



CABLOXX

Più design per i mobili
con serratura

www.blum.com

 **blum**®



Il valore aggiunto per i mobili di alta qualità

Oggetti personali di valore, documenti riservati, merci preziose: i mobili con serratura vengono impiegati in molti ambiti. CABLOXX porta più sicurezza nei mobili di qualità e offre allo stesso tempo maggiore libertà in fatto di design.



Indice

- 4 Una soluzione per tante idee
- 6 Protezione contro gli accessi indesiderati
- 8 Sicurezza antiribaltamento per mobili indipendenti
- 10 Comfort pluricollaudato nella lavorazione
- 12 Informazioni per l'ordine e la progettazione
- 22 moving ideas

Una soluzione per tante idee

Per LEGRABOX, MERIVOBX, TANDEMBOX, MOVENTO o TANDEM – il sistema di chiusura di Blum offre numerose possibilità di personalizzazione. CABLOXX consente di realizzare corpi mobile con diverse larghezze e altezze e diverse altezze dei cassetti.



BLUMOTION by Blum	SERVO-DRIVE by Blum
TIP-ON BLUMOTION by Blum	TIP-ON by Blum

Tutte le tecnologie del movimento

BLUMOTION, SERVO-DRIVE, TIP-ON BLUMOTION o TIP-ON – il sistema di chiusura di Blum può essere utilizzato per tutte le tecnologie del movimento elettriche e meccaniche.



Diversi colori

Con le varianti di colore nero terra, grigio orione, grigio chiaro e bianco seta è possibile coordinare il colore della scatola di chiusura con quello del rispettivo sistema box.





Protezione contro gli accessi indesiderati

CABLOXX è la soluzione ideale per gli oggetti che devono essere tenuti in ordine, presentati in modo gradevole e conservati al sicuro. I cassetti sono perfettamente chiusi e proteggono gli oggetti contro gli accessi indesiderati. Il sistema di chiusura di Blum può essere realizzato con le serrature a cilindro comunemente reperibili in commercio.



Protezione per i bambini affidabile

I cassetti con serratura sono perfetti come chiusura di sicurezza per i bambini tra le mura domestiche. Potenziali fonti di pericolo come detersivi o medicinali sono riposti in sicurezza e fuori dalla portata dei bambini.

Sicurezza antiribaltamento per mobili indipendenti

CABLOXX offre maggiore sicurezza nell'uso dei mobili anche grazie alla sicurezza antiribaltamento integrata. Un blocco dell'estrazione consente di aprire un solo cassetto alla volta. In questo modo anche i mobili indipendenti possono essere realizzati con design di alta qualità.







Comfort pluricollaudato durante la lavorazione

In combinazione con CABLOXX è possibile realizzare i sistemi box e di guide con le consuete dimensioni di lavorazione. Grazie alla flessibilità del sistema di chiusura di Blum, le regolazioni verticale, laterale, dell'inclinazione e della profondità restano completamente accessibili e possono essere utilizzate con il consueto comfort.



Elevata flessibilità

Tagliando la barra di bloccaggio della misura desiderata è possibile posizionare in modo flessibile i distanziali e le unità di bloccaggio. In questo modo CABLOXX offre un'elevata libertà di configurazione.



Indipendente dal sistema di estrazione

La scatola di chiusura non viene fissata alla spondina, ma direttamente al frontale. In questo modo CABLOXX non ha alcun effetto sul montaggio e sulla lavorazione del rispettivo sistema di estrazione.



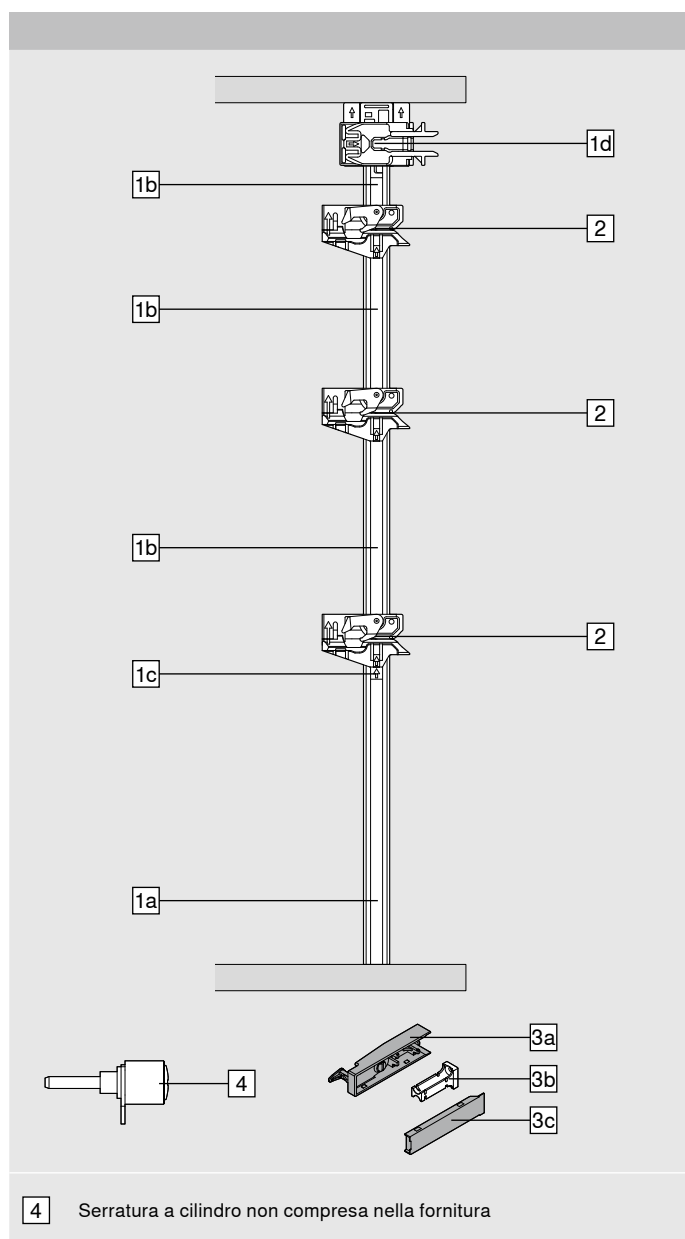
Dima per il taglio su misura

La dima consente di tagliare su misura con precisione la barra di bloccaggio, i distanziali e l'asta di sincronizzazione, nonché di eseguire il foro di posizionamento per l'elemento terminale e lo schema di foratura per l'alloggiamento della sincronizzazione.



- Con il suo programma compatto, CABLOXX offre più sicurezza e allo stesso tempo una maggiore libertà in fatto di design
- Soluzione indipendente dal sistema – combinabile con diversi sistemi box e sistemi di guide
- Elevata flessibilità – adattabile a mobili di diverse dimensioni
- Fino a cinque cassettoni realizzabili per barra di bloccaggio
- Combinabile con tutte le tecnologie del movimento
- Comfort di regolazione senza limiti

Informazioni per l'ordine



Set barre di bloccaggio da tagliare su misura

1	Set barre di bloccaggio		
	Altezza corpo mobile KH (mm)	Materiale	
	Fino a 600	Acciaio	Z80S0560
	Fino a 800	Acciaio	Z80S0760
	Fino a 1300	Acciaio	Z80S1260

Composto da:

1a	1 x	Barra di bloccaggio
1b	1 x	Distanziale da tagliare su misura
1c	1 x	Elemento terminale
1d	1 x	Supporto per serratura a cilindro
-	1 x	Dima di foratura per elemento terminale
-	1 x	Indicazioni di montaggio

Combinabile con tutti i sistemi di guide e i sistemi box di Blum

Taglio pezzi per 1a	Altezza interna corpo mobile LH – 2 mm
----------------------------	--

2	Unità di serraggio		
	Versione	Materiale	
	Destra	Plastica	Z80.000V
	Sinistra	Plastica	Z80.000V

3	Set scatole di chiusura		
	Colore	Materiale	
	SW-M WGR OG-M TS-M	Plastica/zinco	Z80.000S

Composto da:

3a	1 x	Scatola di chiusura
3b	1 x	Supporto frontale scatola di chiusura
3c	1 x	Placchetta di copertura per scatola di chiusura

Informazioni per l'ordine

Set barre di bloccaggio a destra - preconfezionati			
-	Set barre di bloccaggio a destra - M M M		
	Lunghezza (mm)	Materiale	
	542	Acciaio	Z80S0542CA
Composto da:			
1a	1 x	Barra di bloccaggio	
1b	3 x	Distanziale, premontato	
1d	1 x	Supporto per serratura a cilindro premontato	
2	3 x	Unità di serraggio destre, premontate	
Adatto per 3 cassette – M			
Adatto per LEGRABOX e TANDEMBOX con schema da 32, altezza interna corpo mobile LH 544 mm			
Per l'utilizzo di MERIVOBX occorre il set di barre di bloccaggio flessibili			

Set barre di bloccaggio a destra - preconfezionati			
-	Set barre di bloccaggio a destra - C M		
	Lunghezza (mm)	Materiale	
	542	Acciaio	Z80S0542BA
Composto da:			
1a	1 x	Barra di bloccaggio	
1b	2 x	Distanziale, premontato	
1d	1 x	Supporto per serratura a cilindro premontato	
2	2 x	Unità di serraggio destre, premontate	
Adatto per 1 cassetto – M e 1 cassetto – C			
Adatto per LEGRABOX e TANDEMBOX con schema da 32, altezza interna corpo mobile LH 544 mm			
Per l'utilizzo di MERIVOBX occorre il set di barre di bloccaggio flessibili			

Colore			
SW-M	Bianco seta opaco	TS-M	Nero terra opaco
WGR	Grigio chiaro	S	Nero
OG-M	Grigio orione opaco		

Accessori

-	Set sincronizzazione		
	Colore	Materiale	
	S	Plastica	Z80V000A
Composto da:			
-	2 x	Supporto per sincronizzazione	
-	2 x	Leva per sincronizzazione	
Consigliato per larghezze corpo mobile KB > 600 mm in combinazione con funzione di chiusura			
In caso di utilizzo di una sincronizzazione sono necessari due set di barre di bloccaggio			

-	Asta di sincronizzazione		
	Lunghezza (mm)	Materiale	
	1163	Alluminio	Z80V1163W
Da tagliare su misura			
In caso di utilizzo di una sincronizzazione sono necessari due set di barre di bloccaggio			
Taglio pezzi	Larghezza interna corpo mobile LW – 7 mm		

Attrezzi di lavorazione

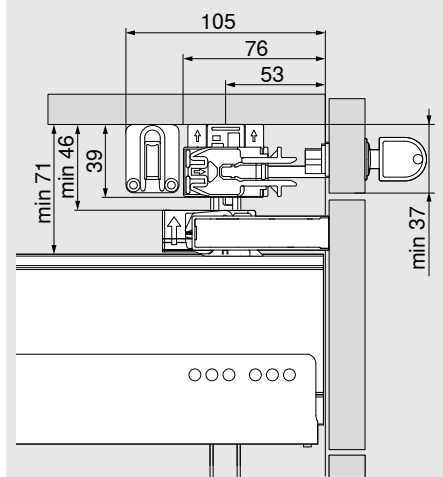
Dima per il taglio su misura	
	65.0801
Tagliare su misura la barra di bloccaggio, i distanziali e l'asta di sincronizzazione	
Foratura per l'elemento terminale e per il supporto per sincronizzazione	

Dima di posizionamento per LEGRABOX	
	65.0807

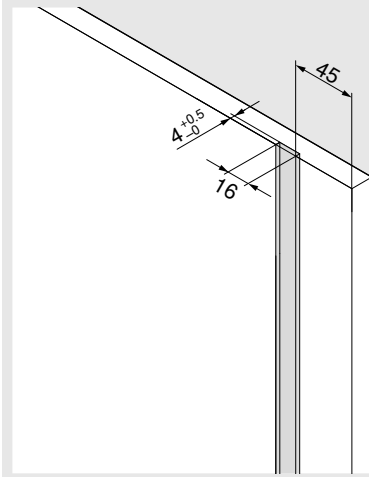
Dima di posizionamento per TANDEMBOX	
	65.0803

Progettazione

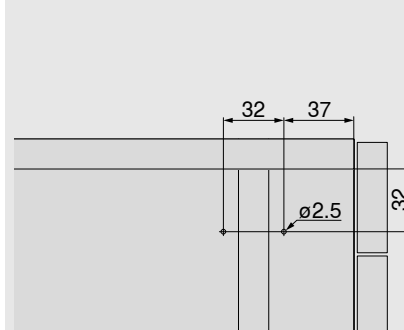
**Ingombro –
barra di bloccaggio e sincronizzazione**



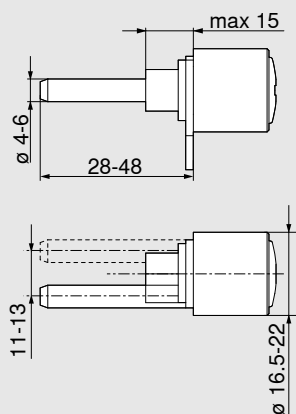
**Misura di fresatura –
barra di bloccaggio**



**Misura di foratura –
barra di bloccaggio**

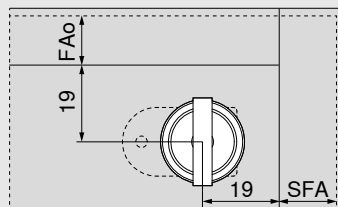


**Specifiche –
serratura a cilindro**



Serratura a cilindro non compresa nella fornitura

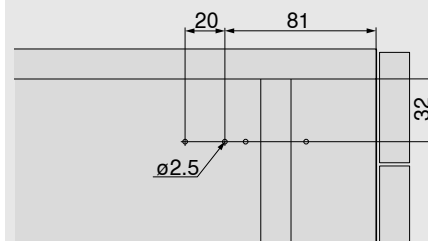
**Misura di foratura –
serratura a cilindro**



FAo Battuta frontale superiore

SFA Battuta frontale laterale

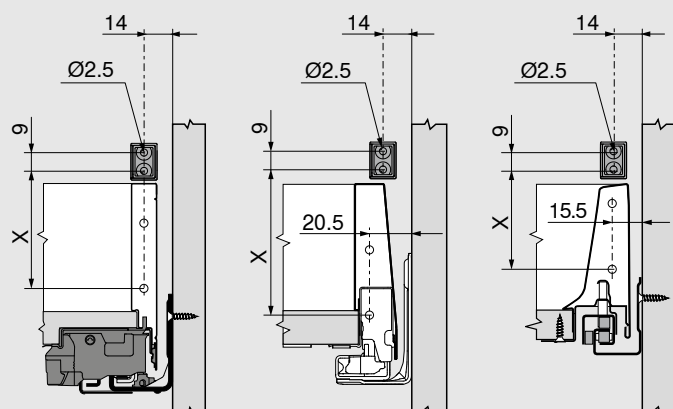
**Misura di foratura –
supporto per sincronizzazione**



Progettazione

Misura di foratura – supporto frontale per scatola di chiusura

LEGRABOX | MERIVOBX | TANDEMBOX

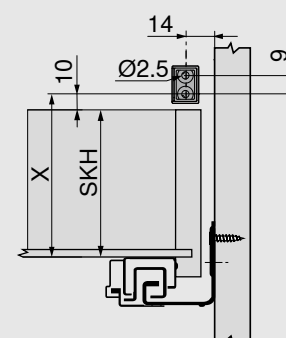


Sistemi box	X (mm)							
	Cassetto			Cassettone				
	N	M	K	B	C	D	E	F
LEGRABOX	40	59	97	-	148 ¹	-	-	212 ¹
MERIVOBX	57	80	116	-	-	-	181	-
TANDEMBOX antaro	57	57	87	114	146	178	-	-

Preforare per il supporto frontale della scatola di chiusura Ø 2.5 mm

¹ +4 mm per LEGRABOX con ringhierina trasversale AMBIA-LINE

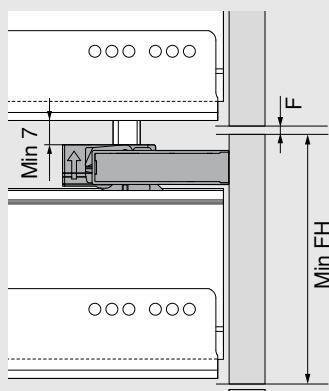
MOVENTO | TANDEM



$X = SKH + 10 \text{ mm}$

SKH Altezza cassetto

Altezza frontale minima FH



Sistemi box	Altezza frontale minima FH							
	Cassetto			Cassettone				
	N	M	K	B	C	D	E	F
LEGRABOX	107	132	170	-	221	-	-	285
MERIVOBX	113	136	173	-	-	-	236	-
TANDEMBOX antaro	111	126	156	183	215	247	-	-

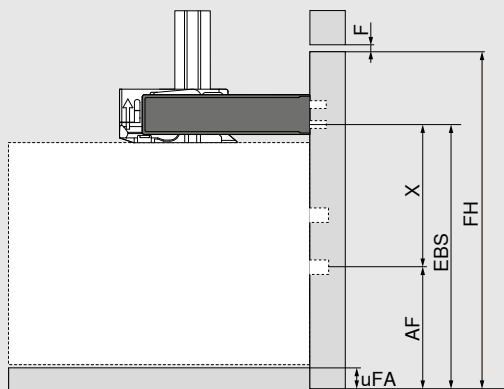
Valido per le guide BLUMOTION

F Fuga 2 mm

Progettazione

Calcolo distanziali

Legenda



Progettazione e calcolo dei distanziali
www.blum.com/configurator

AF Misura di avvitamento attacco per frontale

EBS Quota di montaggio scatola di chiusura

FH Altezza del frontale

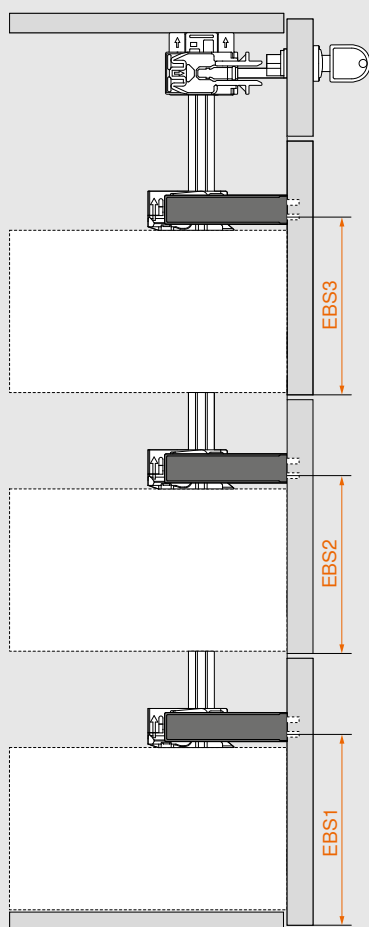
F Fuga

uFA Sormonto frontale inferiore

X Misura di foratura scatola di chiusura (pagina 15)

Fase 1

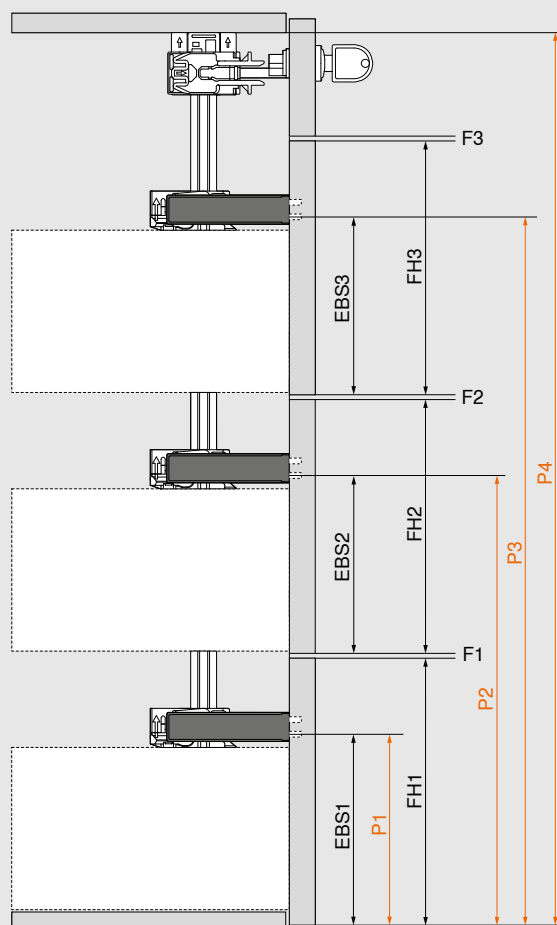
Calcolare la quota di montaggio della scatola di chiusura (EBS)



$$EBS = X + AF$$

Fase 2

Calcolare la posizione della scatola di chiusura (P) nel corpo mobile



$$P1 = EBS1$$

$$P2 = FH1 + F1 + EBS2$$

$$P3 = FH1 + F1 + FH2 + F2 + EBS3$$

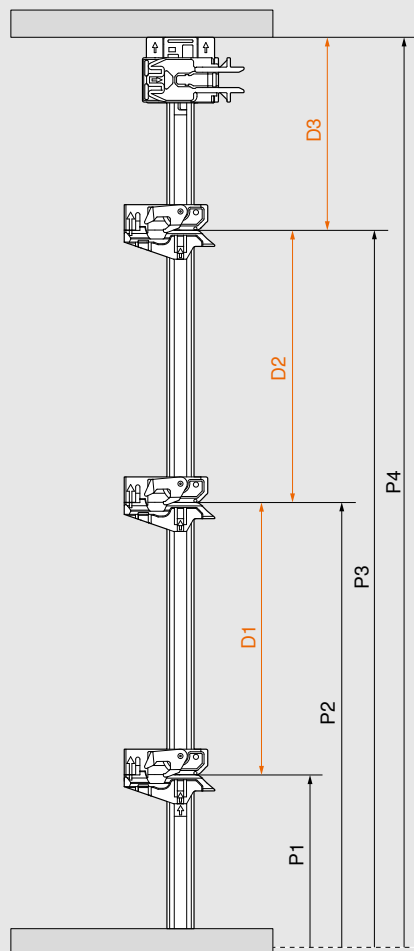
$$P4 = LH + uFA$$

Progettazione

Calcolo distanziali

Fase 3

Calcolare la distanza (D) tra le unità di serraggio



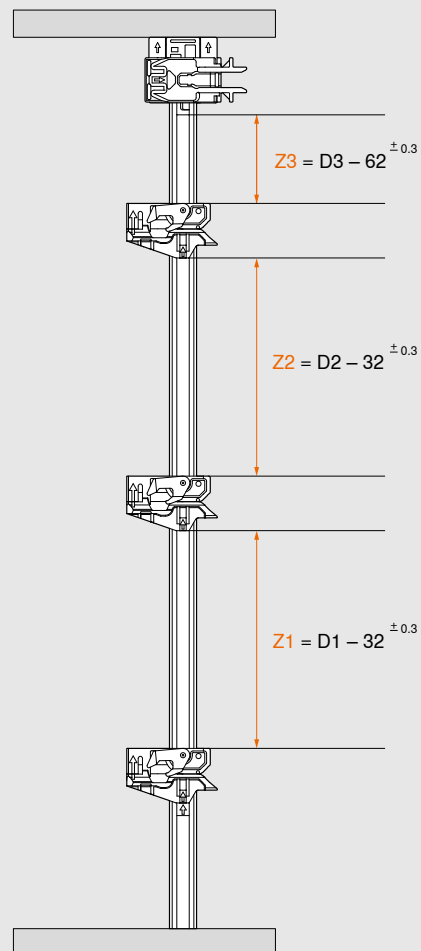
$$D1 = P2 - P1$$

$$D2 = P3 - P2$$

$$D3 = P4 - P3$$

Fase 4

Calcolare la misura del taglio (Z)



$$Z3 = D3 - 62^{\pm 0.3}$$

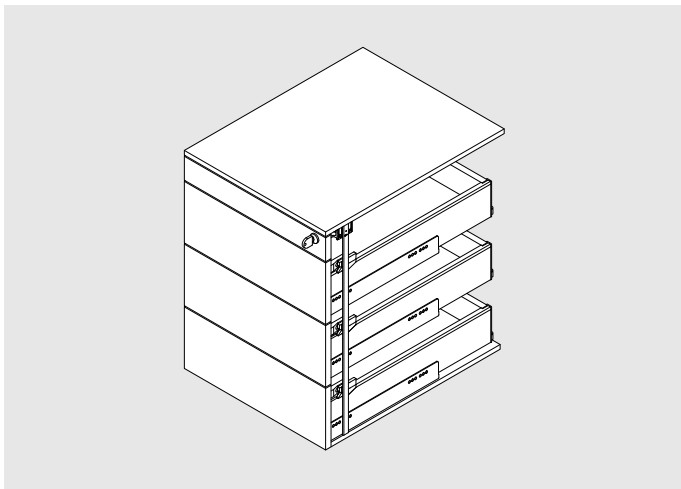
$$Z2 = D2 - 32^{\pm 0.3}$$

$$Z1 = D1 - 32^{\pm 0.3}$$

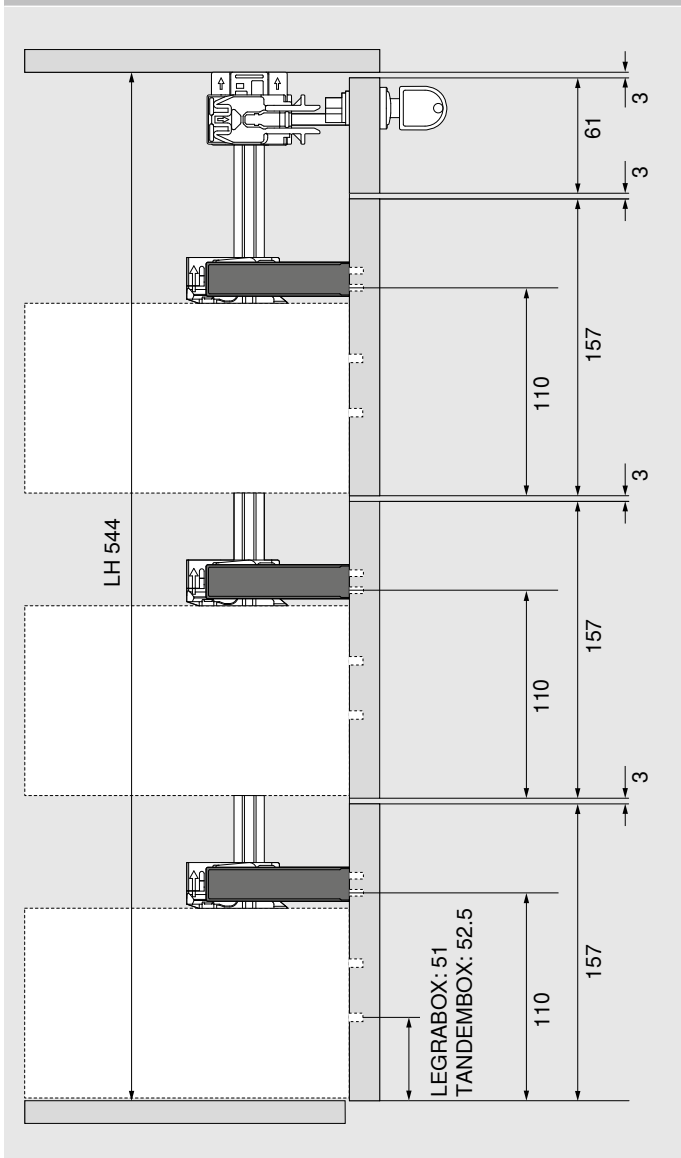
Per un taglio preciso raccomandiamo la dima per il taglio su misura 65.0801 (vedasi pagina 13).

Progettazione

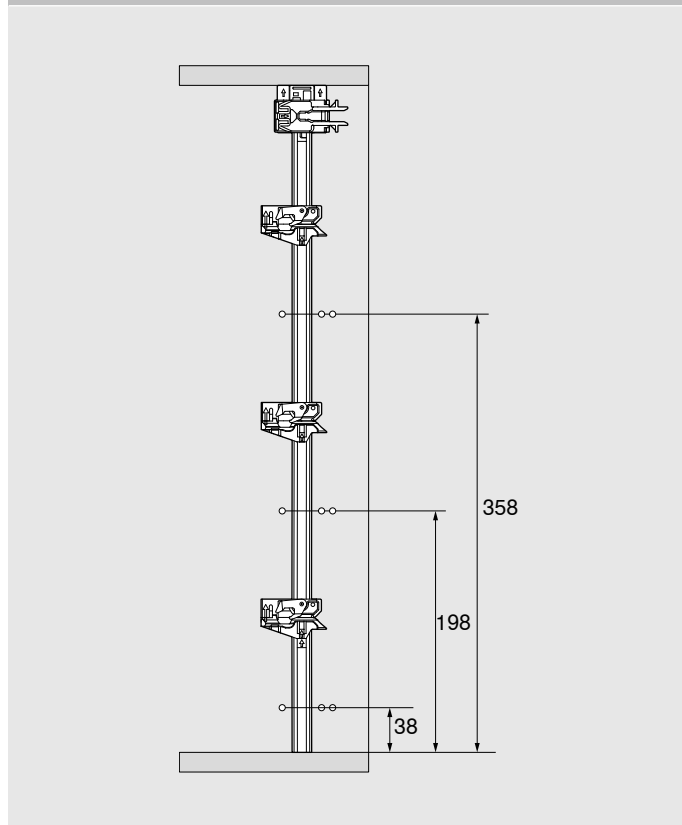
Set barre di bloccaggio a destra – preconfezionati – M | M | M



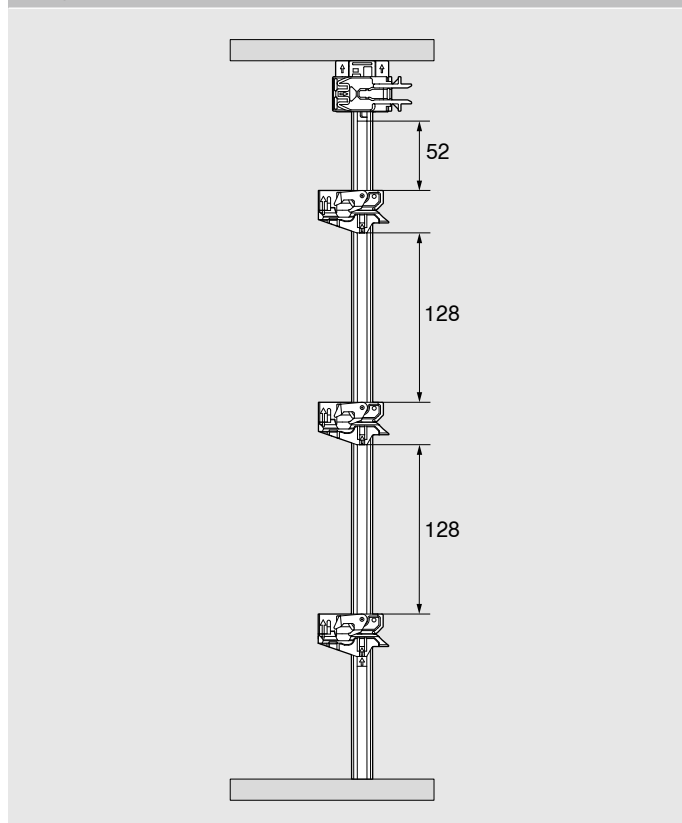
Altezze del frontale, fughe e quota di montaggio della scatola di chiusura



Posizione delle viti delle guide fianco

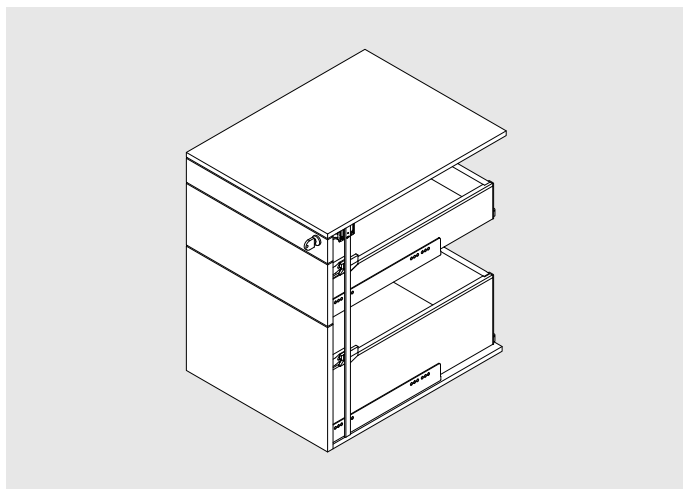


Lunghezza dei distanziali

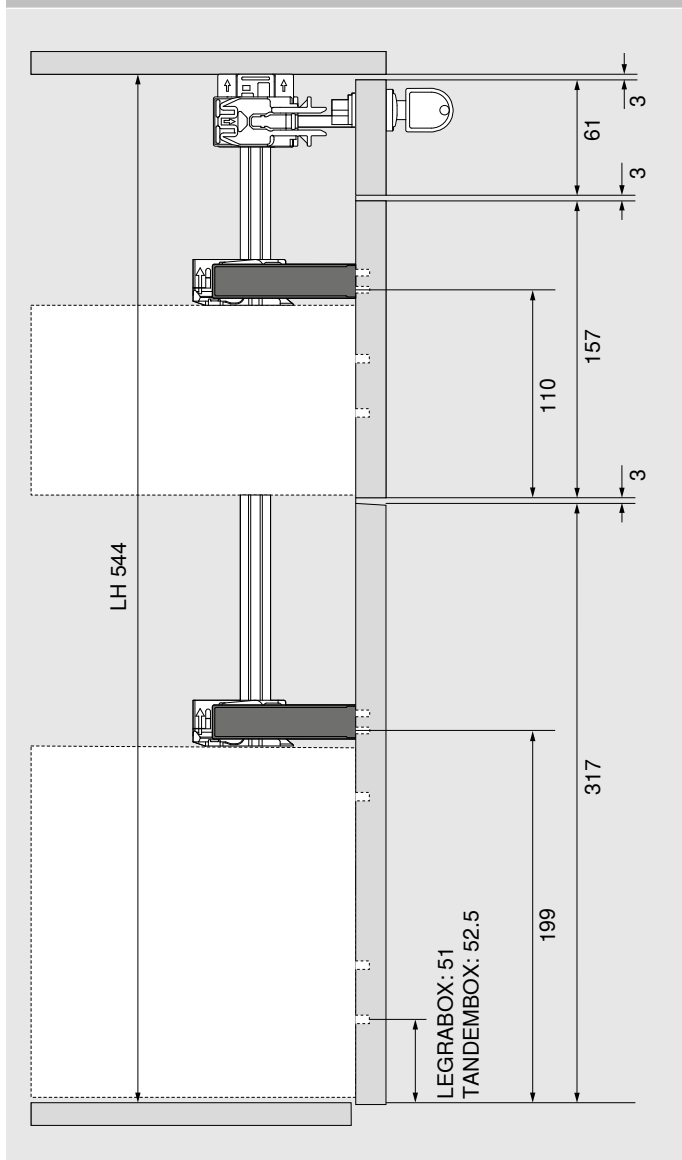


Progettazione

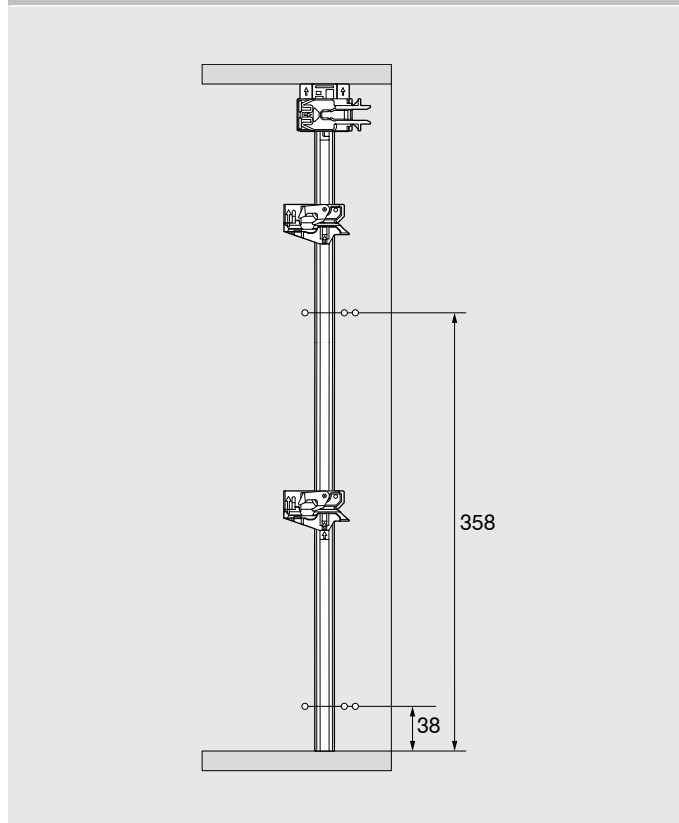
Set barre di bloccaggio a destra – preconfezionati – C | M



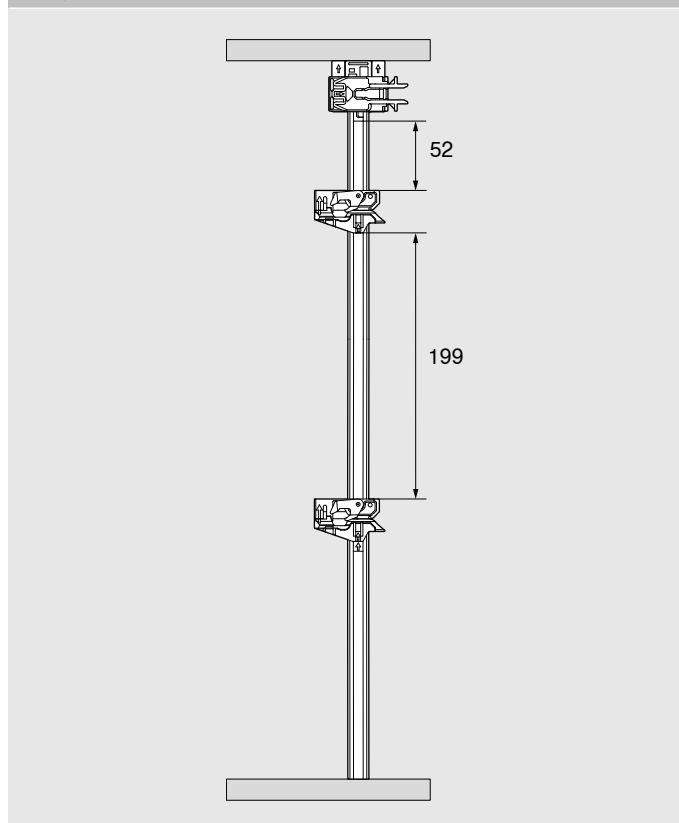
Altezze del frontale, fughe e quota di montaggio della scatola di chiusura



Posizione delle viti delle guide fianco



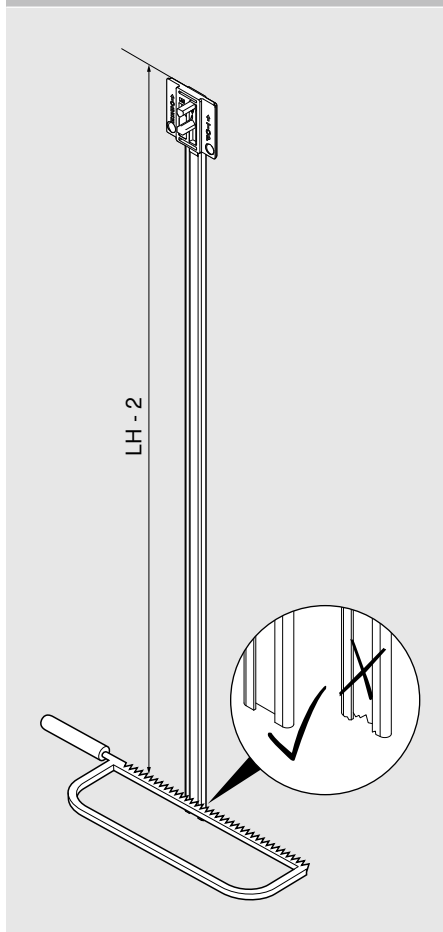
Lunghezza dei distanziali



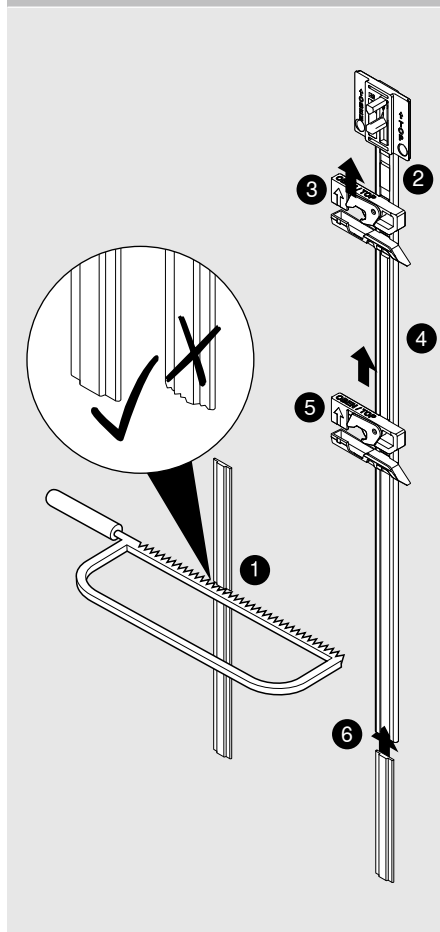
Montaggio

Barra di bloccaggio, unità di serraggio e serratura a cilindro

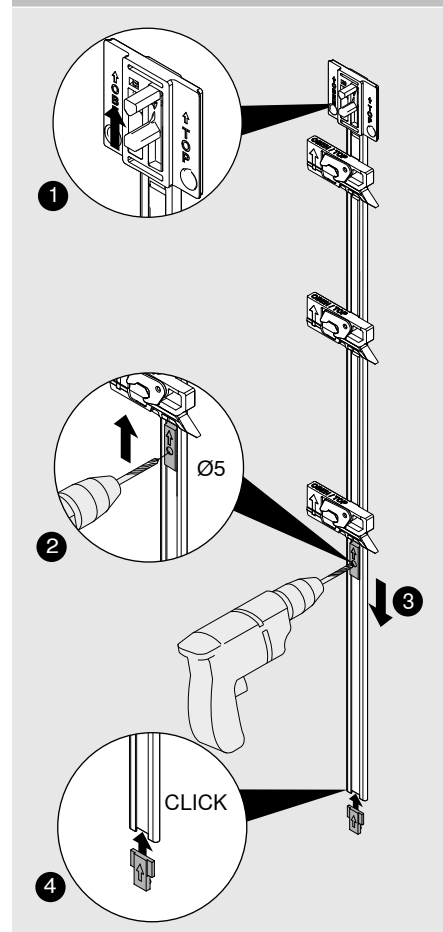
Tagliare su misura la barra di bloccaggio*



Tagliare su misura il distanziale*,
montare l'unità di serraggio

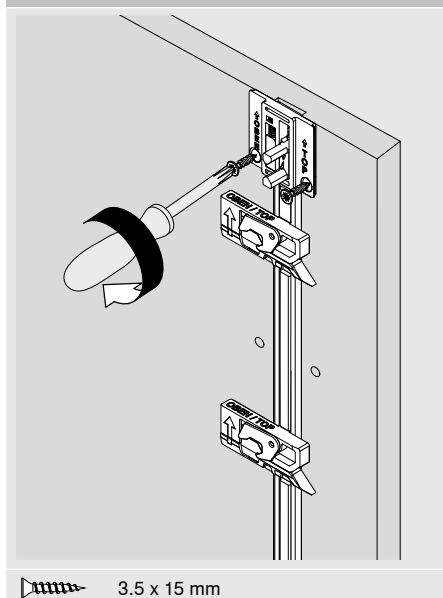


Fissare l'elemento terminale



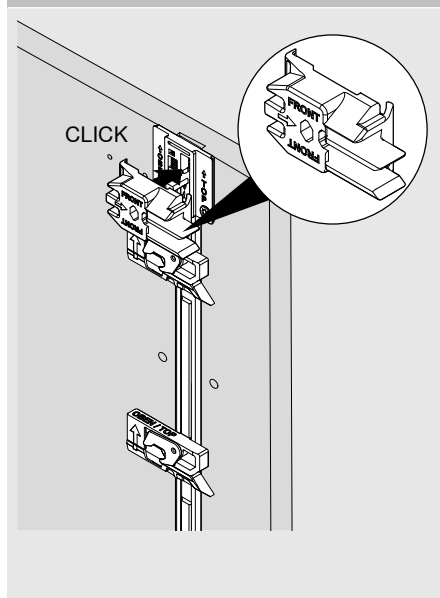
* Per un taglio preciso raccomandiamo la dima per il taglio su misura 65.0801 (vedasi pagina 13).

Montare la barra di bloccaggio

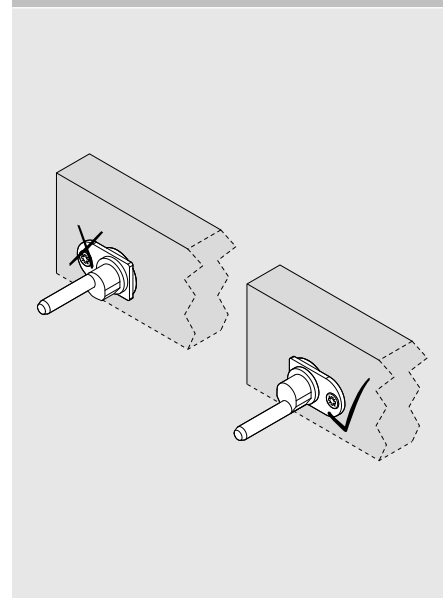


3.5 x 15 mm

Montare il supporto per serratura a cilindro



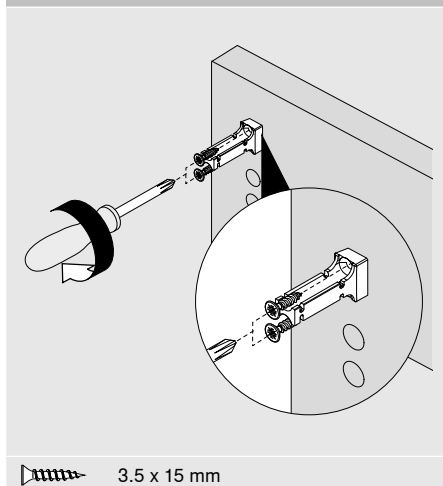
Inserire la serratura a cilindro



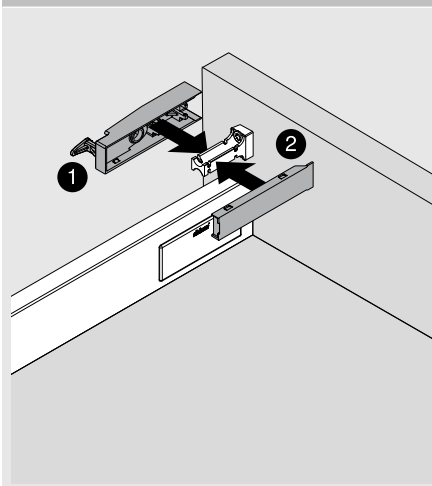
Montaggio

Scatola di chiusura e sincronizzazione

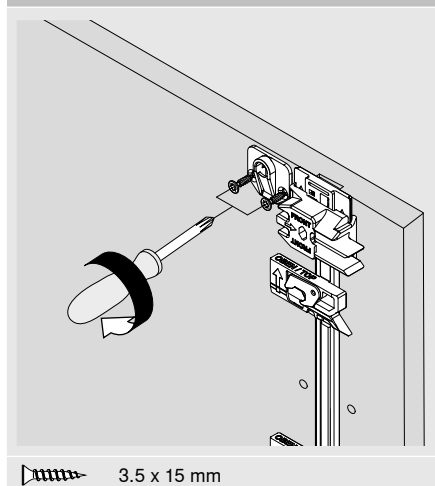
Supporto frontale scatola di chiusura



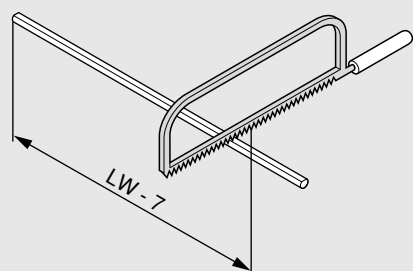
Scatola di chiusura e placchetta di copertura



Supporto per sincronizzazione

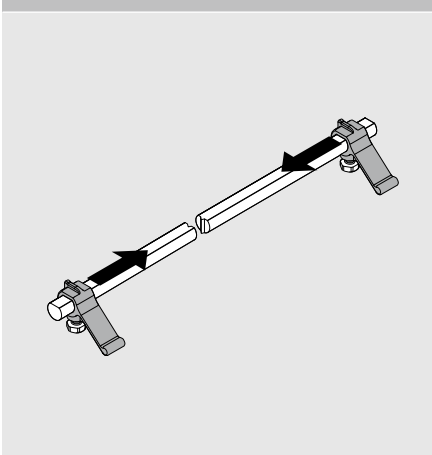


Tagliare su misura l'asta di sincronizzazione *

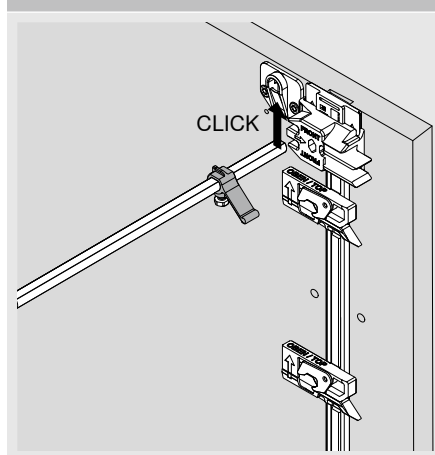


* Per un taglio preciso raccomandiamo la ditta per il taglio su misura 65.0801 (vedasi pagina 13).

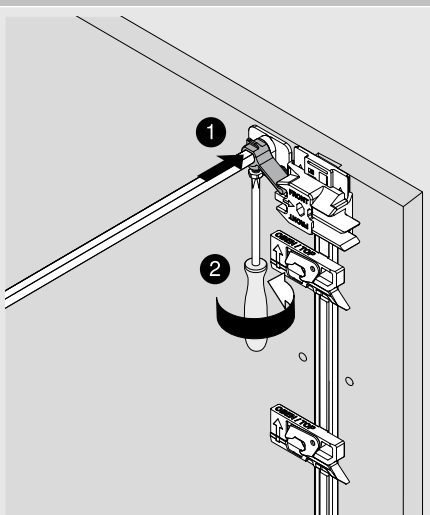
Inserire la leva della sincronizzazione



Agganciare l'asta di sincronizzazione

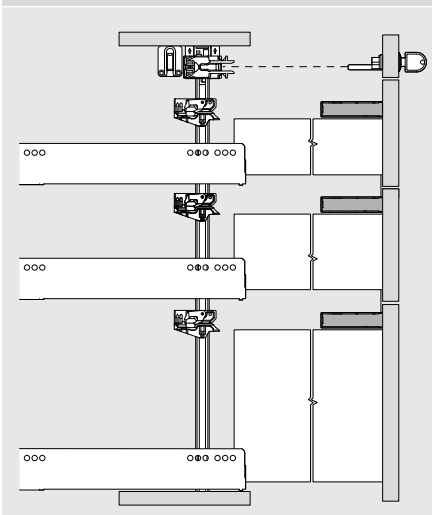


Fissare la leva della sincronizzazione



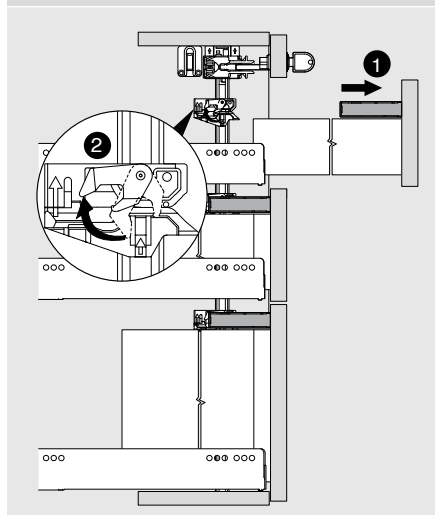
Montaggio

Cassetti



Smontaggio

Cassetti





moving ideas

Crediamo che le idee possano cambiare il mondo. Affinché possiate realizzare le vostre idee creative, mettiamo a vostra disposizione accessori innovativi, concetti di mobili a cui ispirarvi e i servizi necessari. Le vostre esigenze, le tendenze internazionali e la nostra visione comune di una maggiore qualità dell'abitare sono gli elementi che ci spingono a migliorarci sempre. Per creare insieme a voi delle idee in movimento.



Qualità dell'abitare

Più comfort e funzionalità nell'uso quotidiano dei mobili: questo è il nostro obiettivo.



Assortimento

Tutto da un'unica "mano": con la nostra ampia gamma di prodotti potete implementare le tendenze attuali e future nel campo dell'arredamento.



Ispirazione

Osserviamo le tendenze nel campo dell'arredamento in tutto il mondo e ricerchiamo le soluzioni di domani. Siamo lieti di condividere con voi le nostre conoscenze.



Innovazione

Siamo in continuo movimento. Con curiosità e spirito di ricerca sviluppiamo per voi nuovi prodotti e servizi.



Servizi

Vi supportiamo nel vostro lavoro quotidiano con servizi su misura e perfetti per i vostri processi.



Qualità

Non smettiamo mai di migliorare i nostri prodotti, i nostri servizi e noi stessi.



Fiducia

Ci assumiamo la responsabilità. Per la nostra partnership, per i nostri dipendenti, per la società e l'ambiente.

Il nostro viaggio è iniziato nel 1952 con Julius Blum che ha iniziato a produrre chiodi per ferri da cavallo. Oggi realizziamo accessori innovativi per clienti in oltre 120 Paesi.

Julius Blum GmbH
Accessori per mobili
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

Le nostre sedi in Austria, Polonia e Cina sono certificate come elencato di seguito.
La nostra sede negli USA è certificata ai sensi di ISO 9001.
La nostra sede in Brasile è certificata ai sensi di ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

 **blum**®



Look for our
FSC®-certified
products

Tutti i contenuti sono soggetti al diritto d'autore di Blum.
Con riserva di modifiche tecniche e del programma di produzione.
IDNR: 000.000.0 - EP-283/6 IT-AL/03.23