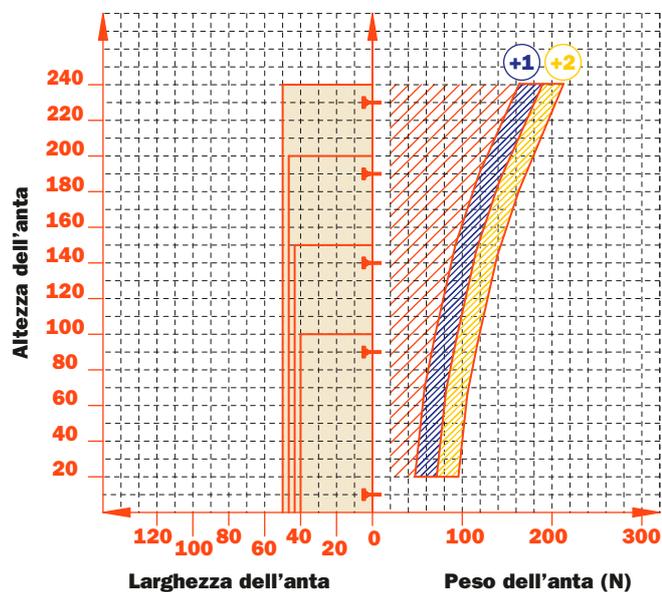
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Ala e scatola in acciaio nichelato opaco.**  
**Dimensione scatola ø 35 mm.**

## Caratteristiche tecniche



Numero indicativo delle cerniere occorrenti in funzione della dimensione e del peso dell'anta.



## Regolazioni

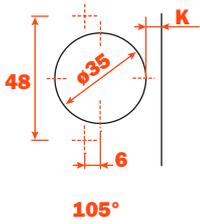
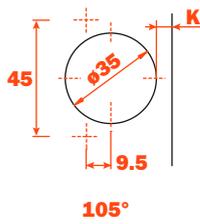
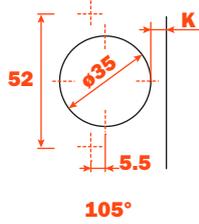
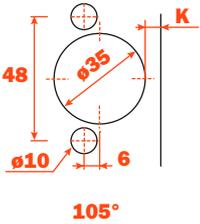
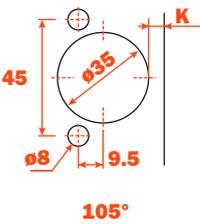
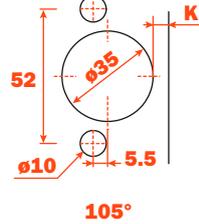
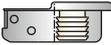
Regolazione laterale da -1.5 a +4.5 mm.  
 Regolazione verticale  $\pm 2$  mm.  
 Regolazione frontale da -1.5 a +3 mm.

## Basi

Basi simmetriche e asimmetriche in acciaio nichelato opaco della Serie 200.  
**Non adatte** alle basi Serie 200 con altezza negativa.

N.B. : Utilizzare un cacciavite POZIDRIVE n°2 per tutte le viti.

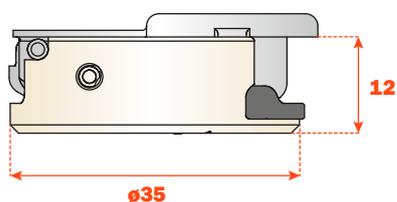
## Tablelle di foratura e fissaggio

			
<b>Vite legno</b> 	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>U</b>
			
<b>Rapido</b> 	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>2</b>
<b>Codolo</b> 	<b>B</b>	<b>R</b>	<b>W</b>

**Utilizzare le tabelle per identificare le forature e i fissaggi disponibili. Inserire nella terza posizione del codice della cerniera la lettera o il numero corrispondente alla scelta fatta. Esempio: C8\_6CE9.**



Inserire in questa posizione la lettera o il numero selezionati.



**Apertura 105°**

**Silentia** • Apertura 105°



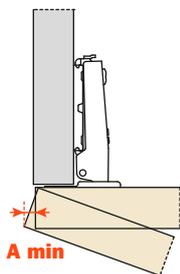
**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silicónico, regolabile, integrato nella scatola. L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

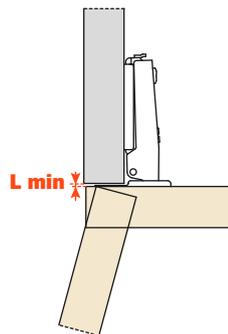
**Cerniere per ante di peso e spessore ridotto. Profondità della scatola 12 mm.**

Apertura 105°.  
Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.  
Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 in acciaio.

**Spazio occorrente per l'apertura dell'anta**



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

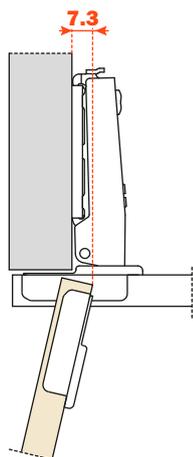


	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	<b>L=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	<b>L=</b>	0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	<b>L=</b>	1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	<b>L=</b>	1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

**Un'opportuna sagomatura dell'anta diminuisce i valori di "A" e di "L"**

**Rientro dell'anta**

Rientro dell'anta rispetto al fianco in posizione di massima apertura. Il valore indicato è rilevato con cerniera collo O, altezza base H=0 e valore K=3.

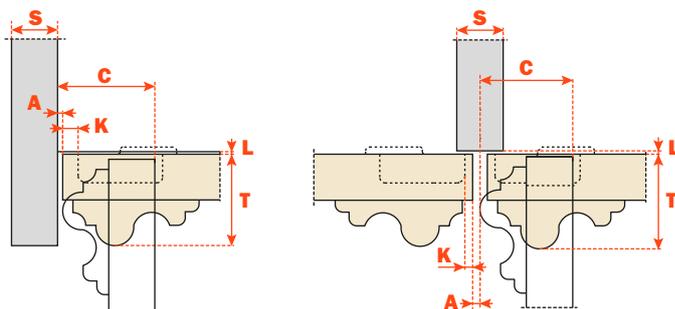


**Il contenimento**

Con questa formula potete ottenere lo spessore massimo dell'anta sagomata apribile senza interferire con fianchi, ante o pareti adiacenti.

È sempre da tener presente anche la tabella dei valori L · K · T.

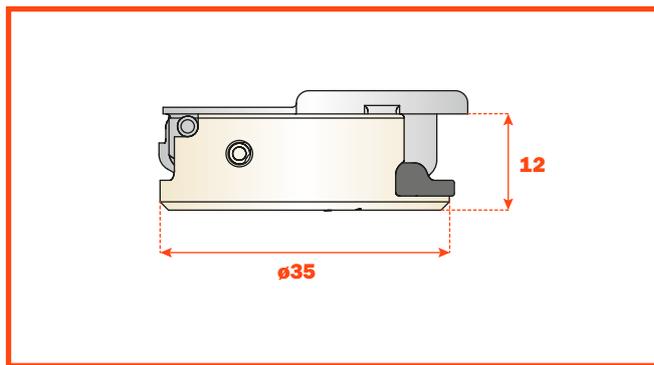
$$C = 20.5 + K + A$$



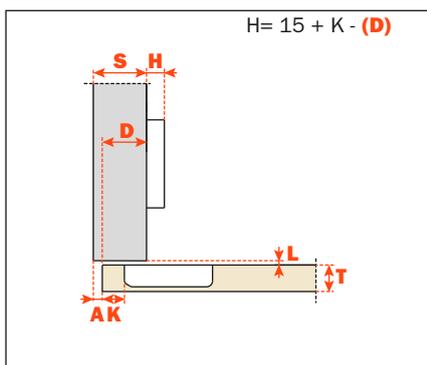
**Imballi** • Scatole 300 pezzi • Pallet 7.200 pezzi

Utilizzare queste formule per stabilire il tipo di ala della cerniera, la foratura dell'anta "K" e l'altezza di base "H" necessarie per risolvere ogni problema applicativo.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 59 per completare il codice cerniera desiderato.

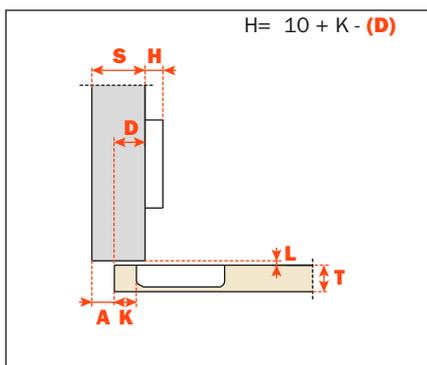


Collo **0**



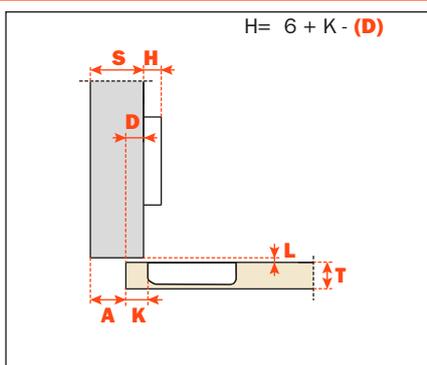
**C8\_6CE9**

Collo **5**



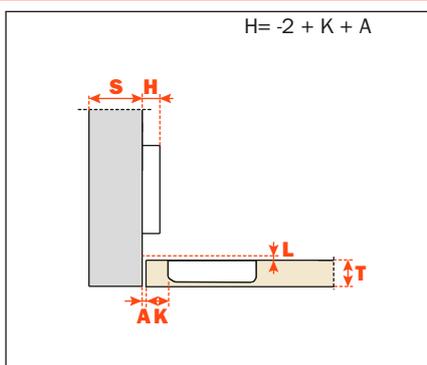
**C8\_6JE9**

Collo **9**



**C8\_6LE9**

Collo **17**



**C8\_6SE9**





**Silentia+** • **Serie 900**

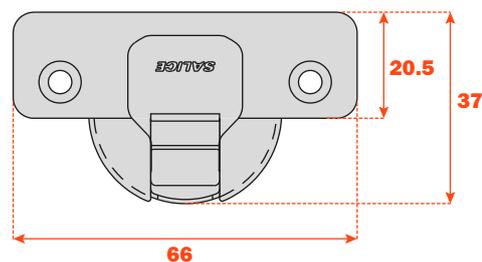
# Silentia <sup>+</sup> • Serie 900

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silconico, regolabile, integrato nella scatola.**

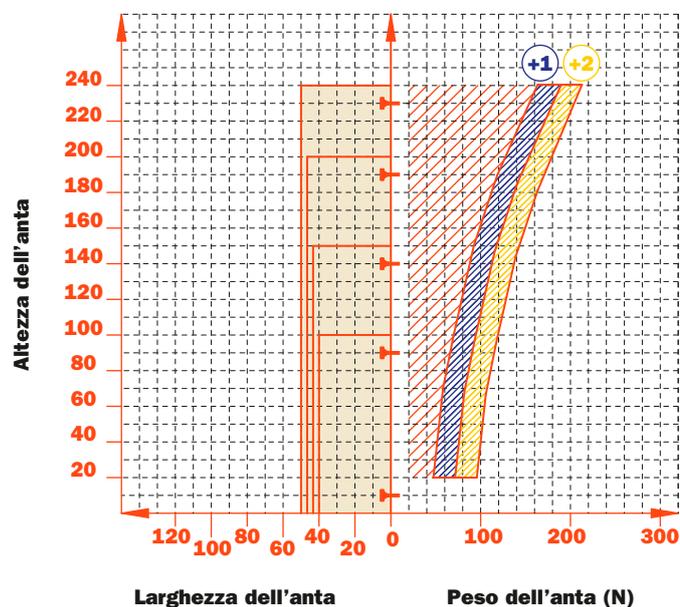
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Ala e scatola in acciaio nichelato opaco.**  
**Dimensione scatola ø 35 mm.**

## Caratteristiche tecniche



Numero indicativo delle cerniere occorrenti in funzione della dimensione e del peso dell'anta.



## Regolazioni

Regolazione laterale da -1.5 a +4 mm.  
 Regolazione verticale ±2 mm.  
 Regolazione frontale +2.5 mm.

## Basi

Basi simmetriche e asimmetriche in acciaio o in zama nichelato opaco della Serie 200.  
**Non adatte** alle basi Serie 200 con altezza negativa.

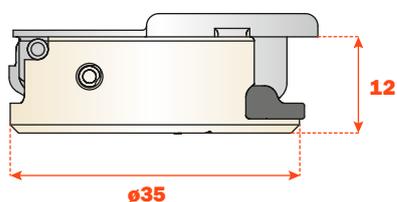
N.B. : Utilizzare un cacciavite POZIDRIVE n°2 per tutte le viti.

## Tablelle di foratura e fissaggio

<b>Vite legno</b> 	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>U</b>
<b>Rapido</b> 	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>2</b>
<b>Codolo</b> 	<b>B</b>	<b>R</b>	<b>W</b>

**Utilizzare le tabelle per identificare le forature e i fissaggi disponibili. Inserire nella terza posizione del codice della cerniera la lettera o il numero corrispondente alla scelta fatta. Esempio: C9\_6CE9.**

Inserire in questa posizione la lettera o il numero selezionati.



**Apertura 105°**

**Silentia** • Serie 900 • Apertura 105°



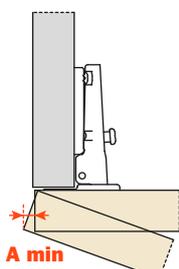
**Informazioni tecniche**

**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silicico, regolabile, integrato nella scatola. L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

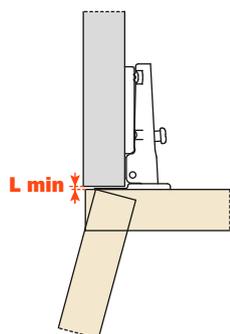
**Cerniere per ante di peso e spessore ridotto. Profondità della scatola 12 mm.**

Apertura 105°.  
Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 6 mm.  
Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200.  
**Non adatte** alle basi Domi a innesto rapido.

**Spazio occorrente per l'apertura dell'anta**



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

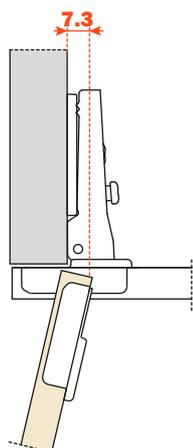


	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	<b>L=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	<b>L=</b>	0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	<b>L=</b>	1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	<b>L=</b>	1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

**Un'opportuna sagomatura dell'anta diminuisce i valori di "A" e di "L"**

**Rientro dell'anta**

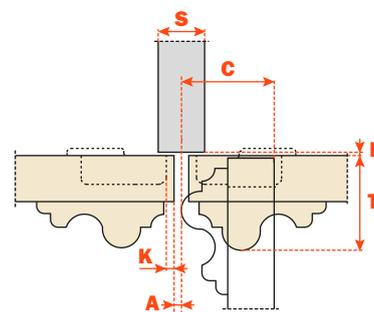
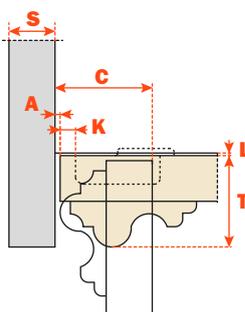
Rientro dell'anta rispetto al fianco in posizione di massima apertura. Il valore indicato è rilevato con cerniera collo 0, altezza base H=0 e valore K=3.



**Il contenimento**

Con questa formula potete ottenere lo spessore massimo dell'anta sagomata apribile senza interferire con fianchi, ante o pareti adiacenti. È sempre da tener presente anche la tabella dei valori L · K · T.

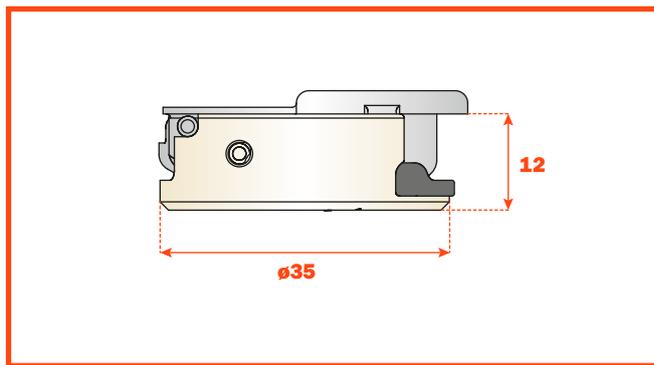
$$C = 20.5 + K + A$$



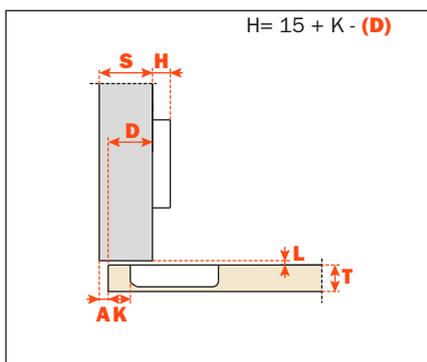
**Imballi** • Scatole 300 pezzi • Pallet 7.200 pezzi

Utilizzare queste formule per stabilire il tipo di ala della cerniera, la foratura dell'anta "K" e l'altezza di base "H" necessarie per risolvere ogni problema applicativo.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 65 per completare il codice cerniera desiderato.

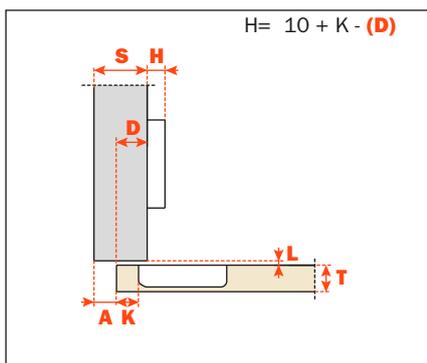


Collo **0**



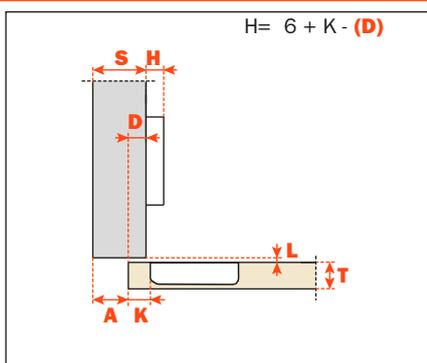
**C9\_6CE9**

Collo **5**



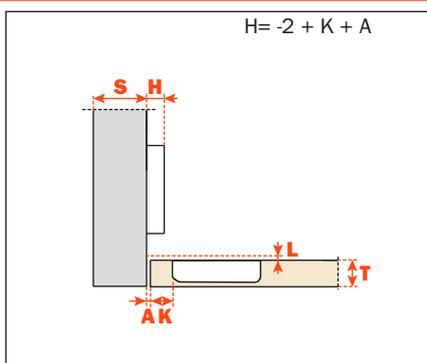
**C9\_6JE9**

Collo **9**



**C9\_6LE9**

Collo **17**



**C9\_6SE9**





**Silentia+** • **Serie N** • **Per ante sagomate  
e di forte spessore**

## Silentia Serie N

Per ante sagomate e di forte spessore.

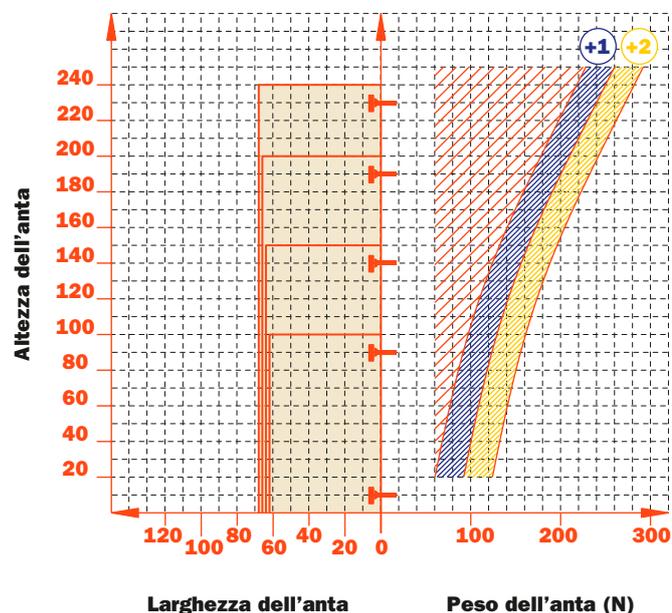
Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio siliconico, regolabile, integrato nella scatola.

L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.

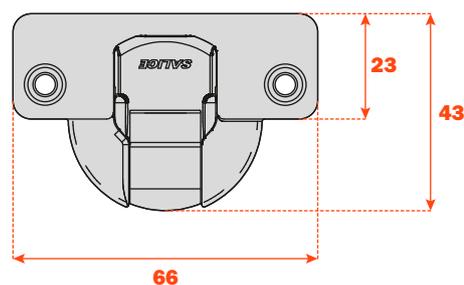
Dimensione scatola  $\varnothing$  40 mm.

Valore costante "L" 1.3 mm; non cambia regolando lateralmente la cerniera.

Numero indicativo delle cerniere occorrenti in funzione della dimensione e del peso dell'anta.



### Caratteristiche tecniche



### Regolazioni

Regolazione laterale compensata da -1.5 a +4.5 mm.  
 Regolazione verticale  $\pm 2$  mm.  
 Regolazione frontale con basi Serie 200 +2.8 mm.  
 Regolazione frontale con basi Domi da -0.5 a +2.8 mm.

### Basi

Basi simmetriche e asimmetriche in acciaio o in zama nichelato opaco della Serie 200.  
 Innesto rapido su basi Domi.  
 Posizionamento con fine corsa prestabilito su basi tradizionali Serie 200.

N.B. : Utilizzare un cacciavite POZIDRIVE n°2 per tutte le viti.

## Table di foratura e fissaggio

<b>Vite legno</b>	<b>A</b>

<b>Codolo</b>	<b>B</b>

**Utilizzare le tabelle per identificare le forature e i fissaggi disponibili. Inserire nella terza posizione del codice della cerniera la lettera o il numero corrispondente alla scelta fatta. Esempio: CN\_7AE9.**

↑  
Inserire in questa posizione la lettera o il numero selezionati.

**Silentia** Serie N • Apertura 94°



**Informazioni tecniche**

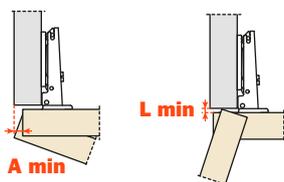
**Cerniere con sistema decelerante a due deceleratori ad olio silicónico, regolabile, integrato nella scatola.**  
**L'innovativo selettore permette la regolazione della forza decelerante.**

**Per ante sagomate e di forte spessore, massimo 40 mm.**  
**Profondità della scatola 15.5 mm.**

Apertura 94°.  
 Possibilità di foratura dell'anta "K" da 3 a 14 mm.  
 Adattabili a tutte le basi tradizionali Serie 200 e a tutte le basi Domi a innesto rapido.

**Spazio occorrente per l'apertura dell'anta**

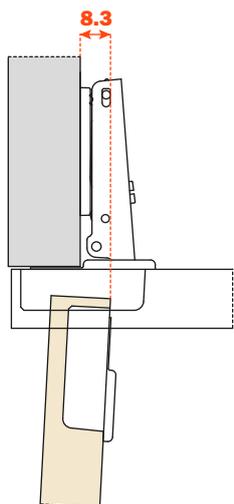
	T=	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	L=
K=3	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.7	1.9	2.2	2.4	2.9	3.8	4.7	5.7	6.6	7.6	8.6	9.5	10.5	0.0
K=4	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9	2.1	2.4	2.7	3.2	4.1	5.0	6.0	6.9	7.9	8.8	9.8	0.0
K=5	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.5	4.4	5.3	6.2	7.2	8.1	9.1	0.0
K=6	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.9	3.2	3.9	4.7	5.6	6.6	7.5	8.4	0.0
K=7	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	4.2	5.1	6.0	6.9	7.8	0.0
K=8	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.0	2.3	2.5	2.8	3.1	3.5	3.8	4.6	5.4	6.3	7.2	0.0
K=9	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5	1.7	2.0	2.2	2.5	2.8	3.1	3.4	3.8	4.2	5.0	5.8	6.7	0.0
K=10	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.3	3.7	4.1	4.6	5.4	6.2	0.8
K=11	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4	5.0	5.8	1.8
K=12	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.1	2.4	2.6	2.9	3.2	3.6	3.9	4.3	4.7	5.4	2.8
K=13	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.2	1.4	1.6	1.9	2.1	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	3.9	4.2	4.6	5.1	3.8
K=14	<b>A=</b>	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.8	3.1	3.5	3.8	4.1	4.5	5.0	4.8



Un'opportuna sagomatura dell'anta diminuisce i valori di "A" e di "L"

**Rientro dell'anta**

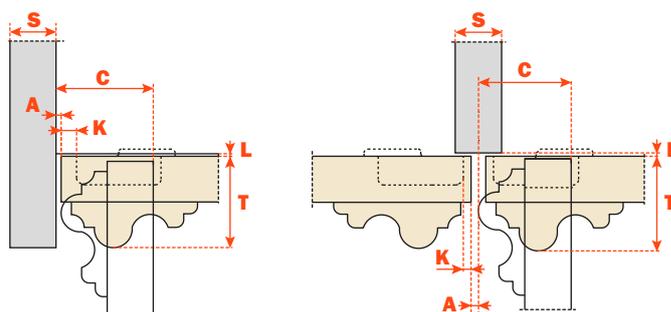
Rientro dell'anta rispetto al fianco in posizione di massima apertura. Il valore indicato è rilevato con cerniera collo 0, altezza base H=0 e valore K=3.



**Il contenimento**

Con questa formula potete ottenere lo spessore massimo dell'anta sagomata apribile senza interferire con fianchi, ante o pareti adiacenti. È sempre da tener presente anche la tabella dei valori L - K - T.

$$C = 27.3 + K + A$$



**Collo 0 e collo 9**

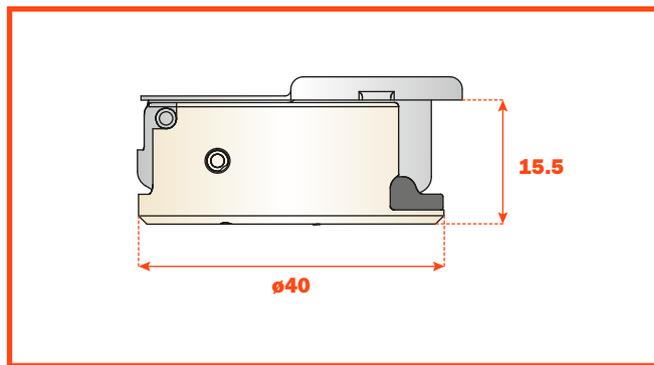
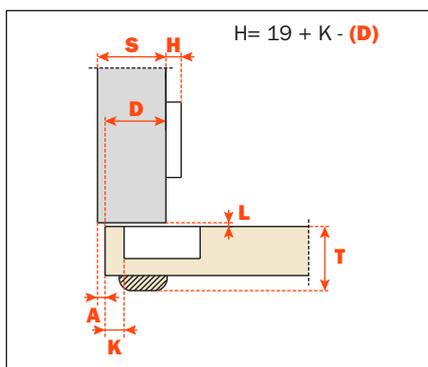
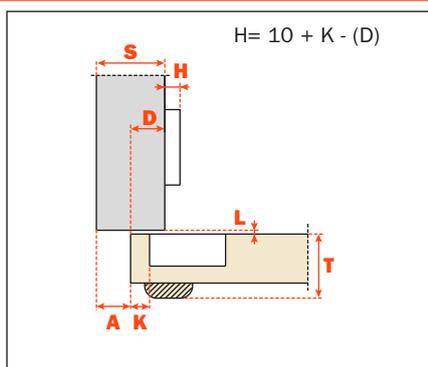
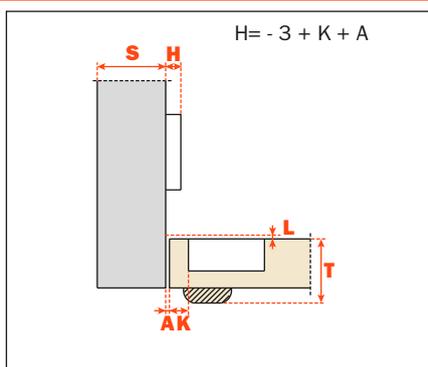
**Imballi** • Scatole 300 pezzi • Pallet 7.200 pezzi

**Collo 22**

**Imballi** • Scatole 150 pezzi • Pallet 3.600 pezzi

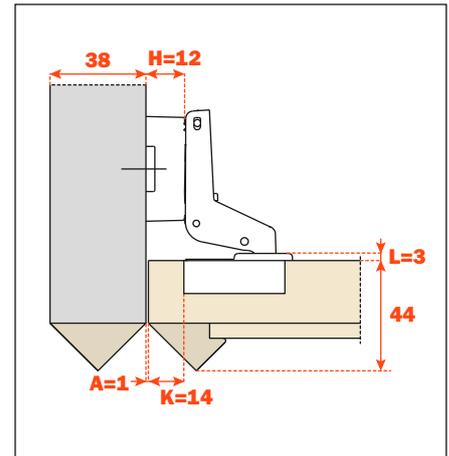
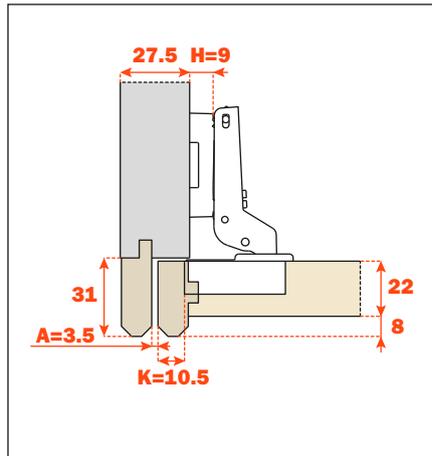
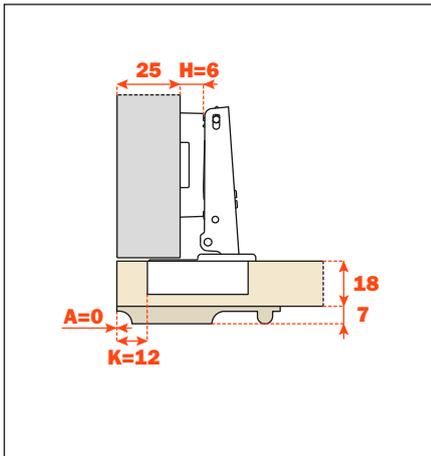
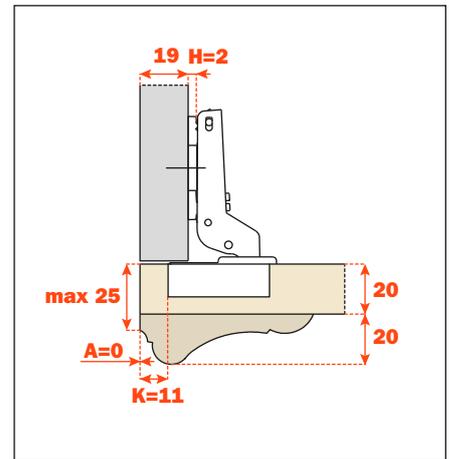
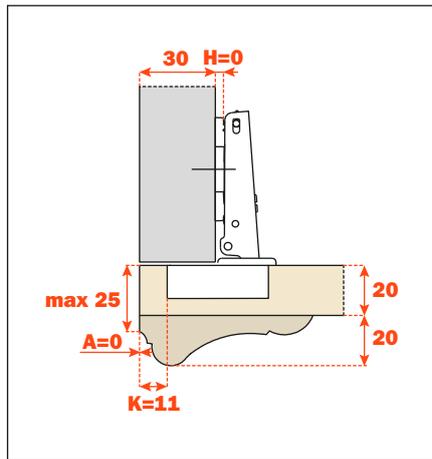
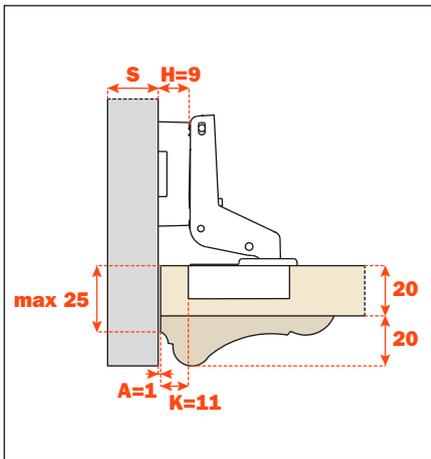
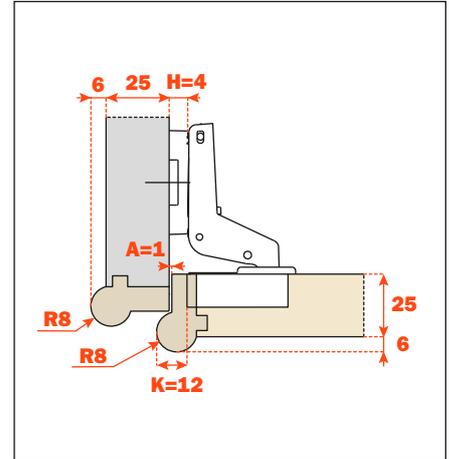
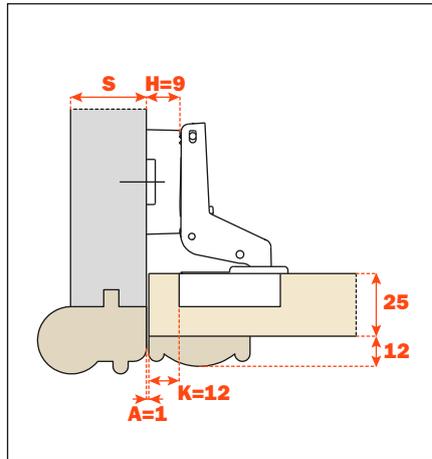
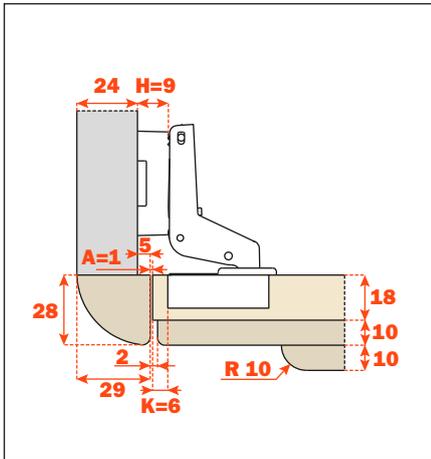
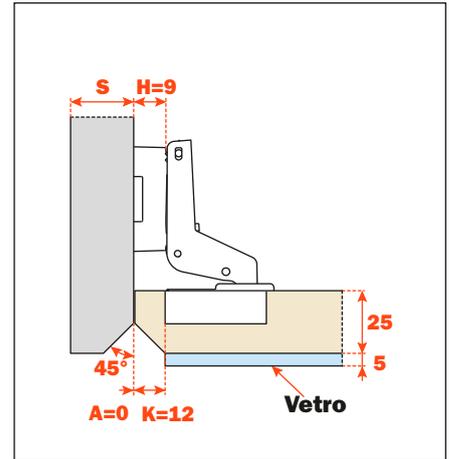
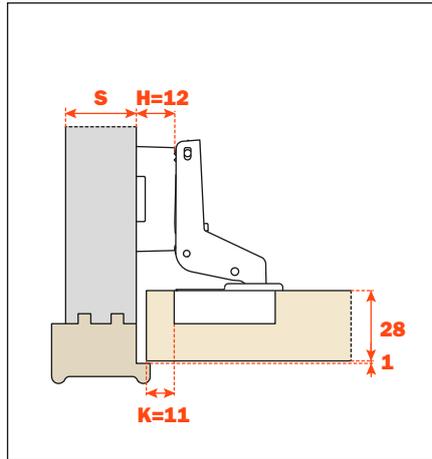
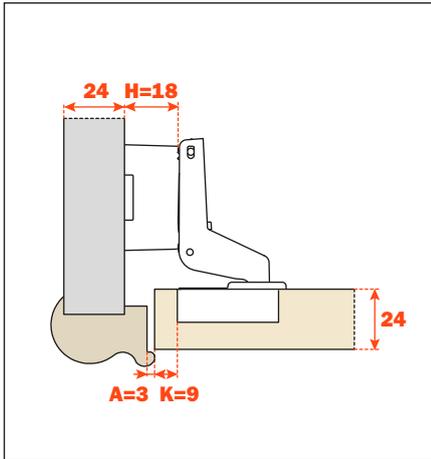
Utilizzare queste formule per stabilire il tipo di ala della cerniera, la foratura dell'anta "K" e l'altezza di base "H" necessarie per risolvere ogni problema applicativo.

Utilizzare le tabelle di "foratura e fissaggio" a pagina 71 per completare il codice cerniera desiderato.

**Collo 0****CN\_7AE9****Collo 9****CN\_7GE9****Collo 22****CN\_7PE9**

**Serie N**

**Esempi di applicazione**





## Accessori

**Silentia** Accessori**Copriviti.****S2BX83H9**

Coprivite simmetrico in acciaio, personalizzabile a richiesta. Per tutte le cerniere Serie 100, 200, 700, N.

**S2MX83H9**

Coprivite simmetrico in acciaio con logo coniato. Per tutte le cerniere Serie 100, 200, 700 e N.

**S8XX83H9**

Coprivite simmetrico in acciaio, personalizzabile a richiesta. Per cerniere serie 800.

**S8CX83H9**

Coprivite simmetrico in acciaio con logo coniato. Per cerniere serie 800.

**S9XX83H9**

Coprivite simmetrico in acciaio, personalizzabile a richiesta. Per cerniere Serie 900 e complementari Serie 200 e 700.

**S9CX83H9**

Coprivite simmetrico in acciaio con logo coniato. Per cerniere Serie 900 e complementari Serie 200 e 700.



## Copriflangia.

### S2XX85H9



Copriflangia in acciaio, personalizzabile a richiesta.

Per tutte le cerniere Serie 100, 200, 300, 700, 800 e 900.

### S2CX85H9



Copriflangia in acciaio con logo coniato.

Per tutte le cerniere Serie 100, 200, 300, 700, 800 e 900.

### SNXX85A\_



Copriflangia in plastica, personalizzabile a richiesta.

Solo per cerniere Serie N.

**SNXX85A6** = Titanio  
**SNXX85A9** = Nichelato

## Sottoflange, calibro e copriscatolina per cerniere.

### S2XF86



Sottoflangia da utilizzare per ridurre le profondità di foratura, per cerniere con apertura 155°.

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

### S2XX86



Sottoflangia da utilizzare per ridurre le profondità di foratura, per cerniere con apertura 94°, 105° e 110°.

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

### D\_A\_AC\_SN



Calibro per verificare la profondità e il diametro di foratura dell'anta.

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

### D1Z6HSK



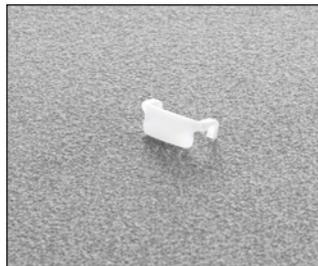
Copri scatolina per cerniere Silentia+ serie 100 per profili in alluminio.

**Silentia** Accessori**Fermi di apertura.****S2A637XF**

Per cerniere 94° limita l'apertura a circa 86°.

**S1E637XY**

Per cerniere 105° e 110° limita l'apertura a circa 86°.

**S2BF37XY**

Per cerniere 155° limita l'apertura a circa 130°.

**S2AF37X3**

Per cerniere 155° limita l'apertura a circa 135°.

**S2BM37XG**

Per cerniere 155° limita l'apertura a circa 92°.

**S2AM37XG**

Per cerniere 155° limita l'apertura a circa 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  
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.

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

### 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



**Contenuti digitali**