



CABLOXX

Une plus grande liberté
de design pour les
meubles fermant à clé

www.blum.com

 **blum**[®]



Le plus pour les meubles haut de gamme

Bien personnels, documents confidentiels, objets précieux – les meubles fermant à clé sont utilisés dans de nombreux domaines. CABLOXX offre une sécurité supplémentaire aux meubles haut de gamme mais également une grande liberté de design.



Contenu

- 4 Une solution pour de nombreuses idées
- 6 Protection contre les intrusions
- 8 Sécurité anti-basculement pour les meubles nomades
- 10 Confort de mise en œuvre éprouvé
- 12 Informations de commande et de planification
- 22 moving ideas

Une solution pour de nombreuses idées

Qu'il soit pour LÉGRABOX, MERIVOBX, TANDEMBOX, MOVENTO ou TANDEM, le système de verrouillage de Blum ouvre de nombreuses possibilités de conception. Il est possible de réaliser différentes largeurs et hauteurs de corps de meuble et différentes hauteurs de blocs-tiroirs avec CABLOXX.



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

Toutes les technologies de mouvement

BLUMOTION, SERVO-DRIVE, TIP-ON BLUMOTION ou TIP-ON – le système de verrouillage de Blum (serrure non fournie par Blum) s'adapte à toutes les technologies de mouvement électriques ou mécaniques.



Différentes variantes de coloris

Grâce aux quatre variantes de coloris blanc soie, gris, gris orion et noir terra, le levier peut être assorti à la couleur du système box correspondant.





Protection contre les intrusions

Pour un rangement ordonné des contenus, une belle présentation et un maintien sécurisé : CABLOXX est la solution adaptée. Les blocs-tiroirs sont solidement verrouillés et protégés de toute intrusion. Le système de verrouillage de Blum peut être mis en oeuvre avec les cylindres les plus courants.



Protection fiable pour les enfants

Un tiroir qui ferme à clé permet une protection idéale pour les enfants. Les sources potentielles de danger comme les produits de nettoyage ou les médicaments sont sous clé et hors de portée des enfants.

Sécurité anti-basculement pour les meubles nomades

L'utilisation du meuble est également sécurisée grâce à la sécurité anti-basculement intégrée. Le système de verrouillage bloque tous les autres tiroirs du meuble quand un tiroir est déjà ouvert. Il est ainsi possible de réaliser des meubles haut de gamme nomades.



A close-up photograph showing a hand using an orange-handled screwdriver to adjust a metal sliding door mechanism. The mechanism is mounted on a dark, reflective surface, likely a cabinet or wardrobe. The hand is positioned at the bottom of the frame, and the screwdriver is inserted into a slot on the metal track. The background is a blurred, warm-toned surface.

Confort de mise en œuvre éprouvé

Les systèmes box et coulissants, combinés à CABLOXX, sont réalisés avec les cotes d'usinage habituelles. Grâce à la flexibilité du système de verrouillage de Blum, les différents réglages (hauteur, latéral, inclinaison et profondeur) restent complètement accessibles et bénéficient du confort d'utilisation habituel.



Grande flexibilité

Lorsque la tringle de verrouillage est recoupée aux dimensions requises, le positionnement des profils de distance et des unités de verrouillage est flexible. CABLOXX offre ainsi une grande liberté de conception.



Indépendant du système coulissant

Le levier n'est pas fixé au côté mais directement sur la face. Cela permet à CABLOXX de n'avoir aucune incidence sur le montage et la mise en œuvre du système coulissant correspondant.



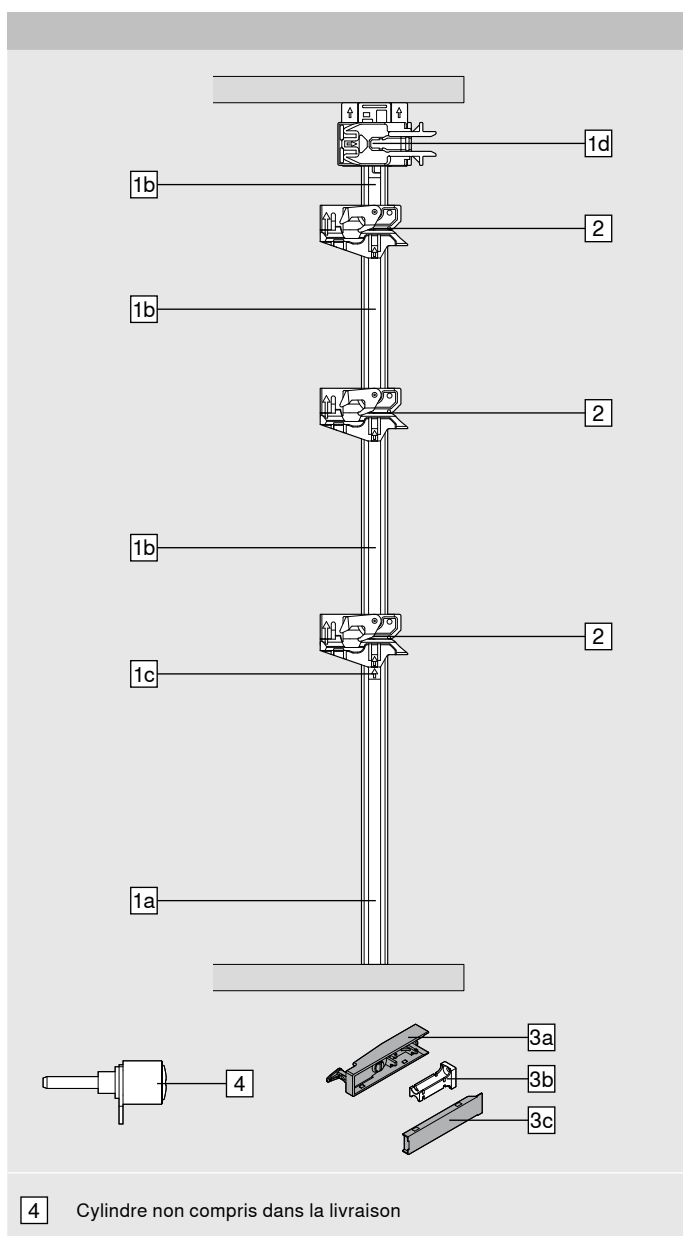
Gabarit

Ce gabarit permet d'effectuer la découpe de la tringle de verrouillage, des profils de distance et du tube de synchronisation. Il permet également le perçage de l'embout de maintien et du support de tube de synchronisation.



- La gamme compacte de CABLOXX offre une sécurité supplémentaire mais également une liberté de design
- Solution indépendante du système, combinable aux différents systèmes Box et coulissants
- Grande flexibilité, utilisable avec différentes dimensions de corps de meuble
- Jusqu'à cinq blocs-tiroirs réalisables par tringle de verrouillage
- Combinaison possible avec toutes les technologies de mouvement
- Parfait confort de réglage

Informations utiles à la commande



Sets de tringles de verrouillage, recoupables

1	Set de tringles de verrouillage		
	Hauteur du corps de meuble KH (mm)	Matériau	
	Jusqu'à 600	Acier	Z80S0560
	Jusqu'à 800	Acier	Z80S0760
	Jusqu'à 1 300	Acier	Z80S1260

Composé de :

1a	1 x	Tringle de verrouillage
1b	1 x	Pièce de distance à recouper
1c	1 x	Pièce terminale
1d	1 x	Support pour serrure
-	1 x	Gabarit de perçage pour pièce terminale
-	1 x	Notice de montage

Combinable avec tous les systèmes box et coulissants

Débit pour 1a	Hauteur intérieure corps de meuble LH – 2 mm
----------------------	--

2	Unités de verrouillage		
	Version	Matériau	
	Droite	Matière synthétique	Z80.000V
	Gauche	Matière synthétique	Z80.000V

3	Set de leviers		
	Couleur	Matériau	
	SW-M WGR OG-M TS-M	Matière synthétique/Zinc	Z80.000S

Composé de :

3a	1 x	Levier
3b	1 x	Support de levier
3c	1 x	Cache pour levier

Informations utiles à la commande

Sets de tringles de verrouillage droits – prémontés			
-	Set de tringles de verrouillage droit – M M M		
	Longueur (mm)	Matériau	
	542	Acier	Z80S0542CA
Composé de :			
1a	1 x	Tringle de verrouillage	
1b	3 x	Pièce de distance, prémontée	
1d	1 x	Support pour serrure, prémonté	
2	3 x	Unité de verrouillage droite, prémontée	
Adaptés pour 3 x tiroirs – M			
Adaptés à LÉGRABOX et TANDEMBOX en pas de 32, hauteur intérieure corps de meuble (LH) 544 mm			
Le set de tringles de verrouillage flexible est nécessaire pour l'utilisation de MERIVOBX			

Sets de tringles de verrouillage droits – prémontés			
-	Set de tringles de verrouillage droit – C M		
	Longueur (mm)	Matériau	
	542	Acier	Z80S0542BA
Composé de :			
1a	1 x	Tringle de verrouillage	
1b	2 x	Pièce de distance, prémontée	
1d	1 x	Support pour serrure, prémonté	
2	2 x	Unité de verrouillage droite, prémontée	
Adaptés pour 1 x tiroir – M et 1 x bloc-tiroir – C			
Adaptés à LÉGRABOX et TANDEMBOX en pas de 32, hauteur intérieure corps de meuble (LH) 544 mm			
Le set de tringles de verrouillage flexible est nécessaire pour l'utilisation de MERIVOBX			

Couleur			
SW-M	Blanc soie mat	TS-M	Noir terra mat
WGR	Gris blanc	S	Noir
OG-M	Gris orion mat		

Accessoires

-	Set de synchronisations		
	Couleur	Matériau	
	S	Matière synthétique	Z80V000A
Composé de :			
-	2 x	Support de synchronisation	
-	2 x	Levier de synchronisation	
Recommandé à partir d'une largeur du corps de meuble KB > 600 mm en combinaison avec la fonction de fermeture			
En cas d'utilisation d'une synchronisation, deux sets de tringles de verrouillage sont nécessaires			

-	Axe de synchronisation		
	Longueur (mm)	Matériau	
	1163	Aluminium	Z80V1163W
À recouper			
En cas d'utilisation d'une synchronisation, deux sets de tringles de verrouillage sont nécessaires			
Débit	Largeur intérieure corps de meuble LW – 7 mm		

Aides de montage

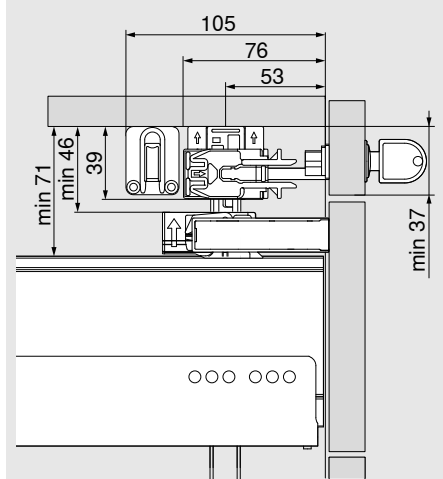
Gabarit de découpe	
	65.0801
Découpe de la tringle de verrouillage, de la pièce de distance et de l'axe de synchronisation	
Perçage pour pièce terminale et support de synchronisation	

Gabarit pour LÉGRABOX	
	65.0807

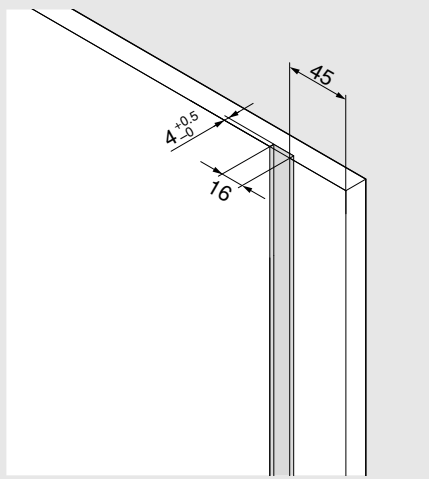
Gabarit pour TANDEMBOX	
	65.0803

Planification

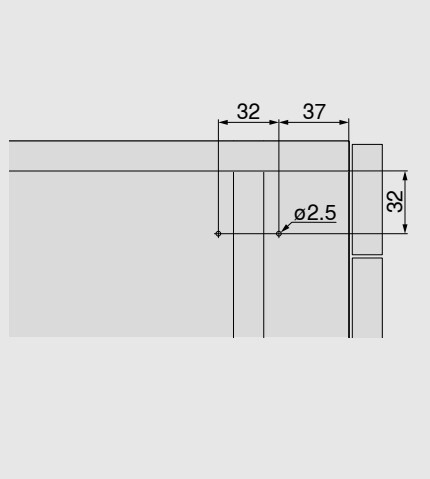
**Encombrement –
tringle de verrouillage et synchronisation**



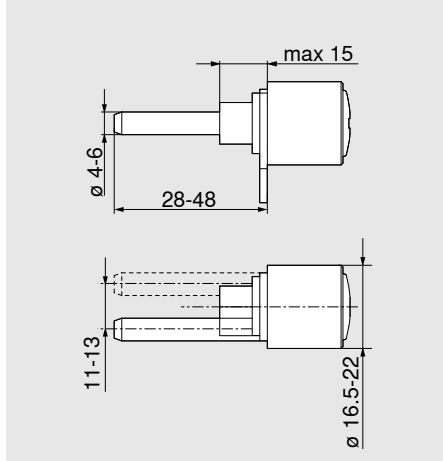
**Cote de fraisage –
tringle de verrouillage**



**Cotes de perçage –
tringle de verrouillage**

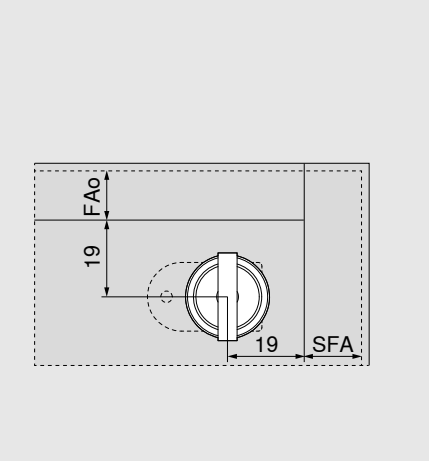


**Spécifications –
cylindre**



Cylindre non compris dans la livraison

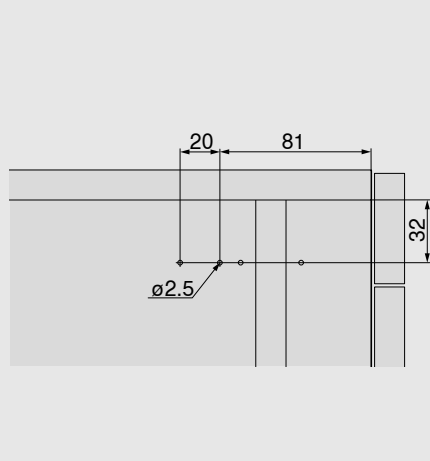
**Cotes de perçage –
cylindre**



FAo Recouvrement supérieur

SFA Recouvrement latéral

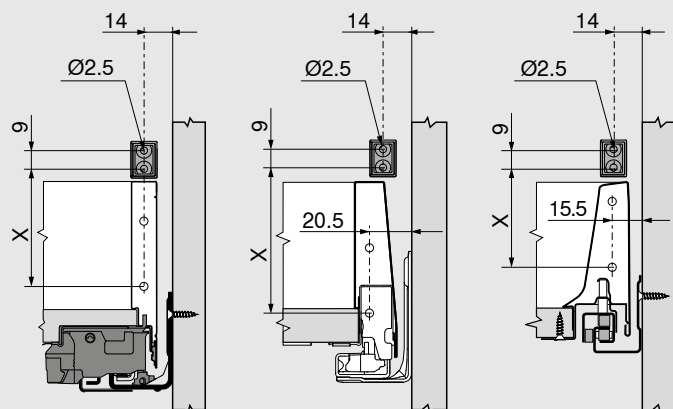
**Cotes de perçage –
support de synchronisation**



Planification

Cotes de perçage – support de levier

LÉGRABOX | MERIVOBX | TANDEMBOX

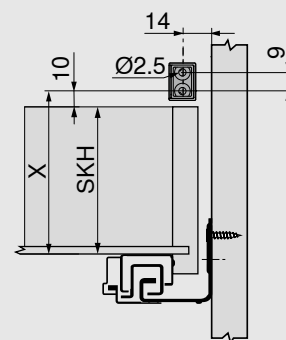


Systèmes Box	X (mm)							
	Tiroir			Bloc-tiroir				
	N	M	K	B	C	D	E	F
LÉGRABOX	40	59	97	-	148 ¹	-	-	212 ¹
MERIVOBX	57	80	116	-	-	-	181	-
TANDEMBOX antaro	57	57	87	114	146	178	-	-

Préperçage support de levier Ø 2.5 mm

¹ +4 mm pour tube transversal LÉGRABOX avec AMBIA-LINE

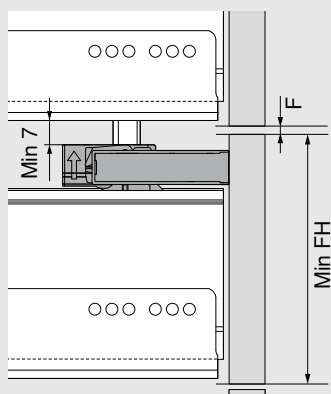
MOVENTO | TANDEM



X = SKH + 10 mm

SKH Hauteur de tiroir

Hauteur minimale de la face FH



Systèmes Box	Hauteur minimale de la face FH							
	Tiroir			Bloc-tiroir				
	N	M	K	B	C	D	E	F
LÉGRABOX	107	132	170	-	221	-	-	285
MERIVOBX	113	136	173	-	-	-	236	-
TANDEMBOX antaro	111	126	156	183	215	247	-	-

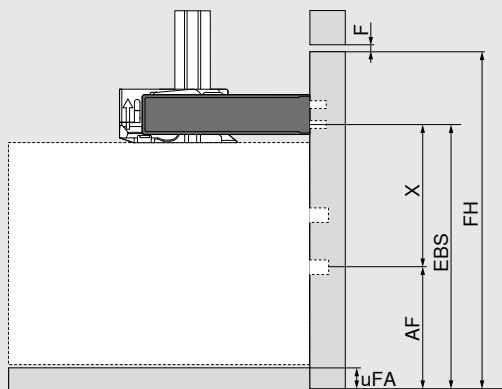
Valable pour les coulisses BLUMOTION

F Jeu 2 mm

Planification

Calcul des pièces de distance

Légende



Planification et calcul des pièces de distance
www.blum.com/configurator

AF Cote de vissage de l'attache-façade

EBS Cote de montage du levier

FH Hauteur de la face

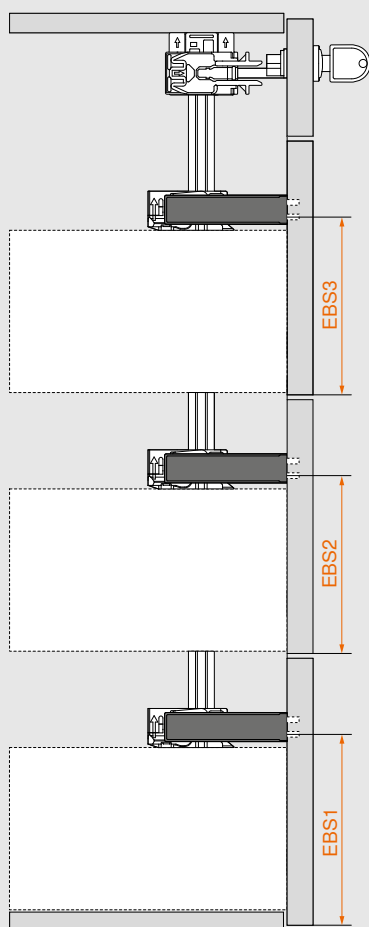
F Jeu

uFA Débord inférieur

X Cote de perçage du levier (page 15)

Étape 1

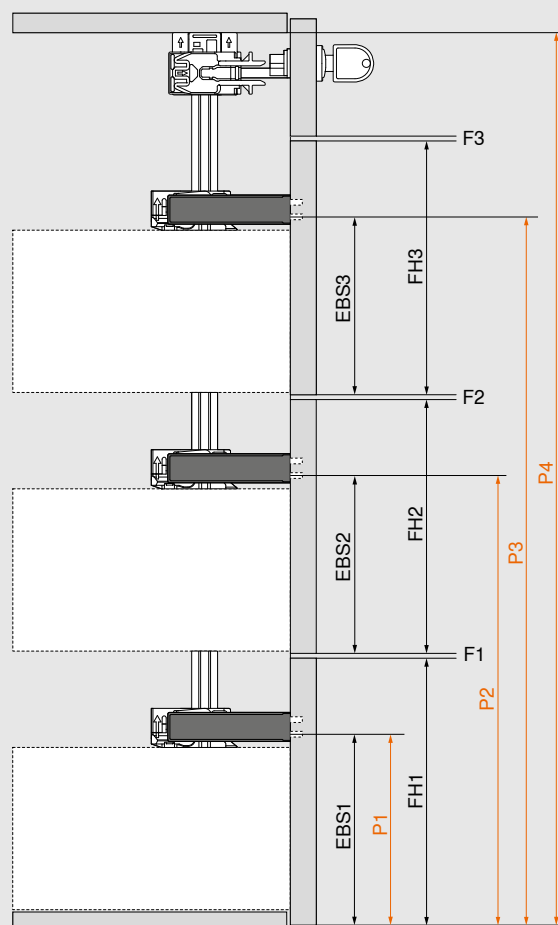
Calculer la cote de montage du levier (EBS)



$$EBS = X + AF$$

Étape 2

Calculer la position du levier (P) dans le corps de meuble



$$P1 = EBS1$$

$$P2 = FH1 + F1 + EBS2$$

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

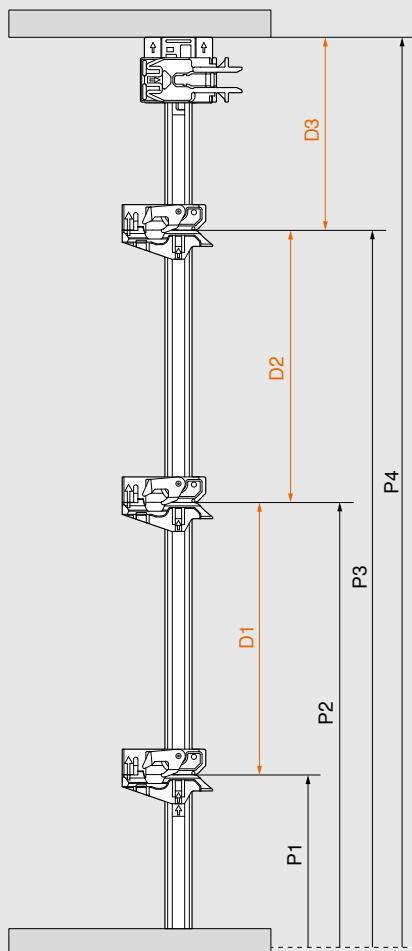
$$P4 = LH + uFA$$

Planification

Calcul des pièces de distance

Étape 3

Calculer la distance (D) entre les unités de verrouillage



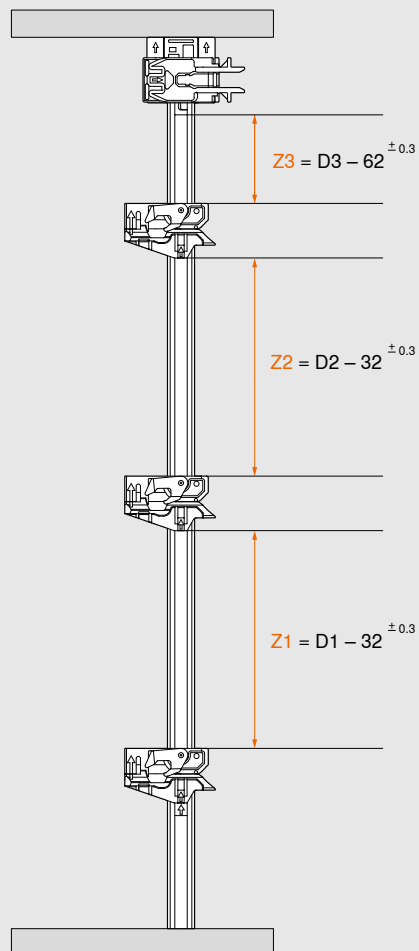
$$D1 = P2 - P1$$

$$D2 = P3 - P2$$

$$D3 = P4 - P3$$

Étape 4

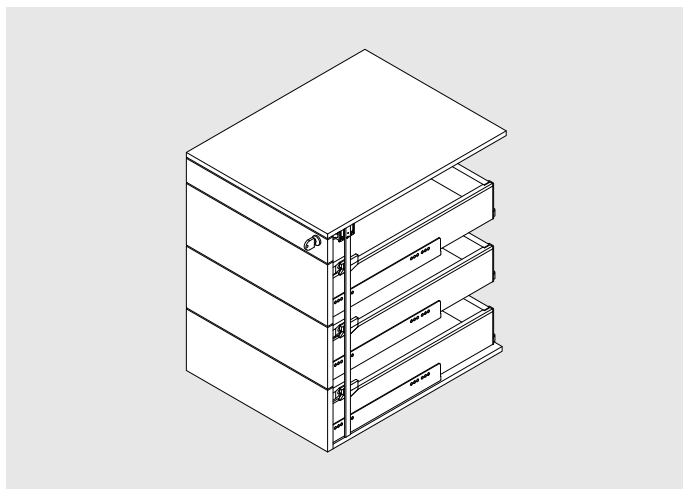
Calculer le débit (Z)



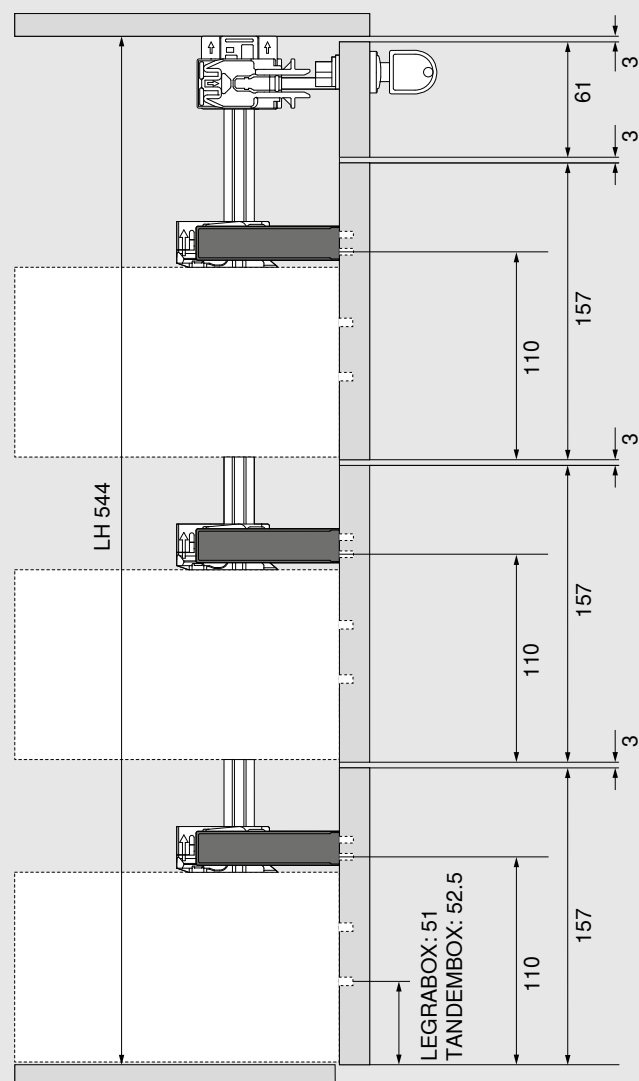
Pour une découpe précise, nous recommandons l'utilisation du gabarit de découpe 65.0801 (voir page 13).

Planification

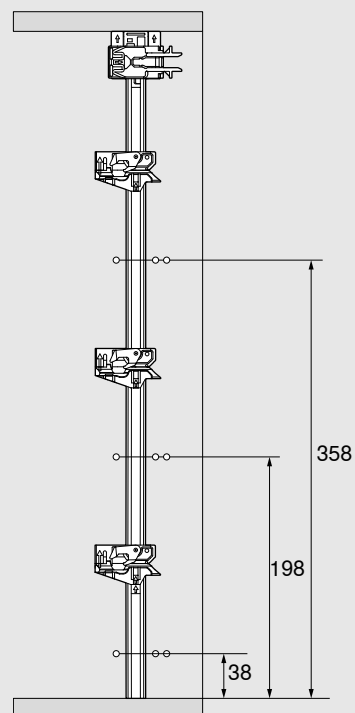
Sets de tringles de verrouillage droits, prémontés – M | M | M



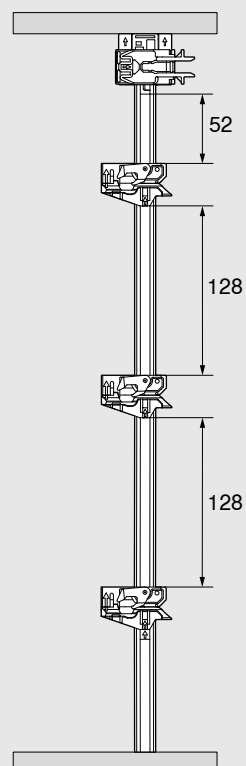
Hauteurs de la face, jeux et cote de montage du levier



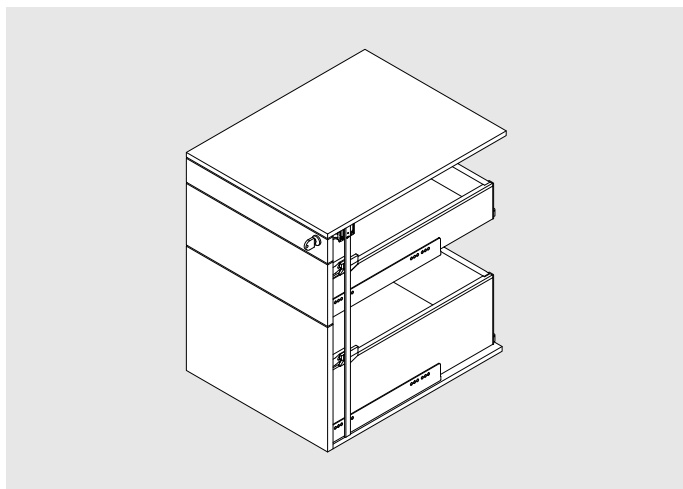
Position de vissage des coulisses corps de meubles



Longueur des pièces de distance



Sets de tringles de verrouillage droits, prémontés – C | M



Technical drawing of a double-door cabinet (LH 544) showing dimensions and components. The drawing includes a side view of the cabinet with two doors and a top view of the interior. Dimensions are provided in millimeters (mm).

Labels and dimensions:

- LH 544**: Cabinet model name.
- LEGRABOX: 51**: Dimension for the upper interior compartment.
- TANDEMBOX: 52.5**: Dimension for the lower interior compartment.
- 199**: Total height of the cabinet.
- 317**: Total width of the cabinet.
- 61**: Height of the upper interior compartment.
- 157**: Height of the lower interior compartment.
- 110**: Width of the upper interior compartment.
- 3**: Thickness of the cabinet doors.

Technical drawing of a vertical sliding door system (D100) showing a side view. The drawing includes a vertical track with three rollers and a handle. Dimensions are indicated: 358 for the total height and 38 for the distance from the bottom track to the handle.

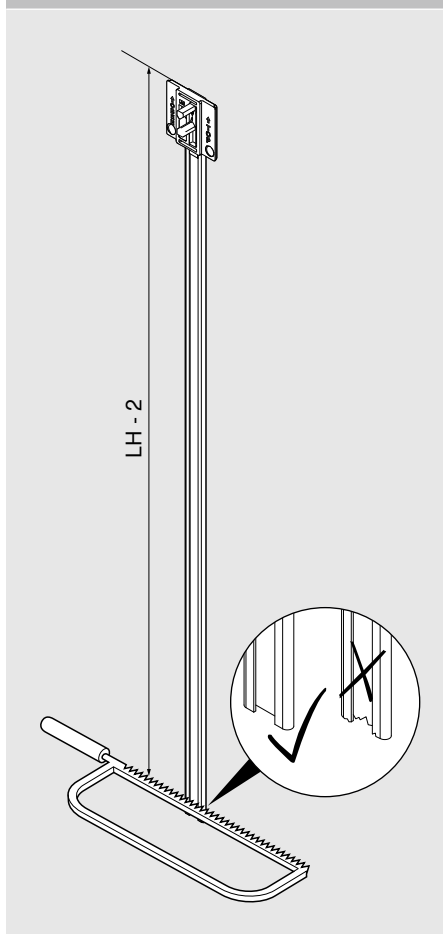
Technical drawing of the TWIN 6000 door handle assembly. The drawing shows the handle mounted on a door edge. Dimensions are indicated:

- The distance from the top mounting plate to the center of the handle is 52.
- The distance from the center of the handle to the bottom mounting plate is 199.

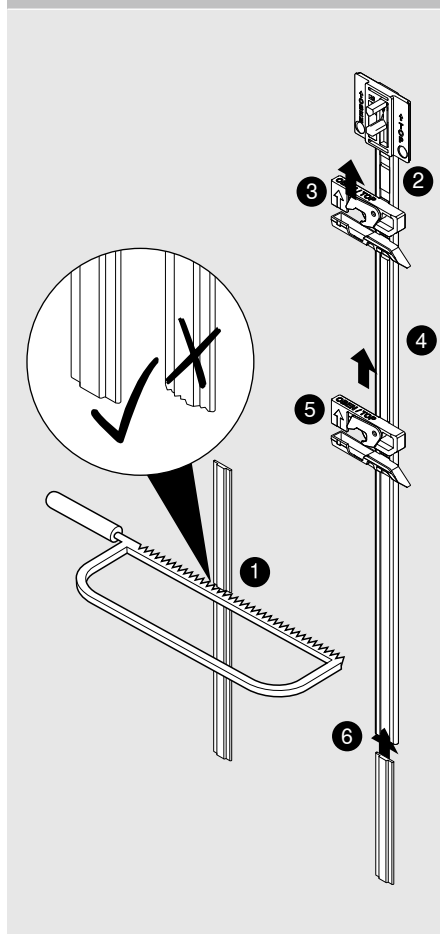
Montage

Tringle de verrouillage, unité de verrouillage et cylindre

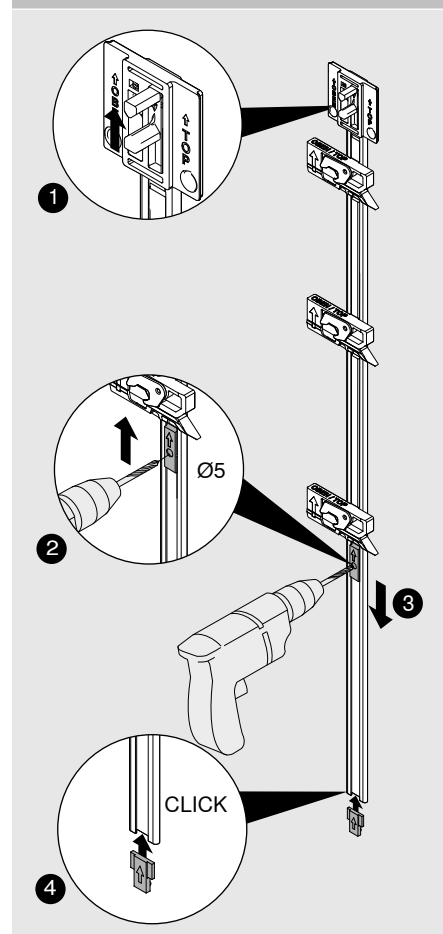
Recouper la tringle de verrouillage*



Recouper la pièce de distance*, installer l'unité de verrouillage

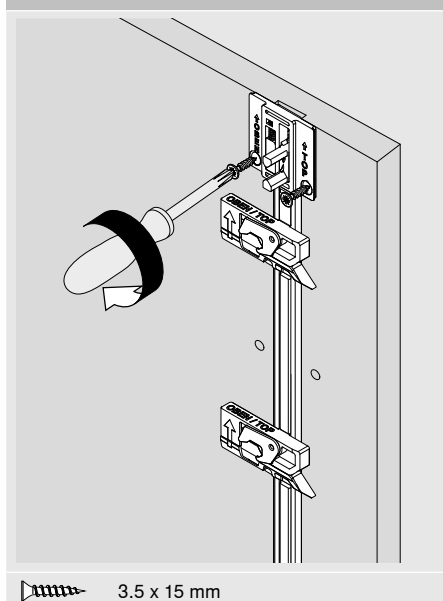


Fixer la pièce terminale



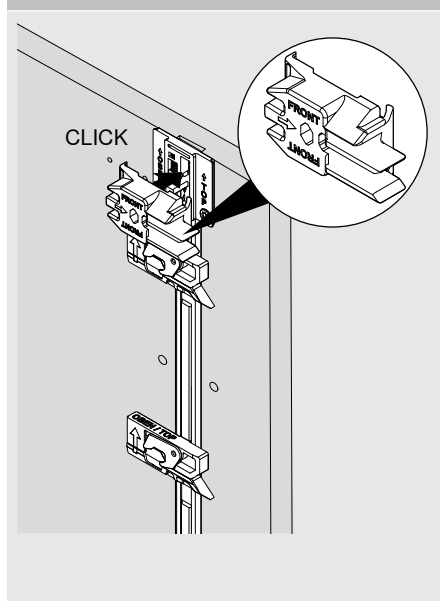
* Pour une découpe précise, nous recommandons l'utilisation du gabarit de découpe 65.0801 (voir page 13).

Installer la tringle de verrouillage

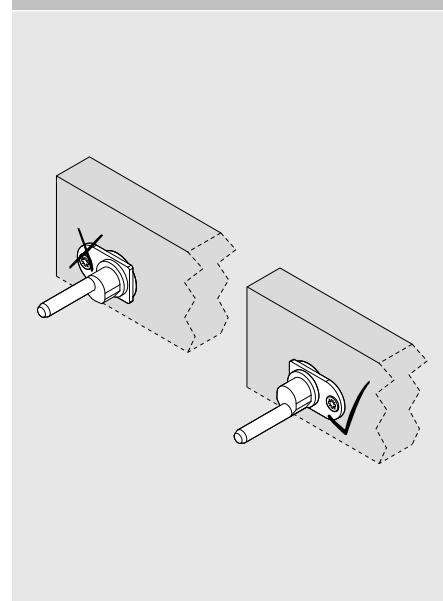


3.5 x 15 mm

Installer le support pour serrure



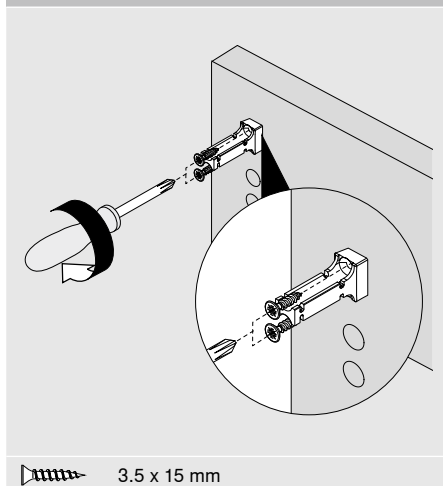
Monter le cylindre



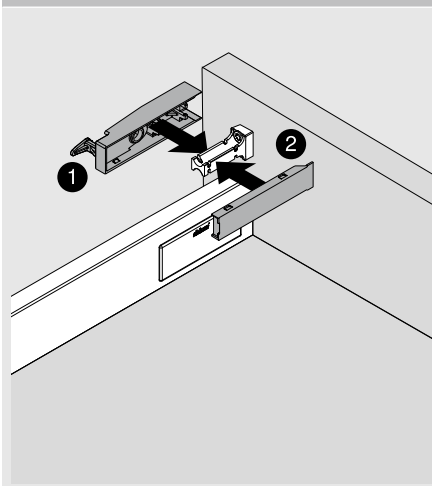
Montage

Levier et synchronisation

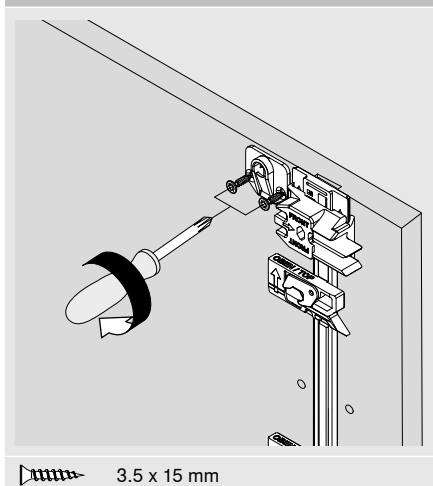
Support de levier



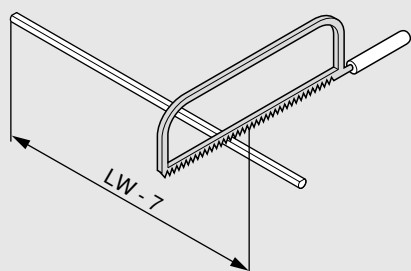
Levier et cache



Support de synchronisation

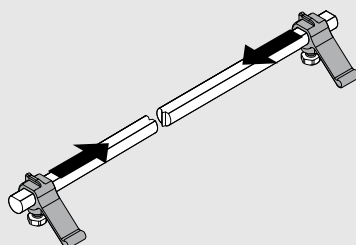


Recouper l'axe de synchronisation*

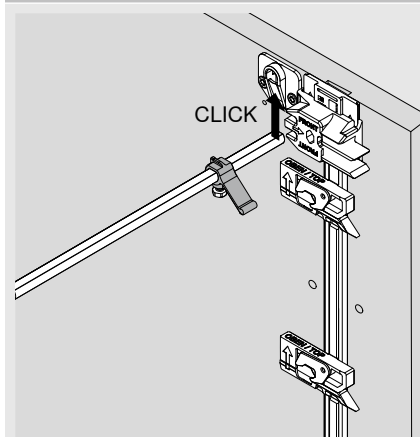


*Pour une découpe précise, nous recommandons l'utilisation du gabarit de découpe 65.0801 (voir page 13).

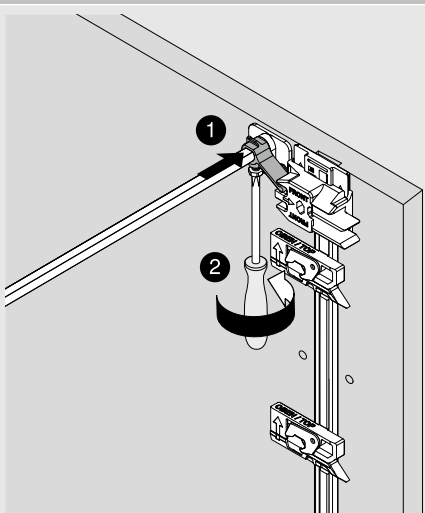
Faire glisser le levier de synchronisation



Accrocher l'axe de synchronisation

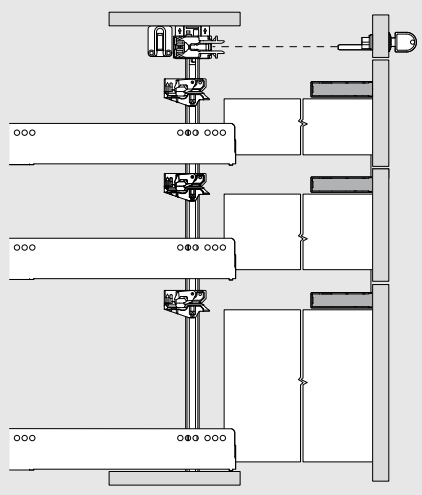


Fixer le levier de synchronisation



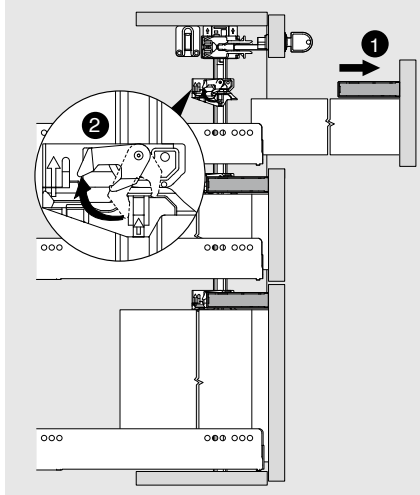
Montage

Blocs-tiroirs



Démontage

Blocs-tiroirs





moving ideas

Nous pensons que les idées peuvent faire bouger le monde. Pour vous aider à concrétiser vos idées créatives, nous vous proposons des ferrures innovantes, des concepts de meubles inspirants et des services adaptés. Vos besoins, les tendances mondiales et notre vision commune d'une meilleure qualité de vie sont nos moteurs. Ensemble, créons des idées en mouvement.



Qualité de l'habitat

Davantage de confort et de fonctionnalité dans l'utilisation quotidienne des meubles : c'est ce à quoi nous voulons contribuer.



Gamme

Un prestataire unique : grâce à notre gamme de produits diversifiée, vous pouvez mettre en œuvre les tendances actuelles et futures de l'habitat.



Inspiration

Nous observons les tendances en matière d'habitat dans le monde entier et recherchons les solutions de demain. Nous vous transmettons nos conclusions.



Innovation

Nous continuons à avancer. La curiosité et l'esprit de recherche nous permettent de développer de nouveaux produits et services pour vous.



Services

Nous vous soutenons dans votre travail quotidien par le biais de services personnalisés adaptés à vos processus.



Qualité

Nous ne cessons d'améliorer nos produits, nos services et nous-mêmes.



Confiance

Nous prenons nos responsabilités. Pour notre partenariat, pour nos collaborateurs, pour la société et pour l'environnement.

Chez Julius Blum, notre voyage a débuté avec des crampons pour chevaux en 1952. Aujourd'hui, nous fournissons des ferrures innovantes à nos clients dans plus de 120 pays.

Van Hoecke nv
Europark-Noord 9
9100 Sint-Niklaas
België
Tel. : +32 3 760 19 00
Fax : +32 3 760 19 19
E-mail : info@vanhoecke.be
www.vanhoecke.be
www.orgalux.com

Van Hoecke bv
Schimminck 5
5301 KR Zaltbommel
Nederland
Tel. : +31 418 56 90 60
Fax : +31 418 56 90 69
E-mail : info@vanhoecke.nl
www.vanhoecke.nl
www.orgalux.com

Julius Blum GmbH
Fabricant de ferrures
6973 Höchst, Autriche
Tél. : +43 5578 705-0
Télec. : +43 5578 705-44
Courriel : info@blum.com
www.blum.com

Nos sites en Autriche, en Pologne et en Chine sont certifiés comme indiqué ci-dessous.
Notre site aux États-Unis est certifié selon la norme ISO 9001.
Notre site au Brésil est certifié selon les normes ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

 **blum**®



Tous les contenus sont soumis au copyright de Blum.
Sous réserve de modifications techniques et de programmes.
IDNR: 000.000.0 · EP-283/6 FR-BE/03.23