

TANDEM – Το ευπροσάρμοστο σύστημα οδηγών



Ξύλινες δημιουργίες με οδηγό το "ατσάλι"

Το TANDEM είναι ένα σύστημα κρυφών οδηγών και η ευπροσάρμοστη λύση για τις ιδέες σας με πρωταγωνιστή το ξύλο. Η εξαιρετικά ευρεία γκάμα επιλογών προσφέρει μεγάλη σχεδιαστική ευελιξία. Επιλέξτε ανάμεσα σε ένα ευρύ φάσμα από ονομαστικά μήκη, διάφορους τύπους επέκτασης και τάξεις φέρουσας ικανότητας καθώς και προαιρετικές τεχνολογίες κίνησης για αθόρυβο και αβίαστο άνοιγμα και κλείσιμο. Όποια έκδοση TANDEM κι αν επιλέξετε, θα προσφέρετε στους πελάτες σας σταθερότητα και εξαιρετικά ελαφριά κίνηση που κρατάει για όλη τη διάρκεια ζωής του επίπλου.

Περιεχόμενα

TANDEM

- 04 Επιλογές εφαρμογής
- 08 Ιδιότητες προϊόντος
- 16 Υπηρεσίες και συσκευές συναρμολόγησης
- 18 Συστήματα οδηγών Blum

Πληροφορίες παραγγελίας και σχεδιασμού

- 20 560H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – πλήρης επέκταση
- 26 550H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – μονή επέκταση
- 31 561H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – πλήρης επέκταση
- 36 551H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – μονή επέκταση
- 40 Αξεσουάρ
- 41 Σύνδεση οδηγών





TANDEM σε δράση

Ένα ξεχωριστό πλεονέκτημα του TANDEM είναι η μεγάλη γκάμα προϊόντων. Το σύστημα κρυφών οδηγών είναι διαθέσιμο ως πλήρης ή μονή επέκταση. Διατίθεται επίσης μεγάλο εύρος από ονομαστικά μήκη, που κυμαίνονται από 250 έως 650 mm. Το γεγονός αυτό καθιστά το σύστημα οδηγών ιδανικό για μεγάλη ποικιλία εφαρμογών, από ρηχά και βαθιά καλάθια για ρούχα στην κρεβατοκάμαρα ή συρτάρια για μικροαντικείμενα στο χολ, μέχρι στενά αλλά βαθιά καλάθια για προϊόντα προσωπικής υγιεινής στο μπάνιο.



Συστήματα οδηγών | TANDEM

blum



TANDEM στο μπάνιο

Τα έπιπλα του μπάνιου πρέπει να είναι καλοσχεδιασμένα. Με τη σειρά TANDEM, μπορείτε να υλοποιήσετε ακόμη και φαρδιά συρτάρια με μικρά ονομαστικά μήκη χάρη στον προαιρετικό πλευρικό σταθεροποιητή. Σημαντικό ειδικά για το μπάνιο: οι επινικελωμένοι οδηγοί και τα πλαστικά βαγονέτα προσφέρουν την καλύτερη προστασία κατά της διάβρωσης.







TANDEM

Ιδιότητες



TANDEM με εξαιρετικά ελαφριά κίνηση – ομαλή κίνηση ολίσθησης για όλη τη διάρκεια ζωής του επίπλου

Η αθόρυβη, εξαιρετικά ελαφριά κίνηση κάνει τον TANDEM να ξεχωρίζει. Τα πλαστικά κυλινδρικά ροδάκια με χαμηλό συντελεστή τριβής εξασφαλίζουν καλή κατανομή του βάρους του συρταριού εξαλείφοντας το ενδεχόμενο φθοράς του μετάλλου. Χάρη στις τεχνολογίες κίνησης της Blum, τα συρτάρια ανοίγουν και κλείνουν αθόρυβα και αβίαστα.



Το TANDEM προσφέρει περισσότερο αποθηκευτικό χώρο και εντυπωσιακή σταθερότητα

Το TANDEM έχει φέρουσα ικανότητα 30 kg. Χάρη στις μικρές τιμές χαλάρωσης, είναι κατάλληλο και για καλάθια που βρίσκονται κοντά στο δάπεδο καθώς και για ιδιαίτερα φαρδιά, ψηλά και βαθιά καλάθια – ακόμη κι όταν τα συρτάρια είναι βαριά φορτωμένα.



Διαφορετικοί τύποι επέκτασης – το σωστό μοντέλο για κάθε εφαρμογή

Το TANDEM παρέχεται με διάφορους τύπους επέκτασης προκειμένου να σας προσφέρει μεγαλύτερη σχεδιαστική ευελιξία. Η πλήρης επέκταση είναι η κατάλληλη επιλογή εάν επιδιώκετε ιδιαίτερα εύκολη πρόσβαση χωρίς απώλεια αποθηκευτικού χώρου. Και το TANDEM μονής επέκτασης είναι ιδανικό για μικρότερα έπιπλα, όπως κομοδίνα.

Τεχνολογίες κίνησης για TANDEM

Το TANDEM μπορεί να συνδυαστεί με διάφορες τεχνολογίες κίνησης. Το αθόρυβο κλείσιμο με προσαρμοστικότητα BLUMOTION διασφαλίζει αθόρυβο και αβίαστο κλείσιμο, ενώ το ηλεκτρικό σύστημα υποβοήθησης ανοίγματος SERVO-DRIVE κάνει το άνοιγμα ιδιαίτερα εύκολο. Ένα μόνο άγγιγμα αρκεί και το συρτάρι ανοίγει μόνο του. Το TIP-ON εξασφαλίζει την ίδια άνεση, αλλά με μηχανικά μέσα.

BLUMOTION

by Blum

SERVO-DRIVE

by Blum

TIP-ON

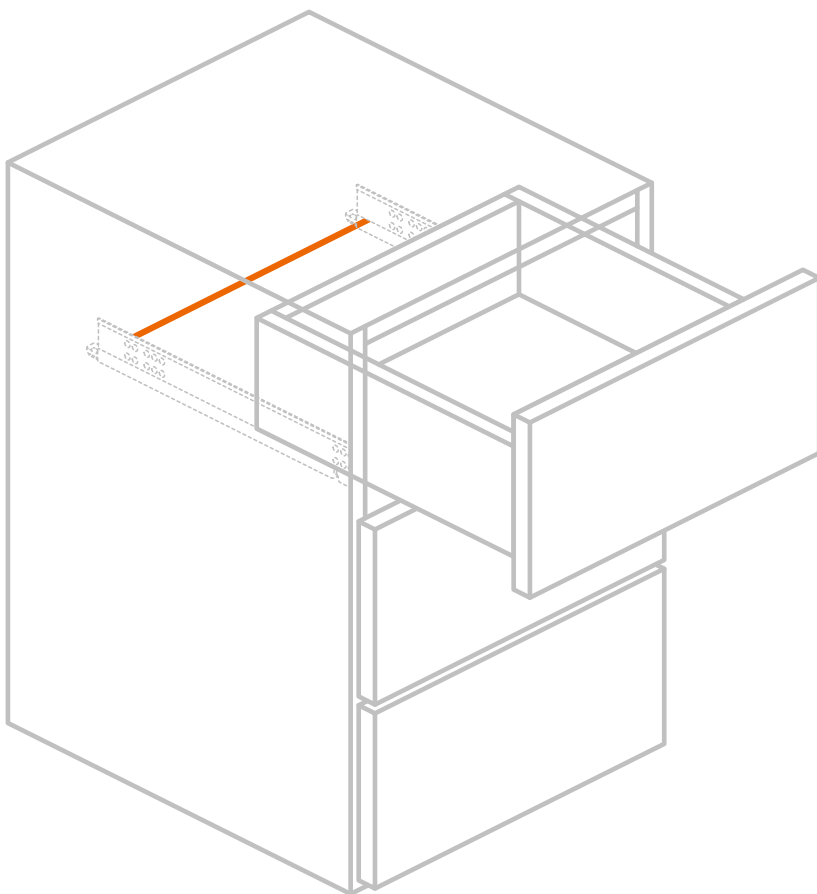
by Blum





Απλή επέκταση με ενσωματωμένο TIP-ON

Το TANDEM μονής επέκτασης διατίθεται με ενσωματωμένο TIP-ON. Αυτή η τεχνολογία κίνησης δεν προσφέρει απλώς στους πελάτες σας μεγαλύτερη άνεση, αλλά σας εξοικονομεί χρόνο και ενέργεια. Το TIP-ON είναι ενσωματωμένο στο προφίλ οδηγού ώστε να μπορείτε να παρέχετε στους πελάτες σας ένα σύστημα υποβοήθησης ανοίγματος χωρίς να χρειάζεται καμία επιπλέον εργασία για τη συναρμολόγηση: το μόνο που χρειάζεστε είναι ένας μονοκόμματος άξονας συγχρονισμού.







Συναρμολόγηση με μηχανισμό ασφάλισης ή στοιχείο άγκιστρου και στήριξης

Στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – το τοποθετείτε και τελειώσατε!

Με τον μηχανισμό ασφάλισης TANDEM, μπορείτε να συνδέσετε και να αφαιρέσετε το συρτάρι σε χρόνο μηδέν. Ένα ενσωματωμένο στοπ ανύψωσης προλαμβάνει την ακούσια αποσύνδεση. Η ρύθμιση ύψους επιτρέπει την εξισορρόπηση διαφορών έως και 3 mm. Η μετώπη μπορεί να ευθυγραμμιστεί παράλληλα με το εμπρός άκρο του κουτιού χρησιμοποιώντας το χαρακτηριστικό ρύθμισης κλίσης.

Στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – κουμπώστε το και τελειώσατε!

Τοποθετήστε το συρτάρι στον οδηγό, τραβήξτε προς τα εμπρός, κι αυτό ήταν. Το στοπ ανύψωσης προλαμβάνει την ακούσια αποσύνδεση από τον οδηγό. Η ακριβής ρύθμιση πραγματοποιείται σε λίγα μόνο βήματα: κενά ως 2,5 mm μπορούν να διορθωθούν χρησιμοποιώντας το χαρακτηριστικό ρύθμισης ύψους χωρίς εργαλεία, ενώ η ενσωματωμένη ρύθμιση κλίσης της μετώπης καθιστά δυνατή την εύκολη ευθυγράμμιση της μετώπης.

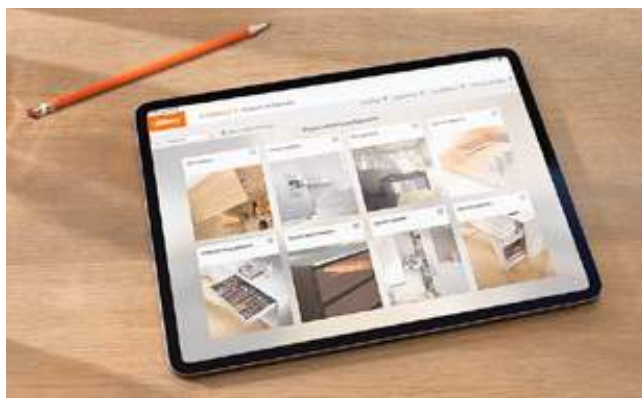


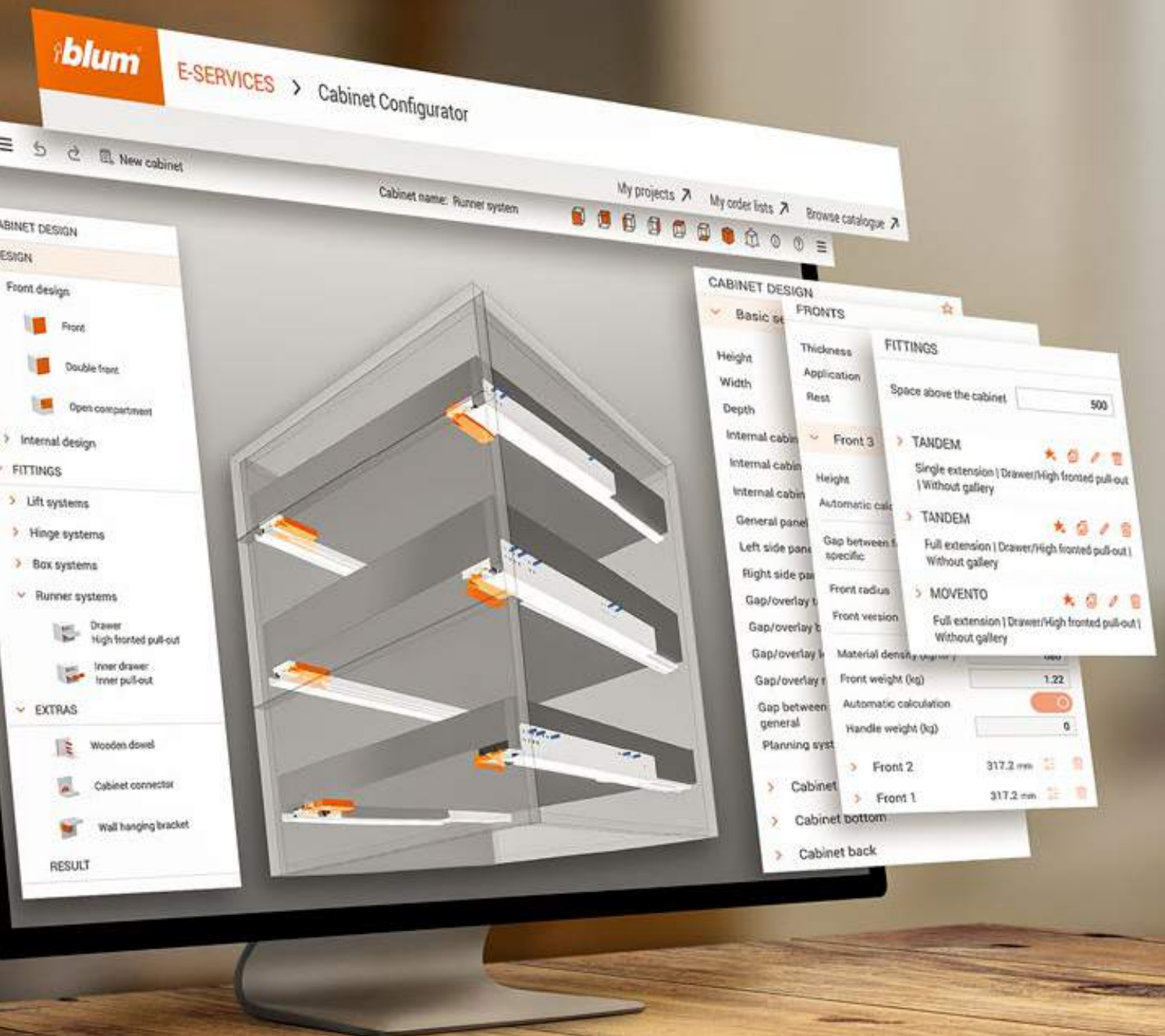
Υπηρεσίες και συσκευές συναρμολόγησης – ακριβείς, πρακτικές και επαγγελματικές

Προσφέρουμε κατά παραγγελία υπηρεσίες και συσκευές συναρμολόγησης για το σύστημα οδηγών TANDEM. Σας παρέχουμε υποστήριξη κατά μήκος ολόκληρης της αλυσίδας διεργασιών: οι E-SERVICES σας βοηθούν να προγραμματίζετε, να σχεδιάζετε και να επιλέγετε προϊόντα σε συνεχή βάση. Εκτός από τα μηχανήματα διάτρησης και τοποθέτησης, προσφέρουμε επίσης ειδικά καλούπια διάτρησης για την παραγωγή επίπλων, όπως για το TANDEM με το στοιχείο άγκιστρου και στήριξης ή για τον ρυθμιστή προσαρμογής μετώπης του TANDEM.



Διαμορφωτής προϊόντων
www.blum.com/productconfigurator





Διαμορφωτή ντουλαπιών
www.blum.com/cabinetconfig

Το σωστό σύστημα οδηγών για κάθε απαίτηση

Ανάλογα με τις απαιτήσεις σας, υπάρχουν πολλά διαφορετικά συστήματα οδηγών για τα συρτάρια σας. Το ευπροσάρμοστο σύστημα οδηγών TANDEM εντυπωσιάζει με την ευρεία γκάμα του: επιλέξτε ανάμεσα σε διάφορους τύπους επέκτασης και τρεις τεχνολογίες κίνησης. Το σύστημα κρυφών οδηγών MOVENTO είναι η εξελιγμένη λύση που ανταποκρίνεται στις αυστηρές απαιτήσεις: προσφέρει εξαιρετικά ελαφριά συγχρονισμένη κίνηση, 4-διάστατη ρύθμιση, και είναι απόλυτα συμβατό και με τις τέσσερις τεχνολογίες κίνησης της Blum.

TANDEM
Πλήρης επέκταση

TANDEM
Απλή επέκταση

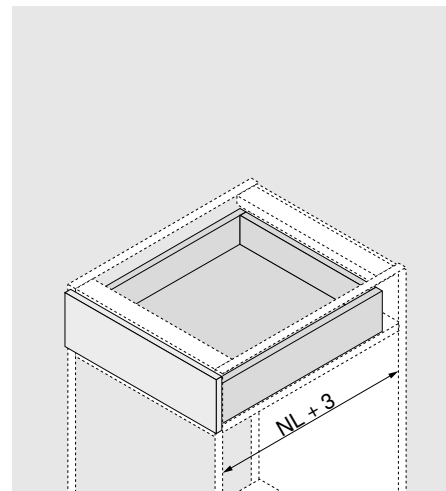
MOVENTO



560H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – πλήρης επέκταση – BLUMOTION



- Σύστημα κρυφών οδηγών για ξύλινα συρτάρια με πάχος πλαισίου από 11 έως 16 mm
- TANDEM πλήρους επέκτασης με ενσωματωμένη τεχνολογία κίνησης BLUMOTION για αθόρυβο και αβίαστο κλείσιμο
- Συμβατό με το ηλεκτρικό σύστημα υποβοήθησης ανοίγματος SERVO-DRIVE
- Τα πλαστικά κυλινδρικά ροδάκια με χαμηλό συντελεστή τριβής εξασφαλίζουν εξαιρετικά ελαφριά κίνηση
- Ρύθμιση ύψους χωρίς εργαλεία μέσω μηχανισμού ασφάλισης
- Ενσωματωμένη ρύθμιση κλίσης μετώπης χωρίς εργαλεία
- Ενσωματωμένη αντιστάθμιση τζόγου πλάτους και βάθους

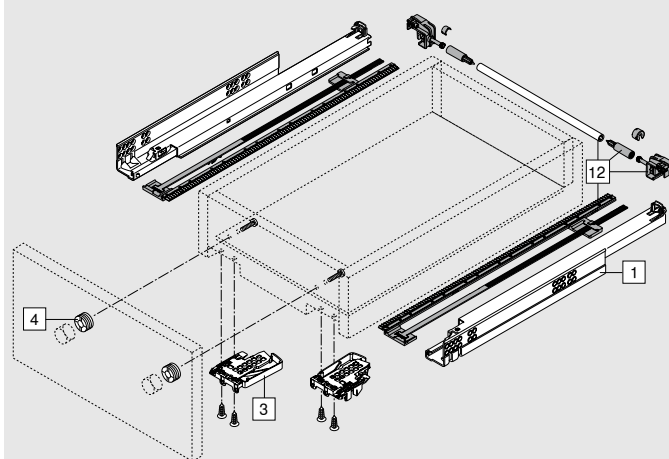


Πληροφορίες παραγγελίας

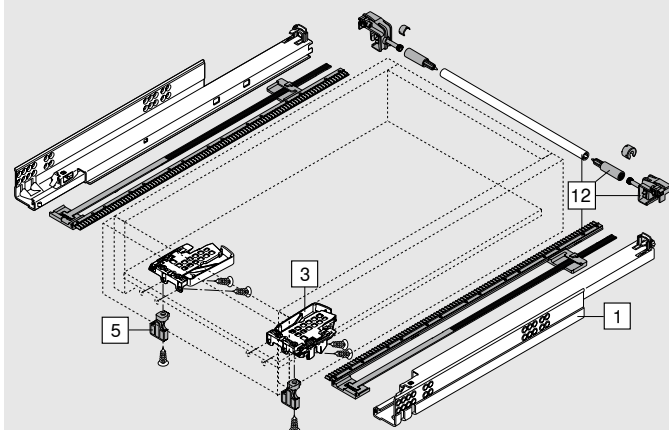
1	Οδηγοί αριστερά/δεξιά	Φέρουσα ικανότητα 30 kg
	Ονομαστικό μήκος NL mm	
	250	560H2500B
	270	560H2700B
	300	560H3000B
	320	560H3200B
	350	560H3500B
	380	560H3800B
	400	560H4000B
	420	560H4200B
	450	560H4500B
	480	560H4800B
	500	560H5000B
	520	560H5200B
	550	560H5500B
	600	560H6000B
Ενσωματωμένο BLUMOTION		

3	Μηχανισμός ασφάλισης αριστερά/δεξιά	
	Πλαστικό/επινικεωμένο	
	Πορτοκαλί	T51.1700.04
	Παραγγελία, αριστερά και δεξιά	

Συρτάρι



Εσωτερικό συρτάρι



560H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – πλήρης επέκταση – BLUMOTION

Αξεσουάρ

4	Ρυθμιστής προσαρμογής μετώπης	
	Πλαστικό	
	Ουδέτερο	295.1000

12	Σετ πλευρικού σταθεροποιητή για πλήρη επέκταση	
	Ονομαστικό μήκος NL mm	
	Έως 410	ZST.410TV
	Έως 600	ZST.600TV
	Έως 750	ZST.750TV
	Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Κατάλληλο για πλάτος κουτιού έως KB 1400 mm	
	Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 254 mm Ονομαστικό μήκος NL + 12 mm	

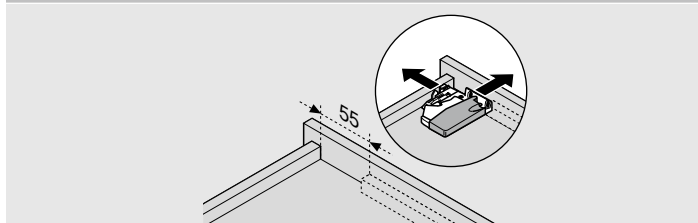
5	POSISTOP	
	Πλαστικό	
	RAL 7037 γκρι σκούρο	298.5500
	Στοπ βάθους	
	Μπορεί να συνδυαστεί μόνο με μηχανισμό ασφάλισης T51.1700.04	
	Μόνο για ένθετες εφαρμογές	

560H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – πλήρης επέκταση – BLUMOTION

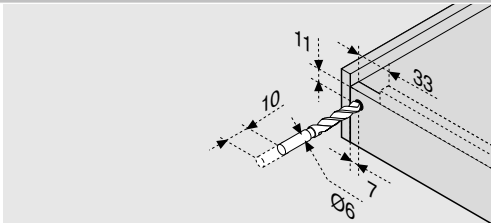
Σχεδιασμός

Απαιτήσεις χώρου μέσα στο κουτί	Συρτάρι/εσωτερικό συρτάρι	Συρτάρι	Εσωτερικό συρτάρι
* +3 mm με πλευρικό σταθεροποιητή	SKW Εσωτερικό πλάτος συρταριού LW Εσωτερικό πλάτος κουτιού	SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος * Επιπλέον +12 mm με πλευρικό σταθεροποιητή	ISKL Εσωτερικό μήκος συρταριού SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος X Πάχος μετώπης * Επιπλέον +2 mm με POSISTOP

Συναρμολόγηση συρταριού



Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

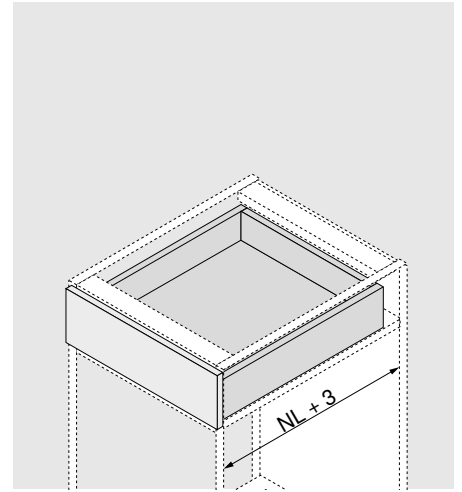


Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

560H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – πλήρης επέκταση – TIP-ON



- Σύστημα κρυφών οδηγών για ξύλινα συρτάρια με πάχος πλαισίου από 11 έως 16 mm
- TANDEM πλήρους επέκτασης με ενσωματωμένη τεχνολογία αυτόματου κλεισίματος BLUMATIC
- Κατάλληλο για χρήση με TIP-ON – το μηχανικό σύστημα υποβοήθησης ανοίγματος
- Τα πλαστικά κυλινδρικά ροδάκια με χαμηλό συντελεστή τριβής εξασφαλίζουν εξαιρετικά ελαφριά κίνηση
- Ρύθμιση ύψους χωρίς εργαλεία μέσω μηχανισμού ασφάλισης
- Ενσωματωμένη ρύθμιση κλίσης μετώπης χωρίς εργαλεία
- Ενσωματωμένη αντιστάθμιση τζόγου πλάτους και βάθους
- Σύσταση: προαιρετικός συγχρονισμός TIP-ON για ασφαλή εκτίναξη ακόμη και με φαρδιές μετώπες



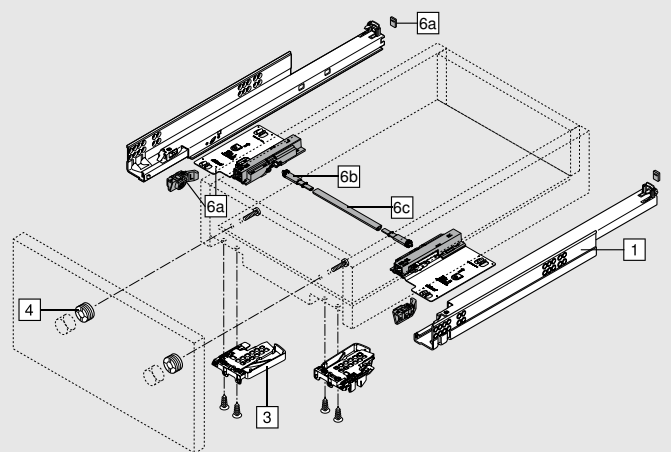
Πληροφορίες παραγγελίας

1	Οδηγοί αριστερά/δεξιά	
	Ονομαστικό μήκος NL mm	Φέρουσα ικανότητα 30 kg
	250	560H2500C
	270	560H2700C
	300	560H3000C
	320	560H3200C
	350	560H3500C
	380	560H3800C
	400	560H4000C
	420	560H4200C
	450	560H4500C
	480	560H4800C
	500	560H5000C
	520	560H5200C
	550	560H5500C
	600	560H6000C

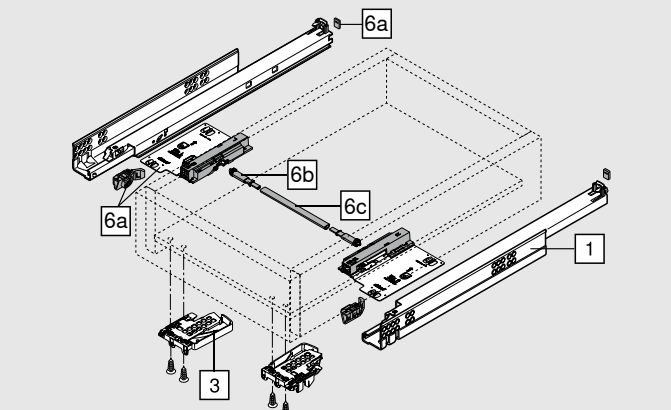
Η διαδρομή εξόδου μπορεί να ποικίλλει ανάλογα με το βάρος ή τη ρύθμιση!

3	Μηχανισμός ασφάλισης αριστερά/δεξιά	
	Πλαστικό/επινικελωμένο Πορτοκαλί	T51.1700.04
	Παραγγελία, αριστερά και δεξιά	

Συρτάρι



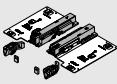
Εσωτερικό συρτάρι



560H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – πλήρης επέκταση – TIP-ON

Αξεσουάρ

4	Ρυθμιστής προσαρμογής μετώπης	
	Πλαστικό	295.1000
	Ουδέτερο	

6a	TIP-ON αριστερά/δεξιά (προαιρετικό)	
	Φέρουσα ικανότητα (kg)	
	30	T55.7150S
	Κατάλληλο μόνο για TANDEM πλήρους επέκτασης	

6b	Σετ πινιόν συγχρονισμού TIP-ON		
	Έκδοση	Χρώμα	
	Ημικυκλικό	RAL 7037 γκρι σκούρο	
			T55.000R

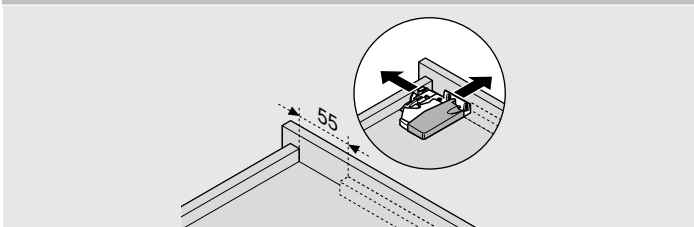
6c	Σύνδεση συγχρονισμού TIP-ON		
	Πλάτος κουτιού KB (mm)	Έκδοση	
	Έως 1200	Ημικυκλικό	T55.889W
	Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Συνιστούμε τη χρήση μιας σύνδεσης συγχρονισμού για κάθε πλάτος κουτιού. Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 277 mm		

560H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – πλήρης επέκταση – TIP-ON

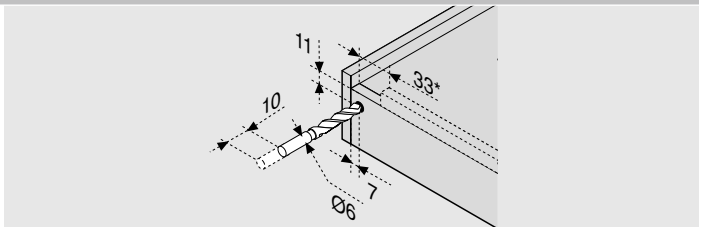
Σχεδιασμός

Απαιτήσεις χώρου μέσα στο κουτί	Συρτάρι/εσωτερικό συρτάρι	Συρτάρι	Εσωτερικό συρτάρι
* +1 mm με TIP-ON	SKW Εσωτερικό πλάτος συρταριού	SKL Μήκος συρταριού	ISKL Εσωτερικό μήκος συρταριού
	LW Εσωτερικό πλάτος κουτιού	NL Ονομαστικό μήκος	SKL Μήκος συρταριού
			NL Ονομαστικό μήκος
			X Πάχος μετώπης
			* Επιπλέον +4 mm με TIP-ON

Συναρμολόγηση συρταριού



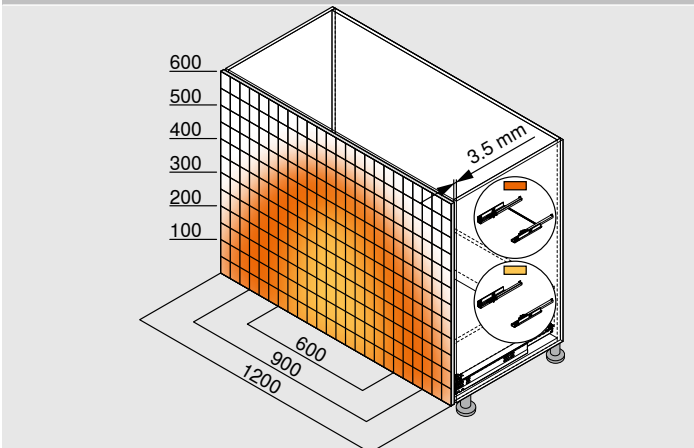
Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02



Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

* 85 mm με TIP-ON

Εύρος εκτίναξης

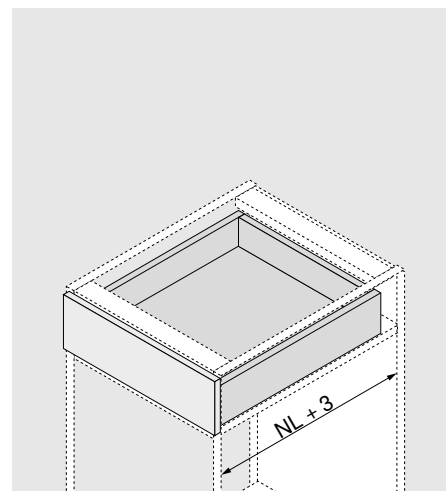


Παράδειγμα για 560H – 30 kg, ονομαστικό μήκος NL 500 mm, τετράπλευρο συρτάρι, με συγχρονισμό

550H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – μονή επέκταση – BLUMOTION



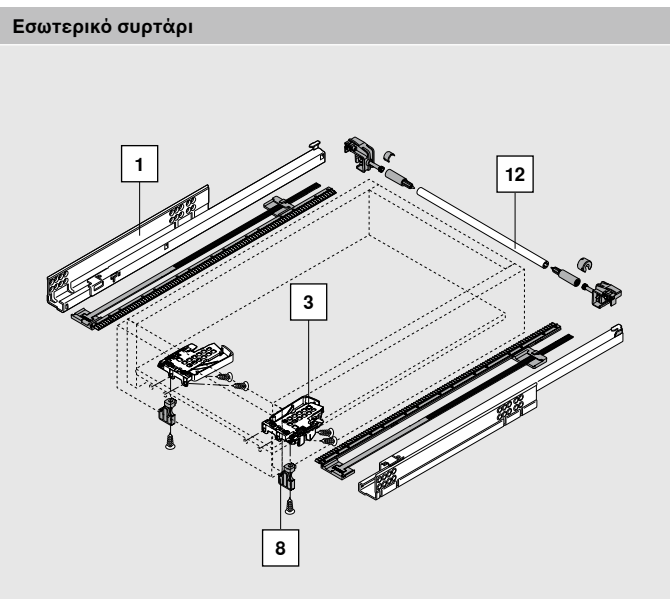
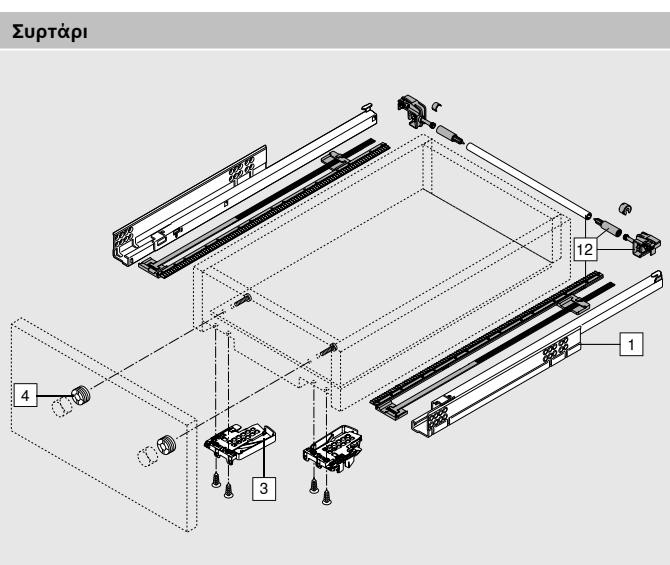
- Σύστημα κρυφών οδηγών για ξύλινα συρτάρια με πάχος πλαισίου από 11 έως 16 mm
- TANDEM μονής επέκτασης με μαλακό στοπ κατά το άνοιγμα και ενσωματωμένη τεχνολογία κίνησης BLUMOTION για αθόρυβο και αβίαστο κλείσιμο
- Συμβατό με το ηλεκτρικό σύστημα υποβοήθησης ανοίγματος SERVO-DRIVE
- Τα πλαστικά κυλινδρικά ροδάκια με χαμηλό συντελεστή τριβής εξασφαλίζουν εξαιρετικά ελαφριά κίνηση
- Ρύθμιση ύψους χωρίς εργαλεία μέσω του μηχανισμού ασφάλισης
- Ενσωματωμένη αντιστάθμιση τζόγου πλάτους και βάθους



Πληροφορίες παραγγελίας

1	Οδηγοί αριστερά/δεξιά	
	Ονομαστικό μήκος NL mm	Φέρουσα ικανότητα 30 kg
	270	550H2700B
	300	550H3000B
	350	550H3500B
	400	550H4000B
	450	550H4500B
	500	550H5000B
	550	550H5500B
	600	550H6000B
	650	550H6500B
Ενσωματωμένο BLUMOTION		

3	Μηχανισμός ασφάλισης αριστερά/δεξιά	
	Πλαστικό/επιπιν-κελωμένο Πορτοκαλί Με ρύθμιση ύψους	T51.1700.04
Παραγγελία, αριστερά και δεξιά		



550H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – μονή επέκταση – BLUMOTION

Αξεσουάρ

4	Ρυθμιστής προσαρμογής μετώπης	
	Πλαστικό Ουδέτερο	
		295.1000

12	Σετ πλευρικού σταθεροποιητή για μονή επέκταση	
	Ονομαστικό μήκος mm	
	Έως 400	ZST.410TT
	Έως 650	ZST.650TT
	Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Κατάλληλο για πλάτος κουτιού έως KB 1400 mm	
	Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 222 mm Ονομαστικό μήκος NL + 12 mm	

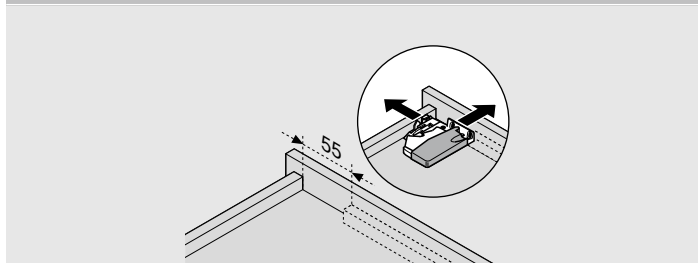
8	POSISTOP	
	Πλαστικό RAL 7037 γκρι σκούρο	
	Στοπ βάθους	298.5500
	Μόνο για ένθετες εφαρμογές	

550H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – μονή επέκταση – BLUMOTION

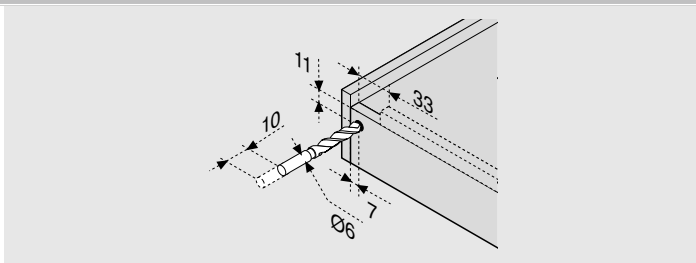
Σχεδιασμός

Απαιτήσεις χώρου μέσα στο κουτί	Συρτάρι/εσωτερικό συρτάρι	Συρτάρι	Εσωτερικό συρτάρι
A 3 mm απόσταση για εναλλαγή με την πλήρη επέκταση * +3 mm με πλευρικό σταθεροποιητή	SKW Εσωτερικό πλάτος συρταριού LW Εσωτερικό πλάτος κουτιού	SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος * Επιπλέον +12 mm με πλευρικό σταθεροποιητή	ISKL Εσωτερικό μήκος συρταριού SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος X Πάχος μετώπης * Επιπλέον +2 mm με POSISTOP

Συναρμολόγηση συρταριού



Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

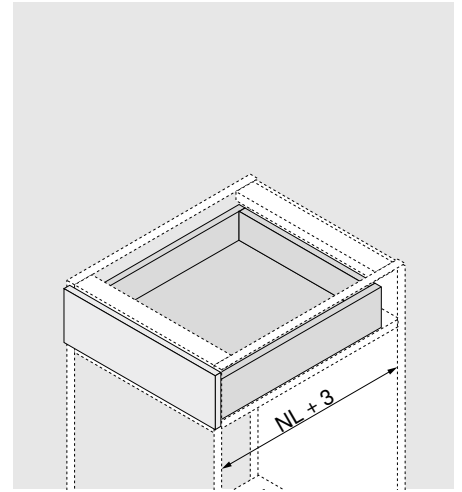


Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

550H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – μονή επέκταση – ενσωματωμένο TIP-ON



- Σύστημα κρυφών οδηγών για ξύλινα συρτάρια με πάχος πλαισίου από 11 έως 16 mm
- TANDEM μονής επέκτασης με μαλακό στοπ κατά το άνοιγμα
- Περιλαμβάνει ενσωματωμένη τεχνολογία κίνησης TIP-ON – το μηχανικό σύστημα υποβοήθησης ανοίγματος
- Τα πλαστικά κυλινδρικά ροδάκια με χαμηλό συντελεστή τριβής εξασφαλίζουν εξαιρετικά ελαφριά κίνηση
- Ρύθμιση ύψους χωρίς εργαλεία μέσω του μηχανισμού ασφάλισης
- Ενσωματωμένη αντιστάθμιση τζόγου πλάτους και βάθους
- Σύσταση: προαιρετικός συγχρονισμός TIP-ON για ασφαλή εκτίναξη ακόμη και με φαρδιές μετώπες

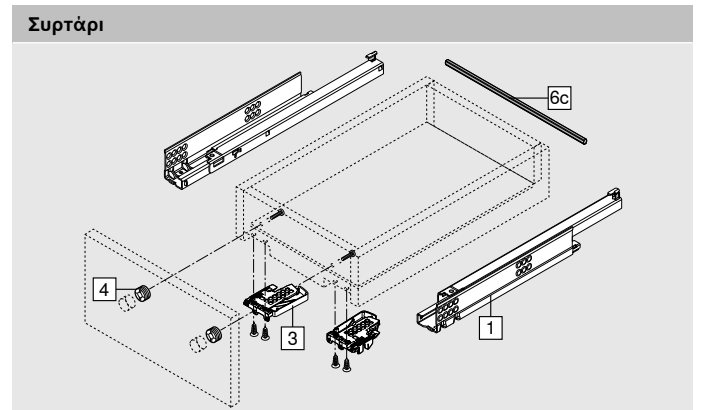


Πληροφορίες παραγγελίας

1	Οδηγοί αριστερά/δεξιά	
	Ονομαστικό μήκος NL mm	Φέρουσα ικανότητα 30 kg
	270	550H2700T
	300	550H3000T
	350	550H3500T
	400	550H4000T
	450	550H4500T
	500	550H5000T
	550	550H5500T
	600	550H6000T
	650	550H6500T
Ενσωματωμένο TIP-ON		

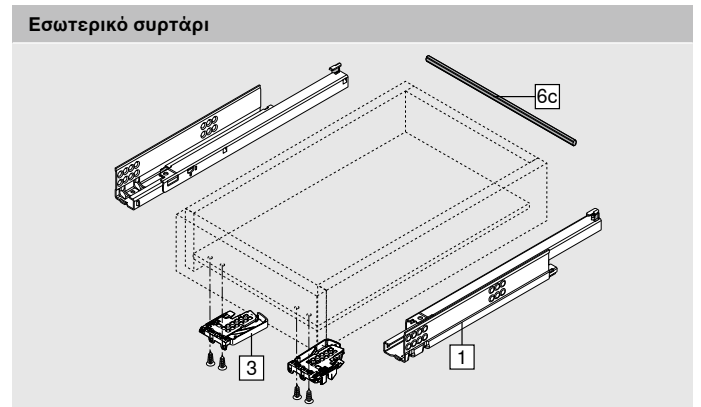
6c	Σύνδεση συγχρονισμού TIP-ON		
	Πλάτος κουτιού KB (mm)	Έκδοση	
	Έως 1200	Σύνδεση προφίλ	T57.1140S
	Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Συνιστούμε τη χρήση μιας σύνδεσης συγχρονισμού για κάθε πλάτος κουτιού. Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 31 mm		

3	Μηχανισμός ασφάλισης αριστερά/δεξιά	
	Πλαστικό/επινικελωμένο Πορτοκαλί	T51.1700.04
	Με ρύθμιση ύψους	
	Παραγγελία, αριστερά και δεξιά	



Αξεσουάρ

4	Ρυθμιστής προσαρμογής μετώπης	
	Πλαστικό Ουδέτερο	295.1000

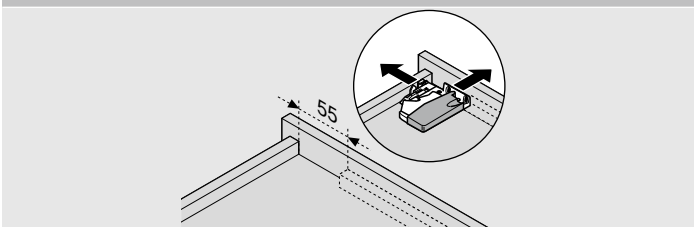


550H στοιχείο μηχανισμού ασφάλισης – μονή επέκταση – ενσωματωμένο TIP-ON

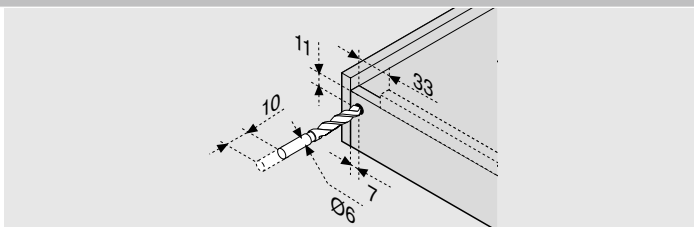
Σχεδιασμός

Απαιτήσεις χώρου μέσα στο κουτί	Συρτάρι/εσωτερικό συρτάρι	Συρτάρι	Εσωτερικό συρτάρι
A 3 mm απόσταση για εναλλαγή με την πλήρη επέκταση	SKW Εσωτερικό πλάτος συρταριού LW Εσωτερικό πλάτος κουτιού	SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος	ISKL Εσωτερικό μήκος συρταριού SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος X Πάχος μετώπης

Συναρμολόγηση συρταριού

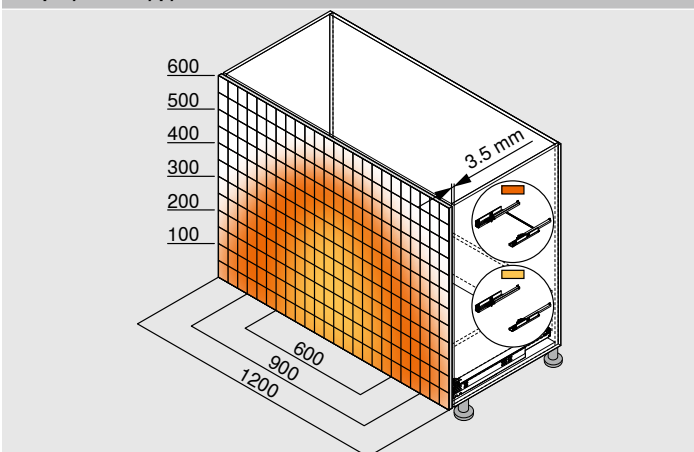


Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02



Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

Εύρος εκτίναξης

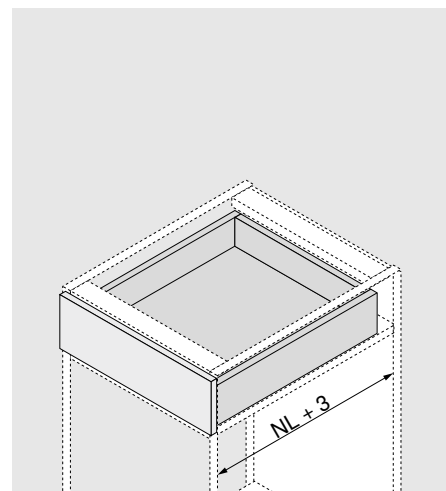


Παράδειγμα για 560H – 30 kg, ονομαστικό μήκος NL 500 mm, τετράπλευρο συρτάρι, με συγχρονισμό

561H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – πλήρης επέκταση – BLUMOTION



- Σύστημα κρυφών οδηγών για ξύλινα συρτάρια με πάχος πλαισίου από 11 έως 16 mm
- TANDEM πλήρους επέκτασης με ενσωματωμένη τεχνολογία κίνησης BLUMOTION για αθόρυβο και αβίαστο κλείσιμο
- Συμβατό με το ηλεκτρικό σύστημα υποβοήθησης ανοίγματος SERVO-DRIVE
- Τα πλαστικά κυλινδρικά ροδάκια με χαμηλό συντελεστή τριβής εξασφαλίζουν εξαιρετικά ελαφριά κίνηση
- Στοπ ανύψωσης και ρυθμίσεις ύψους ενσωματωμένες στο σύστημα οδηγών
- Ενσωματωμένη ρύθμιση κλίσης μετώπης χωρίς εργαλεία

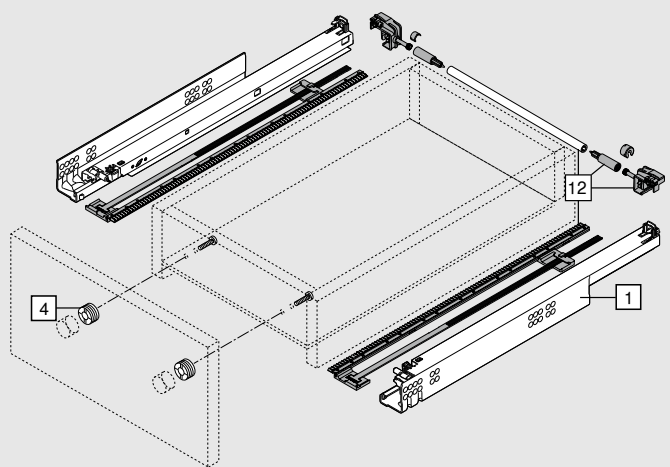


Πληροφορίες παραγγελίας

1	Οδηγοί αριστερά/δεξιά	
	Ονομαστικό μήκος NL mm	Φέρουσα ικανότητα 30 kg
	260	561H2601B
	285	561H2851B
	310	561H3101B
	335	561H3351B
	360	561H3601B
	385	561H3851B
	410	561H4101B
	435	561H4351B
	460	561H4601B
	485	561H4851B
	510	561H5101B
	535	561H5351B
	560	561H5601B
Ενσωματωμένο BLUMOTION		

4	Ρυθμιστής προσαρμογής μετώπης	
	Πλαστικό Ουδέτερο	295.1000

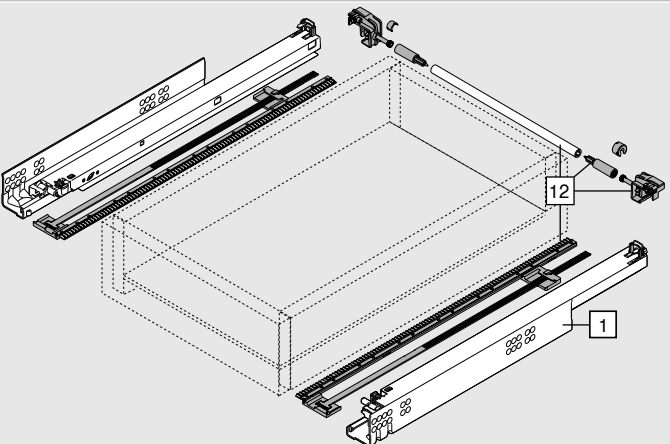
Συρτάρι



Αξεσουάρ

12	Σετ πλευρικού σταθεροποιητή για πλήρη επέκταση	
	Ονομαστικό μήκος NL mm	
	Έως 410	ZST.410TV
	Έως 600	ZST.600TV
	Έως 750	ZST.750TV
Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Κατάλληλο για πλάτος κουτιού έως KB 1400 mm		
Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 254 mm Ονομαστικό μήκος NL + 12 mm		

Εσωτερικό συρτάρι

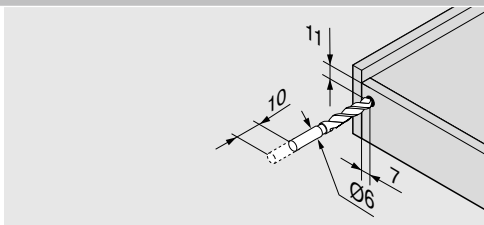
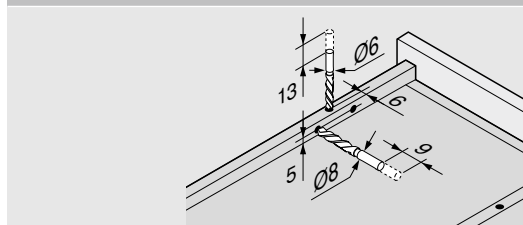


561H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – πλήρης επέκταση – BLUMOTION

Σχεδιασμός

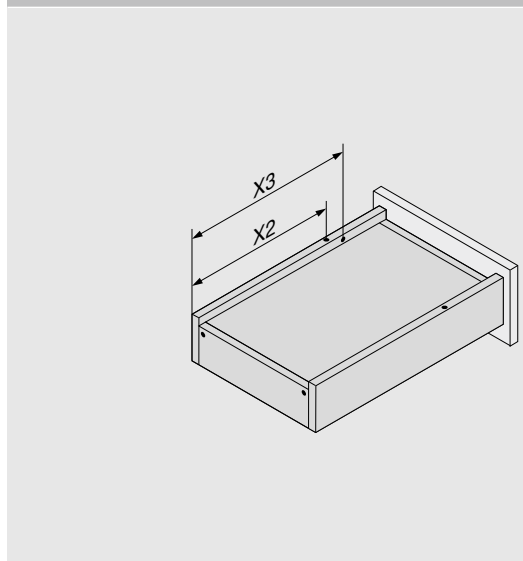
Απαιτήσεις χώρου μέσα στο κουτί	Συρτάρι/εσωτερικό συρτάρι	Συρτάρι	Εσωτερικό συρτάρι
* +3 mm με πλευρικό σταθεροποιητή	SKW Εσωτερικό πλάτος συρταριού LW Εσωτερικό πλάτος κουτιού	SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος * Επιπλέον +12 mm με πλευρικό σταθεροποιητή	ISKL Εσωτερικό μήκος συρταριού SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος X Πάχος μετώπης

Συναρμολόγηση συρταριού



Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

Συναρμολόγηση συρταριού

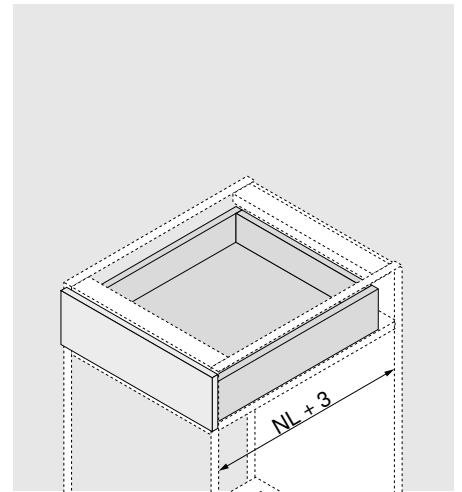


Ονομαστικό μήκος NL (mm)	Άγκιστρο X2 (mm)	Στοπ ανύψωσης X3 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	242
335	245	257
360	275	287
385	285	297
410	300	344
435	310	354
460	335	379
485	350	394
510	360	436
535	375	451
560	405	481

561H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – πλήρης επέκταση – TIP-ON



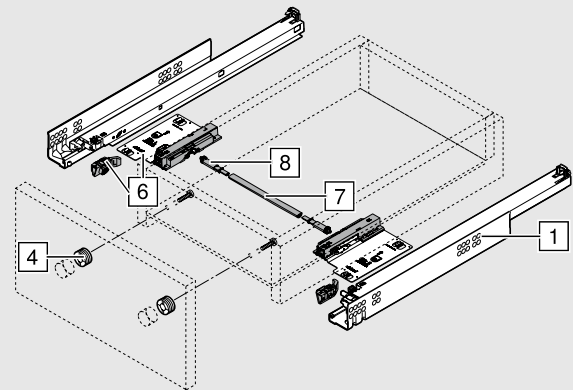
- Σύστημα κρυφών οδηγών για ξύλινα συρτάρια με πάχος πλαισίου από 11 έως 16 mm
- TANDEM πλήρους επέκτασης με ενσωματωμένη τεχνολογία αυτόματου κλεισίματος BLUMATIC
- Κατάλληλο για χρήση με TIP-ON – το μηχανικό σύστημα υποβοήθησης ανοίγματος
- Τα πλαστικά κυλινδρικά ροδάκια με χαμηλό συντελεστή τριβής εξασφαλίζουν εξαιρετικά ελαφριά κίνηση
- Στοπ ανύψωσης και ρυθμίσεις ύψους ενσωματωμένες στο σύστημα οδηγών
- Ενσωματωμένη ρύθμιση κλίσης μετώπης χωρίς εργαλεία
- Σύσταση: προαιρετικός συγχρονισμός TIP-ON για ασφαλή εκτίναξη ακόμη και με φαρδιές μετώπες



Πληροφορίες παραγγελίας

1	Οδηγοί αριστερά/δεξιά	
	Ονομαστικό μήκος NL mm	Φέρουσα ικανότητα 30 kg
	260	561H2601C
	285	561H2851C
	310	561H3101C
	335	561H3351C
	360	561H3601C
	385	561H3851C
	410	561H4101C
	435	561H4351C
	460	561H4601C
	485	561H4851C
	510	561H5101C
	535	561H5351C
	560	561H5601C

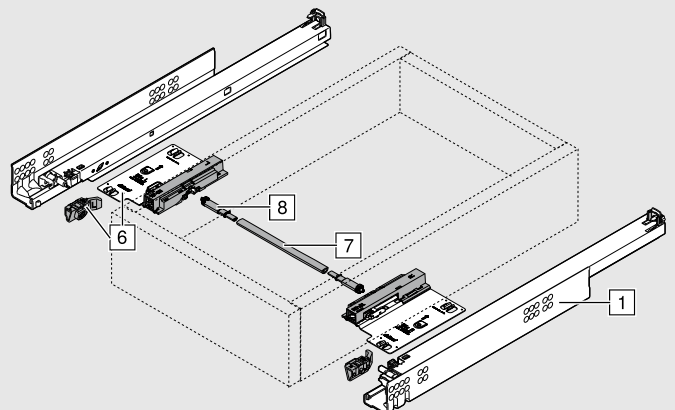
Συρτάρι



Αξεσουάρ

4	Ρυθμιστής προσαρμογής μετώπης	
	Πλαστικό Ουδέτερο	295.1000

Εσωτερικό συρτάρι

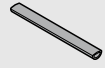


561H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – πλήρης επέκταση – TIP-ON

Αξεσουάρ

6	TIP-ON αριστερά/δεξιά		
	Φέρουσα ικανότητα (kg)		
	30		T55.7150S
	Κατάλληλο μόνο για TANDEM πλήρους επέκτασης		

8	Σετ πινιόν συγχρονισμού TIP-ON		
	Έκδοση	Χρώμα	
	Ημικυκλικό	RAL 7037 γκρι σκούρο	
			T55.000R

7	Σύνδεση συγχρονισμού TIP-ON		
	Πλάτος κουτιού KB (mm)	Έκδοση	
	Έως 1200	Ημικυκλικό	T55.889W
	Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Συνιστούμε τη χρήση μιας σύνδεσης συγχρονισμού για κάθε πλάτος κουτιού. Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 277 mm		

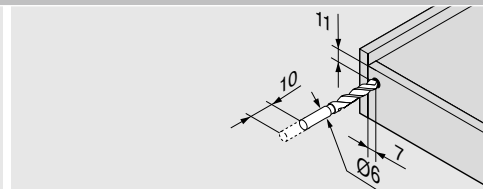
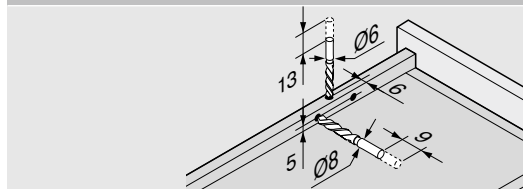
5d εναλλακτικά των 5b και 5c	Σετ πινιόν και σύνδεση συγχρονισμού TIP-ON		
	Πλάτος κουτιού KB (mm)	Έκδοση	
	Έως 1400	Στρογγυλό	T55.1089ZR
	Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 277 mm		

561H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – πλήρης επέκταση – TIP-ON

Σχεδιασμός

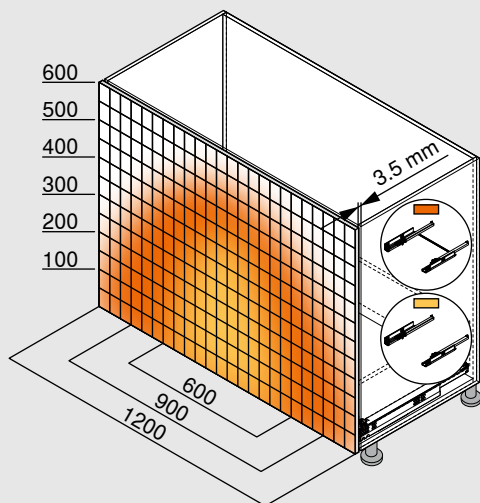
Απαιτήσεις χώρου μέσα στο κουτί	Συρτάρι/εσωτερικό συρτάρι	Συρτάρι	Εσωτερικό συρτάρι
* +1 mm με TIP-ON	SKW Εσωτερικό πλάτος συρταριού LW Εσωτερικό πλάτος κουτιού	SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος	ISKL Εσωτερικό μήκος συρταριού SKL Μήκος συρταριού NL Ονομαστικό μήκος X Πάχος μετώπης * Επιπλέον +6 mm με TIP-ON ** Επιπλέον +4 mm με TIP-ON

Συναρμολόγηση συρταριού



Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

Εύρος εκτίναξης



Παράδειγμα για 560H – 30 kg, ονομαστικό μήκος NL 500 mm, τετράπλευρο συρτάρι, με συγχρονισμό

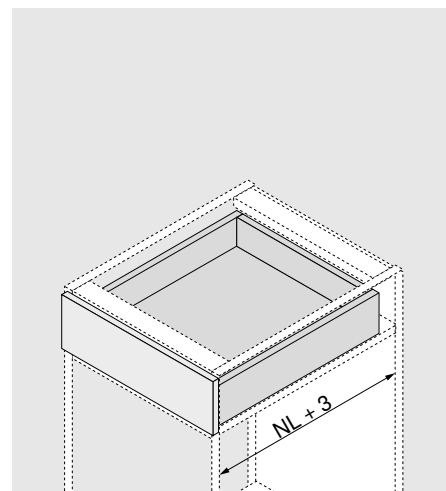
Συναρμολόγηση συρταριού

Ονομαστικό μήκος NL (mm)	Άγκιστρο X2 (mm)	Στοπ ανύψωσης X3 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	242
335	245	257
360	275	287
385	285	297
410	300	344
435	310	354
460	335	379
485	350	394
510	360	436
535	375	451
560	405	481

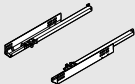
551H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – μονή επέκταση – BLUMOTION



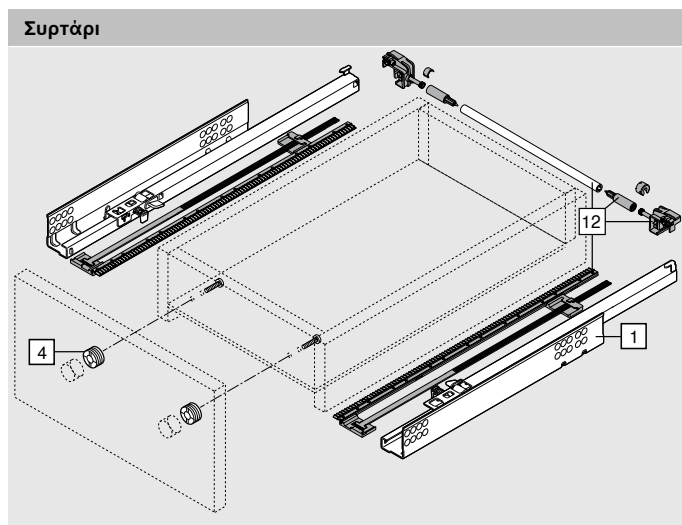
- Σύστημα κρυφών οδηγών για ξύλινα συρτάρια με πάχος πλαισίου από 11 έως 16 mm
- TANDEM μονής επέκτασης με μαλακό στοπ κατά το άνοιγμα και ενσωματωμένη τεχνολογία κίνησης BLUMOTION για αθόρυβο και αβίαστο κλείσιμο
- Συμβατό με το ηλεκτρικό σύστημα υποβοήθησης ανοίγματος SERVO-DRIVE
- Τα πλαστικά κυλινδρικά ροδάκια με χαμηλό συντελεστή τριβής εξασφαλίζουν εξαιρετικά ελαφριά κίνηση
- Στοπ ανύψωσης και ρυθμίσεις ύψους ενσωματωμένες στο σύστημα οδηγών



Πληροφορίες παραγγελίας

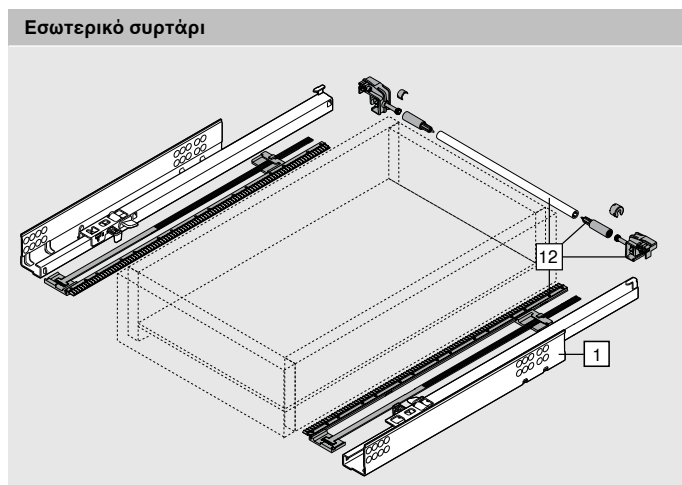
1	Οδηγοί αριστερά/δεξιά		
	Ονομαστικό μήκος NL mm	Φέρουσα ικανότη- τα 30 kg	
	260	551H2601B	
	285	551H2851B	
	310	551H3101B	
	335	551H3351B	
	360	551H3601B	
	385	551H3851B	
	410	551H4101B	
	435	551H4351B	
	460	551H4601B	
	485	551H4851B	
	510	551H5101B	
	535	551H5351B	
560	551H5601B		
Ενσωματωμένο BLUMOTION			

4	Ρυθμιστής προσαρμογής μετώπης	
	Πλαστικό Ουδέτερο	295.1000



Αξεσουάρ

12	Σετ πλευρικού σταθεροποιητή για μονή επέκταση	Ονομαστικό μήκος mm	
		Έως 400	ZST.410TT
		Έως 650	ZST.650TT
	Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Κατάλληλο για πλάτος κουτιού έως KB 1400 mm		
Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 222 mm Ονομαστικό μήκος NL + 12 mm			

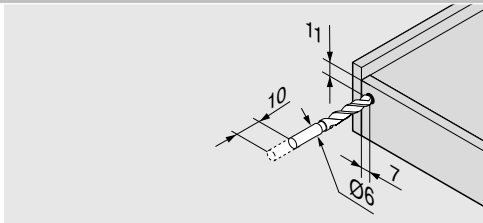
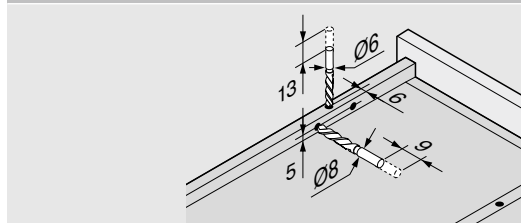


551H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – μονή επέκταση – BLUMOTION

Σχεδιασμός

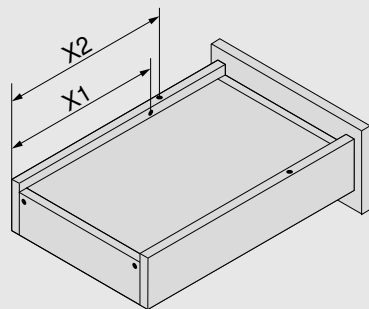
Απαιτήσεις χώρου μέσα στο κουτί	Συρτάρι/εσωτερικό συρτάρι	Συρτάρι	Εσωτερικό συρτάρι
A 3 mm απόσταση για εναλλαγή με την πλήρη επέκταση	SKW Εσωτερικό πλάτος συρταριού	SKL Μήκος συρταριού	ISKL Εσωτερικό μήκος συρταριού
* +3 mm με πλευρικό σταθεροποιητή	LW Εσωτερικό πλάτος κουτιού	NL Ονομαστικό μήκος	SKL Μήκος συρταριού
		* Επιπλέον +12 mm με πλευρικό σταθεροποιητή	NL Ονομαστικό μήκος
			X Πάχος μετώπης

Συναρμολόγηση συρταριού



Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

Συναρμολόγηση συρταριού

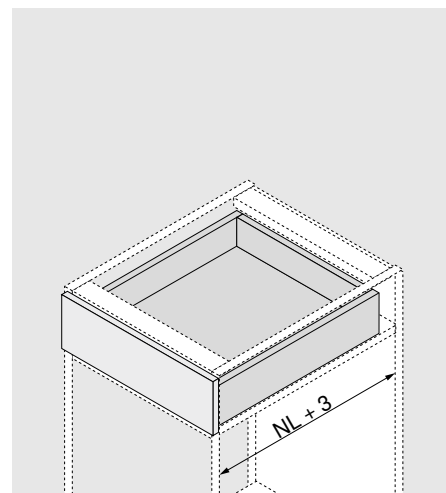


Ονομαστικό μήκος NL (mm)	Άγκιστρο X2 (mm)	Στοπ ανύψωσης X1 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	210
335	245	225
360	275	255
385	285	265
410	300	280
435	310	290
460	335	315
485	350	330
510	360	340
535	375	355
560	405	385

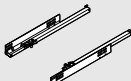
551H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – μονή επέκταση – ενσωματωμένο TIP-ON



- Σύστημα κρυφών οδηγών για ξύλινα συρτάρια με πάχος πλαισίου από 11 έως 16 mm
- TANDEM μονής επέκτασης με μαλακό στοπ κατά το άνοιγμα
- Περιλαμβάνει ενσωματωμένη τεχνολογία κίνησης TIP-ON – το μηχανικό σύστημα ανοίγματος
- Τα πλαστικά κυλινδρικά ροδάκια με χαμηλό συντελεστή τριβής εξασφαλίζουν εξαιρετικά ελαφριά κίνηση
- Στοπ ανύψωσης και ρυθμίσεις ύψους ενσωματωμένες στο σύστημα οδηγών
- Σύσταση: προαιρετικός συγχρονισμός TIP-ON για ασφαλή εκτίναξη ακόμη και με φαρδιές μετώπες



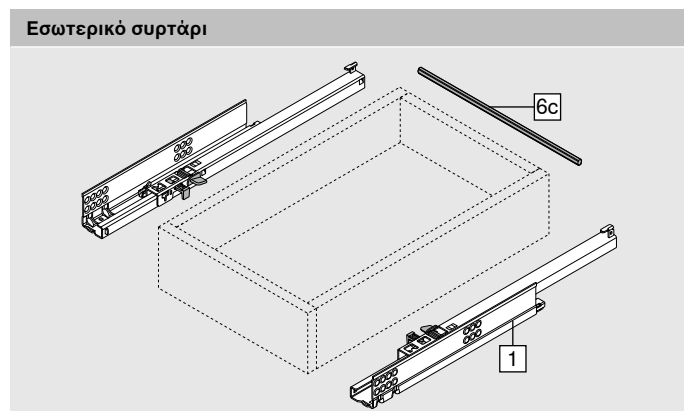
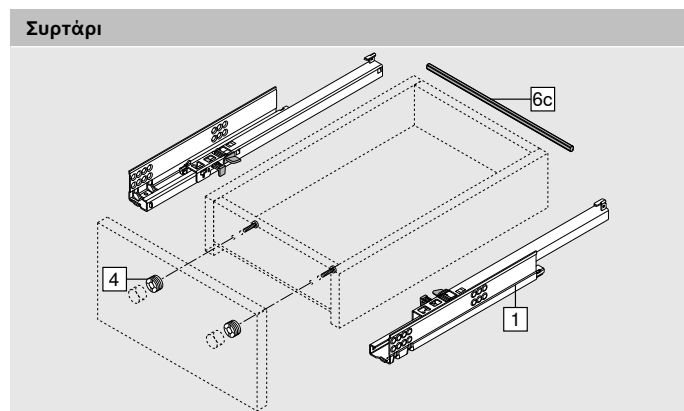
Πληροφορίες παραγγελίας

1	Οδηγοί αριστερά/δεξιά		
	Ονομαστικό μήκος NL mm	Φέρουσα ικανότη- τα 30 kg	
	260	551H2601T	
	285	551H2851T	
	310	551H3101T	
	335	551H3351T	
	360	551H3601T	
	385	551H3851T	
	410	551H4101T	
	435	551H4351T	
	460	551H4601T	
	485	551H4851T	
	510	551H5101T	
	535	551H5351T	
	560	551H5601T	
Ενσωματωμένο TIP-ON			

6c	Σύνδεση συγχρονισμού TIP-ON	Πλάτος κουτιού KB (mm)	Έκδοση
		Έως 1200	Σύνδεση προφίλ
			T57.1140S
Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Συνιστούμε τη χρήση σύνδεσης συγχρονισμού. Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 31 mm			

Αξεσουάρ

4	Ρυθμιστής προσαρμογής μετώπης	Πλαστικό Ουδέτερο
		295.1000

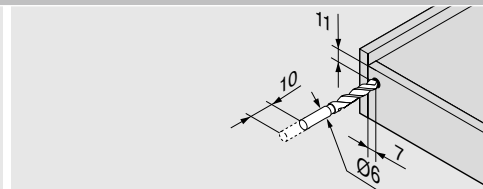
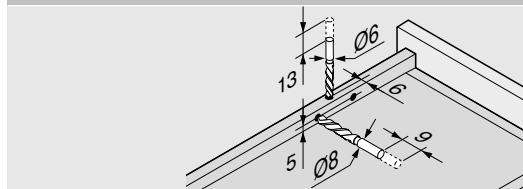


551H στοιχείο άγκιστρου και στήριξης – μονή επέκταση – ενσωματωμένο TIP-ON

Σχεδιασμός

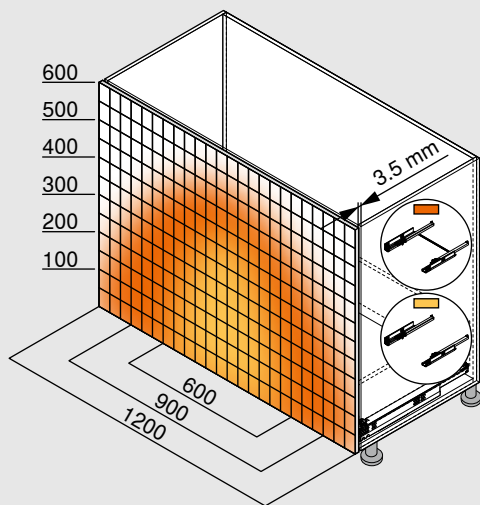
Απαιτήσεις χώρου μέσα στο κουτί	Συρτάρι/εσωτερικό συρτάρι	Συρτάρι	Εσωτερικό συρτάρι
A 3 mm απόσταση για εναλλαγή με την πλήρη επέκταση	SKW Εσωτερικό πλάτος συρταριού	SKL Μήκος συρταριού	ISKL Εσωτερικό μήκος συρταριού
	LW Εσωτερικό πλάτος κουτιού	NL Ονομαστικό μήκος	SKL Μήκος συρταριού
			NL Ονομαστικό μήκος
			X Πάχος μετώπης

Συναρμολόγηση συρταριού



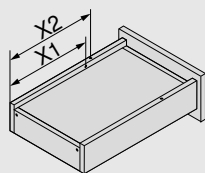
Χρησιμοποιήστε οδηγό διάτρησης T65.1000.02

Εύρος εκτίναξης



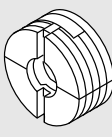
Παράδειγμα για 560H – 30 kg, ονομαστικό μήκος NL 500 mm, τετράπλευρο συρτάρι, με συγχρονισμό

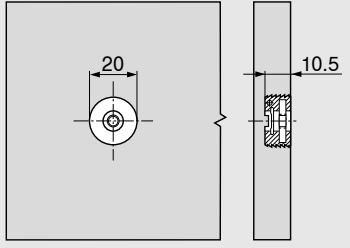
Συναρμολόγηση συρταριού



Ονομαστικό μήκος NL (mm)	Άγκιστρο X2 (mm)	Στοπ ανύψωσης X1 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	210
335	245	225
360	275	255
385	285	265
410	300	280
435	310	290
460	335	315
485	350	330
510	360	340
535	375	355
560	405	385

Αξεσουάρ

Ρυθμιστής προσαρμογής μετώπης	
	Με προσυναρμολογημένη ατσάλινη φλάντζα Για τετράπλευρα συρτάκια 2-διάστατη ρύθμιση μετώπης (± 2 mm) Υλικό: πλαστικό Χρώμα: Φυσικό
	295.1000

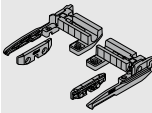
Σχεδιασμός

Καλούπι τοποθέτησης για MINIPRESS + PRO-CENTER MZM.0095

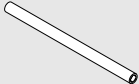
Σετ πλευρικού σταθεροποιητή για πλήρη επέκταση		
	Ονομαστικό μήκος NL mm	
	Έως 410	ZST.410TV
	Έως 600	ZST.600TV
	Έως 750	ZST.750TV
Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Κατάλληλο για πλάτος κουτιού έως KB 1400 mm		
Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 254 mm Ονομαστικό μήκος NL + 12 mm		

Σετ πλευρικού σταθεροποιητή για μονή επέκταση		
	Ονομαστικό μήκος mm	
	Έως 400	ZST.410TT
	Έως 650	ZST.650TT
Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος Κατάλληλο για πλάτος κουτιού έως KB 1400 mm		
Διαστάσεις κοπής: Εσωτερικό πλάτος κουτιού LW - 222 mm Ονομαστικό μήκος NL + 12 mm		

POSISTOP	
	Πλαστικό RAL 7037 γκρι σκούρο
	Στοπ βάθους
	Μόνο για ένθετες εφαρμογές
	298.5500

Σύνδεσμος πλάτης	
	Πλαστικό Ουδέτερο
	T51.7000.01

Ασφάλεια συρόμενου ραφιού (σετ)		
	Υλικό	Πλαστικό
	Χρώμα	Γκρι ορίον, ματ
	Αποτελείται από: 2x μονάδα ασφάλισης* 2x στοιχείο ασφάλειας 1x οδηγίες εγκατάστασης	
		295H5700
Στερέωση με νοβοπανόβιδες Ø 3,5 x 15 mm, αριθμός προϊόντος 609.1500 ή ευρωβίδες, αριθμός προϊόντος 661.1450.HG		
* Δυνατότητα στερέωσης μόνο με νοβοπανόβιδες		

	Ασφάλεια συρόμενου ραφιού – άξονας συγχρονισμού		
	Υλικό	Αλουμίνιο	
	Χρώμα	Φυσικό	
	Για κόψιμο στο σωστό μέγεθος	ZST.1089W	
	Προαιρετικά	ZST.1160W	
	Κατάλληλο για πλάτος κουτιού έως KB 1200 mm		
	Διαστάσεις κοπής: LW - 87 ± 1 mm		
Η ασφάλεια του συρόμενου ραφιού μπορεί να απελευθερωθεί με το ένα χέρι χάρη στον άξονα συγχρονισμού			

Μπορείτε να βρείτε περαιτέρω πληροφορίες για την ασφάλεια συρόμενου ραφιού στο EP-476 Ασφάλεια συρόμενου ραφιού

Σύνδεση οδηγών 560H/561H/550H/551H

Οδηγός 560H – 30 kg	
NL 250–270	
NL 300–380	
NL 400–420	
NL 450–480	
NL 500–550	
NL 600	
NL	Ονομαστικό μήκος
A	Νοβοπανόβιδα Ø 4 x 15 mm
B	Ευρωβίδα, αριθμός προϊόντος 661.1450.HG
*	BLUMOTION

Οδηγός 561H – 30 kg	
NL 260	
NL 285	
NL 310–335	
NL 360–385	
NL 410	
NL 435–485	
NL 510–535	
NL 560	
NL	Ονομαστικό μήκος
A	Νοβοπανόβιδα Ø 4 x 15 mm
B	Ευρωβίδα, αριθμός προϊόντος 661.1450.HG
*	BLUMOTION

Σύνδεση οδηγών 560H/561H/550H/551H

Οδηγός 550H – 30 kg	
NL 270	
NL 300–450	
NL 500–550	
NL 600	
NL 650	
NL	Ονομαστικό μήκος
A	Νοβοπανόβιδα Ø 4 x 15 mm
B	Ευρωβίδα, αριθμός προϊόντος 661.1450.HG
*	Μπορεί να αντικατασταθεί με νοβοπανόβιδα Ø 4 x 15 mm

Οδηγός 551H – 30 kg	
NL 260–285	
NL 310–435	
NL 460–485	
NL 510–535	
NL 560	
NL	Ονομαστικό μήκος
A	Νοβοπανόβιδα Ø 4 x 15 mm
B	Ευρωβίδα, αριθμός προϊόντος 661.1450.HG
*	Μπορεί να αντικατασταθεί με νοβοπανόβιδα Ø 4 x 15 mm



Συναρμολόγηση, προσαρμογή και αφαίρεση
www.blum.com/a_tandem

Σημειώσεις

BLUM HELLAS SA
19ο χλμ ΛΕΩΦΟΡΟΥ ΠΑΙΑΝΙΑΣ -
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ
ΘΕΣΗ ΠΟΥΣΙ - ΧΑΤΖΗ
19002 ΠΑΙΑΝΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΕΛΛΑΔΑ
Τηλέφωνο: +30 210 27 51 131
Fax: +30 210 27 51 777
E-Mail: info.gr@blum.com
www.blum.com

Julius Blum GmbH
Κατασκευαστές υλικών
επιπλοποιίας
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

Οι τοποθεσίες μας στην Αυστρία, στην Πολωνία και στην Κίνα φέρουν τις πιστοποιήσεις που αναφέρονται παρακάτω.
Η τοποθεσία μας στις ΗΠΑ είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001.
Η τοποθεσία μας στη Βραζιλία είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001, ISO 14001 και ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

 **blum**®



Διανέμεται δωρεάν.
Τα δικαιώματα δημιουργού όλου του περιεχομένου ανήκουν στη Blum.
Υπόκειται σε τεχνικές τροποποιήσεις και αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.
IDNR: 726.197.7 · EP-545/3 EL-GR/01.23

Look for our
FSC™-certified
products