

SERVO-DRIVE

Informations utiles
à la commande et
à la planification



L'assistance électrique à l'ouverture pour blocs-tiroirs et portes relevables

Une légère pression suffit et les blocs-tiroirs ainsi que les portes relevables s'ouvrent comme par enchantement, que ce soit dans les meubles bas, les meubles hauts, ou ceux pour appareils encastrables. Avec SERVO-DRIVE, SERVO-DRIVE uno et SERVO-DRIVE flex. Un seul système pour toute la cuisine avec des solutions sur mesure pour toutes les exigences.

Sommaire

- 04 Aperçu des composants SERVO-DRIVE/SERVO-DRIVE uno
- 06 SERVO-DRIVE pour systèmes Box et systèmes coulissants
- 30 SERVO-DRIVE pour systèmes Box
- 36 SERVO-DRIVE pour systèmes Box et systèmes coulissants
- 42 SERVO-DRIVE pour systèmes coulissants
- 58 SERVO-DRIVE uno | Système de tri de déchets posé
- 62 SERVO-DRIVE uno | Système de tri de déchets suspendu
- 64 SERVO-DRIVE | Aides de montage
- 66 Aperçu des composants SERVO-DRIVE flex
- 68 SERVO-DRIVE flex | Réfrigérateurs et congélateurs
- 74 SERVO-DRIVE flex | Combinés réfrigérateur-congélateur
- 76 SERVO-DRIVE flex | Lave-vaisselle
- 78 Moving ideas

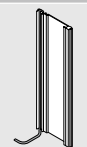


Butée de distance Blum



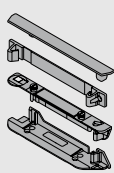
La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.

Profil



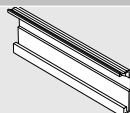
Les unités motrices sont fixées sur le profil.

Réceptacle profil et cache profil



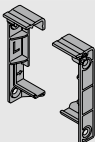
Ces composants servent de fixation pour le profil en cas de traverse horizontale et/ou verticale.

Profil horizontal



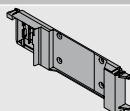
L'unité motrice est fixée sur le profil à l'aide de l'adaptateur profil.

Réceptacle profil



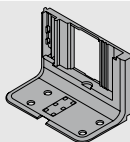
Ce composant sert de fixation pour le profil horizontal.

Adaptateur profil pour unité motrice



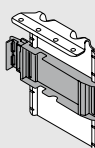
Cet adaptateur est utilisé pour la fixation de l'unité motrice sur le profil horizontal.

Équerre simple



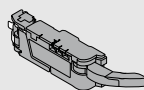
Des équerres peuvent être installées lorsque des blocs-tiroirs uniques doivent être entraînés ou lorsque la situation de montage ne permet pas l'utilisation d'un profil traversant.

Équerre inversée avec adaptateur prémonté pour unité motrice



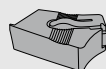
L'unité motrice est fixée sur l'adaptateur pour l'équerre inversée.

Unité motrice



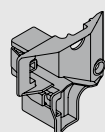
L'unité motrice est livrée avec un prolongateur de bras. Pour les cas particuliers, le prolongateur de bras doit être démonté pour que l'unité motrice puisse également être montée sur un corps de meuble étroit (voir les informations de planification).

Support de bras pour LÉGRABOX



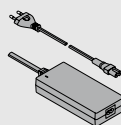
Empêche la collision avec le dos acier LÉGRABOX à partir d'une hauteur M pour une largeur intérieure du corps de meuble LW de 267–286 mm.

Guide de bras pour TANDEMBOX



Empêche une collision du bras avec l'adaptateur dos TANDEMBOX pour une largeur intérieure du corps de meuble LW de 242–316 mm, en combinaison avec un dos bois.

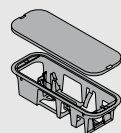
Alimentation SERVO-DRIVE



L'alimentation SERVO-DRIVE est universelle et transforme la tension spécifique du pays en courant continu 24 V. Utiliser un câble d'alimentation avec une prise correspondant au pays. L'alimentation SERVO-DRIVE sert à alimenter plusieurs unités motrices (dans toute la cuisine).

Support d'alimentation

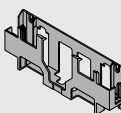
Montage sur le fond du meuble



L'alimentation SERVO-DRIVE peut être rangée facilement et en toute sécurité dans le support d'alimentation pour montage sur le fond.

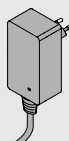
Support d'alimentation

Montage sur le dos



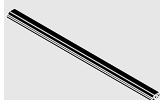
Grâce au support d'alimentation pour montage sur le dos, l'alimentation SERVO-DRIVE peut être placée contre le dos.

Bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE



Le bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE sert à alimenter une seule unité motrice pour une application individuelle.

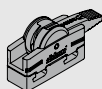
Câble de distribution SERVO-DRIVE



Le câble de distribution alimente en courant les unités motrices.
La tension maximale autorisée est de 24 V.

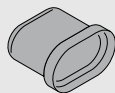
Remarque : ne branchez pas ce câble directement sur la prise de courant.

Nœud de connexion



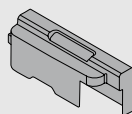
Ce nœud établit la connexion électrique entre le câble de distribution SERVO-DRIVE et le profil ou l'alimentation SERVO-DRIVE.

Protection de fin de câble



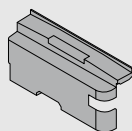
La protection de fin de câble est enfichée sur les extrémités de câble inutilisées.

Protection contre les gouttes d'eau pour équerre simple



La protection contre les gouttes d'eau réduit la pénétration des gouttes d'eau dans l'unité motrice. Adaptée pour les applications avec équerre simple.

Protection contre les gouttes d'eau pour les applications horizontales



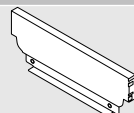
La protection contre les gouttes d'eau réduit la pénétration des gouttes d'eau dans l'unité motrice. Adaptée pour les applications avec profil horizontal.

Aide de montage



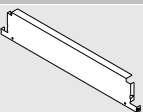
Sans préperçage, autocollant
Pour le positionnement de l'unité SERVO-DRIVE uno.

Dos acier hauteur M



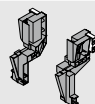
Dos acier pour TANDEMBOX – Système de tri de déchets suspendu.

Dos acier pour bloc-tiroir à déchets



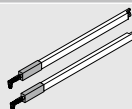
Dos spécial pour TANDEMBOX – Système de tri de déchets suspendu.

Réceptacle gauche/droite



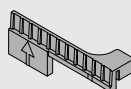
Ces composants servent à fixer le dos acier de TANDEMBOX – Système de tri de déchets suspendu.

Tube longitudinal rectangulaire gauche/droite



Tube utilisable en combinaison avec TANDEMBOX.

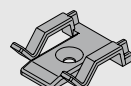
Protection de transport



Protège le set SERVO-DRIVE uno lors du transport et doit être retirée avant utilisation.

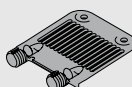
Accessoires

Attache-câble



L'attache-câble permet une pose sûre et ordonnée du câble de distribution SERVO-DRIVE.

Stabilisateur fond/face



Pour TANDEMBOX :

Pour stabiliser les faces larges et hautes. Renforce la liaison entre le côté et la face.

Pour LÉGRABOX/MERIVOBX :

Pour stabiliser les fonds de tiroirs larges. Renforce la liaison entre le fond et la face.

Câble de synchronisation



Le câble de synchronisation permet de relier et de synchroniser deux unités motrices.

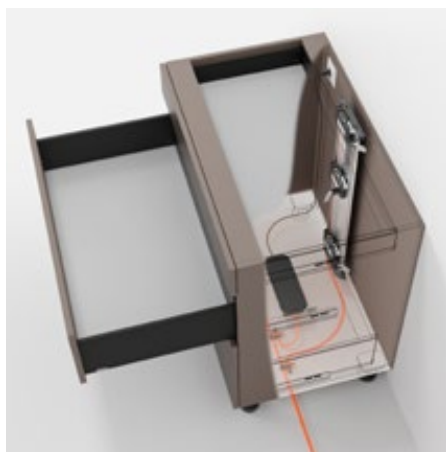
Couleur/Matériau

WGR	Gris blanc	R7035	RAL 7035 Gris clair
SZ	Noir	R7037	RAL 7037 Gris poussière
WS	Blanc	K	Matière synthétique
TGR	Gris profond	ZN	Zingué



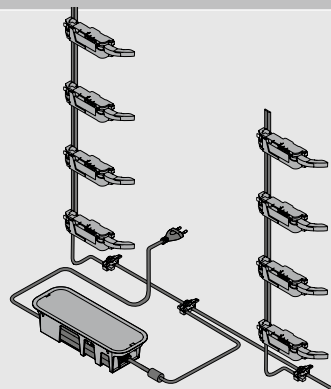
SERVO-DRIVE peut être combiné à AMPEROS AC à partir d'une largeur intérieure de 562 mm minimum.

Corps de meuble standard avec traverse horizontale et verticale



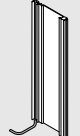
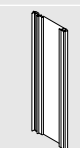
- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Avec profil vertical
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage sans outil de l'unité motrice
- Câblage simple
- Faible profondeur de montage

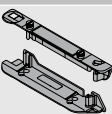
Encombrement



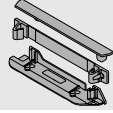
Informations utiles à la commande

Butée de distance Blum			
	Ø (mm)	Couleur	
	5	TGR	993.0530
	8	TGR	993.0830.01
Utiliser 2 pces jusqu'à une hauteur de face de 300 mm			
Utiliser 4 pces à partir d'une hauteur de face de 300 mm			
Pour une coulisse corps de meuble LÉGRABOX/MERIVOBX 70 kg, utiliser 4 pces			
Pour une coulisse corps de meuble TANDEMBOX 65 kg, utiliser 4 pces			

Profil			
	Profil avec câble de distribution SERVO-DRIVE		
	Longueur (mm)		
	650	Z10T650AA	750 Z10T750AA
	700	Z10T700AA	800 Z10T800AA
	710	Z10T710AA	
	Profil sans câble de distribution SERVO-DRIVE		
	Longueur (mm)		
	1170		Z10T1170A
Aluminium à recouper			
Débit :		Hauteur intérieure de corps de meuble LH - 10 mm	

Réceptacles profil supérieur/inférieur			
	Meuble avec traverse horizontale		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D01E0.01

Alternative au 3

Réceptacles profil inférieur/arrière			
	Meuble avec traverse verticale		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D01EA.01

Unité motrice			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10A3000.04
Prolongateur de bras inclus, prémonté			

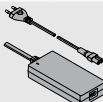
Support de bras pour LÉGRABOX			
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10A3006
Dos acier			
Nécessaire à partir d'une hauteur M et d'une largeur intérieure de corps de meuble LW de 267–286 mm			

Guide de bras pour TANDEMBOX			
	Couleur	Matériau	
	R7037	K	Z10A3H00
Dos bois			
Nécessaire pour une largeur intérieure de corps de meuble LW de 242–316 mm			

Câble de distribution et protection de fin de câble SERVO-DRIVE			
	Couleur	Longueur (m)	
	SZ	8	Z10K800AE
Composé de :			
1 câble de distribution SERVO-DRIVE			
5 protections de fin de câble			
À recouper			
Utilisable en tant que câble de distribution, de profil et de communication			

Corps de meuble standard avec traverse horizontale et verticale

	Nœud de connexion et protection de fin de câble		
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10V100E.01
Composé de :			
1 nœud de connexion			
2 protections de fin de câble			

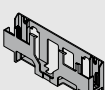
Alimentation SERVO-DRIVE, câble d'alimentation inclus					
					
Marchés	Packs de langues		Marchés	Packs de langues	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Avec notices de montage et d'utilisation					
Composé de :					
	1 x	Alimentation (câble sortie : longueur de 2 m)			
-	1 x	Câble d'alimentation (1,5–1,8 m, fiches incluses)			

Marchés et packs de langues

Désignation			
Marchés		Packs de langues*	
E	Europe	A	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	B	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	C	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	D	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	E	CS, HU, PL, SK
N	CN	F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	G	EN, ES, FR
S	BR	H	EN, ZH, KO
T	TW	I	EN
U	US CA JP	J	JA
Z	ZA	K	EN, ES, PT
* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639			

	Support d'alimentation		
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Alternative

	Support d'alimentation		
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	WGR	K	Z10NG120
	Pour alimentation SERVO-DRIVE		

Accessoires

	Attache-câble		
	Couleur	Matériau	
	WS	K	Z10K0009
Par ex. pour fixer le câble de distribution SERVO-DRIVE			

Stabilisateur fond/face			
			
Couleur	Matériau		
R7037	K	Z96.10E1	

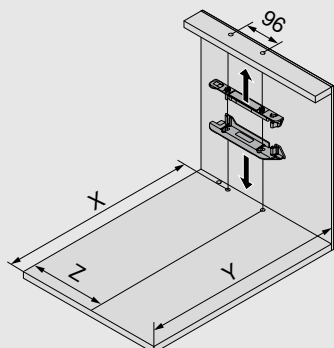
Câble de synchronisation		
		
Longueur (mm)		
80	Z10K008S	
500	Z10K050S	
1200	Z10K120S	
1600	Z10K160S	

Relie deux unités motrices qui assurent simultanément l'ouverture

Corps de meuble standard – Meuble avec traverse horizontale

Planification

Cotes de perçage – Panneau inférieur | traverse



Dos systèmes Box

	X (mm)	Y (mm)
Dos bois	NL + 19	NL + 33
Dos acier	NL + 2	NL + 16
NL Longueur nominale		
X Position de perçage		
Y Encombrement minimum		
Z Cote de retrait		

Dos systèmes coulissants

	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Support de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M K C F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	–	184	✕	–	●	184	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
		M K E F	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
		M K B C D	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✕	–
		M K B C D	–	–	–	179	✕	–	–	179	●	–

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M K B C D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Dos acier	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M K B C D	179	●	–	LW / 2	●	–

LW Largeur intérieure

Z Cote de retrait

● Nécessaire

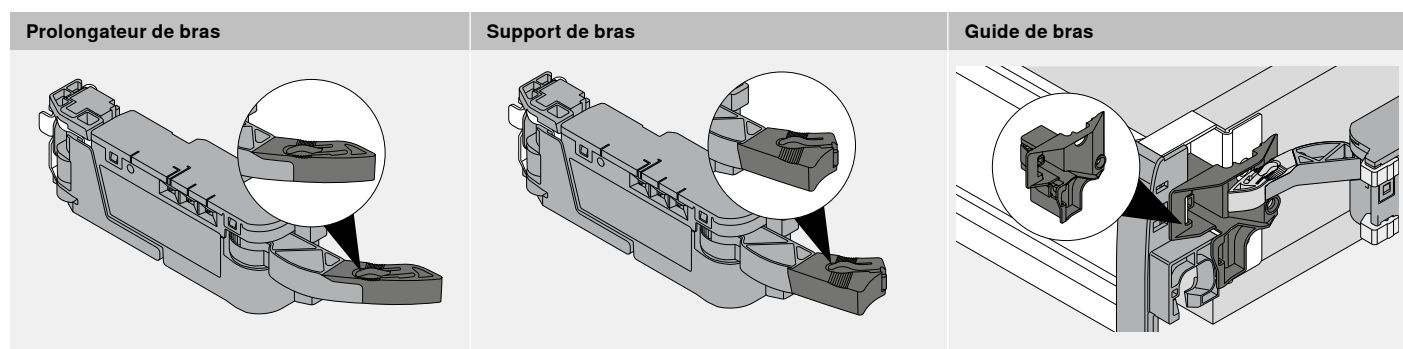
○ Non nécessaire

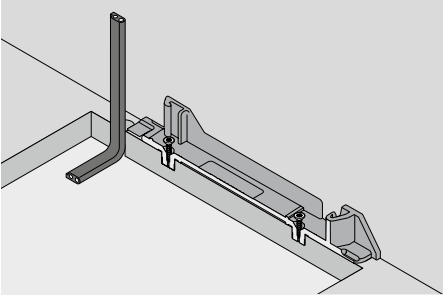
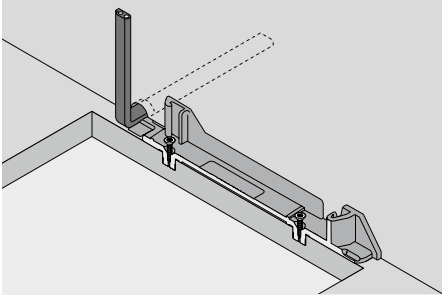
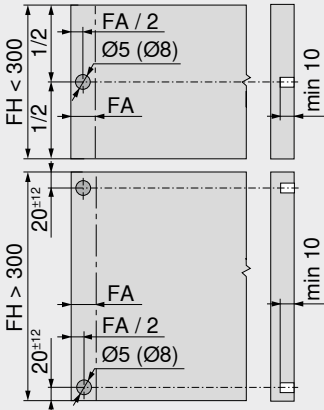
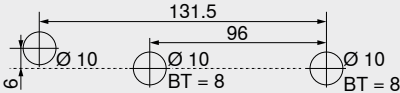
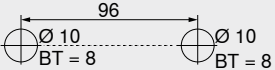
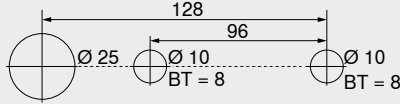
– Impossible

✗ Supprimer

Corps de meuble standard – Meuble avec traverse horizontale

Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●
LW Largeur intérieure									
Z Cote de retrait									
● Nécessaire									
– Impossible									



Panneau inférieur – Schéma de perçage		Usinage de la face – Position – Butée de distance Blum						
Câblage inférieur	Câblage arrière							
								
								
BT Profondeur de perçage	BT Profondeur de perçage	La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.						
		<table><tr><th>Hauteur de la face FH (mm)</th><th>Butée de distance Blum (pces)</th></tr><tr><td>Jusqu'à 300</td><td>2</td></tr><tr><td>À partir de 301</td><td>4</td></tr></table>	Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pces)	Jusqu'à 300	2	À partir de 301	4
Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pces)							
Jusqu'à 300	2							
À partir de 301	4							
Schéma de perçage alternatif – MINIPRESS top MINIPRESS		FA Recouvrement						
		FH Hauteur de la face						

Corps de meuble standard – Meuble avec traverse horizontale

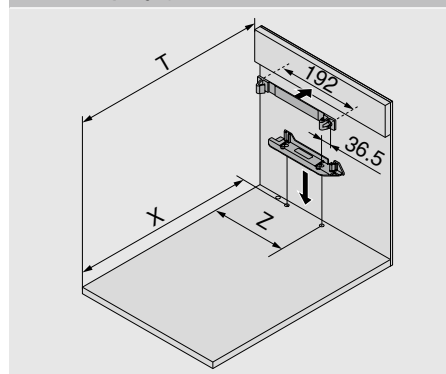
Corps de meuble	Position de l'unité motrice
	<div> $PL = LH - 10 \text{ mm}$ Arrondir à la dizaine inférieure la plus proche LH Hauteur intérieure du corps de meuble PL Longueur de profil A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble </div>

Position – Unité motrice – Systèmes Box										
Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A	E min.	A	E min.	A	E min.	A	E min.
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M K C F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M K E F	–	–	45	54	45	54	45	54
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Dos bois	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M K B C D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Dos acier	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M K B C D	–	–	35	64	35	64	35	64
A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice										
E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble										
– Impossible										

Position – Unité motrice – Systèmes coulissants							
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51
A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice							
E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse							
– Impossible							

Corps de meuble standard – Meuble avec traverse verticale

Cotes de perçage – Panneau inférieur | traverse



Dos systèmes Box	X (mm)	T (mm)
Dos bois	NL + 19	NL + 34
Dos acier	NL + 2	NL + 17
NL Longueur nominale		
T Position de la traverse par rapport au chant avant		
X Position de perçage		
Z Cote de retrait		
Dos systèmes coulissants	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 31

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Support de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M K C F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	–	184	✕	–	●	184	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
		M K E F	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
		M K B C D	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✕	–
		M K B C D	–	–	–	179	✕	–	–	179	●	–

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M K B C D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Dos acier	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M K B C D	179	●	–	LW / 2	●	–

LW Largeur intérieure

○ Non nécessaire

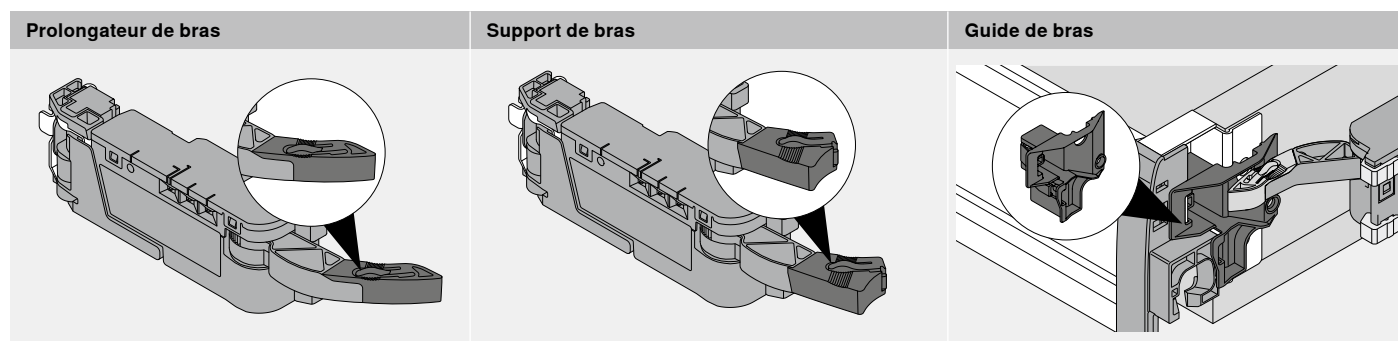
Z Cote de retrait

– Impossible

● Nécessaire

✗ Supprimer

Corps de meuble standard – Meuble avec traverse verticale



Corps de meuble	Position de l'unité motrice
	<p>PL = LH - 10 mm</p> <p>Arrondir à la dizaine inférieure la plus proche</p> <p>LH Hauteur intérieure du corps de meuble</p> <p>PL Longueur de profil</p> <p>A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice</p> <p>E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble</p>

Position – Unité motrice – Systèmes Box										
Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A	E min.	A	E min.	A	E min.	A	E min.
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M K C F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M K E F	–	–	45	54	45	54	45	54
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Dos bois	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M K B C D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Dos acier	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M K B C D	–	–	35	64	35	64	35	64
A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice										
E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble										
– Impossible										

Corps de meuble standard – Meuble avec traverse verticale

Position – Unité motrice – Systèmes coulissants							
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	84	35	54
TANDEM	≥ 79	55	81	55	81	35	61

A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice

E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse

– Impossible

Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW Largeur intérieure

Z Cote de retrait

● Nécessaire

– Impossible

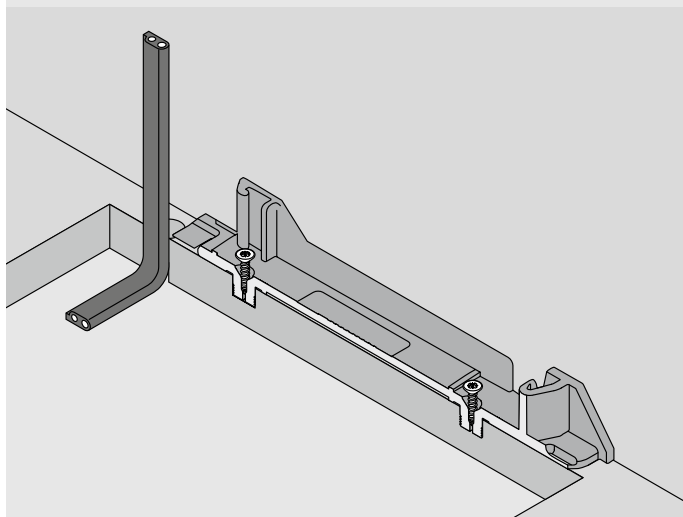
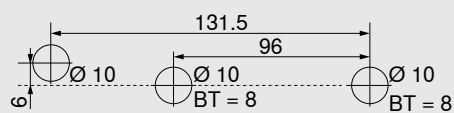
Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation		
		Attention Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE. La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.
Montage sur le fond du meuble	Montage sur le dos	

Usinage de la face – Position – Butée de distance Blum	
	La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.
Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pces)
Jusqu'à 300	2
À partir de 301	4
FA Recouvrement	
FH Hauteur de la face	

Corps de meuble standard – Meuble avec traverse horizontale/verticale

Panneau inférieur – Schéma de perçage

Câblage inférieur



Câblage arrière

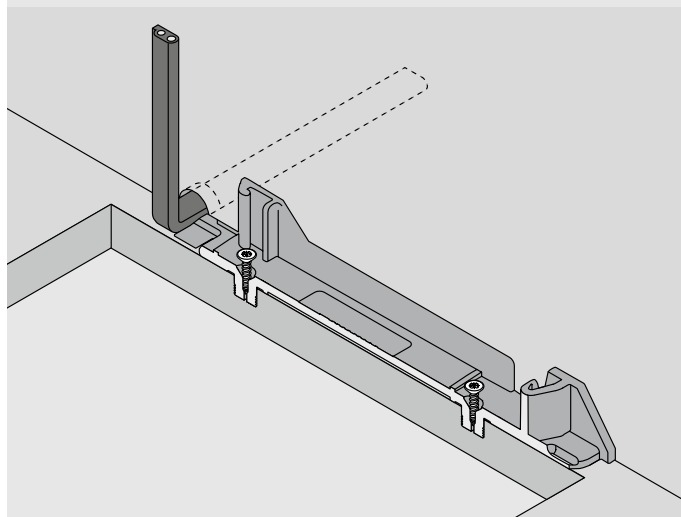
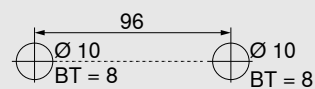
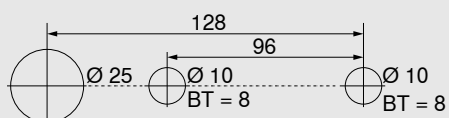


Schéma de perçage alternatif pour MINIPRESS top et MINIPRESS



BT Profondeur de perçage

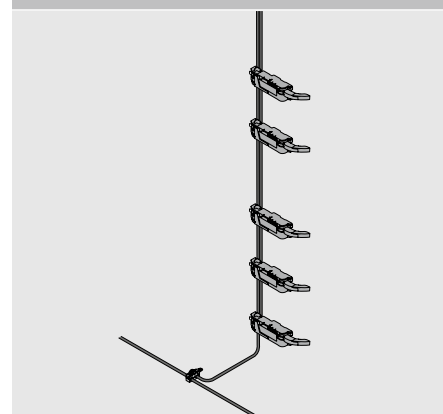
Notes

SPACE TOWER



- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Avec profil vertical
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage sans outil de l'unité motrice
- Câblage simple
- Faible profondeur de montage
- Pour les blocs-tiroirs encastrés, SERVO-DRIVE pour MERIVOBX ne se déclenche qu'en tirant

Encombrement



Informations utiles à la commande

Profil				
	Profil avec câble de distribution SERVO-DRIVE			
	Longueur (mm)			
	650	Z10T650AA	750	Z10T750AA
	700	Z10T700AA	800	Z10T800AA
	710	Z10T710AA		
	Profil sans câble de distribution SERVO-DRIVE			
	Longueur (mm)			
	1170			Z10T1170A
Aluminium à recouper				
Débit :	Hauteur intérieure de corps de meuble LH - 10 mm			

Réceptacles profil supérieur/inférieur			
	Meuble avec traverse horizontale		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D01E0.01

Alternative au 2

Réceptacles profil inférieur/arrière			
	Meuble avec traverse verticale		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D01EA.01

Nœud de connexion et protection de fin de câble			
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10V100E.01
Composé de :			
1 nœud de connexion			
2 protections de fin de câble			

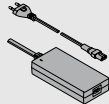
Unité motrice			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10A3000.04
Prolongateur de bras inclus, prémonté			

Support de bras pour LÉGRABOX			
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10A3006
Dos acier			
Nécessaire à partir d'une hauteur M et d'une largeur intérieure de corps de meuble LW de 267–286 mm			

Guide de bras pour TANDEMBOX			
	Couleur	Matériau	
	R7037	K	Z10A3H00
Dos bois			
Nécessaire pour une largeur intérieure de corps de meuble LW de 242–316 mm			

Câble de distribution et protection de fin de câble SERVO-DRIVE			
	Couleur	Longueur (m)	
	SZ	8	Z10K800AE
Composé de :			
1 câble de distribution SERVO-DRIVE			
5 protections de fin de câble			
À recouper			
Utilisable en tant que câble de distribution, de profil et de communication			

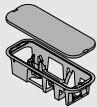
SPACE TOWER

Alimentation SERVO-DRIVE, câble d'alimentation inclus					
					
Marchés	Packs de langues		Marchés	Packs de langues	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Avec notices de montage et d'utilisation					
Composé de :					
1 x	Alimentation (câble sortie : longueur de 2 m)				
1 x	Câble d'alimentation (1,5–1,8 m, fiches incluses)				

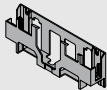
Marchés et packs de langues

Désignation		
Marchés		Packs de langues*
E	Europe	A DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	B DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	C EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	D EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	E CS, HU, PL, SK
N	CN	F BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	G EN, ES, FR
S	BR	H EN, ZH, KO
T	TW	I EN
U	US CA JP	J JA
Z	ZA	K EN, ES, PT

* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639

Support d'alimentation			
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Alternative

Support d'alimentation			
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG120
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Accessoires

Attache-câble			
	Couleur	Matériau	
	WS	K	Z10K0009
Par ex. pour fixer le câble de distribution SERVO-DRIVE			

Stabilisateur fond/face			
	Couleur	Matériau	
	R7037	K	Z96.10E1

Câble de synchronisation			
	Longueur (mm)		
	80		Z10K008S
	500		Z10K050S
	1200		Z10K120S
	1600		Z10K160S

Relie deux unités motrices qui assurent simultanément l'ouverture

Profil supérieur

Planification

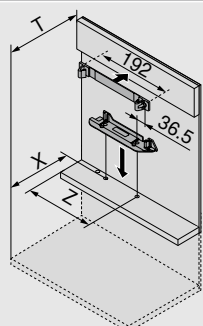
Corps de meuble	Position de l'unité motrice	
		$PL = LH - 10 \text{ mm}$ Arrondir à la dizaine inférieure la plus proche LH Hauteur intérieure du corps de meuble PL Longueur de profil A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble

Position – Unité motrice – Systèmes Box										
Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A	E min.	A	E min.	A	E min.	A	E min.
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M K C F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M K E F	–	–	45	54	45	54	45	54
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Dos bois	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M K B C D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Dos acier	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M K B C D	–	–	35	64	35	64	35	64
A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice										
E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble										
– Impossible										

Position – Unité motrice – Systèmes coulissants							
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51
A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice							
E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse							
– Impossible							

Profil supérieur

Cotes de perçage – Panneau inférieur | traverse



Dos systèmes Box	X (mm)	T (mm)
Dos bois	NL + 19	NL + 34
Dos acier	NL + 2	NL + 17
NL Longueur nominale		
T Position de la traverse par rapport au chant avant		
X Position de perçage		
Z Cote de retrait		
Dos systèmes coulissants	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 31

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Support de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	—	—	—	184	●	—	—	184	●	—
		M K C F	—	—	—	184	●	—	—	184	●	—
	Dos acier	N	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		M K C F	—	—	—	184	✕	—	●	184	●	—
MERIVOBX	Dos bois	N	—	—	—	174	✕	—	—	174	●	—
		M K E F	—	—	—	174	✕	—	—	174	●	—
	Dos acier	N	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		M K E F	—	—	—	174	●	—	—	174	●	—
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	✕	●	179	●	●	—	179	●	●
		M K B C D	179	✕	●	179	●	●	—	179	●	●
	Dos acier	N	—	—	—	—	—	—	—	190	✕	—
		M K B C D	—	—	—	179	✕	—	—	179	●	—

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M K B C D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Dos acier	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M K B C D	179	●	–	LW / 2	●	–

LW Largeur intérieure

Z Cote de retrait

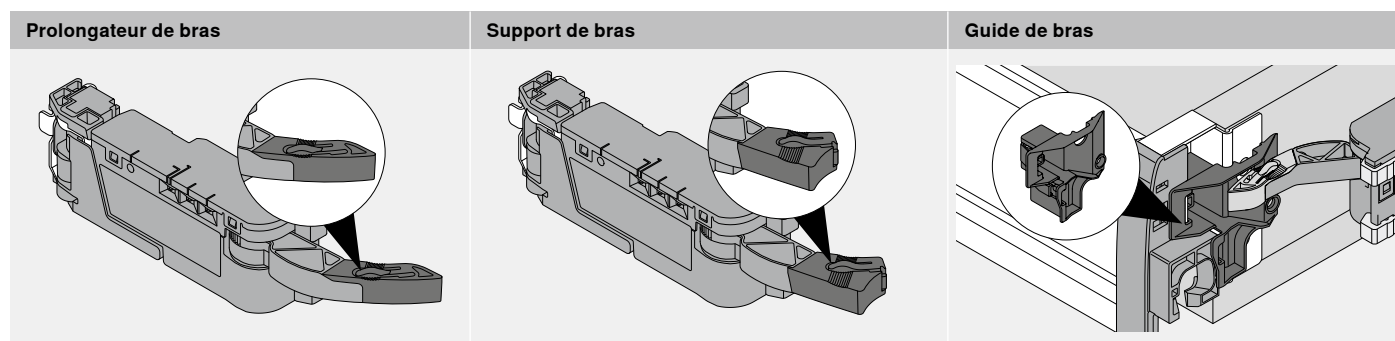
● Nécessaire

○ Non nécessaire

– Impossible

✗ Supprimer

Profil supérieur



Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW Largeur intérieure
Z Cote de retrait
● Nécessaire
– Impossible

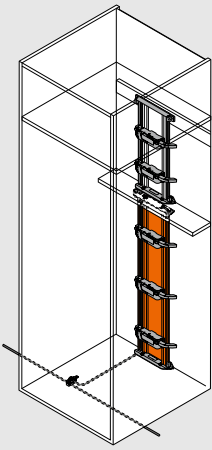
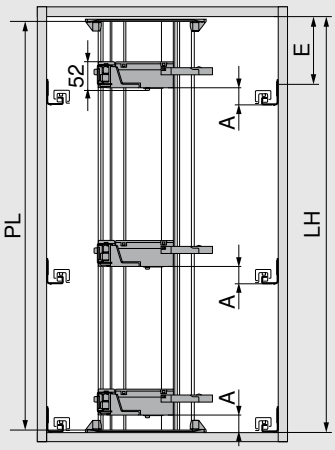
Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation

<p>Montage sur le fond du meuble</p>	<p>Montage sur le dos</p>	<p>Attention</p> <p>Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE. La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.</p>
--------------------------------------	---------------------------	---

Usinage de la face – Position – Butée de distance Blum

	<p>La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.</p> <table> <tr> <th>Hauteur de la face FH (mm)</th><th>Butée de distance Blum (pces)</th></tr> <tr> <td>Jusqu'à 300</td><td>2</td></tr> <tr> <td>À partir de 301</td><td>4</td></tr> </table> <p>FA Recouvrement FH Hauteur de la face</p>	Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pces)	Jusqu'à 300	2	À partir de 301	4
Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pces)						
Jusqu'à 300	2						
À partir de 301	4						

Profil inférieur

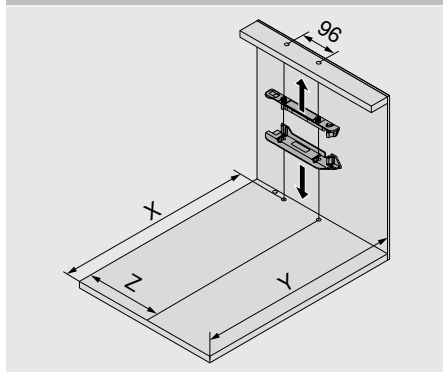
Corps de meuble	Position de l'unité motrice
	 <p>PL = LH - 10 mm</p> <p>Arrondir à la dizaine inférieure la plus proche</p> <p>LH Hauteur intérieure du corps de meuble</p> <p>PL Longueur de profil</p> <p>A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice</p> <p>E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble</p>

Position – Unité motrice – Systèmes Box										
Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A	E min.	A	E min.	A	E min.	A	E min.
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M K C F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M K E F	–	–	45	54	45	54	45	54
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Dos bois	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M K B C D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Dos acier	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M K B C D	–	–	35	64	35	64	35	64
A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice										
E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble										
– Impossible										

Position – Unité motrice – Systèmes coulissants							
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51
A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice							
E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse							
– Impossible							

Profil inférieur

Cotes de perçage – Panneau inférieur | traverse



Dos systèmes Box	X (mm)	Y (mm)
Dos bois	NL + 19	NL + 33
Dos acier	NL + 2	NL + 16
NL Longueur nominale		
X Position de perçage		
Y Encombrement minimum		
Z Cote de retrait		
Dos systèmes coulissants	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Support de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M K C F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	–	184	✕	–	●	184	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
		M K E F	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
		M K B C D	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✕	–
		M K B C D	–	–	–	179	✕	–	–	179	●	–

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M K B C D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Dos acier	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M K B C D	179	●	–	LW / 2	●	–

LW Largeur intérieure

○ Non nécessaire

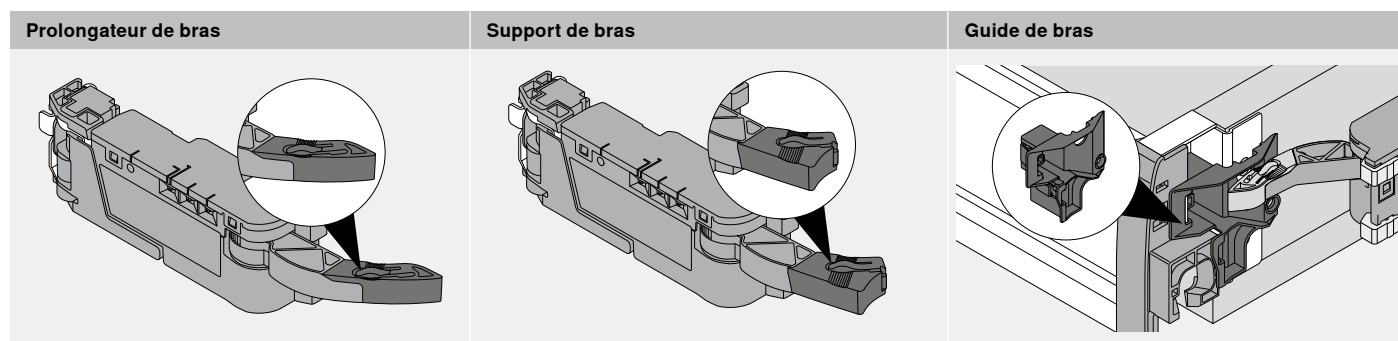
Z Cote de retrait

– Impossible

● Nécessaire

✗ Supprimer

Profil inférieur



Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW Largeur intérieure
Z Cote de retrait
● Nécessaire
– Impossible

Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation

<p>Montage sur le fond du meuble</p>	<p>Montage sur le dos</p>	<p>Attention</p> <p>Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE. La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.</p>
--------------------------------------	---------------------------	---

Usinage de la face – Position – Butée de distance Blum

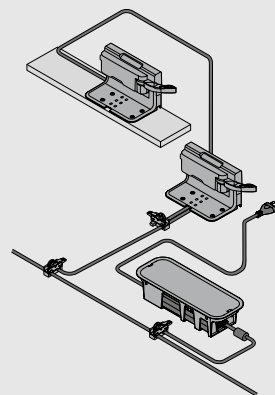
	<p>La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.</p> <table> <tr> <th>Hauteur de la face FH (mm)</th><th>Butée de distance Blum (pces)</th></tr> <tr> <td>Jusqu'à 300</td><td>2</td></tr> <tr> <td>À partir de 301</td><td>4</td></tr> </table> <p>FA Recouvrement FH Hauteur de la face</p>	Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pces)	Jusqu'à 300	2	À partir de 301	4
Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pces)						
Jusqu'à 300	2						
À partir de 301	4						

Meuble sous-évier



- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Avec équerre
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage rapide des pièces prémontées

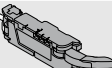
Encombrement



Informations utiles à la commande

Butée de distance Blum			
	Ø (mm)	Couleur	
	5	TGR	993.0530
	8	TGR	993.0830.01
Utiliser 2 pces jusqu'à une hauteur de face de 300 mm			
Utiliser 4 pces à partir d'une hauteur de face de 300 mm			
Pour une coulisse corps de meuble LÉGRABOX/MERIVOBX 70 kg, utiliser 4 pces			
Pour une coulisse corps de meuble TANDEMBOX 65 kg, utiliser 4 pces			

Équerre simple			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D0311

Unité motrice			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10A3000.04
Prolongateur de bras inclus, prémonté			

Protection contre les gouttes d'eau pour équerre simple			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D0316

Câble de distribution et protection de fin de câble SERVO-DRIVE			
	Couleur	Longueur (m)	
	SZ	8	Z10K800AE
Composé de :			
1 câble de distribution SERVO-DRIVE			
5 protections de fin de câble			
À recouper			
Utilisable en tant que câble de distribution, de profil et de communication			

Nœud de connexion et protection de fin de câble			
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10V100E.01
Composé de :			
1 nœud de connexion			
2 protections de fin de câble			

Meuble sous-évier

Alimentation SERVO-DRIVE, câble d'alimentation inclus					
Marchés	Packs de langues		Marchés	Packs de langues	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Avec notices de montage et d'utilisation					
Composé de :					
1 x	Alimentation (câble sortie : longueur de 2 m)				
1 x	Câble d'alimentation (1,5–1,8 m, fiches incluses)				

Marchés et packs de langues

Désignation		
Marchés		Packs de langues*
E	Europe	A DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	B DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	C EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	D EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	E CS, HU, PL, SK
N	CN	F BG, ET, LV, LT, RO, RU, UK
R	KR	G EN, ES, FR
S	BR	H EN, ZH, KO
T	TW	I EN
U	US CA JP	J JA
Z	ZA	K EN, ES, PT

* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639

Support d'alimentation			
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Alternative

Support d'alimentation			
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG120
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

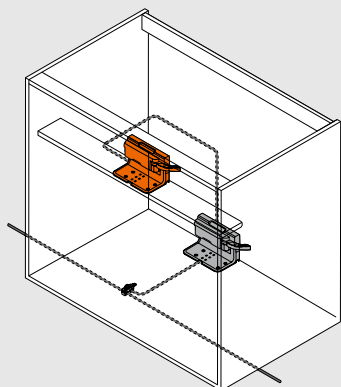
Accessoires

Attache-câble			
	Couleur	Matériau	
	WS	K	Z10K0009
Par ex. pour fixer le câble de distribution SERVO-DRIVE			

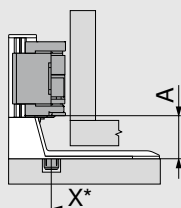
Stabilisateur fond/face			
	Couleur	Matériau	
	R7037	K	Z96.10E1

Traverse transversale – Équerre simple

Corps de meuble



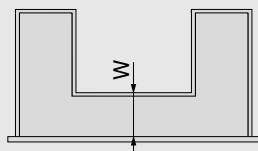
Traverse transversale – Équerre simple



- X Position de perçage
- A Distance du bord inférieur de l'équerre au bord inférieur de l'unité motrice
- * Mesurée depuis l'avant du corps de meuble

Système Box	Dos	Hauteur de dos	A (mm)
LÉGRABOX	Pièce intermédiaire	N M K C F	45
MERIVOBX	Pièce intermédiaire	N	28
		M K E F	45
TANDEMBOX	Pièce intermédiaire	N	28
		M K B C D	35
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)		A (mm)
MOVENTO	≥ 79		35
TANDEM	≥ 79		35

Recommandation



W Distance de l'avant du fond de tiroir, pièce intermédiaire comprise

W = NL côté extérieur – NL côté intérieur

LÉGRABOX : min. 150 mm

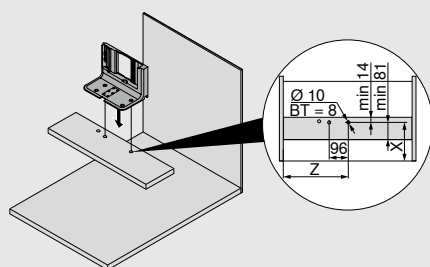
MERIVOBX : min. 150 mm

TANDEMBOX : min. 100 mm

Systèmes coulissants : min. 100 mm

NL Longueur nominale

Traverse transversale – Équerre simple



Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)	
			≥ 387	
			Longueur nominale NL extérieure (mm)	
			450–650*	
			X (mm)	Z (mm)
LÉGRABOX	Pièce intermédiaire	N M K C F	W + 27	LW / 2
MERIVOBX	Pièce intermédiaire	N M K E F	W + 27	LW / 2
TANDEMBOX	Pièce intermédiaire	N M K B C D	W + 27	LW / 2
* 600 pour MERIVOBX				
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)		Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)	
			≥ 429	
			X (mm)	Z (mm)
MOVENTO	≥ 79		W + 24	LW / 2
TANDEM	≥ 79		W + 24	LW / 2

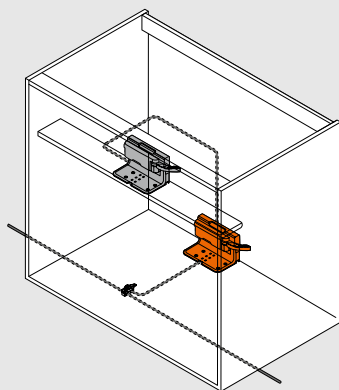
BT Profondeur de perçage

X Position de perçage

Z Cote de retrait

Panneau inférieur – Équerre simple

Corps de meuble



Panneau inférieur – Équerre simple – Systèmes Box

Dos bois		Dos acier
LÉGRABOX	MERIVOBX/TANDEMBOX	LÉGRABOX/ MERIVOBX/TANDEMBOX

X Position de perçage

A Distance du bord inférieur de l'équerre au bord inférieur de l'unité motrice

* Mesurée depuis l'avant du corps de meuble

Système Box	Dos	Hauteur de dos	LW (mm)
			≥ 387
LÉGRABOX	Dos bois	N M K C F	A (mm)
	Dos acier	N	45
MERIVOBX	Dos bois	M K C F	–
		N	28
	Dos acier	M K E F	45
		N	–
TANDEMBOX	Dos bois	M K E F	45
		N	28
	Dos acier	M K B C D	35
		N	28
			35

LW Largeur intérieure

Panneau inférieur – Équerre simple – Systèmes coulissants

		X Position de perçage
		A Distance du bord inférieur de l'équerre au bord inférieur de l'unité motrice
		* Mesurée depuis l'avant du corps de meuble
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)
		≥ 429
MOVENTO	≥ 79	A (mm)
		35
TANDEM	≥ 79	35

Panneau inférieur – Équerre simple

Panneau inférieur – Équerre simple

Dos		X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
Dos bois	LÉGRABOX MERIVOBX TANDEMBOX	NL + 19	NL + 35	LW / 2
	MERIVOBX – Coulisse corps de meuble avec sortie supplémentaire	NL - 31	NL + 3	LW / 2
Dos acier	LÉGRABOX MERIVOBX TANDEMBOX	NL + 2	NL + 18	LW / 2
	MERIVOBX – Coulisse corps de meuble avec sortie supplémentaire	NL - 48	NL + 3	LW / 2
Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)		X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
≥ 79		NL + 16	NL + 30	LW / 2
LW Largeur intérieure				
NL Longueur nominale				
X Position de perçage				
Y Encombrement minimum				
Z Cote de retrait				

Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation		
		Attention Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE. La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.
Montage sur le fond du meuble	Montage sur le dos	

Usinage de la face – Position – Butée de distance Blum	
	La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.
Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pces)
Jusqu'à 300	2
À partir de 301	4
FA Recouvrement	
FH Hauteur de la face	

Panneau inférieur – Équerre simple

Panneau inférieur – Schéma de perçage

Câblage inférieur

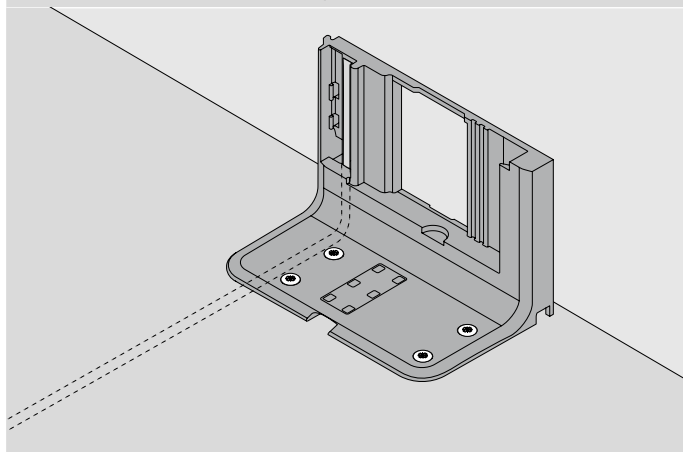
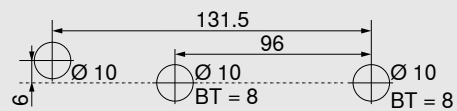
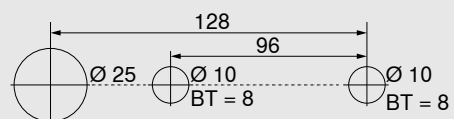


Schéma de perçage alternatif pour MINIPRESS top et MINIPRESS



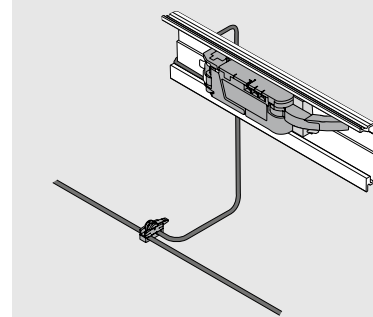
BT Profondeur de perçage

Corps de meuble avec un seul bloc-tiroir – Profil horizontal



- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Avec profil horizontal
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage rapide des pièces prémontées

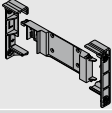
Encombrement



Informations utiles à la commande

Butée de distance Blum			
	Ø (mm)	Couleur	
	5	TGR	993.0530
	8	TGR	993.0830.01
Utiliser 2 pces jusqu'à une hauteur de face de 300 mm			
Utiliser 4 pces à partir d'une hauteur de face de 300 mm			
Pour une coulisse corps de meuble LÉGRABOX/MERIVOBX 70 kg, utiliser 4 pces			
Pour une coulisse corps de meuble TANDEMBOX 65 kg, utiliser 4 pces			

Profil horizontal			
	Longueur (mm)	Matériau	
	1143	Alu	Z10T1143B
Pour largeur de corps de meuble KB 275–1 200 mm			
Débit :	Largeur intérieure LW – 19 mm		

Réceptacle profil horizontal			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D5210
Composé de :			
1 réceptacle profil gauche/droite			
1 adaptateur profil pour unité motrice			
Vis aggro et eurovis utilisables			

Unité motrice			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10A3000.04
Prolongateur de bras inclus, prémonté			

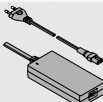
Support de bras pour LÉGRABOX			
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10A3006
Dos acier			
Nécessaire à partir d'une hauteur M et d'une largeur intérieure de corps de meuble LW de 267–286 mm			

Guide de bras pour TANDEMBOX			
	Couleur	Matériau	
	R7037	K	Z10A3H00
Dos bois			
Nécessaire pour une largeur intérieure de corps de meuble LW de 242–316 mm			

Câble de distribution et protection de fin de câble SERVO-DRIVE			
	Couleur	Longueur (m)	
	SZ	8	Z10K800AE
Composé de :			
1 câble de distribution SERVO-DRIVE			
5 protections de fin de câble			
À recouper			
Utilisable en tant que câble de distribution, de profil et de communication			

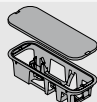
Corps de meuble avec un seul bloc-tiroir – Profil horizontal

	Nœud de connexion et protection de fin de câble		
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10V100E.01
Composé de :			
1 nœud de connexion			
2 protections de fin de câble			

Alimentation SERVO-DRIVE, câble d'alimentation inclus					
					
Marchés	Packs de langues		Marchés	Packs de langues	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Avec notices de montage et d'utilisation					
Composé de :					
1 x	Alimentation (câble sortie : longueur de 2 m)				
1 x	Câble d'alimentation (1,5–1,8 m, fiches incluses)				

Marchés et packs de langues

Désignation			
Marchés		Packs de langues*	
E	Europe	A	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	B	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	C	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	D	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	E	CS, HU, PL, SK
N	CN	F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	G	EN, ES, FR
S	BR	H	EN, ZH, KO
T	TW	I	EN
U	US CA JP	J	JA
Z	ZA	K	EN, ES, PT
* Désignations des lanques conformément à la norme ISO-639			

	Support d'alimentation		
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Alternative

	Support d'alimentation		
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	WGR	K	Z10NG120
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

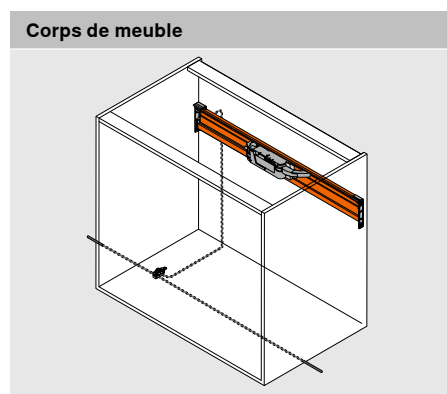
Accessoires

	Attache-câble		
	Couleur	Matériau	
	WS	K	Z10K0009
Par ex. pour fixer le câble de distribution SERVO-DRIVE			

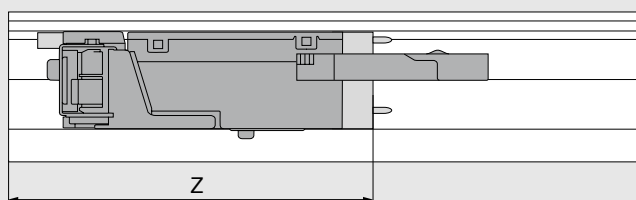
	Stabilisateur fond/face		
	Couleur	Matériau	
	R7037	K	Z96.10E1

Corps de meuble avec un seul bloc-tiroir – Profil horizontal

Planification



Position de l'unité motrice



Z Cote de retrait

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras	Support de bras	Z (mm)	Prolonga- teur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	–	–	–	–	–	193	✕	–
		M K C F	–	–	–	182	●	–	○	182	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	–	182	●	–	○	182	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	–	177	✕	–	–	177	●	–
		M K E F	–	–	–	177	✕	–	–	177	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	–	177	●	–	–	177	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	–	–	–	–	–	–	–	193	✕	○
		M K B C D	182	✕	●	182	✕	●	○	182	●	●
	Dos acier	N	–	–	–	193	✕	○	○	193	●	○
		M K B C D	–	–	–	182	✕	○	○	182	●	○

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	193	●	–	LW / 2	●	–
		M K C F	182	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K C F	182	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	177	●	–	LW / 2	●	–
		M K E F	177	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K E F	177	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	193	●	○	LW / 2	●	○
		M K B C D	182	●	○	LW / 2	●	○
	Dos acier	N	193	●	○	LW / 2	●	○
		M K B C D	182	●	○	LW / 2	●	○

LW Largeur intérieure

Z Cote de retrait

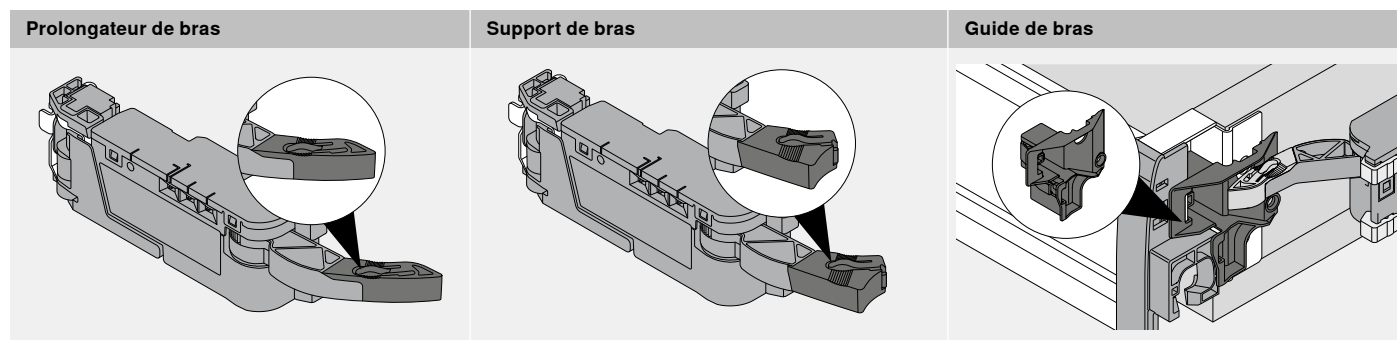
● Nécessaire

○ Non nécessaire

– Impossible

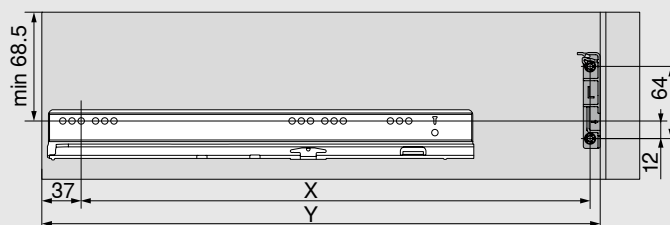
× Supprimer

Corps de meuble avec un seul bloc-tiroir – Profil horizontal

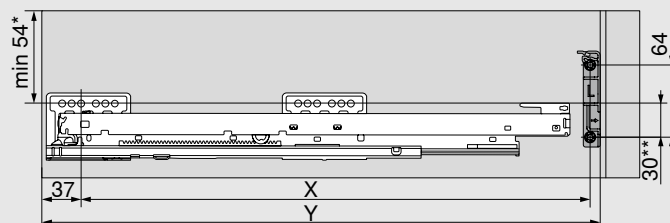


Cotes de perçage

LÉGRABOX



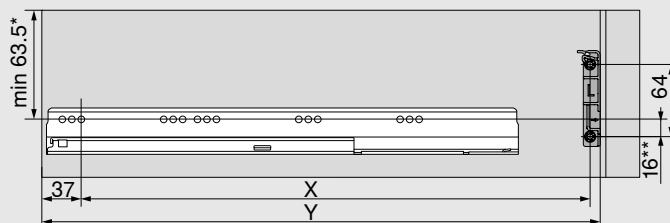
MERIVOBX



* 32 mm pour hauteur de dos N

** 45 mm pour hauteur de dos N

TANDEMBOX



* 55 mm pour hauteur de dos N

** 24 mm pour hauteur de dos N

Dos	X (mm)	Y (mm)
Dos bois	NL - 9	NL + 37
Dos acier	NL - 26	NL + 20

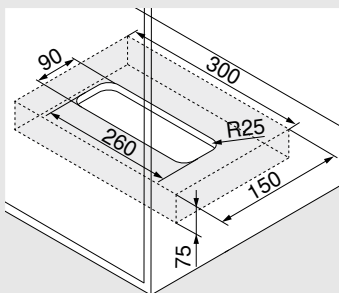
NL Longueur nominale

X Position de perçage

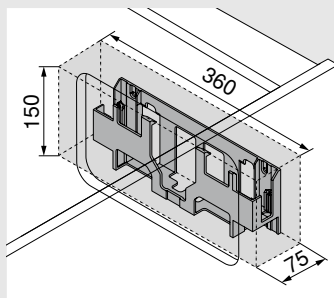
Y Encombrement minimum

Corps de meuble avec un seul bloc-tiroir – Profil horizontal

Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation



Montage sur le fond du meuble

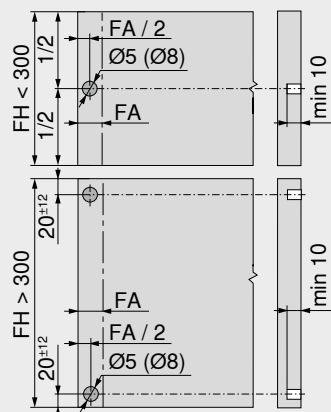


Montage sur le dos

Attention

Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE. La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.

Usinage de la face – Position – Butée de distance Blum



La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.

Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pcs)
----------------------------	------------------------------

Jusqu'à 300

2

À partir de 301

4

FA Recouvrement

FH Hauteur de la face

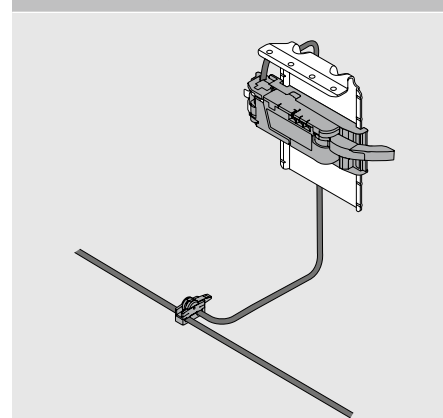
Notes

Corps de meuble avec un seul bloc-tiroir – Équerre inversée



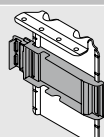
- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Avec équerre inversée
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage rapide des pièces prémontées

Encombrement

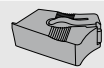


Informations utiles à la commande

	Butée de distance Blum		
	Ø (mm)	Couleur	
	5	TGR	993.0530
	8	TGR	993.0830.01
Utiliser 2 pces jusqu'à une hauteur de face de 300 mm			
Utiliser 4 pces à partir d'une hauteur de face de 300 mm			
Pour une coulisse corps de meuble LÉGRABOX/MERIVOBX 70 kg, utiliser 4 pces			
Pour une coulisse corps de meuble TANDEMBOX 65 kg, utiliser 4 pces			

	Équerre inversée		
	Couleur	Matériau	
	TGR/ZN	Acier	Z10D6252
Inclus adaptateur prémonté pour unité motrice			

	Unité motrice		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10A3000.04
Prolongateur de bras inclus, prémonté			

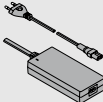
	Support de bras pour LÉGRABOX		
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10A3006
Dos acier			
Nécessaire à partir d'une hauteur M et d'une largeur intérieure de corps de meuble LW de 267–286 mm			

	Guide de bras pour TANDEMBOX		
	Couleur	Matériau	
	R7037	K	Z10A3H00
Dos bois			
Nécessaire pour une largeur intérieure de corps de meuble LW de 242–316 mm			

	Câble de distribution et protection de fin de câble SERVO-DRIVE		
	Couleur	Longueur (m)	
	SZ	8	Z10K800AE
Composé de :			
1 câble de distribution SERVO-DRIVE			
5 protections de fin de câble			
À recouper			
Utilisable en tant que câble de distribution, de profil et de communication			

	Nœud de connexion et protection de fin de câble		
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10V100E.01
Composé de :			
1 nœud de connexion			
2 protections de fin de câble			

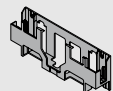
Corps de meuble avec un seul bloc-tiroir – Équerre inversée

Alimentation SERVO-DRIVE, câble d'alimentation inclus					
					
Marchés	Packs de langues		Marchés	Packs de langues	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Avec notices de montage et d'utilisation					
Composé de :					
1 x	Alimentation (câble sortie : longueur de 2 m)				
1 x	Câble d'alimentation (1,5–1,8 m, fiches incluses)				

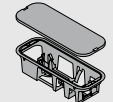
Marchés et packs de langues

Désignation			
Marchés		Packs de langues*	
E	Europe	A	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	B	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	C	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	D	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	E	CS, HU, PL, SK
N	CN	F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	G	EN, ES, FR
S	BR	H	EN, ZH, KO
T	TW	I	EN
U	US CA JP	J	JA
Z	ZA	K	EN, ES, PT

* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639

Support d'alimentation			
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	WGR	K	Z10NG120
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Alternative

Support d'alimentation			
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

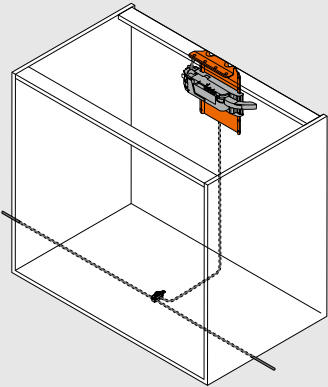
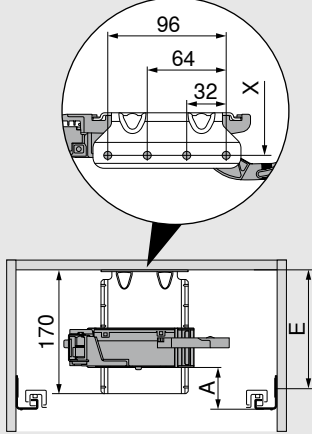
Accessoires

Attache-câble			
	Couleur	Matériau	
	WS	K	Z10K0009
Par ex. pour fixer le câble de distribution SERVO-DRIVE			

Stabilisateur fond/face			
	Couleur	Matériau	
	R7037	K	Z96.10E1

Corps de meuble avec un seul bloc-tiroir – Équerre inversée

Planification

Corps de meuble	Position de l'unité motrice
	 <p>A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice</p> <p>E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble</p> <p>X Position de perçage</p>
Pour des raisons de stabilité, la traverse doit être reliée au plan de travail	

Position – Unité motrice – Systèmes Box														
Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)											
			242–266			267–286			287–316			≥ 317		
			A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	–	–	–	–	45	84	174	45	84	174
		M K C F	–	–	–	45	84	174	45	84	174	45	84	174
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	–	45	84	174	45	84	174	45	84	174
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	–	28	50	139	28	50	139	28	50	139
		M K E F	–	–	–	45	67	157	45	67	157	45	67	157
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	–	45	67	157	45	67	157	45	67	157
TANDEMBOX	Dos bois	N	35	79	180	35	79	180	35	79	180	28	79	180
		M K B C D	35	79	180	35	79	180	35	79	180	35	79	180
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	28	79	180	28	79	180
		M K B C D	–	–	–	35	79	180	35	79	180	35	79	180
A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice														
E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse corps de meuble														
– Impossible														

Corps de meuble avec un seul bloc-tiroir – Équerre inversée

Position – Unité motrice – Systèmes coulissants										
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)								
		224–234			235–428			≥ 429		
		A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	–	60	100	190	35	75	165
TANDEM	≥ 79	55	96	187	55	96	187	35	75	167

A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice
E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse
LW Largeur intérieure
– Impossible

Cotes de perçage pour systèmes Box			
	Dos		
	X (mm)		Y (mm)
	Dos bois		NL - 1
	Dos acier		NL - 18
	NL Longueur nominale		
	X Position de perçage		
	Y Encombrement minimum		
Z Cote de retrait			

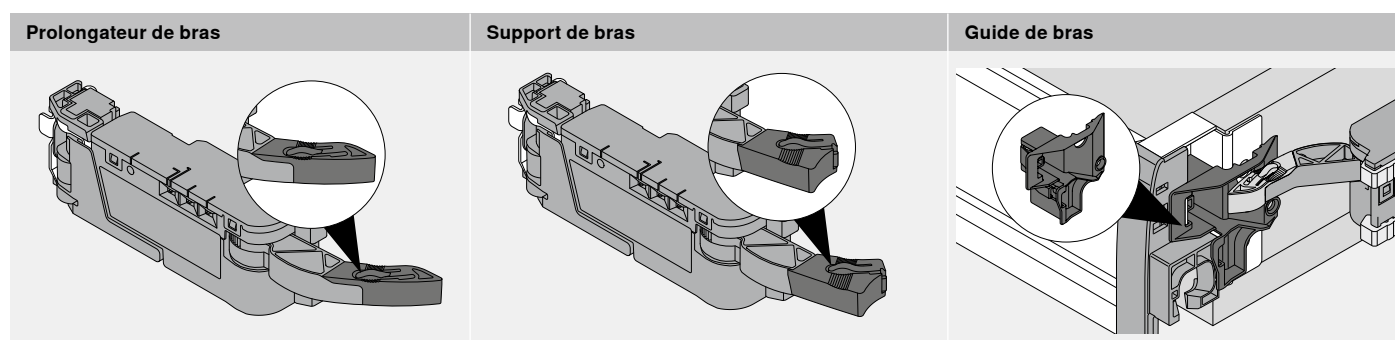
Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras	Support de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M K C F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K C F	–	–	–	184	✕	–	●	184	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
		M K E F	–	–	–	174	✕	–	–	174	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M K E F	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
		M K B C D	179	✕	●	179	●	●	–	179	●	●
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✕	–
		M K B C D	–	–	–	179	✕	–	–	179	●	–

LW Largeur intérieure	○ Non nécessaire
Z Cote de retrait	– Impossible
● Nécessaire	✗ Supprimer

Corps de meuble avec un seul tiroir – Équerre inversée

Système Box	Dos	Hauteur de dos	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Guide de bras
LÉGRABOX	Dos bois	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K C F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBX	Dos bois	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Dos acier	N	–	–	–	–	–	–
		M K E F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dos bois	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M K B C D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Dos acier	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M K B C D	179	●	–	LW / 2	●	–

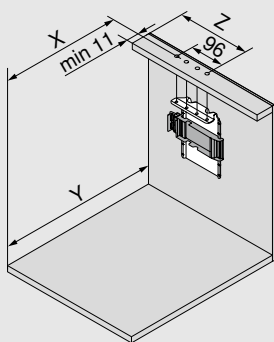
LW Largeur intérieure	○ Non nécessaire
Z Cote de retrait	– Impossible
● Nécessaire	✕ Supprimer



Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation		
		Attention Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE. La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.
Montage sur le fond du meuble	Montage sur le dos	

Corps de meuble avec un seul tiroir – Équerre inversée

Cotes de perçage pour systèmes coulissants



Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL – 5	NL + 30
NL Longueur nominale		
X Position de perçage		
Y Encombrement minimum		
Z Cote de retrait		

Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

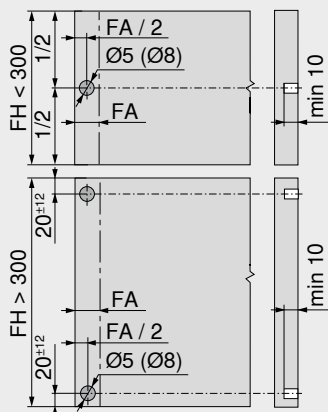
LW Largeur intérieure

Z Cote de retrait

● Nécessaire

– Impossible

Usinage de la face – Position – Butée de distance Blum



La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.

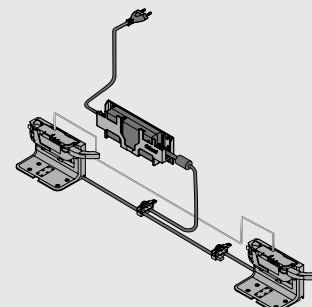
Hauteur de la face FH (mm)	Butée de distance Blum (pces)
Jusqu'à 300	2
À partir de 301	4
FA Recouvrement	
FH Hauteur de la face	

Deux tiroirs avec une seule face



- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Déclenchement synchronisé de deux tiroirs et/ou applications larges
- Avec équerre
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage rapide des pièces prémontées

Câblage



Informations utiles à la commande

Butée de distance Blum			
	Ø (mm)	Couleur	
	5	Gris profond	993.0530
	8	Gris profond	993.0830.01
Utiliser 2 pces jusqu'à une hauteur de face de 300 mm			
Utiliser 4 pces à partir d'une hauteur de face de 300 mm			

Équerre simple			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D0311
	Pour 1 unité motrice		

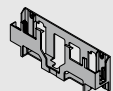
Unité motrice			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10A3000.04
	Prolongateur de bras inclus, prémonté		

Câble de distribution et protection de fin de câble SERVO-DRIVE			
	Couleur	Longueur (m)	
	SZ	8	Z10K800AE

	Nœud de connexion et protection de fin de câble		
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10V100E.01
Composé de :			
1 nœud de connexion			
2 protections de fin de câble			

Support d'alimentation			
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

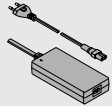
Alternative

Support d'alimentation			
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	WGR	K	Z10NG120
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Accessoires

Attache-câble			
	Couleur	Matériau	
	WS	K	Z10K0009
	Par ex. pour fixer le câble de distribution SERVO-DRIVE		

Deux tiroirs avec une seule face

Alimentation SERVO-DRIVE, câble d'alimentation inclus					
					
Marchés	Packs de langues		Marchés	Packs de langues	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Avec notices de montage et d'utilisation					
Composé de :					
1 x	Alimentation (câble sortie : longueur de 2 m)				
1 x	Câble d'alimentation (1,5–1,8 m, fiches incluses)				

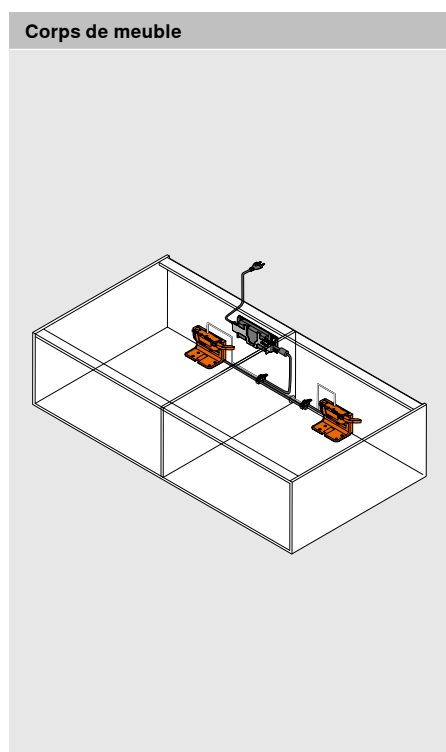
Marchés et packs de langues

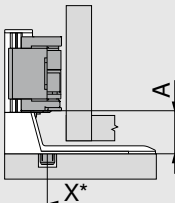
Désignation		
Marchés	Packs de langues*	
E Europe	A	DE, EN, FR, IT, NL
B GB	B	DA, EN, FI, NO, SV
H IN	C	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I IL	D	EN, ES, FR, IT, PT
K AU	E	CS, HU, PL, SK
N CN	F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, UK
R KR	G	EN, ES, FR
S BR	H	EN, ZH, KO
T TW	I	EN
U US CA JP	J	JA
Z ZA	K	EN, ES, PT

* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639

Câble de synchronisation		
	Longueur (mm)	
	80	Z10K008S
	500	Z10K050S
	1200	Z10K120S
	1600	Z10K160S
Relie deux unités motrices qui assurent simultanément l'ouverture		

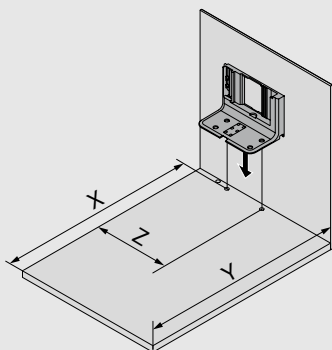
Planification



Panneau inférieur – Équerre simple		
	X	Position de perçage
	A	Distance du bord inférieur de l'équerre au bord inférieur de l'unité motrice
	*	Mesurée depuis l'avant du corps de meuble
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)
		≥ 429
MOVENTO	≥ 79	A (mm)
		35
TANDEM	≥ 79	35

Deux tiroirs avec une seule face – Équerre simple

Panneau inférieur – Équerre simple



Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)

X (mm)

Y (mm)

Z (mm)

≥ 79

NL + 16

NL + 30

LW / 2

LW Largeur intérieure

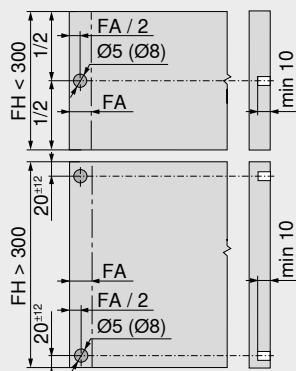
NL Longueur nominale

X Position de perçage

Y Encombrement minimum

Z Cote de retrait

Usinage de la face – Position – Butée de distance Blum



La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.

Hauteur de la face FH (mm)

Butée de distance Blum (pcs)

Jusqu'à 300

2

À partir de 301

4

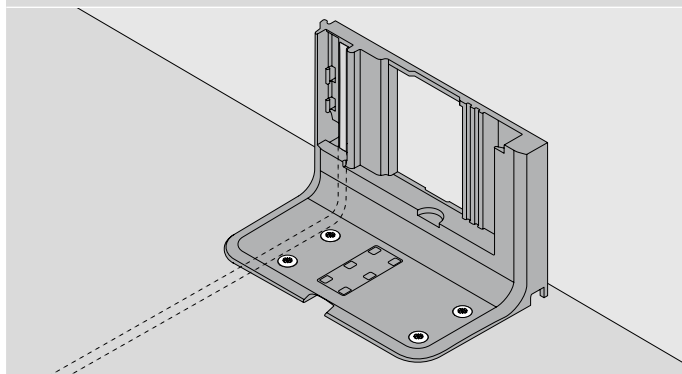
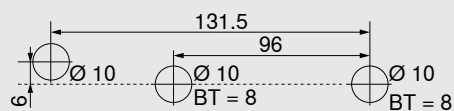
FA Recouvrement

FH Hauteur de la face

Deux tiroirs avec une seule face – Équerre simple

Panneau inférieur – Schéma de perçage

Câblage inférieur



Câblage arrière

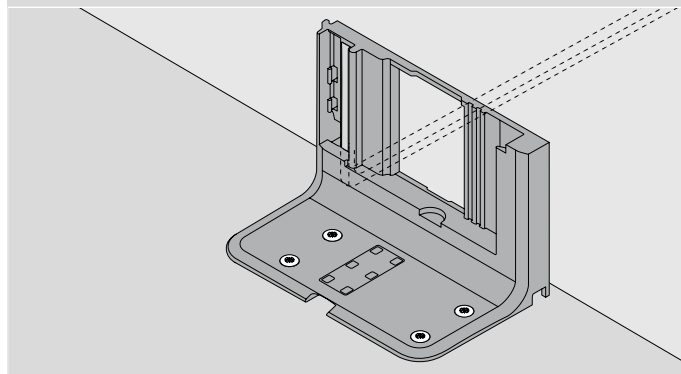
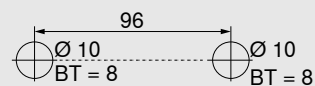
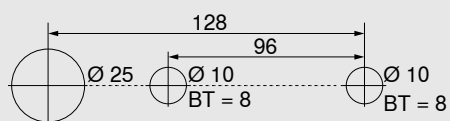
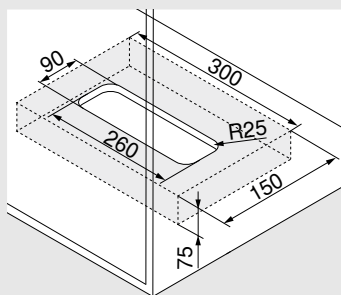


Schéma de perçage alternatif pour MINIPRESS top et MINIPRESS

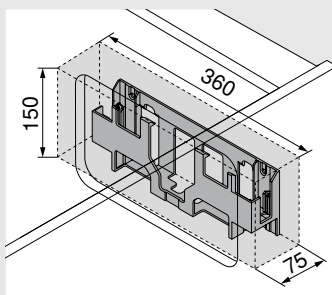


BT Profondeur de perçage

Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation



Montage sur le fond du meuble



Montage sur le dos

Attention

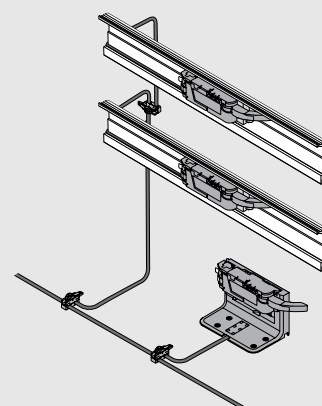
Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE. La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.

Corps de meuble avec différentes profondeurs de tiroir/tiroir à l'anglaise



- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Avec équerre et profil horizontal
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage rapide des pièces prémontées

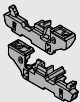
Câblage

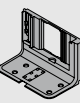


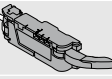
Informations utiles à la commande

Butée de distance Blum			
	Ø (mm)	Couleur	
	5	Gris profond	993.0530
	8	Gris profond	993.0830.01
Utiliser 2 pcs jusqu'à une hauteur de face de 300 mm			
Utiliser 4 pcs à partir d'une hauteur de face de 300 mm			

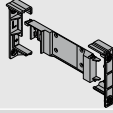
Butée de distance Blum – Tiroir à l'anglaise			
	Ø (mm)		
	10		993.2000
	TANDEM		
Butée de distance Blum réglable pour tiroirs à l'anglaise et faces encastrées avec TANDEM			

Réglage en profondeur – Tiroir à l'anglaise			
	MOVENTO		298.7600
Pour applications encastrées uniquement			
Butée de distance Blum intégrée			
Adapté au boîtier d'accouplement T51.7601			

Équerre simple			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D0311
Pour 1 unité motrice			

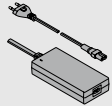
Unité motrice			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10A3000.04
Prolongateur de bras inclus, prémonté			

Profil horizontal			
	Longueur (mm)	Matériau	
	1143	Alu	Z10T1143B
Pour largeur de corps de meuble KB 275–1 200 mm			
Débit :	Largeur intérieure LW – 19 mm		

Réceptacle profil horizontal			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10D5210
Composé de :			
1 réceptacle profil gauche/droite			
1 adaptateur profil pour unité motrice			
Vis aggro et eurovis utilisables			

Câble de distribution et protection de fin de câble SERVO-DRIVE			
	Couleur	Longueur (m)	
	SZ	8	Z10K800AE
Composé de :			
1 câble de distribution SERVO-DRIVE			
5 protections de fin de câble			
À recouper			
Utilisable en tant que câble de distribution, de profil et de communication			

Corps de meuble avec différentes profondeurs de tiroir/tiroir à l'anglaise

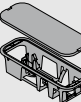
Alimentation SERVO-DRIVE, câble d'alimentation inclus					
					
Marchés	Packs de langues		Marchés	Packs de langues	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Avec notices de montage et d'utilisation					
Composé de :					
1 x	Alimentation (câble sortie : longueur de 2 m)				
1 x	Câble d'alimentation (1,5–1,8 m, fiches incluses)				

Marchés et packs de langues

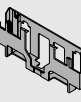
Désignation		
Marchés		Packs de langues*
E	Europe	A DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	B DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	C EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	D EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	E CS, HU, PL, SK
N	CN	F BG, ET, LV, LT, RO, RU, UK
R	KR	G EN, ES, FR
S	BR	H EN, ZH, KO
T	TW	I EN
U	US CA JP	J JA
Z	ZA	K EN, ES, PT

* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639

Nœud de connexion et protection de fin de câble			
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10V100E.01
Composé de :			
1 nœud de connexion			
2 protections de fin de câble			

Support d'alimentation			
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Alternative

Support d'alimentation			
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	WGR	K	Z10NG120
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Accessoires

Attache-câble			
	Couleur	Matériau	
	WS	K	Z10K0009
Par ex. pour fixer le câble de distribution SERVO-DRIVE			

Corps de meuble avec différentes profondeurs de tiroir/tiroir à l'anglaise – Profil horizontal

Planification

Corps de meuble	Position – Unité motrice
	Z Cote de retrait

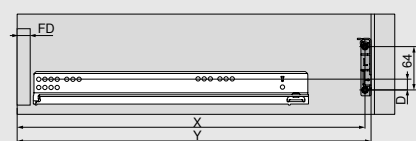
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras
MOVENTO	≥ 79	167	–	167	●	167	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	167	–	167	●	LW / 2	●	LW / 2	●
LW Largeur intérieure									
Z Cote de retrait									
● Nécessaire									
– Impossible									

Prolongateur de bras

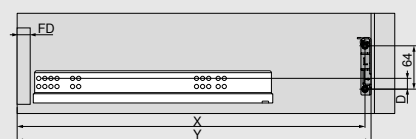
Usinage de la face – Position de la butée de distance Blum			
TANDEM			
Tiroir à l'anglaise			
La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.			
Coulisses	Type de bloc-tiroir	B (mm)	C (mm)
56xH / 56xF	Sortie totale	16.5 ±1	12.0 +-1
55xH / 55xF	Sortie partielle	18.5 ±0.5	13.5 ±0.5
Épaisseur de la face FD (mm)	Profondeur de perçage BT (mm)	Plage de réglage (mm)	
13.0	10.0	+1.75 / –0.25	
À partir de 14,5	11.5	±1.75	

Cotes de perçage

MOVENTO



TANDEM



Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)

≥ 79

X (mm)

NL + FD + 26

Y (mm)

NL + FD + 36

FD Épaisseur de la face

NL Longueur nominale

X Position de perçage

Y Encombrement minimum

Systèmes coulissants

MOVENTO

TANDEM

Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)

≥ 79

≥ 79

Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)

≥ 429

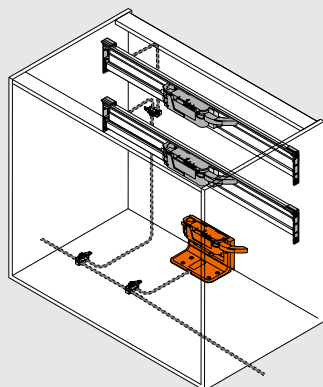
D (mm)

19

19

D Distance de la position de montage de la coulisse corps de meuble jusqu'à la position de montage du réceptacle profil vertical

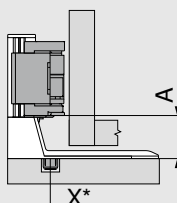
Corps de meuble



Position – Unité motrice

X Position de perçage

A Distance du bord inférieur de l'équerre au bord inférieur de l'unité motrice



* Mesurée depuis l'avant du corps de meuble

Systèmes coulissants

MOVENTO

TANDEM

Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)

≥ 79

≥ 79

Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)

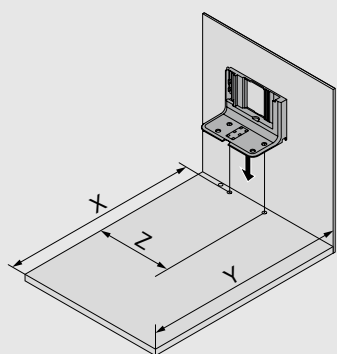
≥ 429

A (mm)

35

35

Cotes de perçage – Panneau inférieur



Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)

≥ 79

X (mm)

NL + 16

Y (mm)

NL + 30

Z (mm)

LW / 2

LW Largeur intérieure

NL Longueur nominale

X Position de perçage

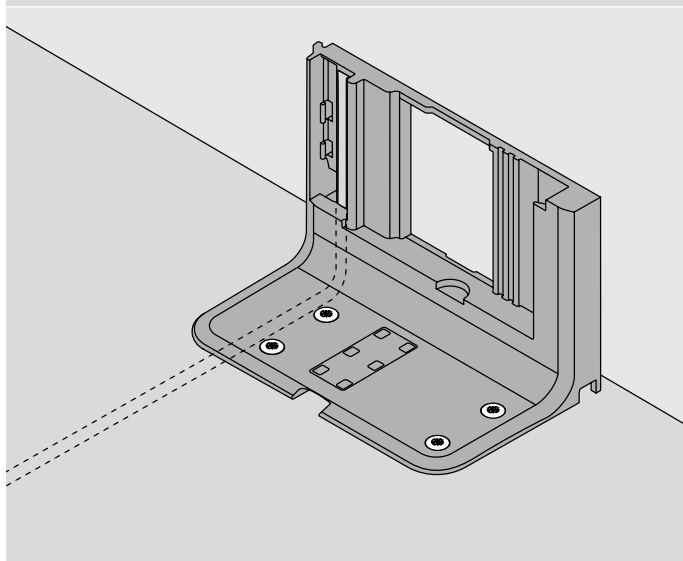
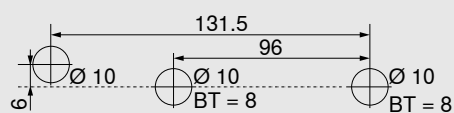
Y Encombrement minimum

Z Cote de retrait

Corps de meuble avec différentes profondeurs de tiroir/tiroir à l'anglaise – Profil horizontal

Panneau inférieur – Schéma de perçage

Câblage inférieur



Câblage arrière

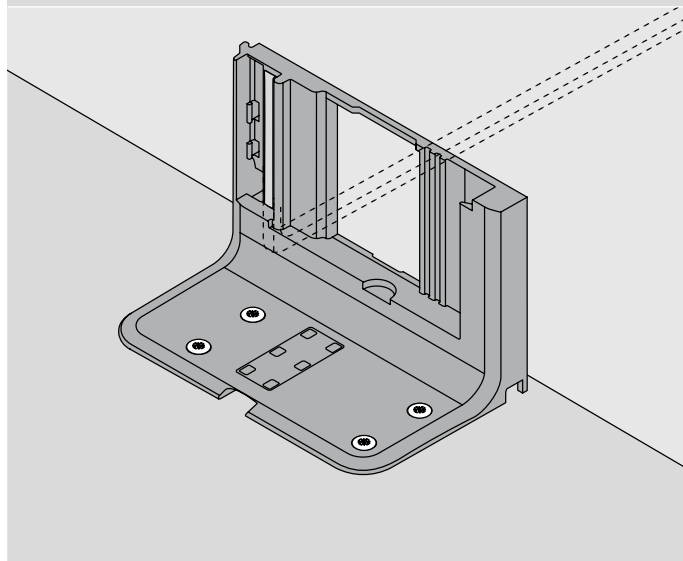
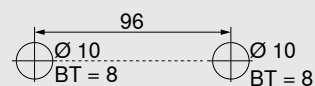
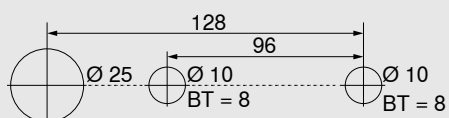
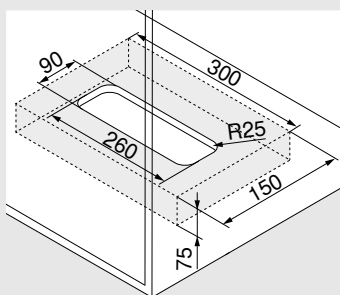


Schéma de perçage alternatif pour MINIPRESS top et MINIPRESS

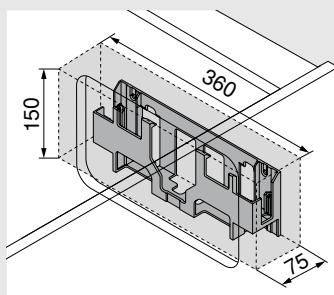


BT Profondeur de perçage

Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation



Montage sur le fond du meuble



Montage sur le dos

Attention

Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE. La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.

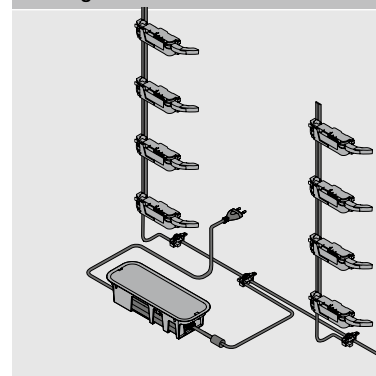
Notes

Corps de meuble avec faces encastrées



- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Avec profil vertical
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage sans outil de l'unité motrice
- Câblage simple

Câblage



Informations utiles à la commande

Butée de distance Blum – Tiroir à l'anglaise		
	Ø (mm)	
	10	993.2000
	TANDEM	
Butée de distance Blum réglable pour tiroirs à l'anglaise et faces encastrées avec TANDEM		

Réglage en profondeur – Tiroir à l'anglaise		
	MOVENTO	298.7600
Pour applications encastrées uniquement		
Butée de distance Blum intégrée		
Adapté au boîtier d'accouplement T51.7601		

Profil				
	Profil avec câble de distribution SERVO-DRIVE			
	Longueur (mm)			
	650	Z10T650AA	750	Z10T750AA
	700	Z10T700AA	800	Z10T800AA
	710	Z10T710AA		
	Profil sans câble de distribution SERVO-DRIVE			
	Longueur (mm)			
	1170			Z10T1170A
Aluminium à recouper				
Débit :		Hauteur intérieure de corps de meuble LH - 10 mm		

Réceptacles profil supérieur/inferieur		
	Meuble avec traverse horizontale	
	Couleur	Matériau
	TGR	K Z10D01E0.01

Alternative au 3

Réceptacles profil inférieur/arrière		
	Meuble avec traverse verticale	
	Couleur	Matériau
	TGR	K Z10D01EA.01

Unité motrice			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10A3000.04
Prolongateur de bras inclus, prémonté			

Câble de distribution et protection de fin de câble SERVO-DRIVE			
	Couleur	Longueur (m)	
	SZ	8	Z10K800AE

Composé de :

1 câble de distribution SERVO-DRIVE

5 protections de fin de câble

À recouper

Utilisable en tant que câble de distribution, de profil et de communication

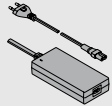
Nœud de connexion et protection de fin de câble			
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10V100E.01

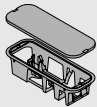
Composé de :

1 nœud de connexion

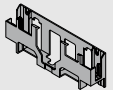
2 protections de fin de câble

Corps de meuble avec faces encastrées

Alimentation SERVO-DRIVE, câble d'alimentation inclus					
					
Marchés	Packs de langues		Marchés	Packs de langues	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Avec notices de montage et d'utilisation					
Composé de :					
1 x	Alimentation (câble sortie : longueur de 2 m)				
1 x	Câble d'alimentation (1,5–1,8 m, fiches incluses)				

Support d'alimentation			
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Alternative

Support d'alimentation			
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG120
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Accessoires

Attache-câble			
	Couleur	Matériau	
	WS	K	Z10K0009
Par ex. pour fixer le câble de distribution SERVO-DRIVE			

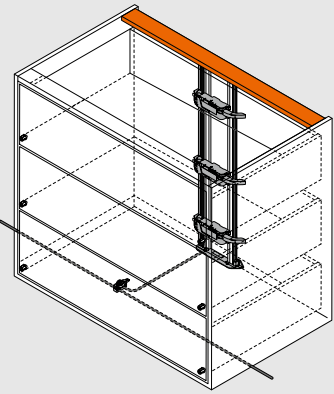
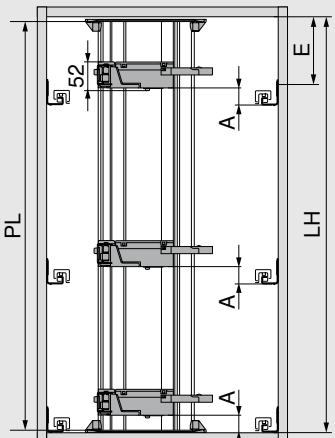
Marchés et packs de langues

Désignation		
Marchés		Packs de langues*
E	Europe	A DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	B DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	C EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	D EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	E CS, HU, PL, SK
N	CN	F BG, ET, LV, LT, RO, RU, UK
R	KR	G EN, ES, FR
S	BR	H EN, ZH, KO
T	TW	I EN
U	US CA JP	J JA
Z	ZA	K EN, ES, PT

* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639

Corps de meuble avec faces encastrées

Planification

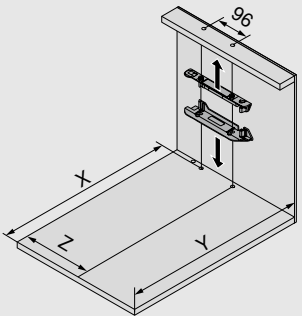
Corps de meuble	Position – Unité motrice
	 <p>PL = LH – 10 mm</p> <p>Arrondir à la dizaine inférieure la plus proche</p> <p>LH Hauteur intérieure du corps de meuble</p> <p>PL Longueur de profil</p> <p>A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice</p> <p>E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse</p>

Position – Unité motrice		Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)					
Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51

A Distance du bord inférieur de la coulisse corps de meuble au bord inférieur de l'unité motrice

E Distance du bord inférieur du panneau supérieur à la position de vissage de la coulisse

– Impossible

Cotes de perçage – Panneau inférieur traverse			
	Dos	X (mm)	Y (mm)
	≥ 79	NL + FD + 18	NL + FD + 34
	FD Épaisseur de la face		
	NL Longueur nominale		
	X Position de perçage		
	Y Encombrement minimum		
	Z Cote de retrait		

Systèmes coulissants	Hauteur du côté de tiroir SKH (mm)	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras	Z (mm)	Prolongateur de bras
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW Largeur intérieure

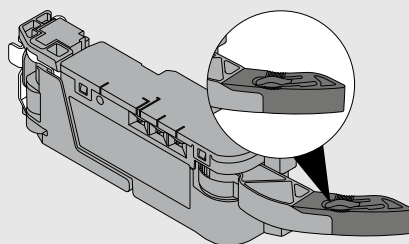
Z Cote de retrait

● Nécessaire

– Impossible

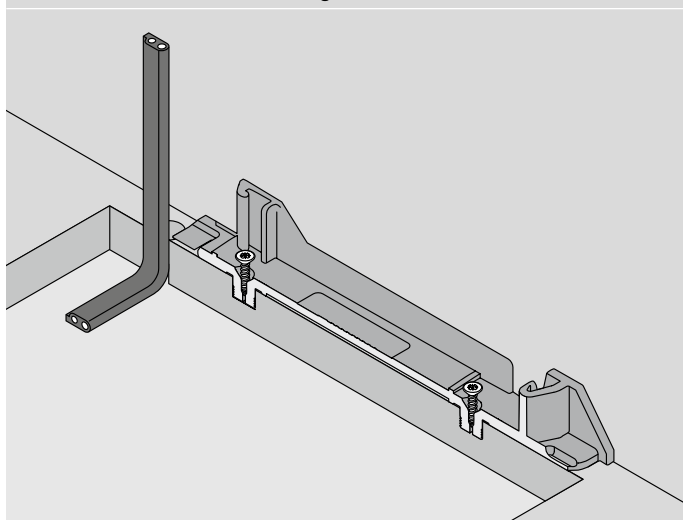
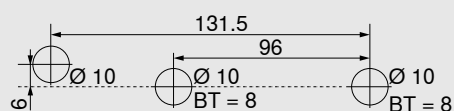
Corps de meuble avec faces encastrées

Prolongateur de bras



Panneau inférieur – Schéma de perçage

Câblage inférieur



Câblage arrière

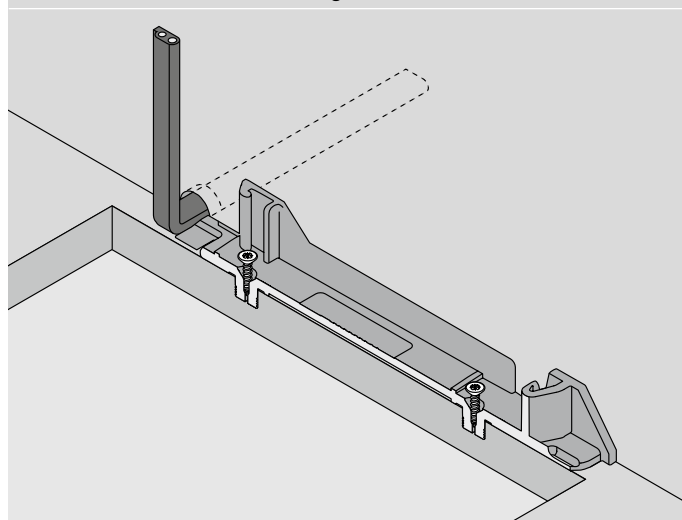
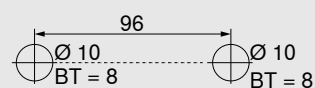
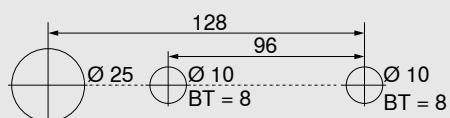


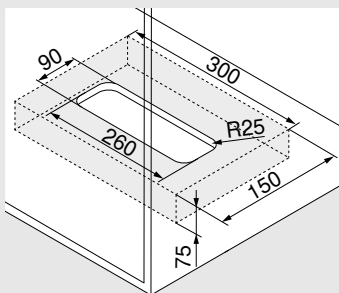
Schéma de perçage alternatif pour MINIPRESS top et MINIPRESS



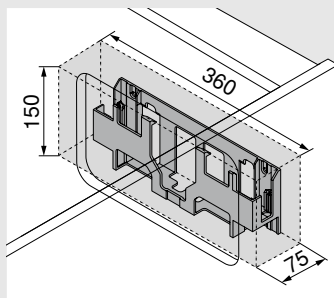
BT Profondeur de perçage

Corps de meuble avec faces encastrées

Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation



Montage sur le fond du meuble

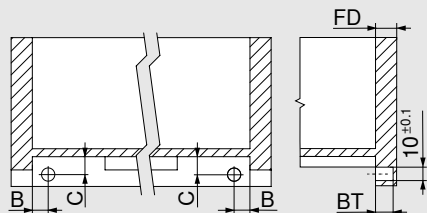


Montage sur le dos

Attention

Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE.
La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.

Usinage de la face – Position de la butée de distance Blum



TANDEM

Tiroir à l'anglaise

La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.

Couliisses	Type de bloc-tiroir	B (mm)	C (mm)
56xH / 56xF	Sortie totale	16.5 ±1	12.0 +1
55xH / 55xF	Sortie partielle	18.5 ±0.5	13.5 ±0.5

Épaisseur de la face FD (mm)	Profondeur de perçage BT (mm)	Plage de réglage (mm)
13.0	10.0	+1.75 / -0.25
À partir de 14,5	11.5	±1.75

Notes

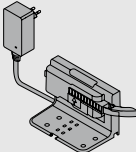
Système de tri de déchets posé pour systèmes Box et systèmes coulissants



- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Adapté aux applications individuelles
- Pour système de tri de déchets posé
- Idéal pour un équipement ultérieur
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage facile et rapide des pièces prémontées

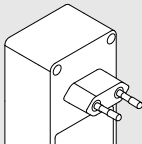
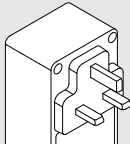
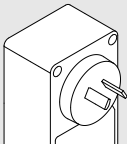
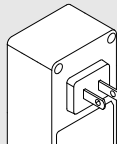
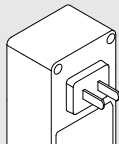


Informations utiles à la commande



Adaptateur réseau	Pack de langues		Adaptateur réseau	Pack de langues	
E	A	Z10UB00EA	B	A	Z10UB00BA
E	B	Z10UB00EB	B	I	Z10UB00BI
E	C	Z10UB00EC	K	I	Z10UB00KI
E	D	Z10UB00ED	N	H	Z10UB00NH
E	E	Z10UB00EE	U	G	Z10UB00UG
E	F	Z10UB00EF	U	J	Z10UB00UJ

Adaptateur réseau

E		B		K		U		N	
---	---	---	---	---	---	---	--	---	---

Pour une liste des marchés détaillée, voir le catalogue complet de Blum, chapitre Information.

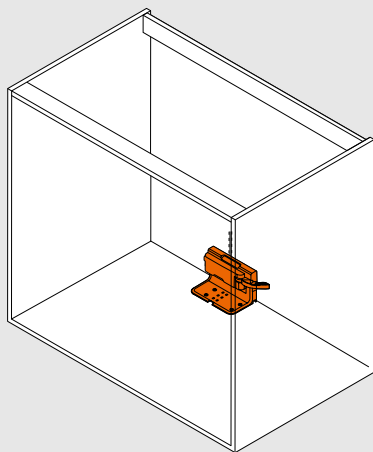
Pack de langues

A	DE, EN, FR, IT, NL	D	EN, ES, FR, IT, PT	G	EN, ES, FR	J	JA
B	DA, EN, FI, NO, SV	E	CS, HU, PL, SK	H	EN, ZH, KO		
C	EL, EN, HR, SL, SR, TR	F	BG, ET, LT, LV, RO, RU, UK	I	EN		

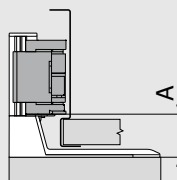
Set prémonté		
Composé de :		
	2 x	Butée de distance Blum
	1 x	Équerre simple
	1 x	Unité motrice
	1 x	Protection de transport
	1 x	Protection contre les gouttes d'eau pour équerre simple
	1 x	Bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE
	1 x	Notice d'utilisation
	1 x	Aide de montage
	7 x	Vis pour butée de distance Blum et équerre

Système de tri de déchets posé pour systèmes Box et systèmes coulissants

Corps de meuble



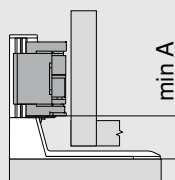
Position – Unité motrice – Systèmes Box



Système Box	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)	
	≥ 387	
	A min. (mm)	A max. (mm)
LÉGRABOX	45	47
MERIVOBX	28	45
TANDEMBOX	28	43

A Distance du bord inférieur de la coulisse au bord inférieur de l'unité motrice

Position – Unité motrice – Systèmes coulissants

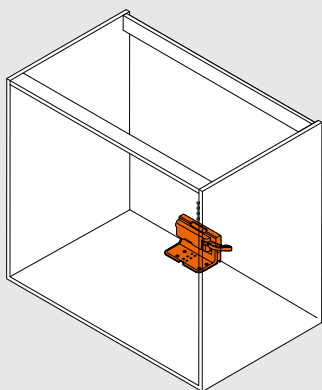


Systèmes coulissants	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)	
	≥ 429	
	A (mm)	
MOVENTO	35	
TANDEM	35	

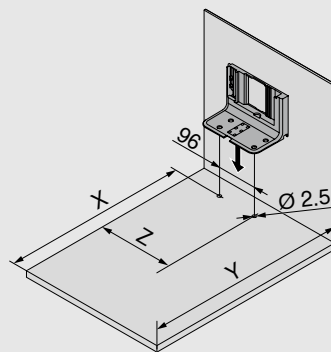
A Distance du bord inférieur de l'équerre au bord inférieur de l'unité motrice

Système de tri de déchets posé pour systèmes Box et systèmes coulissants

Corps de meuble

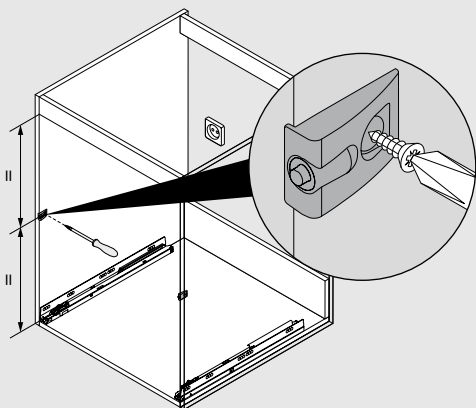


Cotes de perçage – Panneau inférieur sans aide de montage



Systèmes Box	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)		
	≥ 387		
	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
Dos bois	NL - 45	NL + 35	LW / 2
Dos acier	NL - 62	NL + 18	LW / 2
Systèmes coulissants	Largeur intérieure du corps de meuble LW (mm)		
	≥ 429		
	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
MOVENTO	NL - 48	NL + 30	LW / 2
TANDEM	NL - 48	NL + 30	LW / 2
NL Longueur nominale			
X Position de perçage			
Y Encombrement minimum			
Z Cote de retrait			

Position – Butée de distance Blum



La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.

Notes

Système de tri de déchets suspendu pour TANDEMBOX



- Assistance électrique à l'ouverture en liaison avec BLUMOTION – pour une fermeture douce et silencieuse
- Adapté aux applications individuelles
- Pour système de tri de déchets suspendu
- Idéal pour un équipement ultérieur
- Pas de liaison fixe entre l'unité motrice et le bloc-tiroir
- Utilisation des blocs-tiroirs sans modification
- Montage facile et rapide des pièces prémontées



Informations utiles à la commande

Set SERVO-DRIVE uno					
	Largeur du corps de meuble KB (mm)	Adaptateur réseau	Pack de langues		
	450	E	A	DE, EN, FR, IT, NL	☎ Z10UT45EA
		K	I	EN	☎ Z10UT45KI
		U	G	EN, ES, FR	☎ Z10UT45UG
	500	E	A	DE, EN, FR, IT, NL	☎ Z10UT50EA
		B	I	EN	☎ Z10UT50BI
	600	E	A	DE, EN, FR, IT, NL	☎ Z10UT60EA
			B	DA, EN, FI, NO, SV	☎ Z10UT60EB
			E	CS, HU, PL, SK	☎ Z10UT60EE
		B	I	EN	☎ Z10UT60BI
		K	I	EN	☎ Z10UT60KI
		U	G	EN, ES, FR	☎ Z10UT60UG
	850	E	B	DA, EN, FI, NO, SV	☎ Z10UT85EB
	900		A	DE, EN, FR, IT, NL	☎ Z10UT90EA

Pour une liste des marchés détaillée, voir le catalogue complet de Blum, chapitre Information.

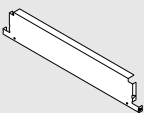
☎ Article uniquement sur demande

Set prémonté

Composé de :

	2 x	Butée de distance Blum
	1 x	Profil horizontal
	1 x	Adaptateur profil pour unité motrice
	1 x	Unité motrice
	1 x	Réceptacle profil gauche/droite
	1 x	Protection contre les gouttes d'eau pour applications horizontales
	1 x	Bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE
	6 x	Vis pour butée de distance Blum
	1 x	Notice de montage
	1 x	Notice d'utilisation

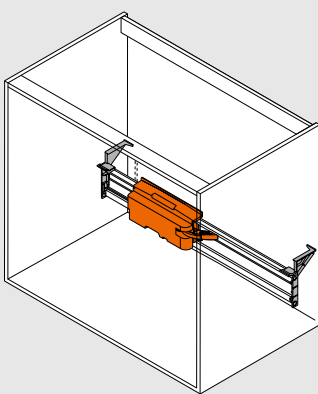
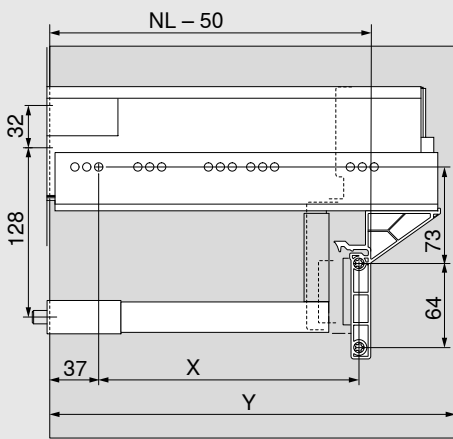
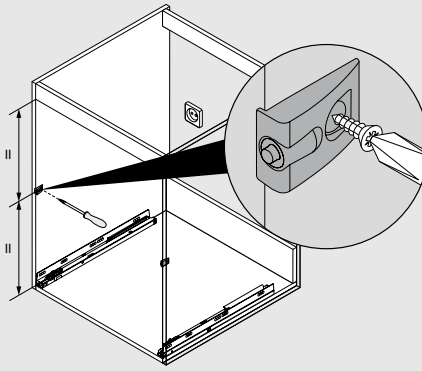
Système de tri de déchets suspendu pour TANDEMBOX

	Set de dos spécial		
	Couleur	Longueur nominale NL (mm)	
	R9006	500	
	KB (mm)	SWD 15/16 mm	SWD 18/19 mm
	450	Z30M389S0W	Z30M383S0W
	500	Z30M439S0W	Z30M433S0W
	550	Z30M489S0W	Z30M483S0W
	600	Z30M539S0W	Z30M533S0W
	800		Z30M733S0W
	900	Z30M839S0W	Z30M833S0W
Composé de :			
1 dos acier hauteur M			
1 dos acier pour bloc-tiroir à déchets			
1 support gauche/droite			
1 tube longitudinal rectangulaire gauche/droite			
KB Largeur du corps de meuble			
SWD Épaisseur de côté			

Couleurs et matériaux

Désignation	
SW	Blanc soie
R9006	Blanc aluminium (=gris RAL 9006)
TS	Noir terra
WS	Blanc
GR	Gris
NI	Nickelé
TGR	Gris profond
WGR	Gris blanc
SZ	Noir

Planification

Corps de meuble	Position – Réceptacle profil		Position – Butée de distance Blum
			
	Systèmes Box	Largeur du corps de meuble KB (mm)	
		450–900	
		X (mm)	Y (mm)
	TANDEMBOX	NL – 96	NL + 3
<p>La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.</p> <p>Monter 4 butées de distance Blum en cas d'utilisation d'une coulisse corps de meuble TANDEMBOX 65 kg.</p>			
NL Longueur nominale			
X Position de perçage			
Y Encombrement minimum			

Aides de montage

Gabarit de perçage pour réceptacle profil SERVO-DRIVE



- Gabarit pour marquer ou prépercer les positions de montage pour le réceptacle profil SERVO-DRIVE ainsi que pour l'équerre

Informations utiles à la commande

ZML.1150.03

Gabarit de perçage pour butées Blum



- Gabarit pour le perçage de butée sur la face montée ou démontée

Informations utiles à la commande

ZML.1090


SERVO-DRIVE pour systèmes Box et systèmes coulissants /
SERVO-DRIVE uno

Montage, réglage et démontage
blum.com/sdr9



Vous trouverez de plus amples informations
sur SERVO-DRIVE AVENTOS ici :
blum.com/sdr10

Notes

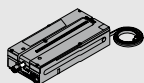


SERVO-DRIVE flex

Pour l'ouverture électrique des réfrigérateurs intégrés sans poignée

Aperçu

Unité motrice



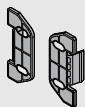
L'unité motrice ouvre la porte via la course du poussoir. En cas d'ouverture de la porte, le poussoir se retire automatiquement. En cas d'ouverture par inadvertance, l'unité motrice referme la porte après 2.5, 4 ou 8 secondes.

Cache bandeau



Le cache bandeau ferme l'évidement du bandeau nécessaire à l'extension et à la rétraction du poussoir.

Fixation du bandeau



La fixation du bandeau relie le bandeau à l'embase et permet un montage et un démontage faciles.

Butée de distance Blum



La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.

Contreplaque



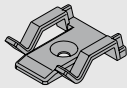
La contreplaque sert de point d'arrêt au poussoir magnétique pour fermer la porte de l'appareil.

Protection de fin de câble



La protection de fin de câble est enfichée sur les extrémités de câble inutilisées.

Attache-câble



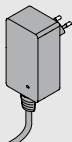
L'attache-câble permet une pose sûre et ordonnée du câble de distribution SERVO-DRIVE.

Bouton radio SERVO-DRIVE



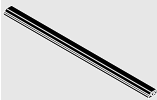
Le bouton radio SERVO-DRIVE donne l'impulsion pour ouvrir la porte de l'appareil et augmente la zone de déclenchement.

Bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE



Le bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE sert à alimenter une seule unité motrice pour une application individuelle.

Câble de distribution SERVO-DRIVE



Le câble de distribution alimente en courant les unités motrices.
La tension maximale autorisée est de 24 V.

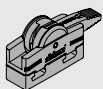
Remarque : ne branchez pas ce câble directement sur la prise de courant.

Vis aggro



Les vis aggro servent à fixer l'unité motrice, l'embase et la contreplaque.

Nœud de connexion



Ce nœud établit la connexion électrique entre le câble de distribution SERVO-DRIVE et l'alimentation SERVO-DRIVE.

Gabarit de montage



Le gabarit de montage vous aide à placer correctement l'embase dans le corps de meuble.

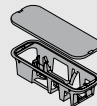
Embase



L'embase est vissée dans le corps de meuble et sert à fixer l'unité motrice et le bandeau.

Support d'alimentation

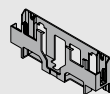
Montage sur le fond du meuble



L'alimentation SERVO-DRIVE peut être rangée facilement et en toute sécurité dans le support d'alimentation pour montage sur le fond.

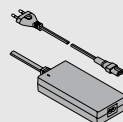
Support d'alimentation

Montage sur le dos



Grâce au support d'alimentation pour montage sur le dos, l'alimentation SERVO-DRIVE peut être placée contre le dos.

Alimentation SERVO-DRIVE



L'alimentation SERVO-DRIVE est universelle et transforme la tension spécifique du pays en courant continu 24 V. Utiliser un câble d'alimentation avec une prise correspondant au pays. L'alimentation SERVO-DRIVE sert à alimenter plusieurs unités motrices (dans toute la cuisine).

Couleur/Matériau

GE	Jaune	NI	Nickelé
SZ	Noir	SW	Blanc soie
WS	Blanc	K	Matière synthétique
TGR	Gris profond	HGR	Gris clair
WGR	Gris blanc	R7037	RAL 7037 Gris poussière



SERVO-DRIVE flex

Montage, réglage et démontage
blum.com/sdr11

Hauteur de niche (NH) < 1 700 mm



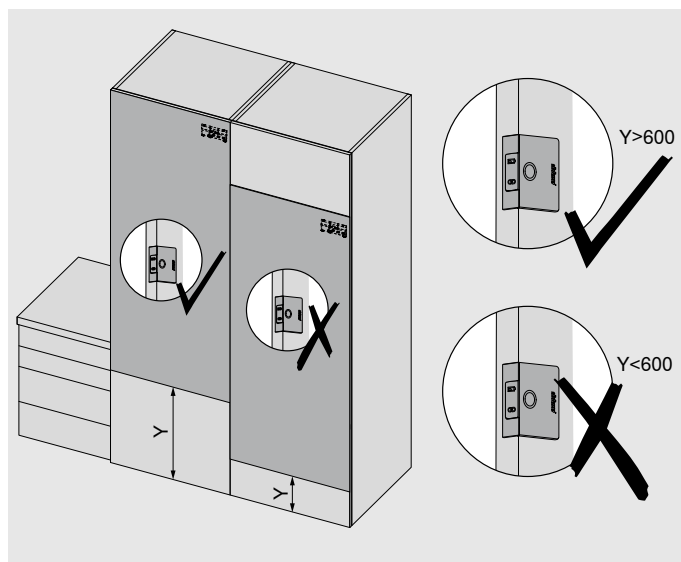
- Pour tous les réfrigérateurs et congélateurs courants intégrés
- Hauteur de niche (NH) < 1 700 mm
- Faible hauteur de niche (NH) pour unité motrice de min. 60 mm
- Système adaptatif / Adaptation automatique de la force d'éjection à la force de retenue de la porte de l'appareil
- Fermeture automatique en cas d'ouverture par inadvertance
- Protection anti-appui
- Sécurité de déclenchement
- Temps d'ouverture réglable (2.5 sec, 4 sec, 8 sec)
- Montage simple grâce à l'indication par LED de la profondeur de montage correcte
- Non utilisable pour réfrigérateurs sans corps de meuble dédié, avec ouverture automatique, avec sécurité enfant, avec fermeture automatique, ni pour congélateurs avec moteur dans le socle (hauteur de niche (NH) ≥ 1 700 mm) et tiroirs de congélateur

Informations utiles à la commande

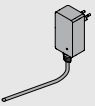
Set SERVO-DRIVE flex			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10C500A.01
Composé de :			
1 unité motrice			
2 embases			
2 fixations du bandeau			
1 cache bandeau			
1 contreplaque			
2 butées de distance Blum			
1 nœud de connexion			
1 protection de fin de câble			
11 vis agglo			
1 gabarit de montage			

Y > 600 mm

Bouton radio SERVO-DRIVE			
	Couleur	Matériau	
	SW/HGR/TGR	K	23P5020



Hauteur de niche (NH) < 1 700 mm

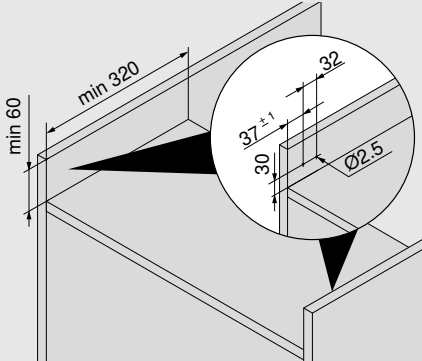
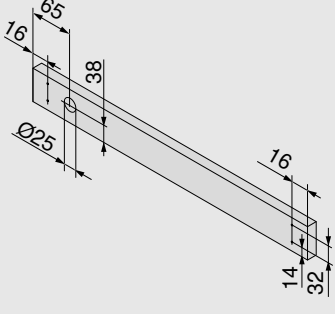
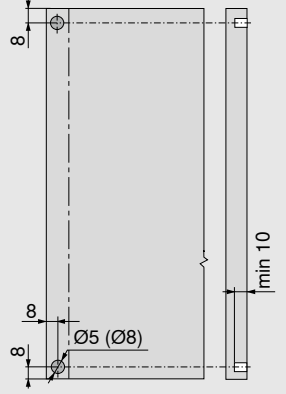
Bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE					
Convient uniquement pour une unité motrice					
					
Marché	Pack de langues		Marché	Pack de langues	
E	A	☎ Z10NA40EA	E	F	☎ Z10NA40EF
E	B	☎ Z10NA40EB	B	A	☎ Z10NA40BA
E	C	☎ Z10NA40EC	K	I	☎ Z10NA40KI
E	D	☎ Z10NA40ED	N	H	☎ Z10NA40NH
E	E	☎ Z10NA40EE	U	G	☎ Z10NA40UG
☎ Article uniquement sur demande					
Composé de :					
1 x	Bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE Câble inclus, 1 120 mm (avec câble de distribution SERVO-DRIVE prolongeable jusqu'à max. 2 000 mm) Avec notices de montage et d'utilisation				

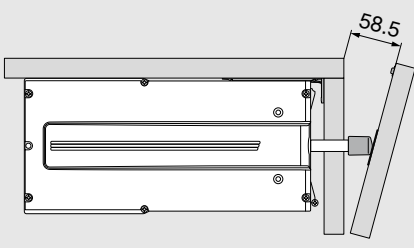
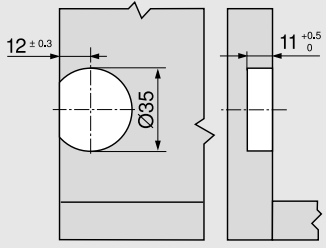
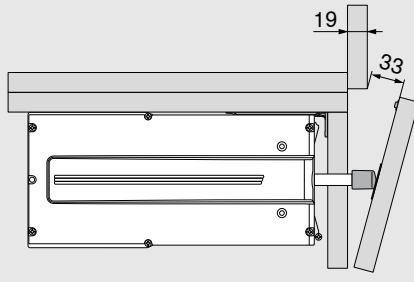
Marchés et packs de langues

Désignation			
Marchés		Packs de langues*	
E	Europe	A	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	B	DA, EN, FI, NO, SV
K	AU	C	EL, EN, HR, SL, SR, TR
N	CN	D	EN, ES, FR, IT, PT
U	US CA JP	E	CS, HU, PL, SK
		F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
		G	EN, ES, FR
		H	EN, ZH, KO
		I	EN

* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639

Planification

Embase	Bandeau – Unité motrice	Butée de distance Blum
		
		La butée de distance Blum est nécessaire pour la porte de réfrigérateur et de congélateur
		La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.

Prise de main	Bouton radio SERVO-DRIVE
	
	À positionner dans la zone du plan de travail

Hauteur de niche (NH) ≥ 1 700 mm



- Pour tous les réfrigérateurs et congélateurs courants intégrés
- Hauteur de niche (NH) ≥ 1 700 mm
- Faible hauteur de niche (NH) pour unité motrice de min. 60 mm
- Système adaptatif / Adaptation automatique de la force d'éjection à la force de retenue de la porte de l'appareil
- Fermeture automatique en cas d'ouverture par inadvertance
- Protection anti-appui
- Sécurité de déclenchement
- Temps d'ouverture réglable (2.5 sec, 4 sec, 8 sec)
- Montage simple grâce à l'indication par LED de la profondeur de montage correcte et à la synchronisation facile de deux unités motrices
- Non utilisable pour réfrigérateurs sans corps de meuble dédié, avec ouverture automatique, avec sécurité enfant, avec fermeture automatique, ni pour congélateurs avec moteur dans le socle (hauteur de niche (NH) < 1 700 mm) et tiroirs de congélateur

Informations utiles à la commande

Set SERVO-DRIVE flex			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	2x Z10C500A.01
Composé de :			
1 unité motrice			
2 embases			
2 fixations du bandeau			
1 cache bandeau			
1 contreplaque			
2 butées de distance Blum			
1 nœud de connexion			
1 protection de fin de câble			
11 vis agglo			
1 gabarit de montage			

Nœud de connexion et protection de fin de câble			
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	3x Z10V100E.01
Composé de :			
1 nœud de connexion			
2 protections de fin de câble			

	Câble de distribution SERVO-DRIVE		
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	
	Longueur 6 000 mm		Z10K600A
À recouper			

Hauteur de niche (NH) ≥ 1 700 mm

Alimentation SERVO-DRIVE, câble d'alimentation inclus					
Marchés	Packs de langues		Marchés	Packs de langues	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Avec notices de montage et d'utilisation					
Composé de :					
1 x	Alimentation (câble sortie : longueur de 2 m)				
1 x	Câble d'alimentation (1,5–1,8 m, fiches incluses)				

Support d'alimentation			
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Alternative

Support d'alimentation			
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	WGR	K	Z10NG120
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Marchés et packs de langues

Désignation			
Marchés		Packs de langues*	
E	Europe	A	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	B	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	C	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	D	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	E	CS, HU, PL, SK
N	CN	F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	G	EN, ES, FR
S	BR	H	EN, ZH, KO
T	TW	I	EN
U	US CA JP	J	JA
Z	ZA	K	EN, ES, PT

* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639

Accessoires

Attache-câble			
	Couleur	Matériau	
	WS	K	Z10K0009

Hauteur de niche (NH) $\geq$ 1 700 mm

Planification

Embase	Bandeau – Unité motrice	Butée de distance Blum
		La butée de distance Blum est nécessaire pour la porte de réfrigérateur et de congélateur
		La butée de distance Blum garantit la course de déclenchement nécessaire de 2 mm.

Prise de main

Encombrement et distance de sécurité – Support d'alimentation		Attention
		Pour la circulation d'air, respecter une distance de sécurité de 30 mm. Dans le cas contraire, risque de surchauffe de l'alimentation SERVO-DRIVE. La distance de sécurité est prise en compte dans les cotes du dessin.
Montage sur le fond du meuble	Montage sur le dos	

Notes

Hauteur de niche (NH) ≥ 1 700 mm



- Pour tous les combinés réfrigérateur-congélateur courants intégrés
- Hauteur de niche (NH) ≥ 1 700 mm
- Faible hauteur de niche (NH) pour unité motrice de min. 60 mm
- Système adaptatif / Adaptation automatique de la force d'éjection à la force de retenue de la porte de l'appareil
- Fermeture automatique en cas d'ouverture par inadvertance
- Protection anti-appui
- Sécurité de déclenchement
- Temps d'ouverture réglable (2.5 sec, 4 sec, 8 sec)
- Montage simple grâce à l'indication par LED de la profondeur de montage correcte
- Non utilisable pour réfrigérateurs sans corps de meuble dédié, avec ouverture automatique, avec sécurité enfant, avec fermeture automatique, ni pour combinés réfrigérateur-congélateur avec échange d'air, ou congélateurs avec moteur dans le socle (hauteur de niche (NH) < 1 700 mm) et tiroirs de congélateur

Informations utiles à la commande

Set SERVO-DRIVE flex			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	2x Z10C500A.01
Composé de :			
1 unité motrice			
2 embases			
2 fixations du bandeau			
1 cache bandeau			
1 contreplaque			
2 butées de distance Blum			
1 nœud de connexion			
1 protection de fin de câble			
11 vis aggro			
1 gabarit de montage			

Support d'alimentation			
	Montage sur le fond du meuble		
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10NG000
Couvercle inclus			
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Alternative

Support d'alimentation			
	Montage sur le dos		
	Couleur	Matériau	
	WGR	K	Z10NG120
Pour alimentation SERVO-DRIVE			

Nœud de connexion et protection de fin de câble			
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	Z10V100E.01
Composé de :			
1 nœud de connexion			
2 protections de fin de câble			

	Câble de distribution SERVO-DRIVE		
	Couleur	Matériau	
	SZ	K	
	Longueur 6 000 mm		Z10K600A
À recouper			

Bouton radio SERVO-DRIVE			
	Couleur	Matériau	
	SW/HGR/TGR	K	23P5020



- Pour tous les lave-vaisselle courants intégrés
- Faible hauteur de niche (NH) pour unité motrice de min. 60 mm
- Système adaptatif / Adaptation automatique de la force d'éjection à la force de retenue de la porte de l'appareil
- Protection anti-appui
- Sécurité de déclenchement
- Temps d'ouverture réglable (2.5 sec, 4 sec, 8 sec)
- Montage simple grâce à l'indication par LED de la profondeur de montage correcte
- La mise en œuvre dépend du type d'appareil, de la hauteur du plan de travail et des pieds ; voir « Planification »
- Non utilisable pour lave-vaisselle sans corps de meuble dédié, avec ouverture automatique, avec sécurité enfant ou avec fermeture automatique

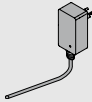
Informations utiles à la commande

Set SERVO-DRIVE flex			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10C500A.01

Composé de :

- 1 unité motrice
- 2 embases
- 2 fixations du bandeau
- 1 cache bandeau
- 1 contreplaque
- 2 butées de distance Blum
- 1 nœud de connexion
- 1 protection de fin de câble
- 11 vis aggro
- 1 gabarit de montage

Embase			
	Couleur	Matériau	
	TGR	K	Z10C5005

Bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE					
Convient uniquement pour une unité motrice					
					
Marché	Pack de langues		Marché	Pack de langues	
E	A	☎ Z10NA40EA	E	F	☎ Z10NA40EF
E	B	☎ Z10NA40EB	B	A	☎ Z10NA40BA
E	C	☎ Z10NA40EC	K	I	☎ Z10NA40KI
E	D	☎ Z10NA40ED	N	H	☎ Z10NA40NH
E	E	☎ Z10NA40EE	U	G	☎ Z10NA40UG
☎ Article uniquement sur demande					
Composé de :					
1 x	Bloc d'alimentation réseau SERVO-DRIVE Câble inclus, 1 120 mm (avec câble de distribution SERVO-DRIVE prolongeable jusqu'à max. 2 000 mm) Avec notices de montage et d'utilisation				

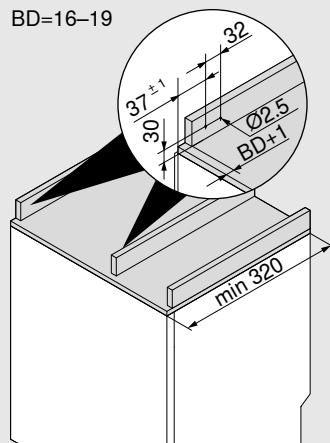
Marchés et packs de langues

Désignation		
Marchés	Packs de langues*	
E Europe	A	DE, EN, FR, IT, NL
B GB	B	DA, EN, FI, NO, SV
K AU	C	EL, EN, HR, SL, SR, TR
N CN	D	EN, ES, FR, IT, PT
U US CA JP	E	CS, HU, PL, SK
	F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
	G	EN, ES, FR
	H	EN, ZH, KO
	I	EN

* Désignations des langues conformément à la norme ISO-639

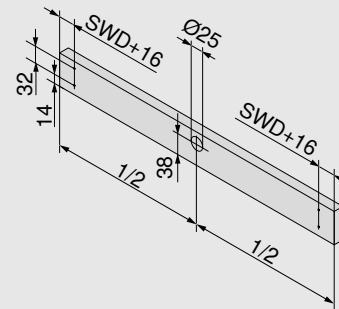
Planification

Embase



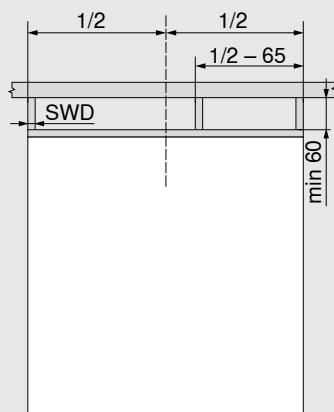
BD Épaisseur du bandeau
Max. 19 mm

Bandeau – Unité motrice



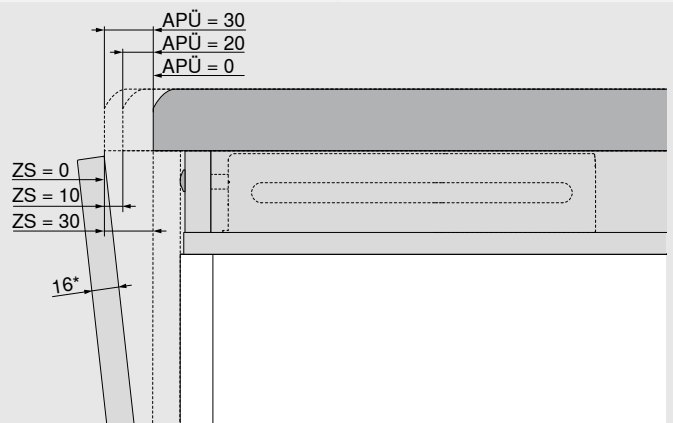
SWD Épaisseur de paroi latérale de corps de meuble

Unité motrice



SWD Épaisseur de paroi latérale de corps de meuble

Prise de main



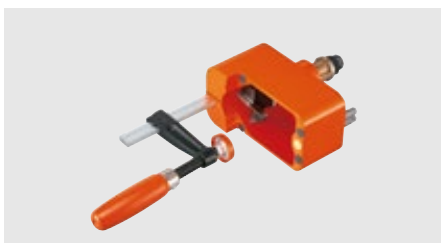
APÜ (mm)	ZS (mm)
0	30
20	10
30	0

APÜ Débord du plan de travail

ZS Prise de main

* Pour les faces épaisses, la prise de main ZS est réduite

Gabarit de perçage pour bouton radio SERVO-DRIVE



- Instrument manuel simple pour un perçage précis du logement pour le bouton radio SERVO-DRIVE
- Entraînement par perceuse portative

Informations utiles à la commande

M31.2000

Gabarit de perçage pour butées de distance Blum, voir page 65

A warm, modern kitchen scene. In the foreground, a young girl with blonde hair sits on a black stool, looking towards the kitchen island. The island has a light wood countertop and a man in a striped shirt is standing behind it, smiling and cooking. A drawer under the island is open, showing various kitchen items. The background features a dining table with chairs, large windows with a view of a city, and a balcony. The floor is made of light-colored wood in a herringbone pattern. The overall atmosphere is bright and inviting.

moving ideas

Vous avez des idées. Nous avons des idées. Rassemblons-les !
De bonnes idées deviendront alors encore meilleures. Elles feront
bouger les choses.
Pour ce faire, Blum est le partenaire parfait. Grâce à ses produits
innovants de qualité supérieure. Grâce à sa gamme qui répond
à toutes les attentes. Grâce à ses services et aides de montage
complets.
C'est ainsi que nous réalisons notre objectif d'une meilleure qualité
et d'un meilleur confort de l'habitat. Ensemble.



Qualité de l'habitat

Notre ambition : des solutions à la fois élégantes et intelligentes pour une meilleure qualité de l'habitat.



Gamme

Un prestataire unique : notre gamme de produits diversifiée vous permet de mettre en œuvre vos idées d'aménagement de manière convaincante.



Inspiration

Nous étudions les tendances de l'habitat à travers le monde et réfléchissons dès aujourd'hui aux solutions de demain.



Innovation

Nous continuons à avancer grâce aux nouveaux produits et services que nous développons pour vous.



Services

Nos services sur mesure adaptés à vos besoins vous aident dans votre travail quotidien.



Qualité

Nous accordons une grande importance à la qualité et au fait d'améliorer constamment nos produits et services.



Confiance

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

En 1952, Julius Blum s'est lancé dans la fabrication de crampons pour fer à cheval. Aujourd'hui, nous concevons des ferrures pour meubles de qualité et des solutions d'aménagement de l'habitat innovantes pour 120 marchés.

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
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.



Look for our
FSC™-certified
products

Tous les contenus sont soumis au copyright de Blum.
Sous réserve de modifications techniques et de programmes.
IDNR: 671.114.1 · EP-660/1 FR-BE/06.25