

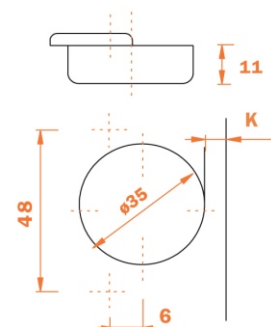
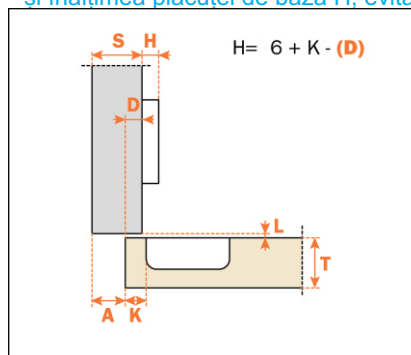
Balama Push Lock cu clip semiaplicată BPL.C2AVG99 94° deschidere

Balamale seria 200 Push

Braț 9



Folosiți această formulă pentru a determina distanța de găurire K și înălțimea plăcuței de bază H, evitând astfel reglajele ulterioare.



Mod de ambalare: 300 bucăți / cutie
7200 bucăți / palet

Informații utile:

- pentru uși cu o grosime minimă de 19 mm și grosime maximă de 35 mm
- adâncime oală 11 mm
- diametru oală 35 mm
- 94° deschidere
- distanța K de găurire a oalei: 3 - 9 mm
- compatibile cu plăcuțele de bază tradiționale seria 200
- compatibile cu plăcuțele de bază cu clip DOMI
- braț și oală din oțel nichelat lucios

Sistemul Push



- Sistemul Push este un sistem de deschidere al ușilor de mobilă, în special al celor fără mâner, prin apăsare.
- Sistemul este compus dintr-o gamă de balamale numite Push, elemente de reținere a ușii în poziția închisă montate pe placa superioară, inferioară sau laterală a corpului de mobilier, respectiv opritori montați pe dosul ușii.
- Elementul de reținere poate fi mecanic, având forma unei gheare, montarea făcându-se cu șuruburi pentru lemn, respectiv magnetic, montarea în acest caz făcându-se cu un adaptor sau direct în placa superioară sau inferioară a corpului.
- Opritorul pentru varianta mecanică se montează prin presare într-un alezaj, pe spatele ușii, iar cel pentru varianta magnetică prin fixare cu pin sau autoadeziv.

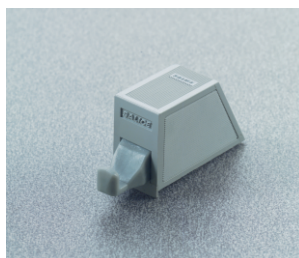
 accesorii mobilă

 accesorii design ambiental

Componente:



Balama Push aplicată BPL.C2APA99
Plăcuța de bază conform calcule



Element cu gheară BPL.DP3SNG



Opritor BPL.DP29SNG



Push magnetic BPL.DMP289

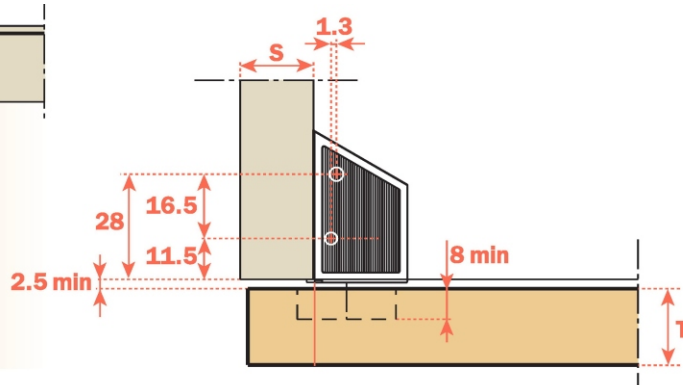
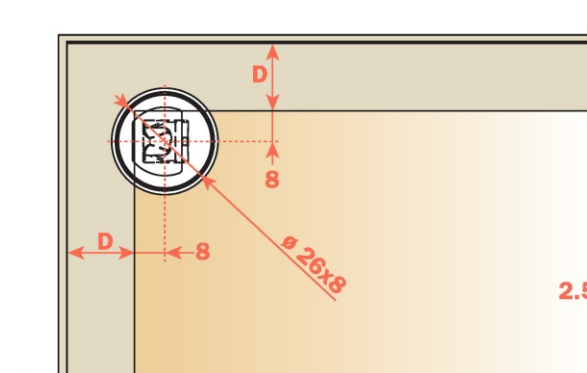


Push magnetic BPL.DMP2891



Adaptor BPL.DP80SNBR

Montarea opritorului mecanic la uși aplicate



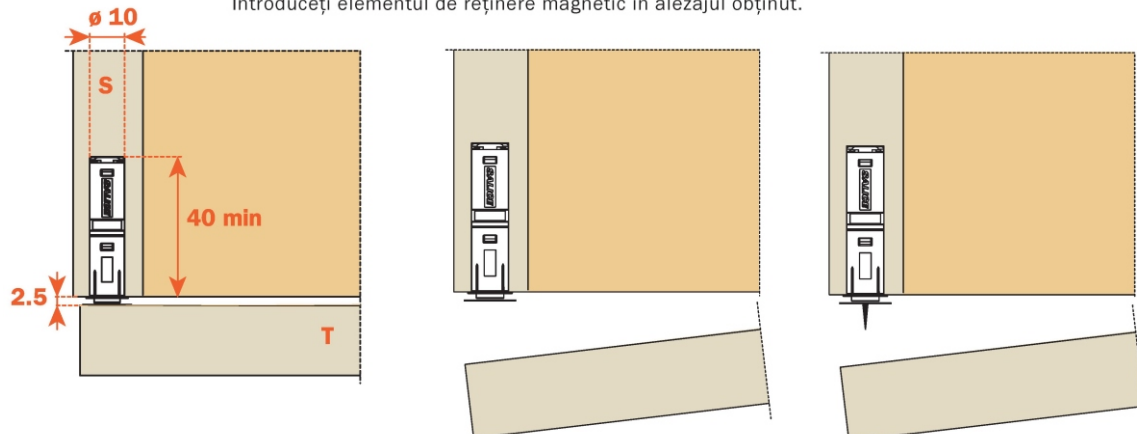
D = Acoperirea ușii față de laterală și placa superioară.
Centrul găurii pentru opritor = D + 8.

accesorii mobilă

accesorii design ambiental

Montarea opritorului magnetic fără adaptor

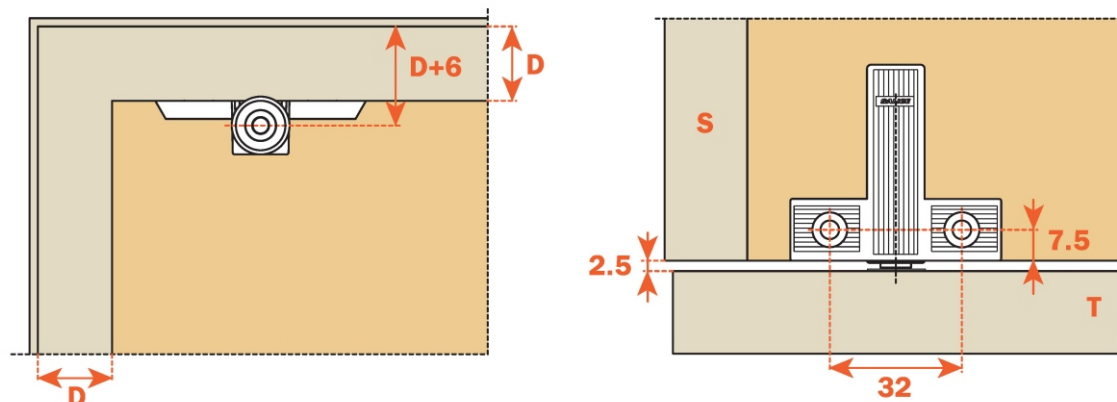
Găuriți placa superioară, inferioară sau laterală cu $\varnothing 10$ mm pe o adâncime de 40 mm. Introduceți elementul de reținere magnetic în alezajul obținut.



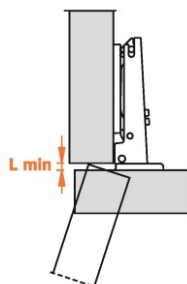
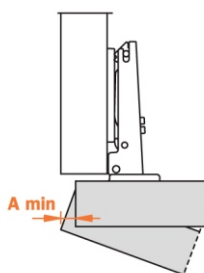
Montarea opritorului magnetic cu adaptor

Introduceți elementul de reținere în adaptor.

Așezați adaptorul pe placa superioară, inferioară sau laterală a corpului folosind cotele 7.5x32mm pentru poziționare



Distanțe necesare pentru deschiderea ușii



T=	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
K=3 A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,6	2,6	3,5	4,5	5,4	6,4	7,4	8,3	9,3
K=4 A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,9	2,8	3,8	4,7	5,7	6,6	7,6	8,6
K=5 A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	2,2	3,1	4,1	5,0	5,9	6,9	7,8
K=6 A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,6	3,5	4,4	5,3	6,2	7,2
K=7 A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,3	1,6	2,1	3,0	3,8	4,7	5,6	6,5
K=8 A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,5	3,3	4,2	5,1	6,0
K=9 A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,8	2,1	2,9	3,7	4,6	5,4

K=	3	4	5	6	7	8	9
L=	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,3

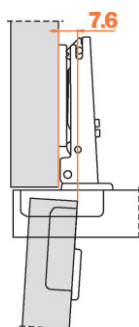
Valorile de mai sus au fost calculate luând în considerare uși cu muchii drepte. Aceste valori scad dacă muchia ușii este rotunjită.

accesorii mobilă

accesorii design ambiental

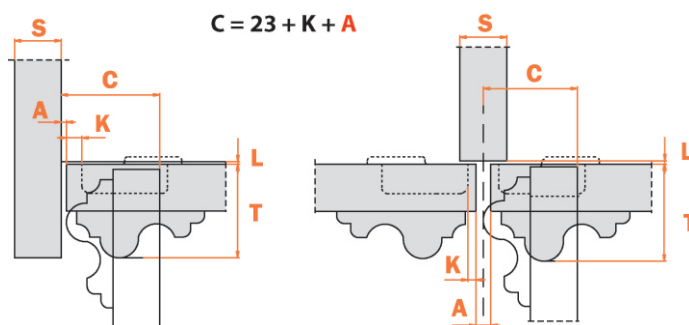
Cota de pătrundere a muchiei spate:

Cota de pătrundere a muchiei din spate al ușii în interiorul corpului la deschidere completă.
Valoarea este calculată pentru Braț 0, plăcuță H=0 și valoarea K=3 mm

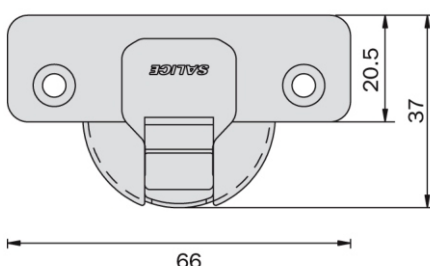


Valoarea "C"

Cu această formulă se poate calcula grosimea maximă a ușii, astfel încât la deschidere ușa să nu vină în contact cu peretele lateral sau cu o altă ușă montată pe același perete.



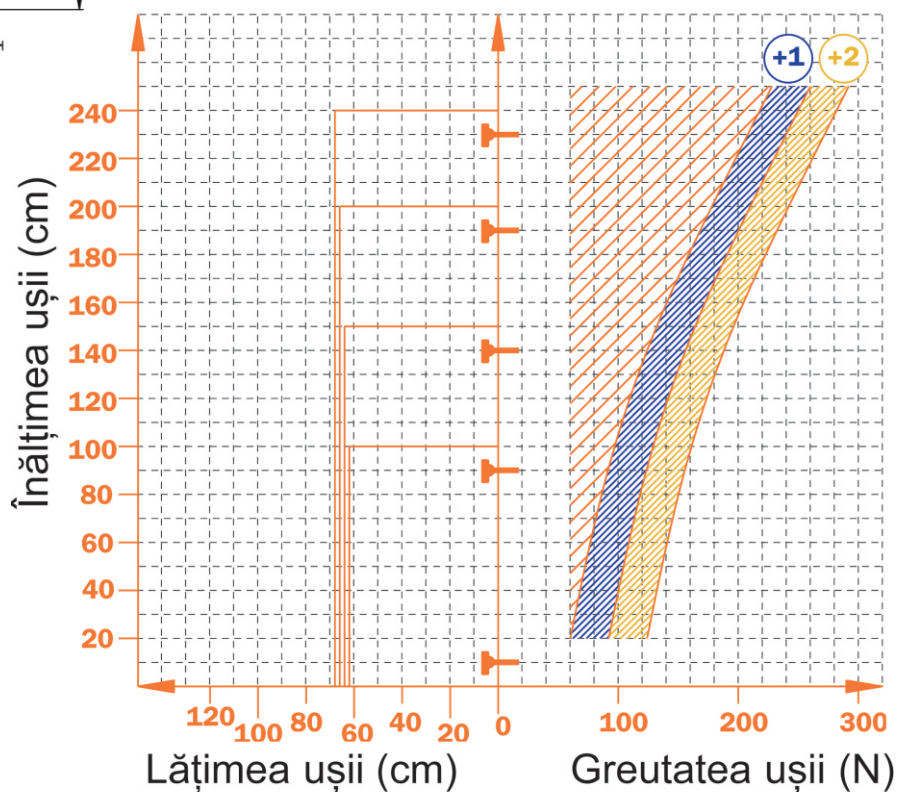
Dimensiuni cap



Reglaje

Reglaj lateral de la - 1,5 mm la + 4 mm
Reglaj pe înălțime ± 2 mm
Reglaj pe adâncime + 2,5 mm

Numărul necesar de balamale în funcție dimensiunea și greutatea ușii

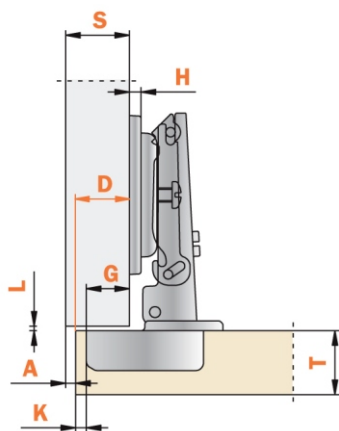


 accesorii mobilă

 accesorii design ambiental

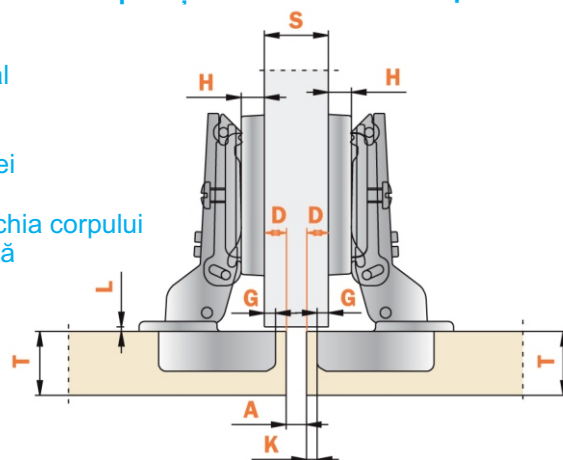
Abrevieri

Aplicație cu balamale aplicate

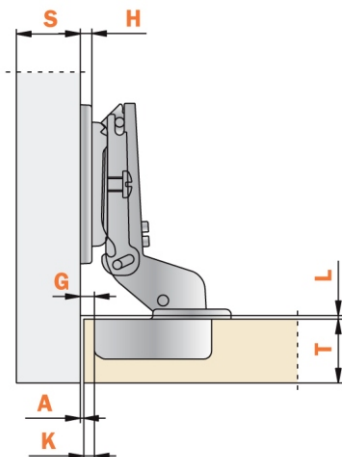


- S = Grosimea peretelui lateral
- D = Acoperirea ușii
- T = Grosimea ușii
- K = Distanța de găurire a oalei
- A = Cota neacoperită a ușii
- L = Distanța dintre ușă și muchia corpului
- H = Înălțimea plăcuței de bază
- G = Constanta balamalei

Aplicație cu balamale semiaplicate



Aplicație cu balamale încadrate



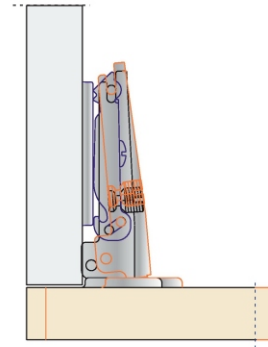
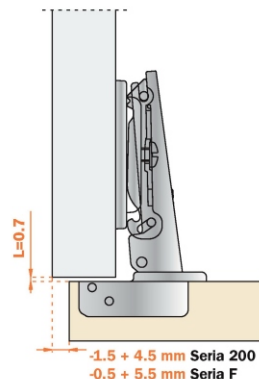
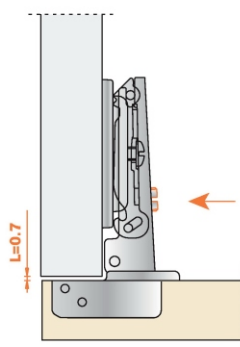
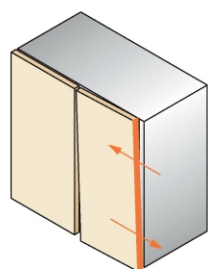
- S = Grosimea peretelui lateral
- T = Grosimea ușii
- K = Distanța de găurire a oalei
- A = Cota neacoperită a ușii
- L = Distanța dintre spatele ușii și elementele interioare ale corpului (ex. polițe, sertare, etc.)
- H = Înălțimea plăcuței de bază
- G = Constanta balamalei

Din combinația optimă a brațului de balama și înălțimea plăcuței de bază se poate obține orice acoperire a ușii ați alege, reducând astfel reglajele suplimentare.

Reglaj lateral

Reglajul lateral al ușii cu balamalele Seria 200 și Seria F

Prontr-o soluție tehnică special concepută, balamalele Seriei 200, 700 și F, mențin o valoare constantă "L" de 0,7 mm în timpul reglajului lateral. Șurubul de reglaj acționează asupra părții interioare a brațului de balama, astfel încât ușa se mișcă plan paralel, fără a se modifica distanța dintre ușă și corp. Nu sunt reglaje ulterioare de făcut.



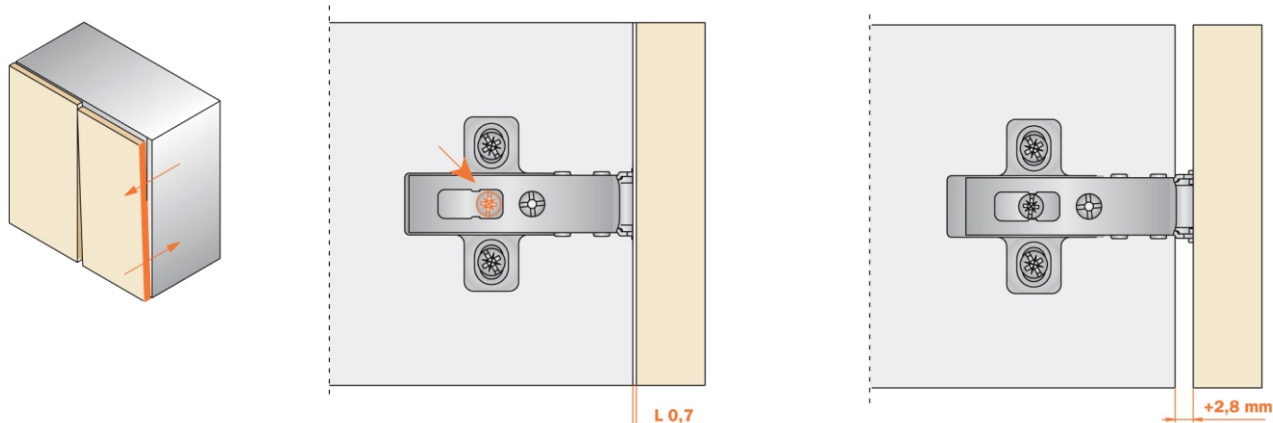
 accesorii mobilă

 accesorii design ambiental

Reglaj pe adâncime

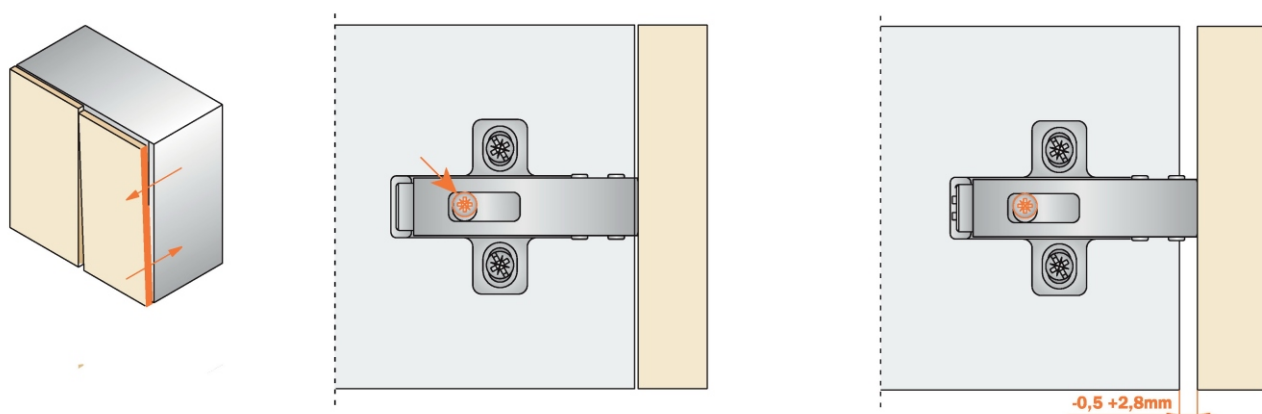
Reglaj pe adâncime cu plăcuțe de bază tradiționale seria 200

Șurubul de fixare a balamalei de plăcuța de bază trebuie slăbit, canalul oval de pe brațul balamalei permite astfel un reglaj pe adâncime de +2,8 mm. După reglare șurubul se strânge.



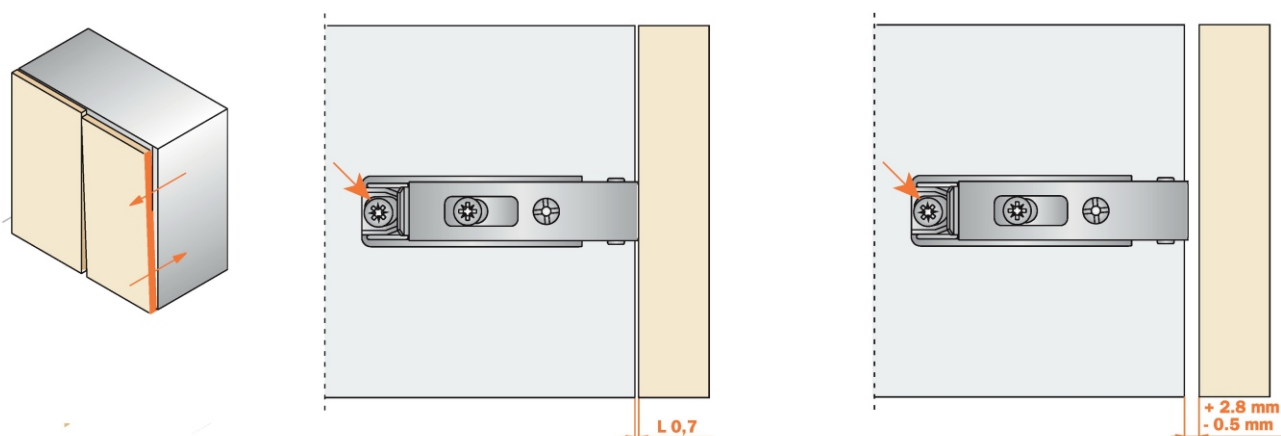
Reglaj pe adâncime cu plăcuțe de bază cu clip DOMI - cruciforme seria BAV

Reglajul pe adâncime se face fără a slăbi un șurub. Poziția ușii pe adâncime se poate modifica de la - 0,5 mm până la + 2,8 mm prin simpla rotire a camei de pe plăcuța de bază.



Reglaj pe adâncime cu plăcuțe de bază cu clip DOMI - liniare seria BAP si BAR

Reglajul pe adâncime se face fără a slăbi un șurub. Poziția ușii pe adâncime se poate modifica de la - 0,5 mm până la + 2,8 mm prin simpla rotire a camei de pe plăcuța de bază.



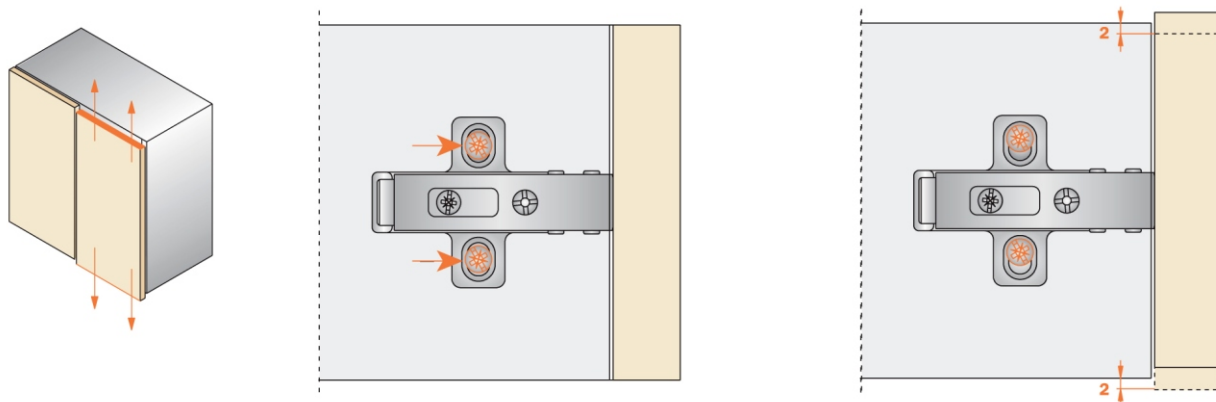
accesorii mobilă

accesorii design ambiental

Reglaj pe înălțime

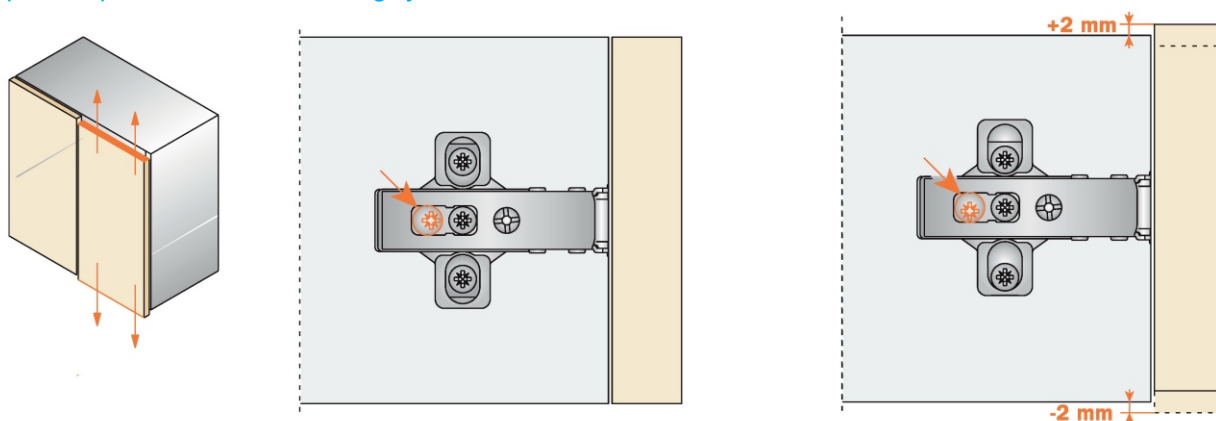
Reglaj pe înălțime cu plăcuțe de bază tradiționale seria 200 și cu clip DOMI cruciforme seria BAV

Slăbind cele două șuruburi de fixare este posibilă reglarea ușii pe înălțime de ± 2 mm. Găurile ovale permit plăcuței de bază o alunecare liberă în ambele direcții. După reglare șuruburile se strâng.



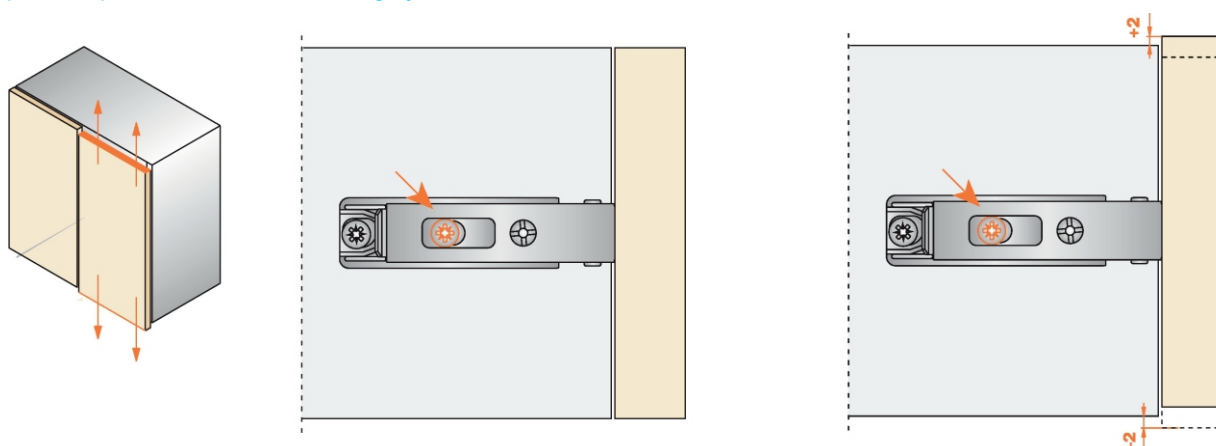
Reglaj pe înălțime cu plăcuțe de bază tradiționale seria 200 - tipurile B2R și B2P

Reglajul pe înălțime se face fără a slăbi șuruburile de fixare. Ușa poate fi reglată pe înălțime ± 2 mm prin simpla rotire a camei de reglaj.



Reglaj pe înălțime cu plăcuțe de bază cu clip DOMI - tipurile BAR și BAP

Reglajul pe înălțime se face fără a slăbi șuruburile de fixare. Ușa poate fi reglată pe înălțime ± 2 mm prin simpla rotire a camei de reglaj.

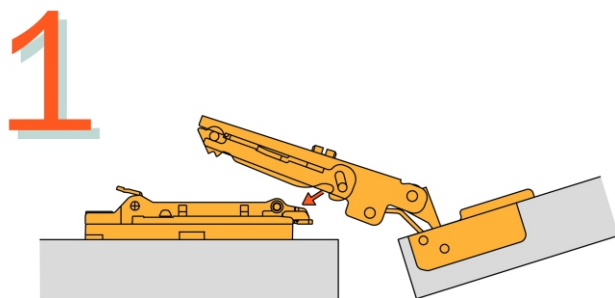


 accesorii mobilă

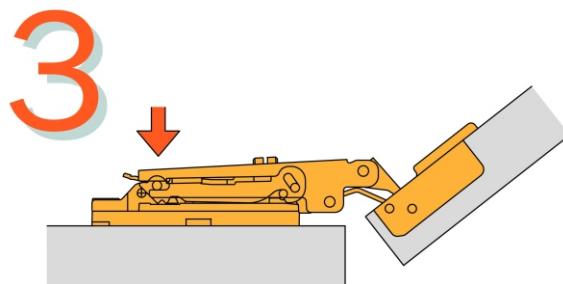
 accesorii design ambiental

Montarea balamalei pe plăcuța de bază cu clip DOMI

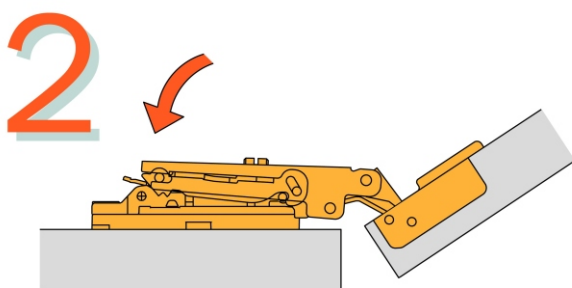
Poziționați pinul de pe plăcuță în locașul aferent de pe brațul balamalei



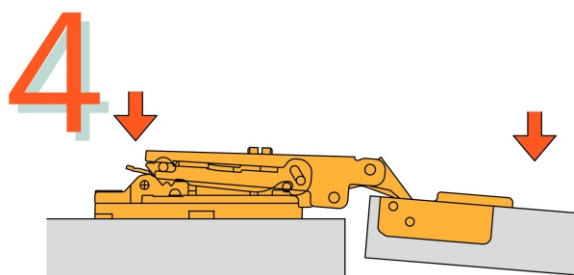
Apoi apăsați ușor capătul brațului balamalei pentru a definitiva fixarea



Rotiți ușor ușa în direcția arătată în figură

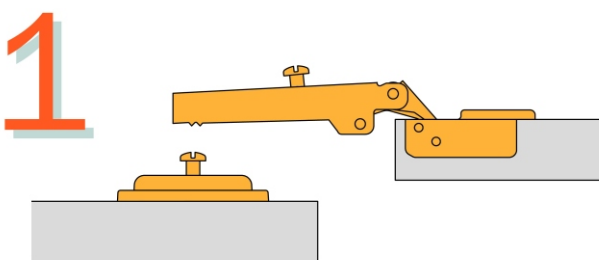


Pentru a detașa balamaua de pe plăcuța de bază, apăsați ușor în locurile indicate de săgeți

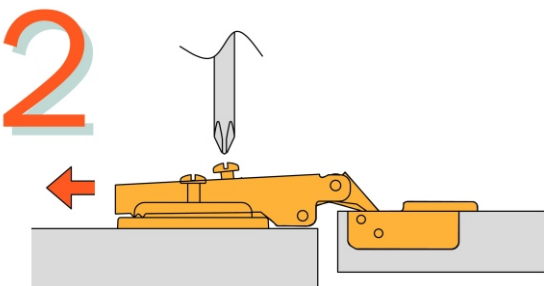


Montarea balamalei pe plăcuța de bază tradițională

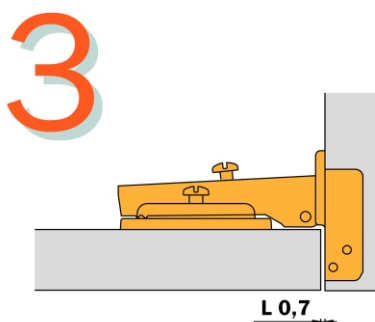
Așezați brațul balamalei pe plăcuță și împingeți-o până la opritorul de sub brațul balamalei



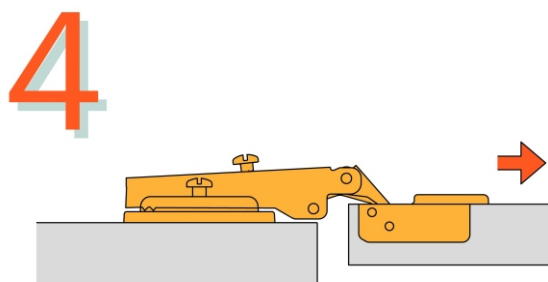
Strângeți șurubul de fixare



Se obține astfel valoarea $L=0,7\text{mm}$ dintre ușă și corpul de mobilă



Locașul în formă de "gaura cheii" nu permite desprinderea balamalei de pe placuța de bază



accesorii mobilă

accesorii design ambiental