

TANDEM 19 mm

Le système coulissant pour côtés larges

17 mm

18 mm

19 mm

 **blum**[®]

www.blum.com

Une qualité d'acier pour des idées de bois

Le système coulissant polyvalent TANDEM 19 mm est spécialement conçu pour les tiroirs bois avec des côtés larges de 17 à 19 mm. Il dispose d'une gamme complète avec de nombreuses longueurs nominales et différents types de tiroirs. Même la fixation est variable : vous avez le choix entre la technique d'accouplement et le montage avec ergots. Quelle que soit la version pour laquelle vous vous décidez : grande stabilité et confort de mouvement sont toujours présents. Le coulisement silencieux et ultra-léger du TANDEM 19 mm en font la solution idéale pour les tiroirs et blocs-tiroirs dans différents espaces de vie.

Sommaire

TANDEM 19 mm

- 04 Possibilités d'utilisation
- 08 Caractéristiques du produit
- 16 Services et aides de montage
- 18 Systèmes coulissants Blum

Informations utiles à la commande et à la planification

- 20 560F Technique d'accouplement – Sortie totale
- 24 550F Technique d'accouplement – Sortie partielle
- 28 561F Montage avec ergots – Sortie totale
- 32 551F Montage avec ergots – Sortie partielle
- 36 Accessoires
- 37 Fixation des coulisses
- 42 moving ideas





TANDEM 19 mm en application

Un avantage particulier de TANDEM 19 mm est sa vaste gamme. Le système coulissant invisible est disponible en sortie totale ou partielle. Une large gamme de longueurs nominales allant de 250 à 650 mm est également disponible. Le système coulissant convient donc à un large champ d'applications, qu'il s'agisse d'un bloc-tiroir près du sol et profond pour les vêtements dans la chambre à coucher, d'un tiroir rempli de bricoles dans le hall d'entrée ou d'un bloc-tiroir étroit mais profond pour les produits de soins dans la salle de bains.



TANDEM 19 mm dans la salle de bain

La salle de bains requiert des solutions de meubles bien pensées. La gamme TANDEM 19 mm fait ici ses preuves et permet de réaliser des tiroirs larges avec de courtes longueurs nominales. Particulièrement important dans la salle de bains : les coulisses zinguées et les chariots en matière synthétique sont très bien protégés de la corrosion.







TANDEM 19 mm – Caractéristiques



**Coulissement ultra-léger TANDEM 19 mm –
De la légèreté pour toute la durée de vie du meuble**

TANDEM 19 mm se distingue par son coulissement ultra-léger et silencieux. Des rouleaux en matière synthétique à faible usure permettent de mieux répartir le poids du tiroir et d'éviter l'abrasion du métal. Grâce aux technologies de mouvement de Blum, les tiroirs s'ouvrent et se ferment en silence.



**TANDEM 19 mm pour plus d'espace de
rangement – Stabilité et force de persuasion**

TANDEM 19 mm existe dans la classe de charge dynamique de 30 kg. Ses excellentes valeurs d'affaissement permettent des blocs-tiroirs près du sol, très larges, hauts et profonds, même lorsque le tiroir est entièrement chargé.



**Différents types de blocs-tiroirs –
Pour chaque application, une variante adaptée**

Pour vous donner une certaine flexibilité lors de la conception, TANDEM 19 mm est disponible avec différents types de blocs-tiroirs. Pour un accès particulièrement simple sans perte d'espace, la sortie totale constitue le choix idéal. Pour les petits meubles tels qu'une table de chevet, TANDEM 19 mm sortie partielle est particulièrement adapté.

Technologies de mouvement pour TANDEM 19 mm

TANDEM 19 mm peut être utilisé avec différentes technologies de mouvement : le système d'amortissement adaptatif BLUMOTION assure une fermeture douce et silencieuse de manière mécanique. Avec l'assistance électrique SERVO-DRIVE, l'ouverture devient particulièrement simple : une légère pression suffit pour ouvrir le tiroir. Ce confort est assuré mécaniquement par TIP-ON.

BLUMOTION

by Blum

SERVO-DRIVE

by Blum

TIP-ON

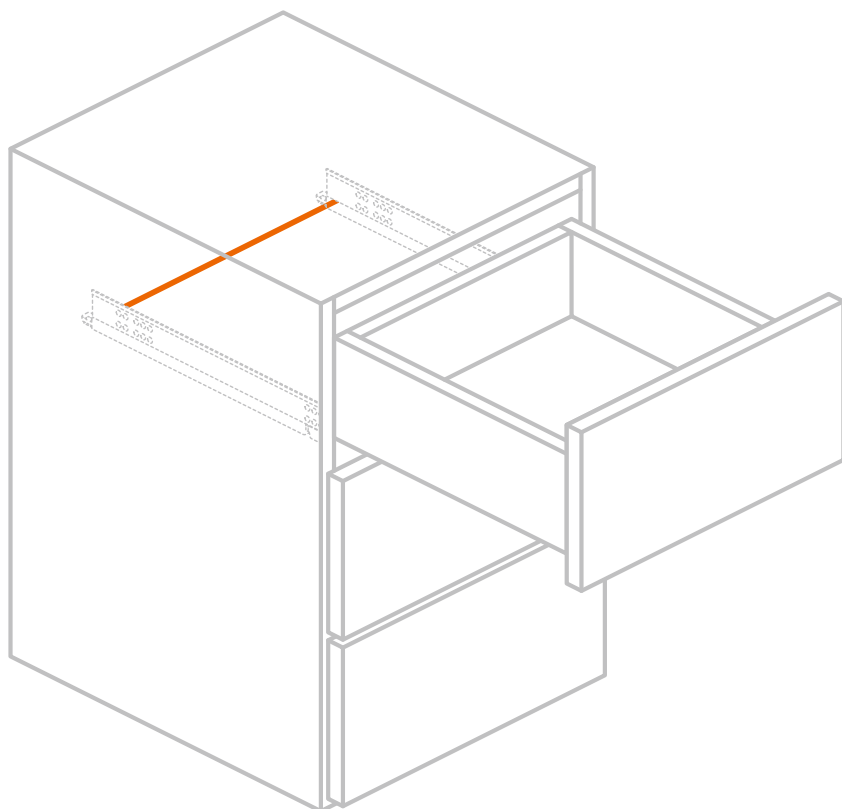
by Blum





TANDEM 19 mm avec TIP-ON intégré

Vous connaissez la polyvalence du système coulissant TANDEM 19 mm et le confort de la technologie de mouvement TIP-ON. Leurs avantages sont désormais réunis dans le nouveau TANDEM 19 mm en sortie totale et partielle avec TIP-ON intégré. Autrement dit, moins de composants pour une meilleure qualité de l'habitat. Ainsi, TANDEM 19 mm et sa fonctionnalité éprouvée constituent désormais une solution encore plus économique pour vos idées de bois, avec un montage facile et une utilisation confortable.



Pour le montage, vous n'avez besoin que de l'axe de synchronisation en une partie







Montage avec technique d'accouplement ou avec ergots

Technique d'accouplement –

Accrocher et c'est terminé !

Grâce à l'accouplement TANDEM, vous pouvez accrocher et décrocher le tiroir en un rien de temps. Une sécurité de décrochage intégrée empêche tout décrochage intempestif. Grâce au réglage en hauteur, il est possible de compenser des différences allant jusqu'à 3 mm. Utilisez le réglage de l'inclinaison pour aligner la face parallèlement au bord avant du meuble.

Montage avec ergots –

Emboîter et c'est terminé !

Placez le tiroir sur la coulisse, tirez-le vers l'avant et le tour est joué. La sécurité de décrochage empêche tout décrochage intempestif de la coulisse. L'ajustement exact se fait en un tour de main : le réglage en hauteur sans outil vous permet de compenser jusqu'à 2,5 mm. Grâce au réglage de l'inclinaison de la face intégré, la face peut également être alignée sans effort.



Services et aides de montage – Adaptés, pratiques et professionnels

Nous vous proposons des services et aides de montage adaptés pour le système coulissant TANDEM 19 mm.

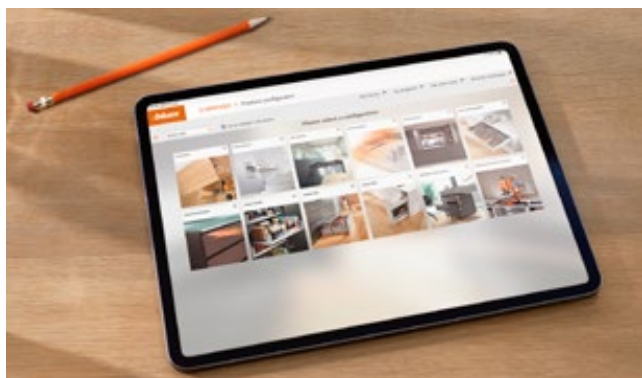
Nous vous soutenons tout au long de la chaîne des processus : nos E-SERVICES vous aident 24 heures sur 24 pour la planification, la construction et la sélection de produits. Outre des machines, nous proposons également des gabarits de perçage spéciaux pour la production.

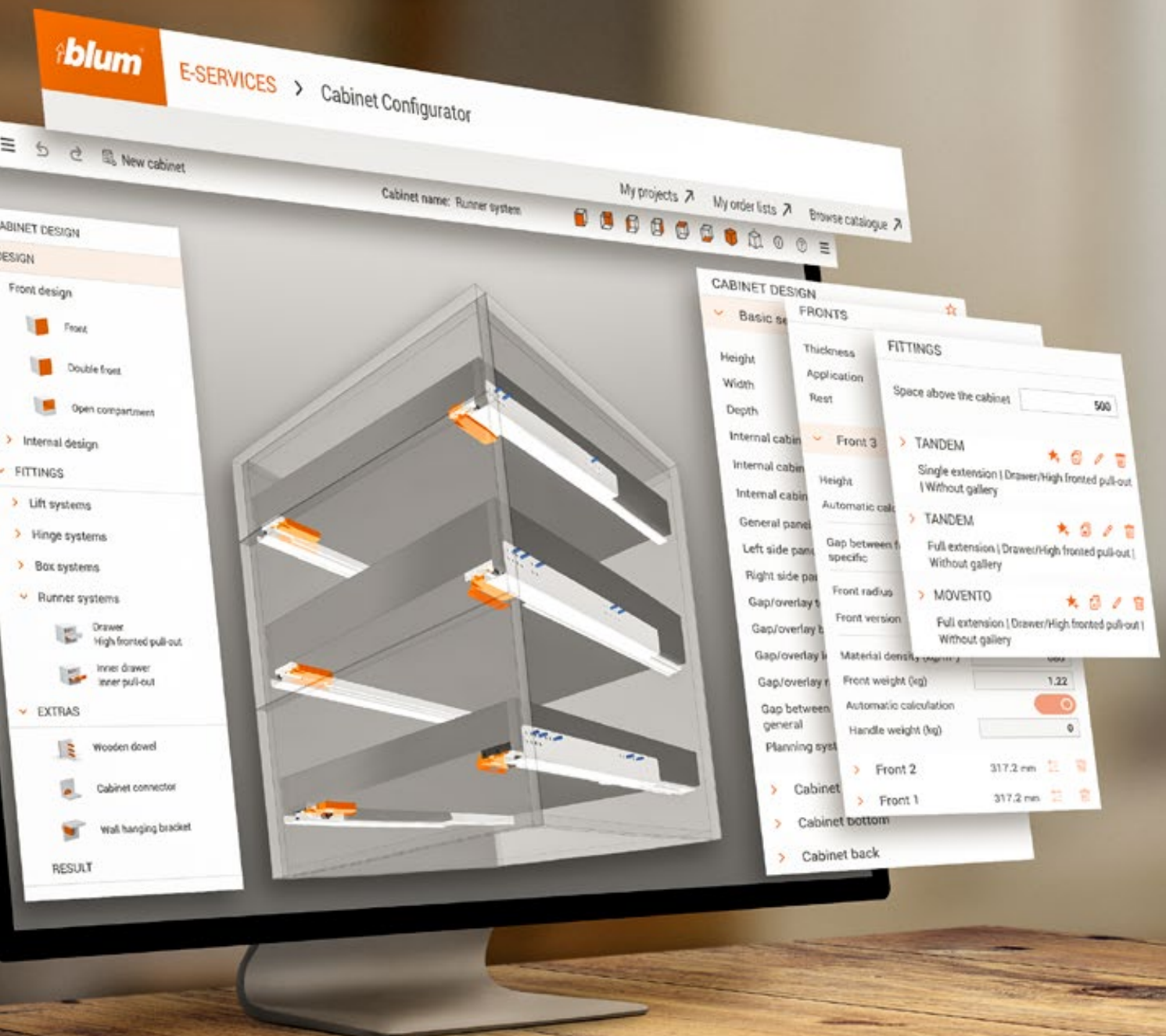
Par exemple, pour le TANDEM 19 mm montage avec ergots et pour la ferrure de réglage de la face TANDEM.



Configurateur Produits

www.blum.com/productconfigurator





Configurateur de meubles
www.blum.com/cabinetconfig

Un système coulissant adapté à chaque exigence

En fonction de vos besoins, vous avez le choix entre différentes variantes pour votre tiroir ; le système coulissant polyvalent TANDEM 19 mm séduit par une large gamme de produits : choisissez parmi plusieurs types de blocs-tiroirs et parmi 3 technologies de mouvement. Le système coulissant invisible MOVENTO est la solution sophistiquée pour les exigences les plus élevées : avec coulissement ultra-léger synchronisé, réglage en 4 dimensions et combinaison possible avec les 4 technologies de mouvement de Blum.

TANDEM
19 mm
Sortie totale

TANDEM
19 mm
Sortie partielle



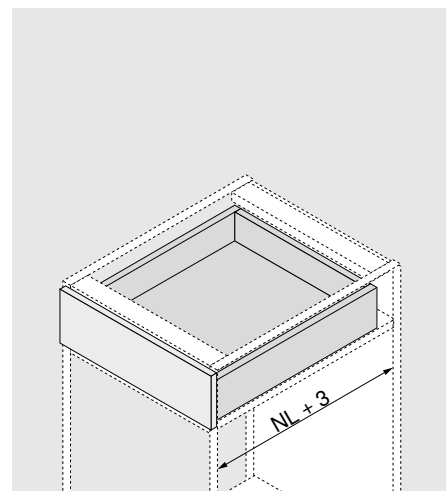
MOVENTO



560F Technique d'accouplement – Sortie totale – BLUMOTION



- TANDEM 19 mm en sortie totale invisible pour tiroirs bois avec panneau d'une épaisseur de 17 à 19 mm
- Avec la technologie de mouvement BLUMOTION intégrée pour une fermeture douce et silencieuse
- Utilisation possible avec SERVO-DRIVE – l'assistance électrique à l'ouverture¹
- Des rouleaux en matière synthétique à faible usure assurent un coulissement ultra-léger
- Réglage en hauteur sans outil via le boîtier d'accouplement
- Réglage de l'inclinaison de la face intégré et sans outil



Informations utiles à la commande

1	Coulisses gauche/droite	
	Longueur nominale NL	Capacité de charge 30 kg
	mm	
	250	560F2500B
	270	560F2700B
	300	560F3000B
	350	560F3500B
	400	560F4000B
	450	560F4500B
	500	560F5000B
	550	560F5500B
	600	560F6000B
BLUMOTION intégré		

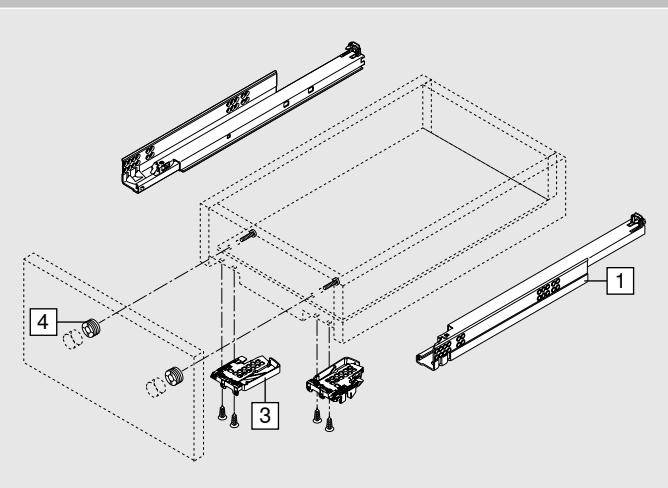
3	Accouplement gauche/droite	
	Matière synthétique/Zinc Orange	T51.1700.04
	Avec réglage en hauteur	
	Commander gauche/droite	

Accessoires

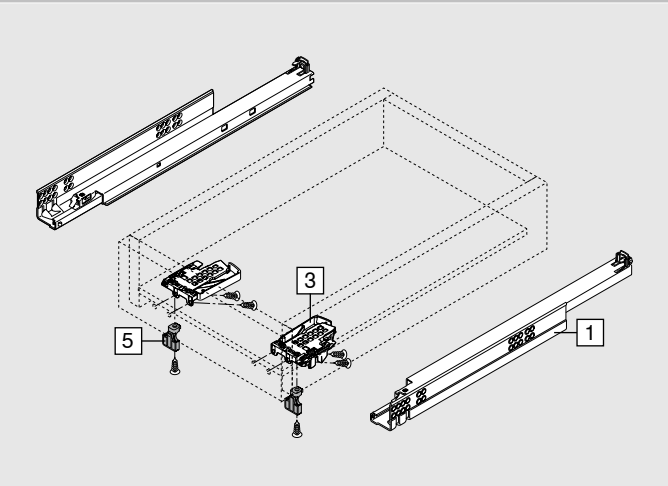
4	Ferrure de réglage de la face	
	Matériau : matière synthétique	
	Couleur : Naturel	295.1000

5	POSISTOP	
	Matière synthétique	
	RAL 7037 Gris poussière	298.5500
	Butée de profondeur	
	Combinaison possible uniquement avec l'accouplement T51.1700.04	
Pour applications encastrées uniquement		

Tiroir



Tiroir à l'anglaise

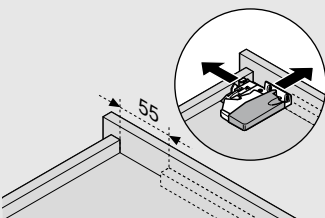
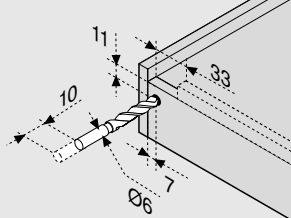


¹ Vous trouverez des informations utiles à la commande et à la planification de SERVO-DRIVE pour TANDEM dans le catalogue Blum : www.blum.com/catalogue

560F Technique d'accouplement – Sortie totale – BLUMOTION

Planification

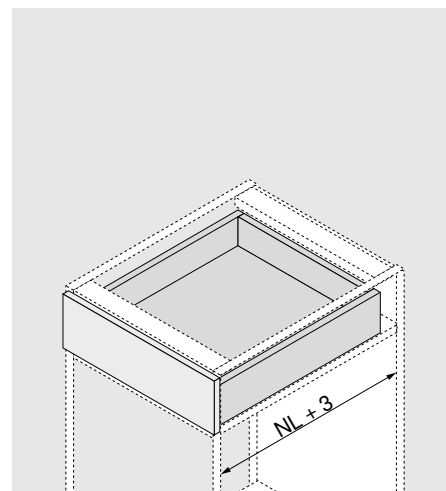
Encombrement dans le corps de meuble	Tiroir/Tiroir à l'anglaise	Tiroir	Tiroir à l'anglaise
	SKW largeur intérieure tiroir	SKL longueur tiroir	ISKL longueur tiroir à l'anglaise
	LW largeur intérieure	NL longueur nominale	SKL longueur tiroir
			NL longueur nominale
			X épaisseur de la face
			* Encombrement supplémentaire de 2 mm avec POSISTOP

Usinage du tiroir	
	
Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02	Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02

560F Technique d'accouplement – Sortie totale – TIP-ON intégré



- TANDEM 19 mm en sortie totale invisible pour tiroirs bois avec panneau d'une épaisseur de 17 à 19 mm
- Avec la technologie de mouvement intégrée TIP-ON, l'assistance mécanique à l'ouverture
- Des rouleaux en matière synthétique à faible usure assurent un coulissement ultra-léger
- Réglage en hauteur sans outil via le boîtier d'accouplement
- Réglage de l'inclinaison de la face intégré et sans outil
- Réglage en profondeur intégré et sans outil
- Recommandation : synchronisation TIP-ON en option pour garantir également le déclenchement pour les faces larges



Informations utiles à la commande

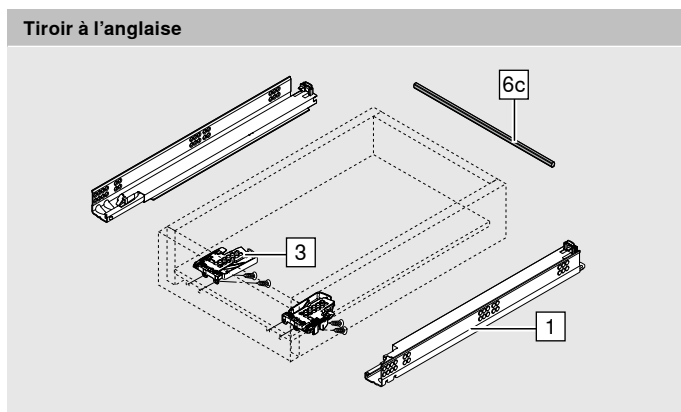
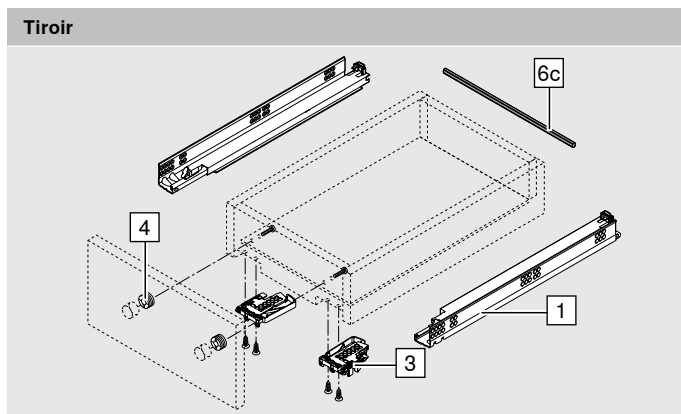
1	Coulisses gauche/droite	
	Longueur nominale NL mm	Capacité de charge 30 kg
	250	560F2500T
	270	560F2700T
	300	560F3000T
	350	560F3500T
	400	560F4000T
	450	560F4500T
	500	560F5000T
	550	560F5500T
	600	560F6000T
TIP-ON intégré		

3	Accouplement gauche/droite	
	Matière synthétique/Zinc Orange	T51.1700.04
	Avec réglage en hauteur	
	Commander gauche/droite	

Accessoires

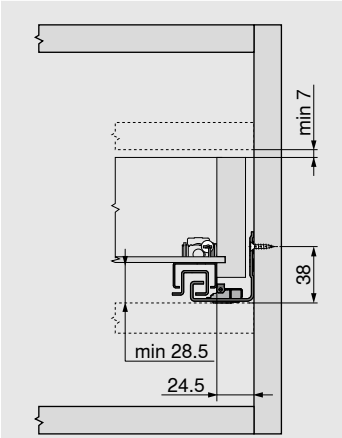
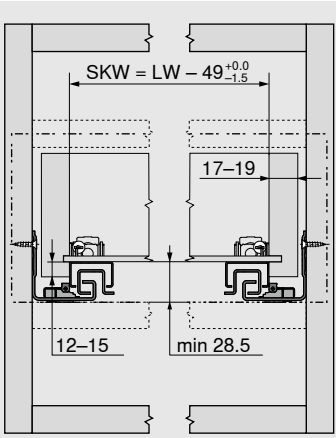
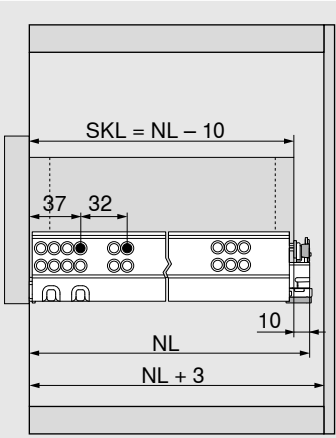
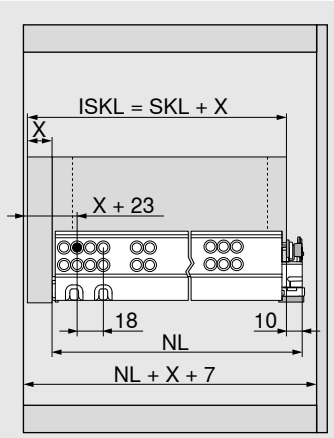
4	Ferrure de réglage de la face	
	Matériau : matière synthétique	295.1000
	Couleur : Naturel	

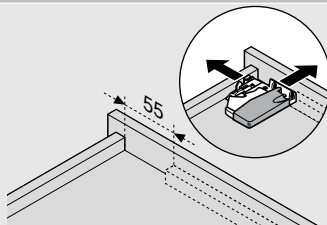
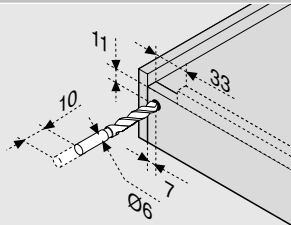
6c	Axe de synchronisation TIP-ON		
	Largeur du corps de meuble KB (mm)	Version	
	Jusqu'à 1200	Axe de synchron.	T57.1140S
À recouper Pour chaque largeur du corps de meuble, nous recommandons l'utilisation d'un axe de synchronisation. Débit : largeur intérieure LW – 39 mm			

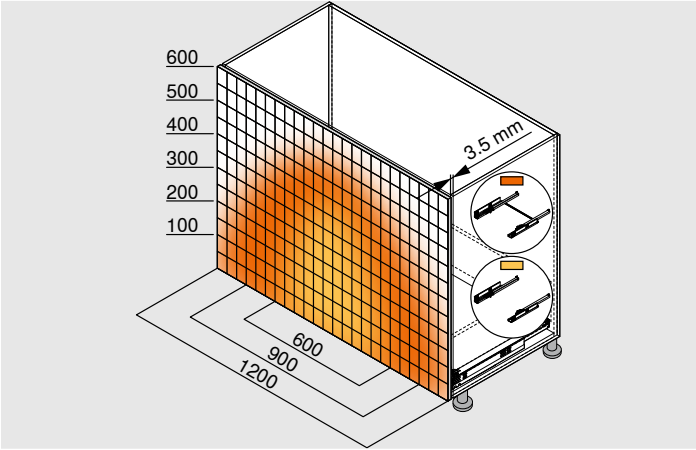


560F Technique d'accouplement – Sortie totale – TIP-ON intégré

Planification

Encombrement dans le corps de meuble	Tiroir/Tiroir à l'anglaise	Tiroir	Tiroir à l'anglaise
			
	SKW largeur intérieure tiroir	SKL longueur tiroir	ISKL longueur tiroir à l'anglaise
	LW largeur intérieure	NL longueur nominale	SKL longueur tiroir
			NL longueur nominale
			X épaisseur de la face

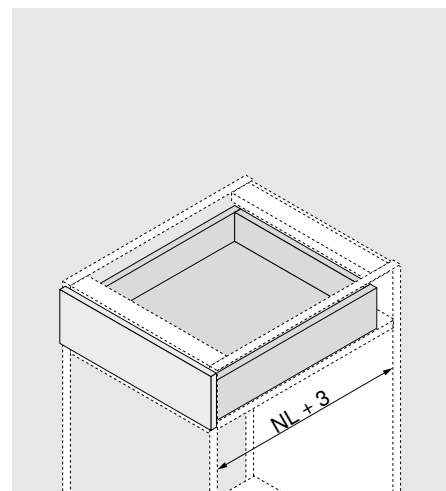
Usinage du tiroir	
	
Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02	Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02

Zone de déclenchement

Exemple pour 560F – 30 kg, longueur nominale NL 500 mm, tiroir à quatre côtés, avec synchronisation

550F Technique d'accouplement – Sortie partielle – BLUMOTION



- TANDEM 19 mm en sortie partielle invisible pour tiroirs bois avec panneau d'une épaisseur de 17 à 19 mm
- Avec butée de fin de course assouplie à l'ouverture et la technologie de mouvement BLUMOTION intégrée pour une fermeture douce et silencieuse
- Utilisation possible avec SERVO-DRIVE – l'assistance électrique à l'ouverture ¹
- Des rouleaux en matière synthétique à faible usure assurent un coulissement ultra-léger
- Réglage en hauteur sans outil via le boîtier d'accouplement



Informations utiles à la commande

1	Coulisses gauche/droite	
	Longueur nominale NL	Capacité de charge 30 kg
	mm	
	270	550F2700B
	300	550F3000B
	350	550F3500B
	400	550F4000B
	450	550F4500B
	500	550F5000B
	550	550F5500B
	600	550F6000B
	650	550F6500B
BLUMOTION intégré		

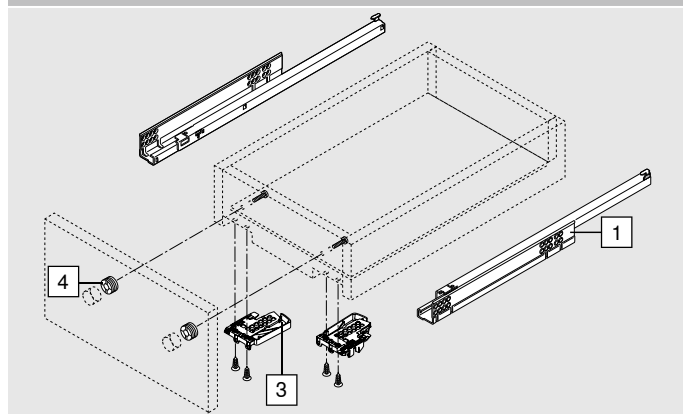
3	Accouplement gauche/droite	
	Matière synthétique/Zinc Orange	T51.1700.04
	Avec réglage en hauteur	
	Commander gauche/droite	

Accessoires

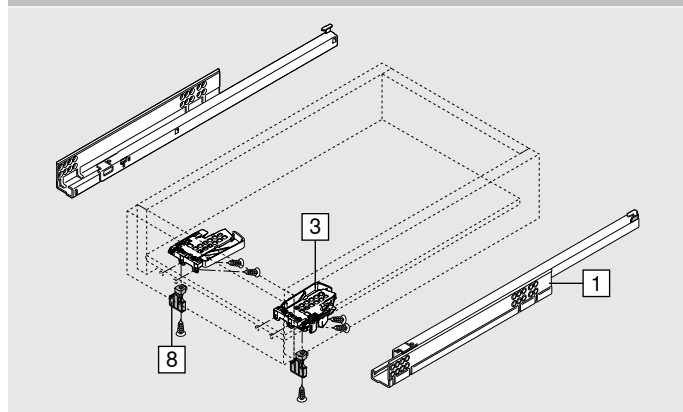
4	Ferrure de réglage de la face	
	Matériau : matière synthétique	295.1000
	Couleur : Naturel	

8	POSISTOP	
	Matière synthétique RAL 7037 Gris poussière	298.5500
	Butée de profondeur	
	Combinaison possible uniquement avec l'accouplement T51.1700.04	
	Pour applications encastrées uniquement	

Tiroir



Tiroir à l'anglaise



¹ Vous trouverez des informations utiles à la commande et à la planification de SERVO-DRIVE pour TANDEM dans le catalogue Blum : www.blum.com/catalogue

550F Technique d'accouplement – Sortie partielle – BLUMOTION

Planification

Encombrement dans le corps de meuble	Tiroir/Tiroir à l'anglaise	Tiroir	Tiroir à l'anglaise
A Distance de 3 mm pour l'interchangeabilité avec la sortie totale	SKW largeur intérieure tiroir LW largeur intérieure	SKL longueur tiroir NL longueur nominale	ISKL longueur tiroir à l'anglaise SKL longueur tiroir NL longueur nominale X épaisseur de la face * Encombrement supplémentaire de 2 mm avec POSISTOP

Usinage du tiroir	

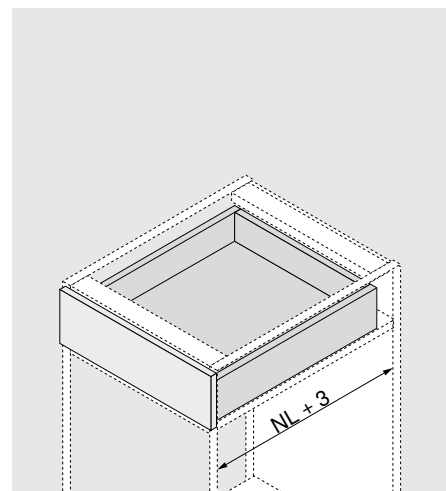
Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02

Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02

550F Technique d'accouplement – Sortie partielle – TIP-ON intégré



- TANDEM 19 mm en sortie partielle invisible pour tiroirs bois avec panneau d'une épaisseur de 17 à 19 mm
- Avec butée de fin de course assouplie à l'ouverture
- Avec la technologie de mouvement intégrée TIP-ON – l'assistance mécanique à l'ouverture
- Des rouleaux en matière synthétique à faible usure assurent un coulissement ultra-léger
- Réglage en hauteur sans outil via le boîtier d'accouplement
- Réglage en profondeur intégré et sans outil
- Recommandation : synchronisation TIP-ON en option pour garantir également le déclenchement pour les faces larges



Informations utiles à la commande

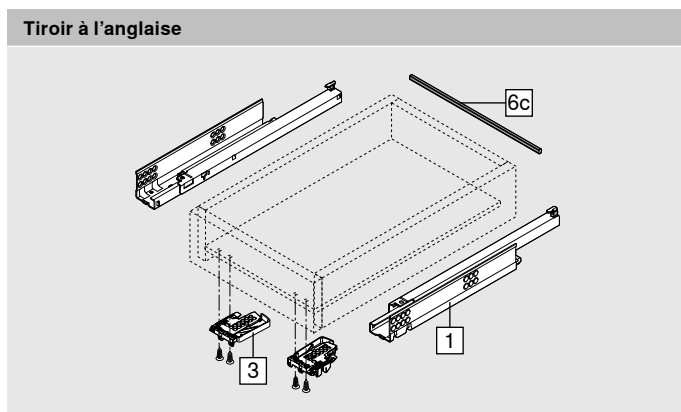
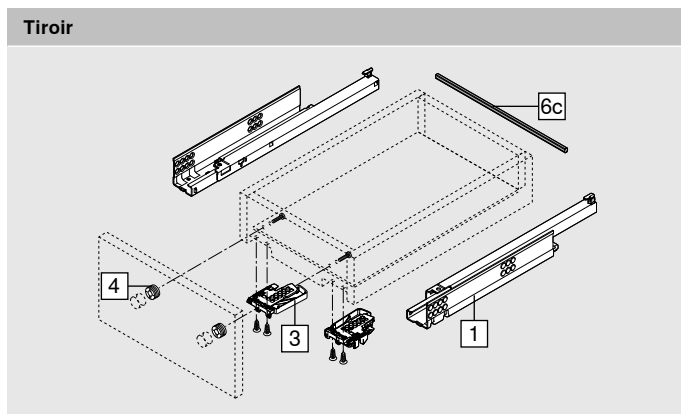
1	Coulisses gauche/droite	
	Longueur nominale NL mm	Capacité de charge 30 kg
	270	550F2700T
	300	550F3000T
	350	550F3500T
	400	550F4000T
	450	550F4500T
	500	550F5000T
	550	550F5500T
	600	550F6000T
	650	550F6500T
TIP-ON intégré		

3	Accouplement gauche/droite	
	Matière synthétique/Zinc Orange	T51.1700.04
	Avec réglage en hauteur	
	Commander gauche/droite	

Accessoires

4	Ferrure de réglage de la face	
	Matériau : matière synthétique	295.1000
	Couleur : Naturel	

6c	Axe de synchronisation TIP-ON		
	Largeur du corps de meuble KB (mm)	Version	
	Jusqu'à 1200	Axe de synchron.	T57.1140S
À recouper Pour chaque largeur du corps de meuble, nous recommandons l'utilisation d'un axe de synchronisation. Débit : largeur intérieure LW – 39 mm			



550F Technique d'accouplement – Sortie partielle – TIP-ON intégré

Planification

Encombrement dans le corps de meuble	Tiroir/Tiroir à l'anglaise	Tiroir	Tiroir à l'anglaise
A Distance de 3 mm pour l'interchangeabilité avec la sortie totale	SKW largeur intérieure tiroir LW largeur intérieure	SKL longueur tiroir NL longueur nominale	ISKL longueur tiroir à l'anglaise SKL longueur tiroir NL longueur nominale X épaisseur de la face

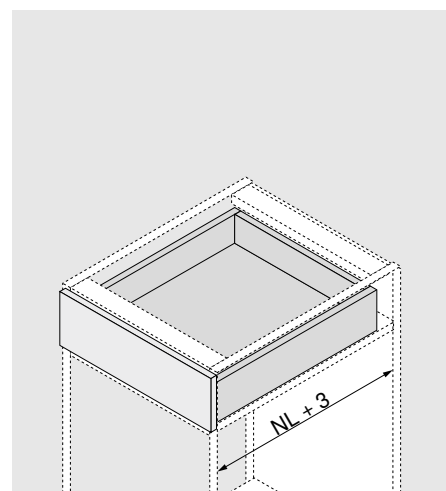
Usinage du tiroir	
	
Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02	Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02

Zone de déclenchement
Exemple pour 560F – 30 kg, longueur nominale NL 500 mm, tiroir à quatre côtés, avec synchronisation

561F Montage avec ergots – Sortie totale – BLUMOTION



- TANDEM 19 mm en sortie totale invisible pour tiroirs bois avec panneau d'une épaisseur de 17 à 19 mm
- Avec la technologie de mouvement BLUMOTION intégrée pour une fermeture douce et silencieuse
- Utilisation possible avec SERVO-DRIVE – l'assistance électrique à l'ouverture ¹
- Des rouleaux en matière synthétique à faible usure assurent un coulissement ultra-léger
- Sécurité de décrochage et réglage en hauteur et de l'inclinaison de la face intégrés



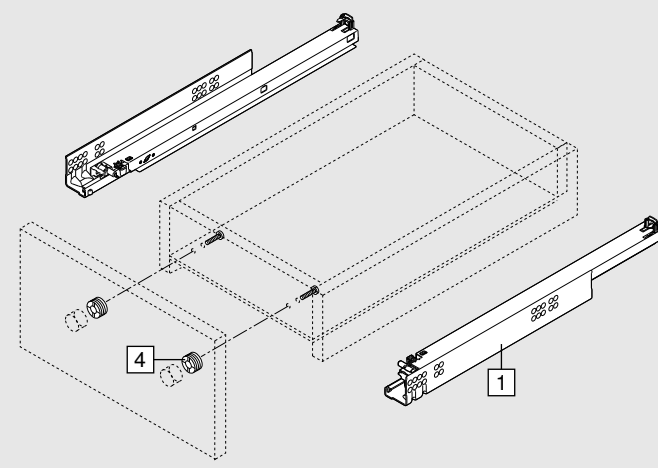
Informations utiles à la commande

1	Coulisses gauche/droite	
	Longueur nominale NL mm	Capacité de charge 30 kg
	260	561F2601B
	310	561F3101B
	360	561F3601B
	410	561F4101B
	460	561F4601B
	510	561F5101B
	560	561F5601B
BLUMOTION intégré		

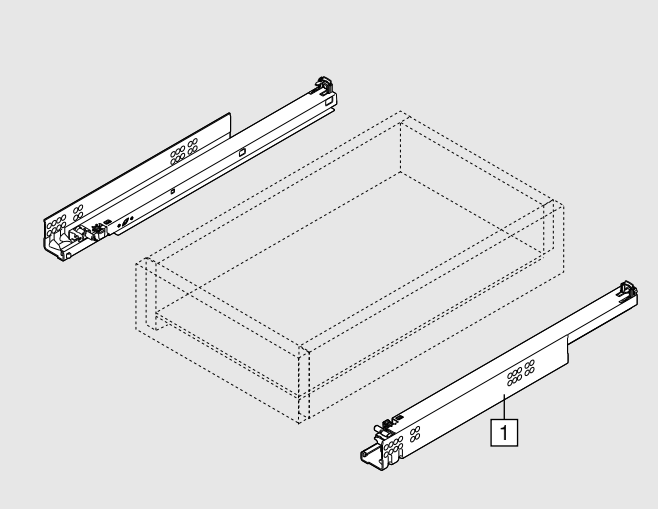
Accessoires

4	Ferrure de réglage de la face	
	Matériau : matière synthétique	295.1000
	Couleur : Naturel	

Tiroir



Tiroir à l'anglaise



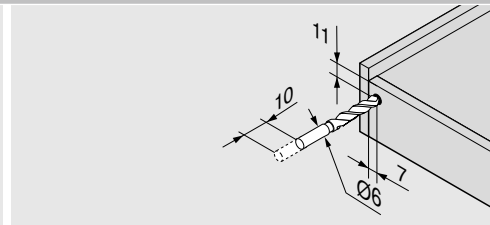
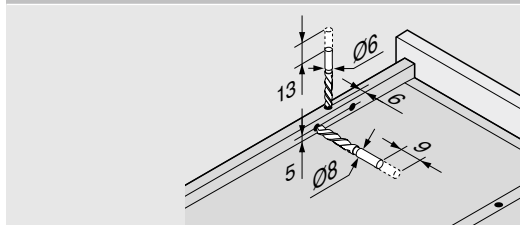
¹ Vous trouverez des informations utiles à la commande et à la planification de SERVO-DRIVE pour TANDEM dans le catalogue Blum : www.blum.com/catalogue

561F Montage avec ergots – Sortie totale – BLUMOTION

Planification

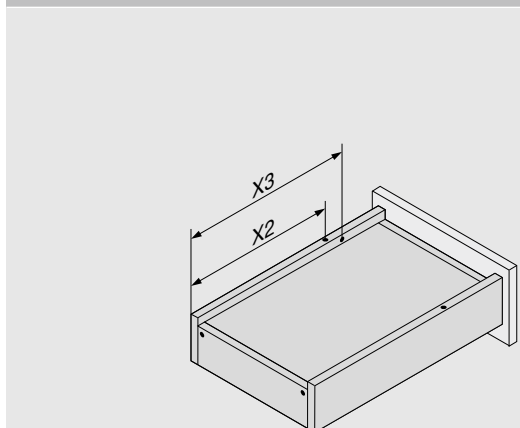
Encombrement dans le corps de meuble	Tiroir/Tiroir à l'anglaise	Tiroir	Tiroir à l'anglaise
	SKW largeur intérieure tiroir	SKL longueur tiroir	ISKL longueur tiroir à l'anglaise
	LW largeur intérieure	NL longueur nominale	SKL longueur tiroir
			NL longueur nominale
			X épaisseur de la face

Usinage du tiroir



Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02

Usinage du tiroir

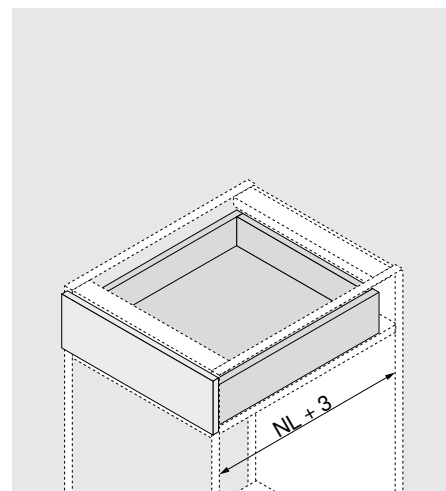


Longueur nominale NL (mm)	Ergots X2 (mm)	Sécurité de décrochage X3 (mm)
260	205	185
310	230	242
360	275	287
410	300	344
460	335	379
510	360	436
560	405	481

561F Montage avec ergots – Sortie totale – TIP-ON intégré



- TANDEM 19 mm en sortie totale invisible pour tiroirs bois avec panneau d'une épaisseur de 17 à 19 mm
- Avec la technologie de mouvement intégrée TIP-ON, l'assistance mécanique à l'ouverture
- Des rouleaux en matière synthétique à faible usure assurent un coulissement ultra-léger
- Sécurité de décrochage et réglage en hauteur et de l'inclinaison de la face intégrés
- Réglage en profondeur intégré et sans outil
- Recommandation : synchronisation TIP-ON en option pour garantir également le déclenchement pour les faces larges



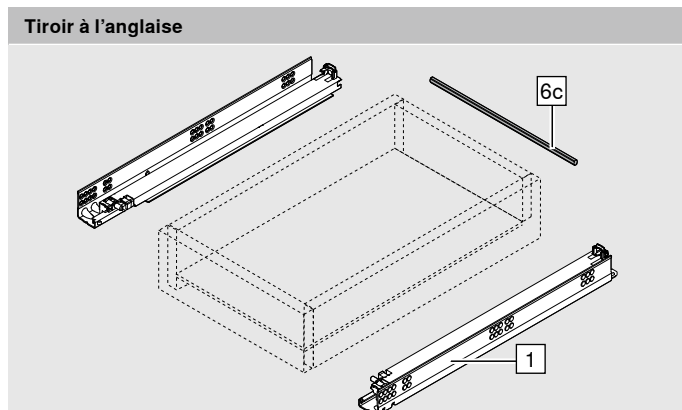
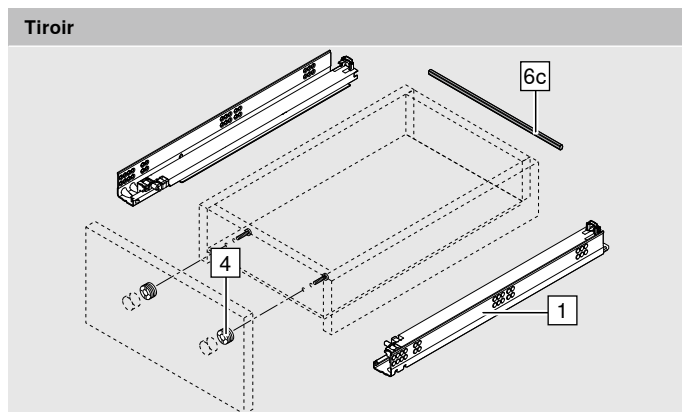
Informations utiles à la commande

1	Coulisses gauche/droite	
	Longueur nominale NL mm	Capacité de charge 30 kg
	260	561F2601T
	310	561F3101T
	360	561F3601T
	410	561F4101T
	460	561F4601T
	510	561F5101T
	560	561F5601T
TIP-ON intégré		

6c	Axe de synchronisation TIP-ON		
	Largeur du corps de meuble KB (mm)	Version	
	Jusqu'à 1200	Axe de synchron.	T57.1140S
À recouper Nous recommandons l'utilisation d'un axe de synchronisation. Débit : largeur intérieure LW – 39 mm			

Accessoires

4	Ferrure de réglage de la face	
	Matériau : matière synthétique Couleur : Naturel	295.1000

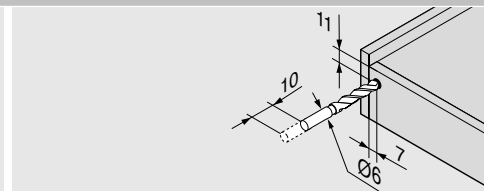
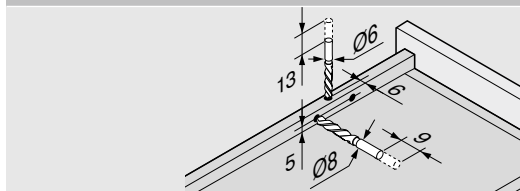


561F Montage avec ergots – Sortie totale – TIP-ON intégré

Planification

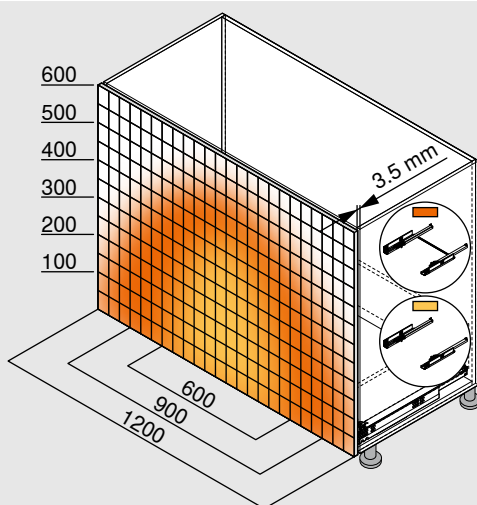
Encombrement dans le corps de meuble	Tiroir/Tiroir à l'anglaise	Tiroir	Tiroir à l'anglaise
	SKW largeur intérieure tiroir	SKL longueur tiroir	ISKL longueur tiroir à l'anglaise
	LW largeur intérieure	NL longueur nominale	SKL longueur tiroir
			NL longueur nominale
			X épaisseur de la face

Usinage du tiroir



Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02

Zone de déclenchement



Exemple pour 560F – 30 kg, longueur nominale NL 500 mm, tiroir à quatre côtés, avec synchronisation

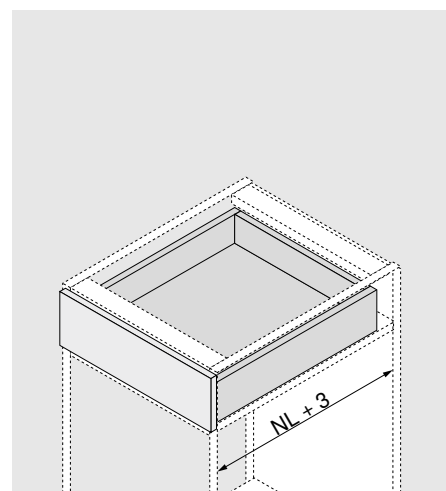
Usinage du tiroir

	Longueur nominale NL (mm)	Ergots X2 (mm)	Sécurité de décrochage X1 (mm)
	260	205	185
	310	230	242
	360	275	287
	410	300	344
	460	335	379
	510	360	436
	560	405	481

551F Montage avec ergots – Sortie partielle – BLUMOTION



- TANDEM 19 mm en sortie partielle invisible pour tiroirs bois avec panneau d'une épaisseur de 17 à 19 mm
- Avec butée de fin de course assouplie à l'ouverture et la technologie de mouvement BLUMOTION intégrée pour une fermeture douce et silencieuse ¹
- Utilisation possible avec SERVO-DRIVE – l'assistance électrique à l'ouverture ¹
- Des rouleaux en matière synthétique à faible usure assurent un coulissement ultra-léger
- Sécurité de décrochage et réglage en hauteur intégrés dans le système coulissant



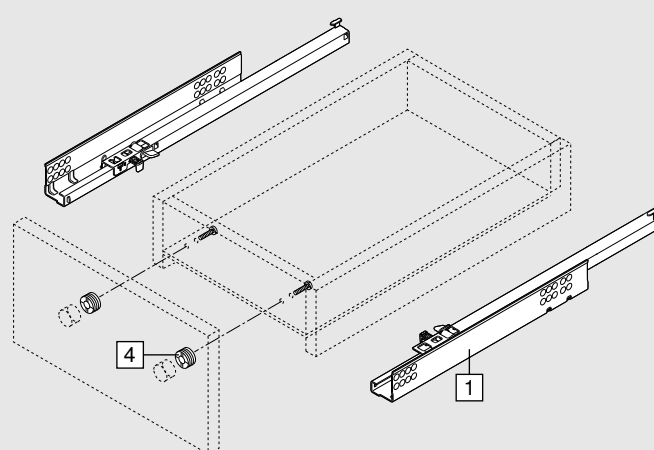
Informations utiles à la commande

1	Coulisses gauche/droite	
	Longueur nominale NL	Capacité de charge 30 kg
	mm	
	260	551F2601B
	310	551F3101B
	360	551F3601B
	410	551F4101B
	460	551F4601B
	510	551F5101B
	560	551F5601B
BLUMOTION intégré		

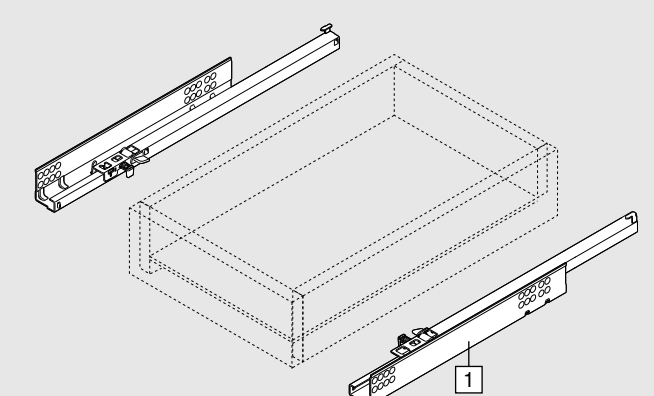
Accessoires

4	Ferrure de réglage de la face	
	Matériau : matière synthétique	295.1000
	Couleur : Naturel	

Tiroir



Tiroir à l'anglaise



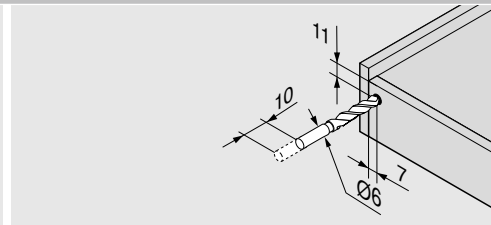
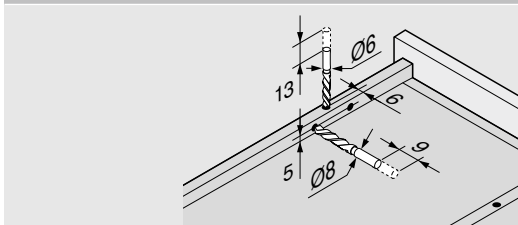
¹ Vous trouverez des informations utiles à la commande et à la planification de SERVO-DRIVE pour TANDEM dans le catalogue Blum : www.blum.com/catalogue

551F Montage avec ergots – Sortie partielle – BLUMOTION

Planification

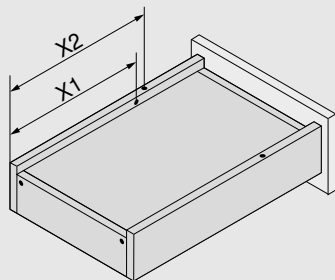
Encombrement dans le corps de meuble	Tiroir/Tiroir à l'anglaise	Tiroir	Tiroir à l'anglaise
A Distance de 3 mm pour l'interchangeabilité avec la sortie totale	SKW largeur intérieure tiroir LW largeur intérieure	SKL longueur tiroir NL longueur nominale	ISKL longueur tiroir à l'anglaise SKL longueur tiroir NL longueur nominale X épaisseur de la face

Usinage du tiroir



Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02

Usinage du tiroir

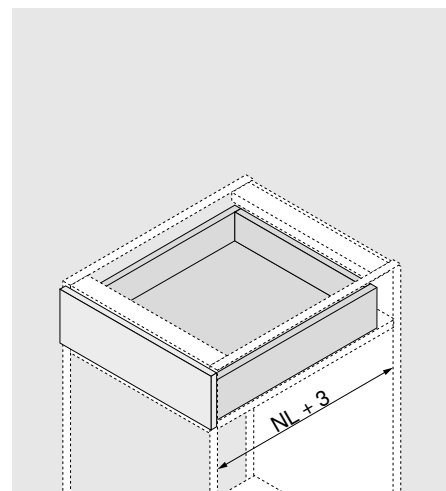


Longueur nominale NL (mm)	Ergots X2 (mm)	Sécurité de décrochage X1 (mm)
260	205	185
310	230	210
360	275	255
410	300	280
460	335	315
510	360	340
560	405	385

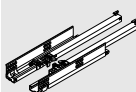
551F Montage avec ergots – Sortie partielle – TIP-ON intégré



- TANDEM 19 mm en sortie partielle invisible pour tiroirs bois avec panneau d'une épaisseur de 17 à 19 mm
- Avec la technologie de mouvement intégrée TIP-ON – l'assistance mécanique à l'ouverture
- Des rouleaux en matière synthétique à faible usure assurent un coulissement ultra-léger
- Sécurité de décrochage et réglage en hauteur intégrés dans le système coulissant
- Réglage en profondeur intégré et sans outil
- Recommandation : synchronisation TIP-ON en option pour garantir également le déclenchement pour les faces larges



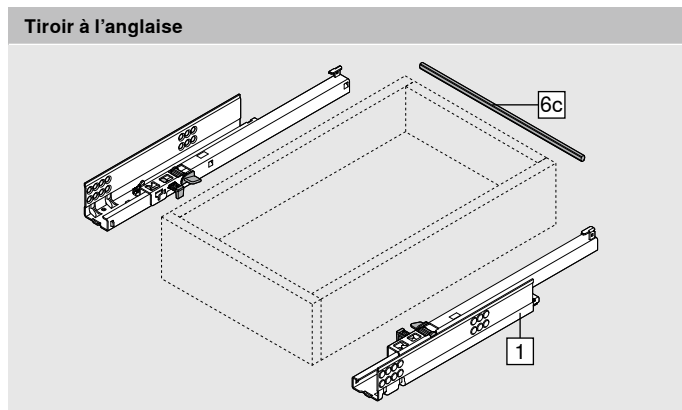
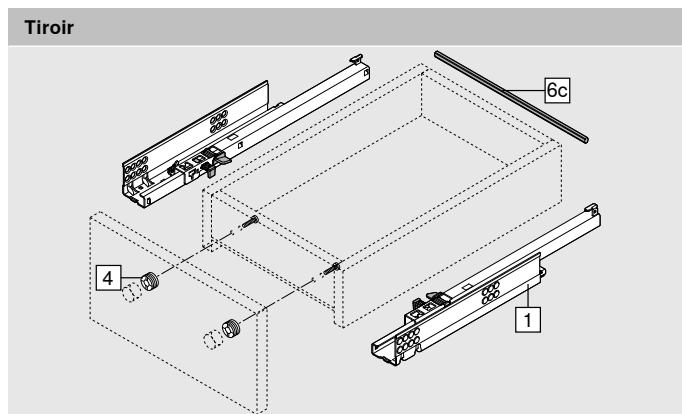
Informations utiles à la commande

1	Coulisses gauche/droite	
	Longueur nominale NL mm	Capacité de charge 30 kg
	260	551F2601T
	310	551F3101T
	360	551F3601T
	410	551F4101T
	460	551F4601T
	510	551F5101T
	560	551F5601T
TIP-ON intégré		

6c	Axe de synchronisation TIP-ON		
	Largeur du corps de meuble KB (mm)	Version	
	Jusqu'à 1200	Axe de synchron.	T57.1140S
À recouper Nous recommandons l'utilisation d'un axe de synchronisation. Débit : largeur intérieure LW – 39 mm			

Accessoires

4	Ferrure de réglage de la face	
	Matériau : matière synthétique Couleur : Naturel	295.1000



551F Montage avec ergots – Sortie partielle – TIP-ON intégré

Planification

Encombrement dans le corps de meuble	Tiroir/Tiroir à l'anglaise	Tiroir	Tiroir à l'anglaise
A Distance de 3 mm pour l'interchangeabilité avec la sortie totale	SKW largeur intérieure tiroir LW largeur intérieure	SKL longueur tiroir NL longueur nominale	ISKL longueur tiroir à l'anglaise SKL longueur tiroir NL longueur nominale X épaisseur de la face

Usinage du tiroir

Utiliser le gabarit de perçage T65.1000.02

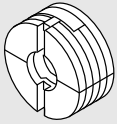
Zone de déclenchement

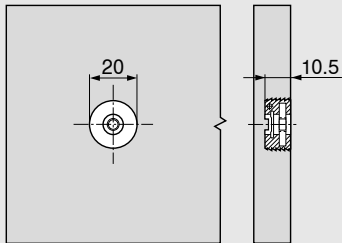
Exemple pour 560F – 30 kg, longueur nominale NL 500 mm, tiroir à quatre côtés, avec synchronisation

Usinage du tiroir

Longueur nominale NL (mm)	Ergots X2 (mm)	Sécurité de décrochage X1 (mm)
260	205	185
310	230	210
360	275	255
410	300	280
460	335	315
510	360	340
560	405	385

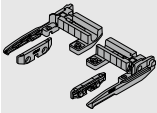
Accessoires

Ferrure de réglage de la face	
	Avec cadre acier prémonté Pour tiroirs à quatre côtés Réglage de la face dans 2 dimensions (± 2 mm) Matériau : matière synthétique Couleur : Naturel
	295.1000

Planification

Matrice pour MINIPRESS + PRO-CENTER MZM.0095

POSISTOP	
	Matière synthétique RAL 7037 Gris poussière
	298.5500
	Butée de profondeur
	Combinaison possible uniquement avec l'accouplement T51.1700.04
Pour applications encastrées uniquement	

Attache-coulisse – Tablette sans blocage de tablette	
	Matériau : matière synthétique Couleur : Naturel
	T51.7000.01

Blocage de tablette (set)	
	Matériau Matière synthétique
	Couleur Gris orion mat
	Composé de :
	2 x Unité de verrouillage*
	2 x Verrou
	1 x Notice de montage
295F5700	
Fixation avec vis agglo $\varnothing 3,5 \times 15$ mm, référence 609.1500 ou eurovis, référence 661.1450.HG	
* Fixation possible uniquement avec vis agglo	
Lors du montage du blocage de tablette, veillez à laisser le réglage de l'inclinaison tel qu'il a été effectué en usine	

Blocage de tablette – Axe de synchronisation	
	Aluminium Brut
	À recouper
	En option
	ZST.1160W
Pour largeur du corps de meuble KB jusqu'à 1 200 mm	
Débit : LW – 94 ± 1 mm	
Blocage de tablette déverrouillable d'une seule main grâce à la synchronisation	

Vous trouverez plus d'informations sur le blocage de tablette dans EP-552 Blocage de tablette

Fixation des coulisses 560F/561F avec BLUMOTION

Coulisse 560F – 30 kg											
NL	19	37	69	133	165	197	229	243	261	284	325
250–270	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
300–350	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
400	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
450	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
500–550	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
600	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 

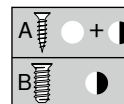
- NL Longueur nominale
 A Vis aggro Ø 4 x 15 mm
 B Eurovis, référence 661.1450.HG
 * BLUMOTION

Coulisse 561F – 30 kg											
NL	19	37	69	133	165	229	243	261	284	325	
260	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
310	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
360	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
410	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
460	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
510	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 
560	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 

- NL Longueur nominale
 A Vis aggro Ø 4 x 15 mm
 B Eurovis, référence 661.1450.HG
 * BLUMOTION

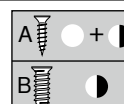
Fixation des coulisses 560F/561F avec TIP-ON intégré

Coulisse 560F – 30 kg																
NL	19	37	69	133	165	197	229	243	261	284	325	357	421	453	517	549
250–270																
300																
350																
400																
450																
500																
550																
600																



- NL Longueur nominale
A Vis aggro Ø 4 x 15 mm
B Eurovis, référence 661.1450.HG

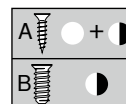
Coulisse 561F – 30 kg															
NL	19	37	69	133	165	229	243	261	284	325	357	421	453	517	
260															
310															
360															
410															
460															
510															
560															



- NL Longueur nominale
A Vis aggro Ø 4 x 15 mm
B Eurovis, référence 661.1450.HG

Fixation des coulisses 550F/551F avec BLUMOTION/TIP-ON intégré

Coulisse 550F – 30 kg										
NL	19*	37	133	147	165	261	284	325	389	
270										
300–450										
500–550										
600										
650										



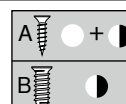
NL Longueur nominale

A Vis aggro Ø 4 x 15 mm

B Eurovis, référence 661.1450.HG

* Peut être remplacé par une vis aggro Ø 4 x 15 mm

Coulisse 551F – 30 kg										
NL	19*	37	133	147	165	261	284	325		
260										
310–410										
460										
510										
560										



NL Longueur nominale

A Vis aggro Ø 4 x 15 mm

B Eurovis, référence 661.1450.HG

* Peut être remplacé par une vis aggro Ø 4 x 15 mm



Montage, réglage et démontage
www.blum.com/tandem19



Notes

Notes



moving ideas

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



Qualité de l'habitat

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



Gamme

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



Inspiration

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



Innovation

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



Services

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



Qualité

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



Confiance

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

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

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.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System



Look for our
FSC™-certified
products

Tous les contenus sont soumis au copyright de Blum.
Sous réserve de modifications techniques et de programmes.
IDNR: 877.183.4 · EP-547/4 FR-AL/07.24