

плъзгачи

# DYNAPRO

Стабилни. Прецизни. Отлични работни  
характеристики. Доказани милиони пъти.

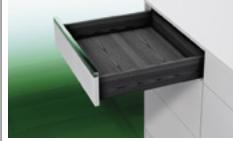
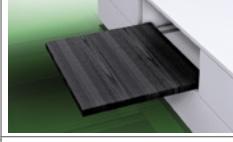


MADE IN  
AUSTRIA



Синхронизирана плъзгаща се плъзгаща система с пълно изтегляне и четириизмернавъзможност за регулиране с товароносимост 40 kg и 70 kg. Сглобяване с плъзгане.

	стр.
Общ преглед	4-5
Предимства на продукта	6-7
Технически характеристики	8-9
Регулиране	10-11
Отваряне с натискане	12-13

	Продуктова информация	
	<p>Плъзгач с пълно изтегляне Dynapro 40/70 kg Soft-close</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Система за плавно затваряне</li> <li>4-измерно регулиране (странично, по височина, ъгъл на наклона и дълбочина)</li> </ul>	14
	<p>Плъзгач с пълно изтегляне Dynapro 40/70 Tipmatic Soft-close</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tipmatic система за отваряне с натискане и плавно затваряне</li> <li>4-измерно регулиране (странично, по височина, ъгъл на наклона и дълбочина)</li> </ul>	15-16
	<p>Dynapro за монтиране на долнен панел и изтеглящ се рафт</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Монтаж върху основата на корпуса или рафта</li> <li>Комплект щипки за рафтове</li> </ul>	17
	<p>Помощни средства за сглобяване</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Шаблон</li> <li>Свредло</li> </ul>	18

	Техническа информация	19-22
	Информация за монтаж	23-26

Плъзгач на чекмедже	Реглаж	Размер	Отваряне/ затваряне
<b>Dynapro</b> <b>40 kg</b>	2D	250	
		270	SOFT-CLOSE
		300	
		320	
		350	
	3D	380	TIPMATIC
		400	
		420	
		450	TIPMATIC SOFT-CLOSE
		480	
	4D	500	
		520	
		550	SENSOMATIC
		600	

<b>Dynapro</b> <b>70 kg</b>	2D	450	SOFT-CLOSE
	3D	500	
		550	TIPMATIC
		600	
	4D	650	TIPMATIC SOFT-CLOSE
		700*	
		750*	SENSOMATIC

\* Моля, имайте предвид, че някои от продуктите може да не са налични в момента, но могат да бъдат поръчани при поискване.

## ЕДНО РЕШЕНИЕ

## Една система за всички жилищни пространства.

Dynapro е идеалното решение за монтиране на мебели за кухня, баня и хол с една и съща система за пълзгане. Независимо дали под дървени чекмеджета, или в комбинация с изчистения, елегантен дизайн на Vionaro - Dynapro елегантно свързва зоните в дома.

## ДИЗАЙН И ФУНКЦИОНАЛНОСТ

### Свобода на дизайна.

Вашите идеи ще се влюбят в Dynapro. Защото Dynapro е идеалното решение за почти всичко, което трябва да се движи в мебелите. Благодарение на скритата и интегрирана технология за регулиране можете да дадете воля на творчеството си.





DYNAPRO + VIONARO

## Дърво или стомана.

Пъзгачите Dynapro са съвместими както с дървени, така и със стоманени чекмеджета Vionaro, като осигуряват гладко движение, стабилност и надеждна платформа за всички ваши нужди.

SOFT-CLOSE | PUSH-TO-OPEN

## Системи за отваряне и затваряне.

Насладете се на гъвкавостта на пъзгачите Dynapro, предлагащи , плавно затваряне, отваряне с натискане, отваряне с натискане + плавно затваряне, както и електрическо отваряне, за да гарантирате безпроблемна работа.

Dynapro предлага три системи за отваряне с push:  
Tipmatic, Tipmatic Soft-close и Sensomatic.



## ПРЕДИМСТВА

**Доказан милион пъти.**

Dynapro е символ на изключително лесно отваряне, отлични работни характеристики, минимално отклонение на чекмеджето и изключителна надеждност. .

**Синхронизирано плъзгане  
с пълно изтегляне.**

Благодарение на механично синхронизираните плъзгащи релси Dynapro се движи без натрапчив шум или съпротивление. Това отличава системата Dynapro.

**Безшумно  
движение.**

С Dynapro чекмеджетата се движат елегантно и плавно почти безшумно.

**DYNAPRO**



## Ниски сили на отваряне.

С Dynapro чекмеджето се отваря изключително лесно. Достатъчно е леко издърпване.

## От 40 до 70 кг. товароносимост.

Dynapro предлага повищена здравина, което позволява да се поставят по-тежки предмети и да предоставяте на клиентите си мебели, които издържат на ежедневната употреба.

## Надеждност - за целия живот на мебелите.

Обикновено държим мебелите си около десет години, а кухните - до двадесет. Това е дълъг период от време. Можете да очаквате, че висококачествената система ще функционира перфектно от първия до последния ден.

## 4D реглаж.

Чрез интегрираната технология за 4D регулиране на Dynapro, челата на чекмеджетата могат да бъдат подравнени с милиметрова прецизност.

## Soft-Close

Dynapro Soft-Close, осигурява плавно и безшумно затваряне на чекмеджетата за спокойна жилищна среда.

## Съвместима с всички системи за отваряне.

С Tipmatic (push), Tipmatic Soft-close (push) и Sensomatic (електрическо) има перфектното решение за всяка жилищна площ: механично, електрическо или комбинирано.

## Тествано в LGA.

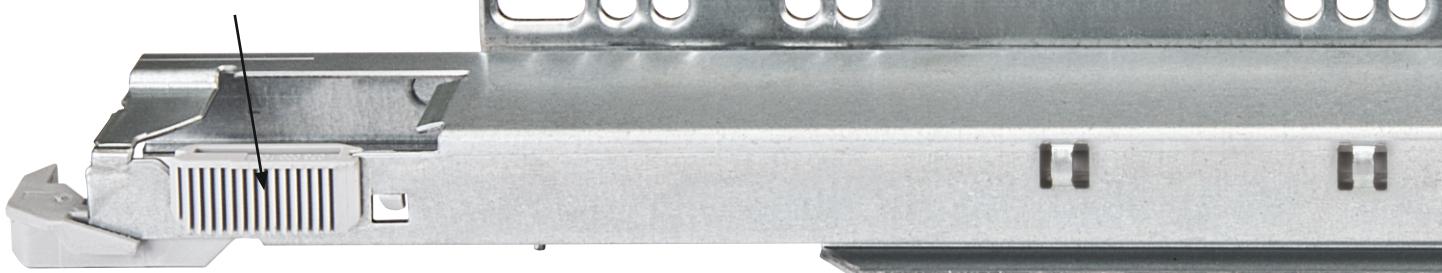
Системата Dynapro се справя без проблем на тестове за издръжливост с повече от 100 000 цикъла всеки при максимално натоварване.

# Характеристики



- Синхронизация за плавна и безшумна употреба
- Пълзгачът е скрит, за да осигури пълна видимост на фино изработените чекмеджета
- Самозаключващи, удобни лостове за освобождаване за изваждане на чекмеджето
- За дебелини на материала на чекмеджетата: от 12,7 мм до 19 мм
- Опорна ролка за еднаква височина на челото на чекмеджето
- Вграден течен амортизор меко придвижва чекмеджето
- 3D и 4D регулаж - височина, страна, наклон и дълбочина (по избор) - е лесно, без инструменти и с лесен достъп
- Лесно отваряне с ниска сила на издръпване
- За чекмеджета с ширина до 120 см
- Съответства и надвишава стандарта ANSI/BHMA A156.9, клас 1

**Скобите на пълзгача** се свързват веднага с предното заключващо устройство при монтажа за максимална връзка между пълзгача на чекмеджето и предното заключващо устройство



Синхронизацията на Dynapro позволява на чекмеджетата да се движат тихо и без никакво съпротивление. Дори и при натоварване до 70 кг. производителността на движението остава непроменена.

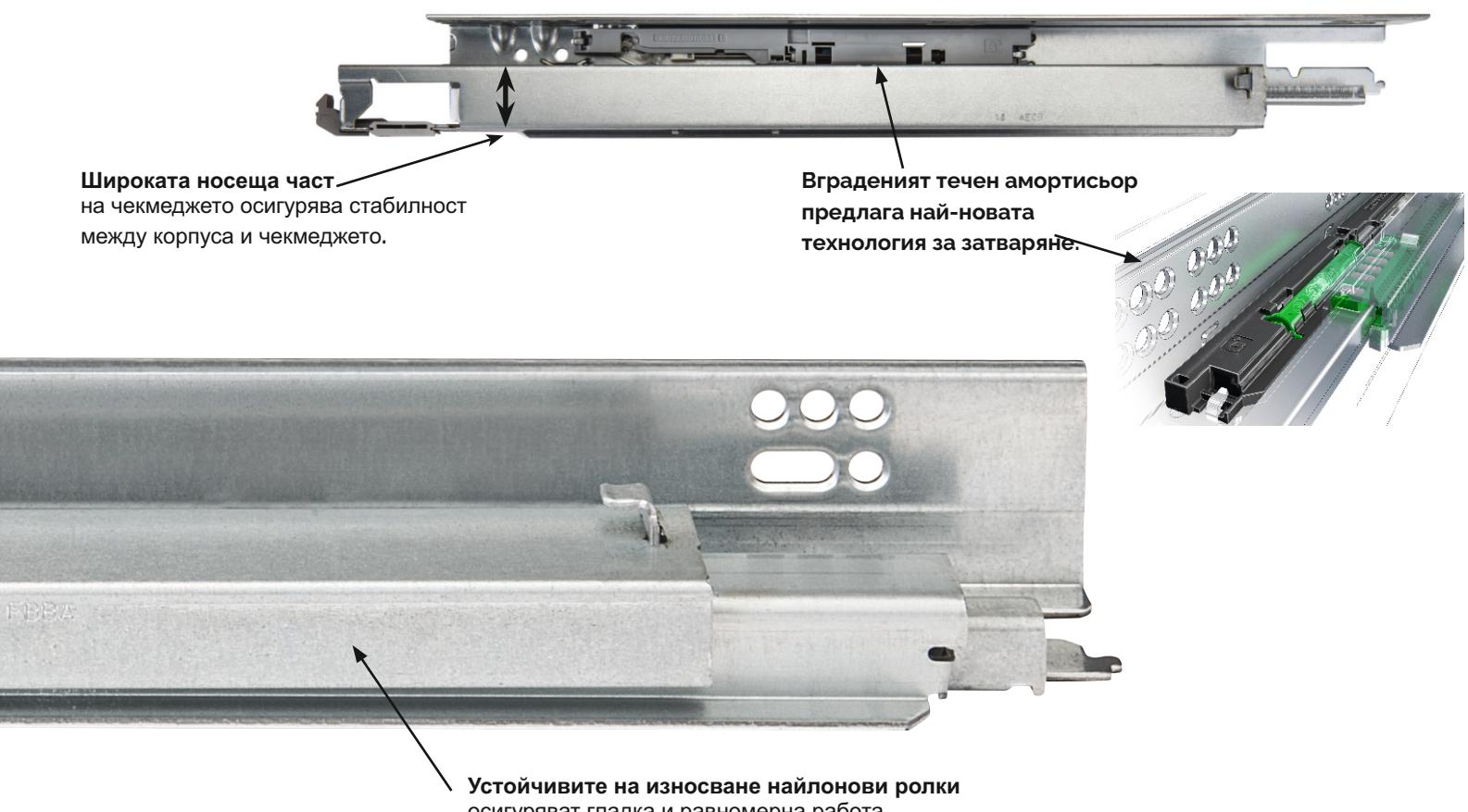


**Синхронизация**  
за плавна и безшумна работа,  
отлични ходови характеристики

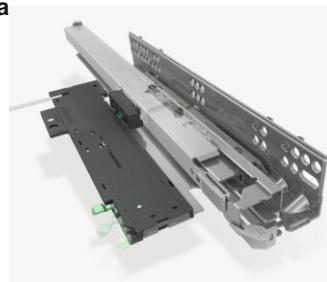


**4Д реглаж**  
виж стр. 10

- Устойчивите на износване найлонови ролки осигуряват тихо и прецизно движение
- Синхронизирано пълно изтегляне
- Приложения за корпуси с лицева рамка и без рамка
- Минимално разстояние между челата на чекмеджетата благодарение на регулируемото предно заключващо устройство



**Адаптерът за реглаж на наклона**  
осигурява регулиране на наклона на челото на чекмеджето.

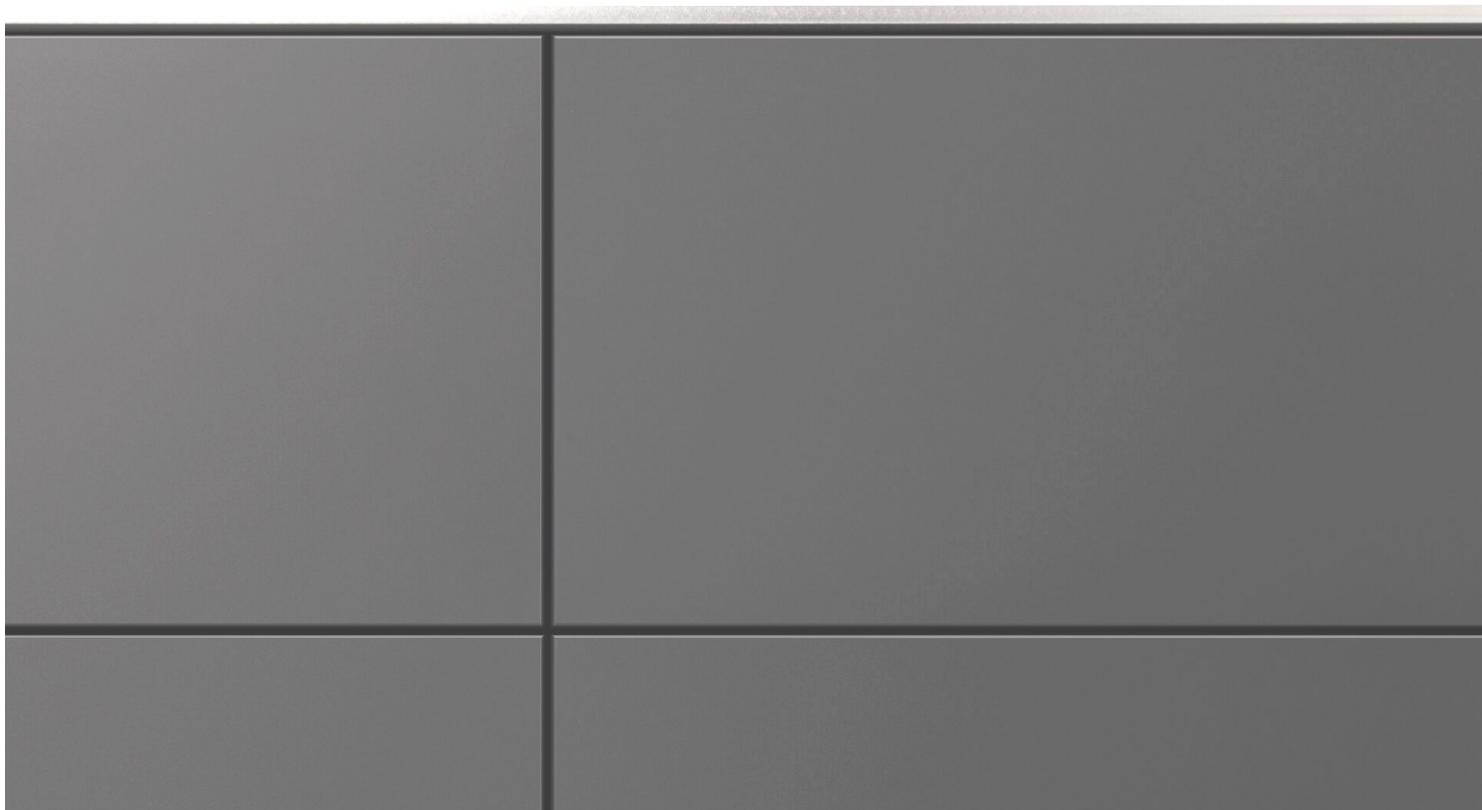


**Tipmatic Soft-close**  
за чекмеджета без дръжки.  
виж стр. 13

## РЕГЛАЖ

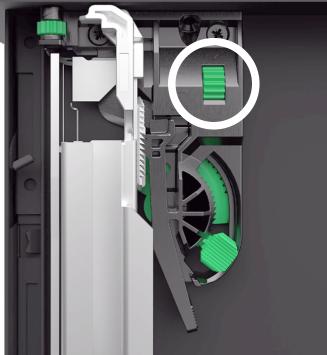
## 4D регулиране за перфектни фуги.

Dynapro е символ на изключително лесно отваряне, отлични работни характеристики, минимално отклонение на чекмеджето и изключителна надеждност. Накратко, можете да постигнете оптимално подравняване само с няколко настройки.



## Резултатът

Оптимално подравнени фронтове и равномерни фуги. Всяка мебел и всяка кухня е елемент на дизайна. А създаденият ефект се засилва или намалява от прецизността на подравняването. Всяка малка неточност веднага се вижда. За щастие Dynapro позволява прецизно подравняване на фронтовете в четири измерения.



## Страницично регулиране $\pm 1,5$ мм

Чрез завъртане на зеленото колело от двете страни можете да регулирате оптимално предната фуга и да осигурите перфектно разстояние.

## Регулиране на височината +3,5 мм

Вертикалното подравняване на челото на чекмеджето може да се извърши прецизно без инструменти с помощта на голямото зелено колело. Моля, обърнете внимание, че регулирането трябва да се извърши от двете страни.



## Регулиране на дълбината До +3,5 мм

Регулирането на дълбината може да бъде допълнително монтирано без инструменти, като просто се закрепи за предното заключване, и се управлява също толкова лесно чрез завъртане от двете страни.

## Регулиране на ъгъла на наклона +4 мм

Регулирането на ъгъла на наклона се извършва чрез двата адаптера, които се монтират отляво и отдясно на задния панел на чекмеджето. Завъртането на зеления лост повдига цялата задна част на чекмеджето, а предната се накланя. Моля, обърнете внимание, че регулирането трябва да се извърши и от двете страни.



СИСТЕМИ ЗА ОТВАРЯНЕ

## Push-to-open

Отварянето чрез леко натискане и нежното плавно затваряне са оптимално съчетани в Tipmatic Soft-close.

TIPMATIC SOFT-CLOSE

## Едно устройство. Всички теглови класове.

За разлика от други системи, Tipmatic Soft-close се справя с всички приложения за открояване с Push - независимо от теглото и размера на мебелния фронт.

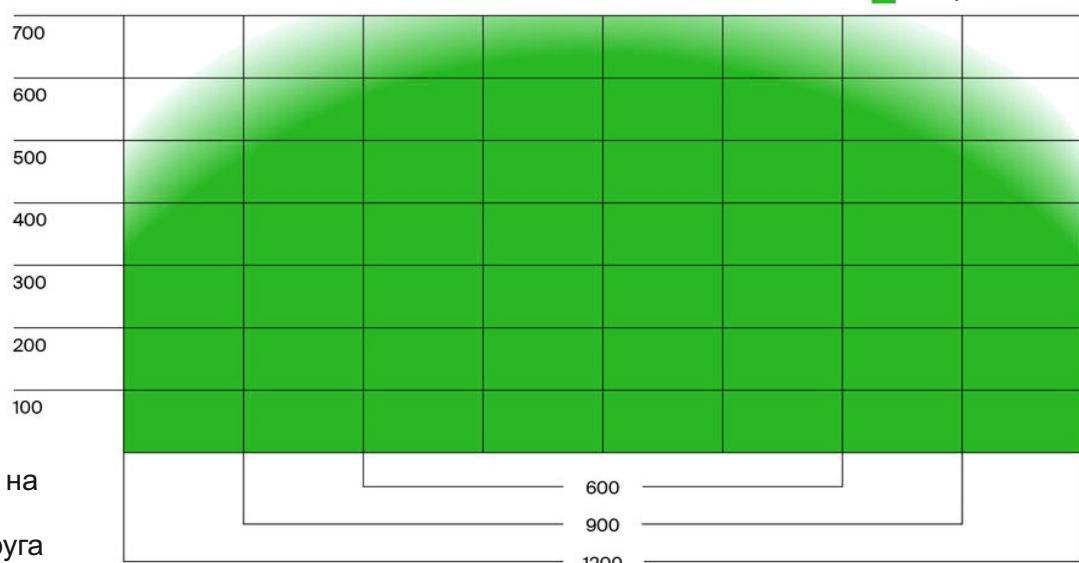
Това е възможно благодарение на тристепенната регулируема сила на открояване, която перфектно адаптира движението към съответното приложение.



## Голяма зона на активиране.

Голямата зона на активиране гарантира най-висок комфорт при работа + синхронизация лост, който се щраква в Tipmatic директно отляво и отдясно.

с лост за  
синхронизация



\*Графиката показва зоната на активиране с лоста за синхронизация и предна фуга от 2,5 мм.

## Механично отваряне.

Отваряне с натискане и плавно  
затваряне без електроника.

## 3-степенно регулиране на силата на отваряне.

Едно устройство за отваряне (push-to-open) за всички  
приложения, независимо от теглото и размера на  
мебелния фронт.

## Голяма зона на активиране.

Чрез добавянето на синхронизиращ лост е възможно  
безпогрешно активиране в почти цялата предна част.

## Малка предна фуга от 2,5 мм.

Регулиране на дълбочината без  
инструменти.  
Диапазон на регулиране -1/+3 мм..

## Лесен монтаж на Tipmatic.

Tipmatic просто се закрепва към  
стандартната плъзгаща система и  
може да се монтира допълнително  
по всяко време.

## Не е необходима механична обработка на долния панел.

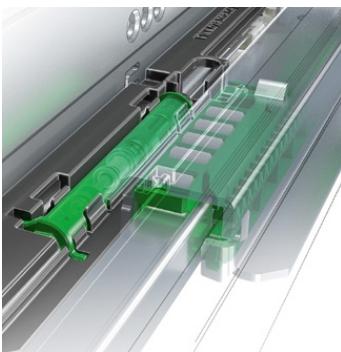
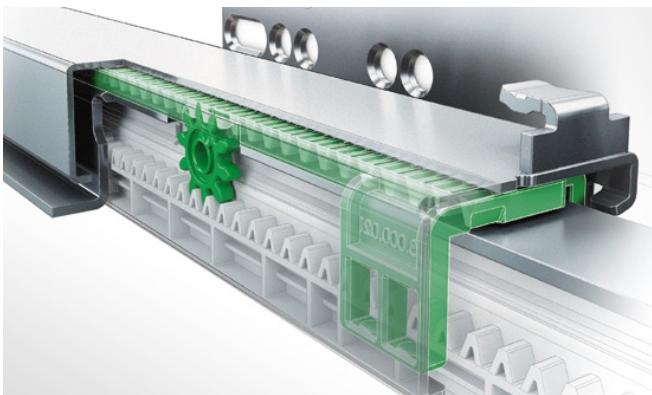
Плоският дизайн на отварящия модул елиминира нуждата от  
механична обработка на долния панел.

## Интелигентно решение.

Модулът Tipmatic Soft-close се закрепва към стандартната плъзгаща система и може лесно да  
се дооборудва. Заедно с интегрираното регулиране на дълбочината и регулируемата сила на  
отваряне това намалява сложността за съхранение. Звучи просто и е така.



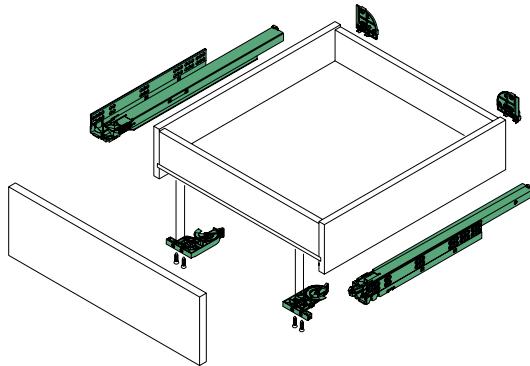
## Пъзгачи Dynapro Soft пълно изтегляне /плавно/



- Отлични експлоатационни характеристики
- Напълно синхронизирани части
- Система за заглушаване на мекото за тваряне
- Висока странична стабилност
- Минимално отклонение на чекмеджето
- Безстепенно самозаключване на чекмеджето, когато е поставено върху пъзгача

**• Не се налага отвор на чекмеджето в задната част при клипс 3\_D и 4D**

- Без инструмент за настройка на **4D**: регулиране на височината +3.5 мм  
странична настройка ± 1,5 мм  
регулиране на ъгъла на наклона +4 mm  
регулиране на дълбината +3.5 mm

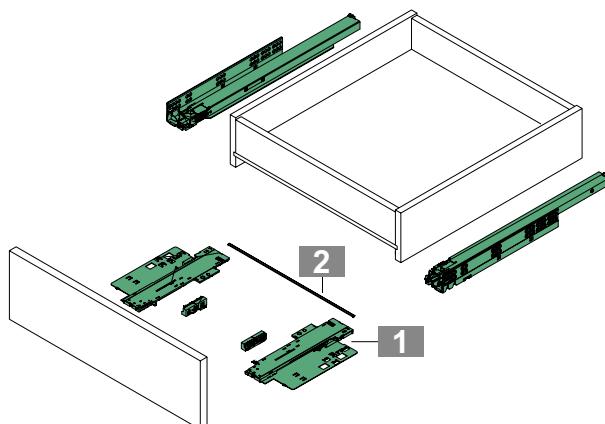


Дължина	Вид пъзгач	Товароносимост	Плавно	Пуш Tipmatic	С 3D реглаж		С 4D реглаж без ДДС
					без ДДС	с ДДС	
250	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено		<b>51.20 лв</b>	61.44 лв	59.30 лв
300	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	може да се добави	<b>51.20 лв</b>	61.44 лв	59.30 лв
350	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	може да се добави	<b>51.20 лв</b>	61.44 лв	59.30 лв
400	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	може да се добави	<b>51.20 лв</b>	61.44 лв	59.30 лв
450	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	може да се добави	<b>52.20 лв</b>	62.63 лв	59.50 лв
500	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	може да се добави	<b>52.90 лв</b>	<b>63.50 лв</b>	61.00 лв
550	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	може да се добави	<b>56.90 лв</b>	68.286 лв	65.00 лв
600	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	може да се добави	<b>61.65 лв</b>	74.00 лв	69.75 лв
650	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>70 кг</b>	вградено	може да се добави	<b>92.80 лв</b>	111.40 лв	100.10 лв
700	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>50 кг</b>	вградено	може да се добави	<b>99.30 лв</b>	119.12 лв	107.00 лв

## Tipmatic Push за пъзгачи Dynapro с вградено плавно прибиране



- Механична система за отваряне без дръжки
- Комбинира Tipmatic (пуш) функция с плавно затваряне
- Сглобяване без инструменти на Tipmatic (пуш) механизма
- Използва за Dynapro Soft-close пълно изтегляне
- Един механизъм за всички дължини и товароносимости
- 3-степенна настройка на силата на отваряне
- Широк обхват на широчини поради синхронизирана лост



**1** Dynapro Tipmatic Soft-close  
К-т: Апарат и активатор,  
по един от всеки ляв/десен



**2** Синхронизираща шина  
На брой: За рязане по размер  
(ако чекмеджето е >500 мм)

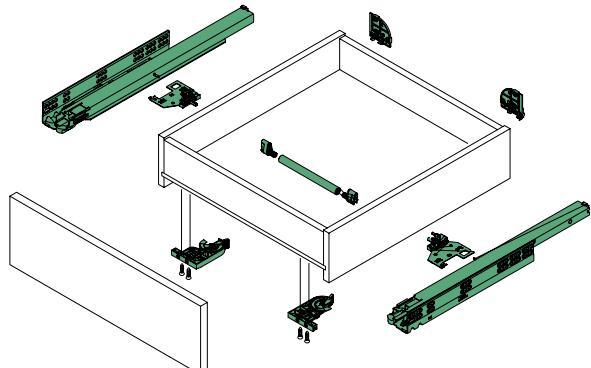
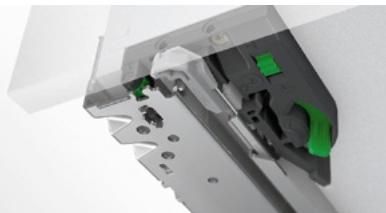
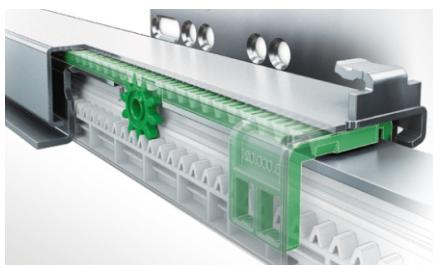


	Код:	Цена		
	<b>003-F134 109 323 607</b>	49.60lv		

L	Art.-no.	Цена		
952	<b>003-F134 109 410 207</b>	7.60lv		

Заб.: Не може да се добавя на размер 250 mm

## Плъзгачи Dynapro Tipmatic /Push/пълно изтегляне

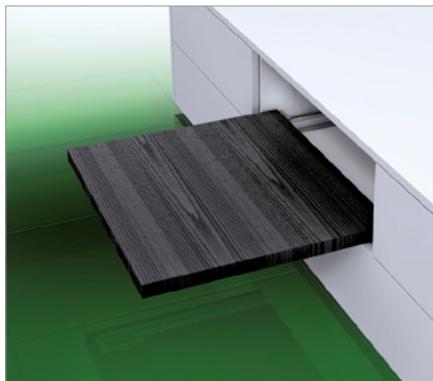


- Плъзгач с Push to Open функция
- Напълно синхронизирани части
- Вграден Push в плъзгача
- Напълно синхронизирана технология за плъзгане
- Минимално отклонение на чекмеджето
- Максимална странична стабилност
- Не се налага отвор на чекмеджето в задната част с крепежи 3D
- Без инструмент за настройка на 3D: регулиране на височината +3,5 мм  
странична настройка ± 1,5 мм  
регулиране на ъгъла на наклона +4 mm

Дължина	Реглаж	Вид плъзгач	Товароносимост	Push to Open	С 3D реглаж	
					без ДДС	с ДДС
300	3D (2D + 1D)	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	<b>53.30 лв</b>	64.00 лв
350	3D (2D + 1D)	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	<b>53.30 лв</b>	64.00 лв
400	3D (2D + 1D)	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	<b>53.30 лв</b>	64.00 лв
450	3D (2D + 1D)	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	<b>54.25 лв</b>	65.10 лв
500	3D (2D + 1D)	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	<b>55.20 лв</b>	66.25 лв
550	3D (2D + 1D)	<b>Пълно изтегляне</b>	<b>40 кг</b>	вградено	<b>59.76 лв</b>	71.70 лв

\* Синхронизиращ модул със синхронизиращ лост - добавят се **32.42 лв без ДДС** /38.90 лв с ДДС/ към цената на комплекта

## Пъзгачи Dynapro Soft /плавно/за монтаж на дъно или за монтаж на подвижен рафт



### Dynapro за монтаж на основен панел:

- Синхронизирано пълно изтегляне на чекмеджето, 40 кг товароносимост
- Система плавно затваряне So ft-close
- Монтаж върху основата на шкафа или допълнителен долн панел
- Особено подходящ за изтеглящи се рафтове (без захващане за страниците)

### Клипс за поставяне за рафтове:

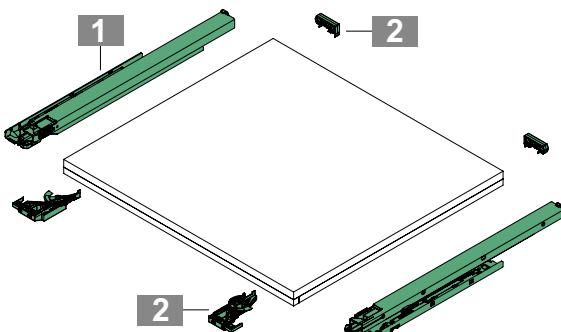
- Регулиране на височината +3.5 мм
- Безстепенно самозаключване на рафта
- Съвместим с всички пъзгачи Dynapro

### Информация за поръчка

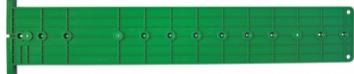
<b>1</b>	Dynapro пъзгач пълно изтегляне Soft-close за монтаж на долн панел К-т: един ляв, един десен	
Д-на	40 kg	
	Код:	Цена
400	<b>003-F130 107 878 211</b>	67.94 лв
450	<b>003-F130 107 884 210</b>	69.44 лв
500	<b>003-F130 107 890 210</b>	70.68 лв
550	<b>003-F130 107 893 604</b>	86.05 лв

<b>2</b>	Dynapro 1D к-т Преден клипс (1D) и държач за рафт, по един ляво/дясно	
	Код:	Цена
	<b>003-F134 107 411 517</b>	6.30 лв



## Помощни средства за сглобяване на чекмеджета Dynapro

Код артикул	Наименование	Снимка/схема	Цена с ДДС
003-F146109874	Шаблон за разпробиване за крепежи (предни и задни) за Dynapro		29,50 лв
003-F146101348	Шаблон за разпробиване на шкаф за пълзгач Dynapro 10 бр. в опаковка		30,60 лв
003-F146035692	Свредло за разпробиване по шаблон		123,50 лв

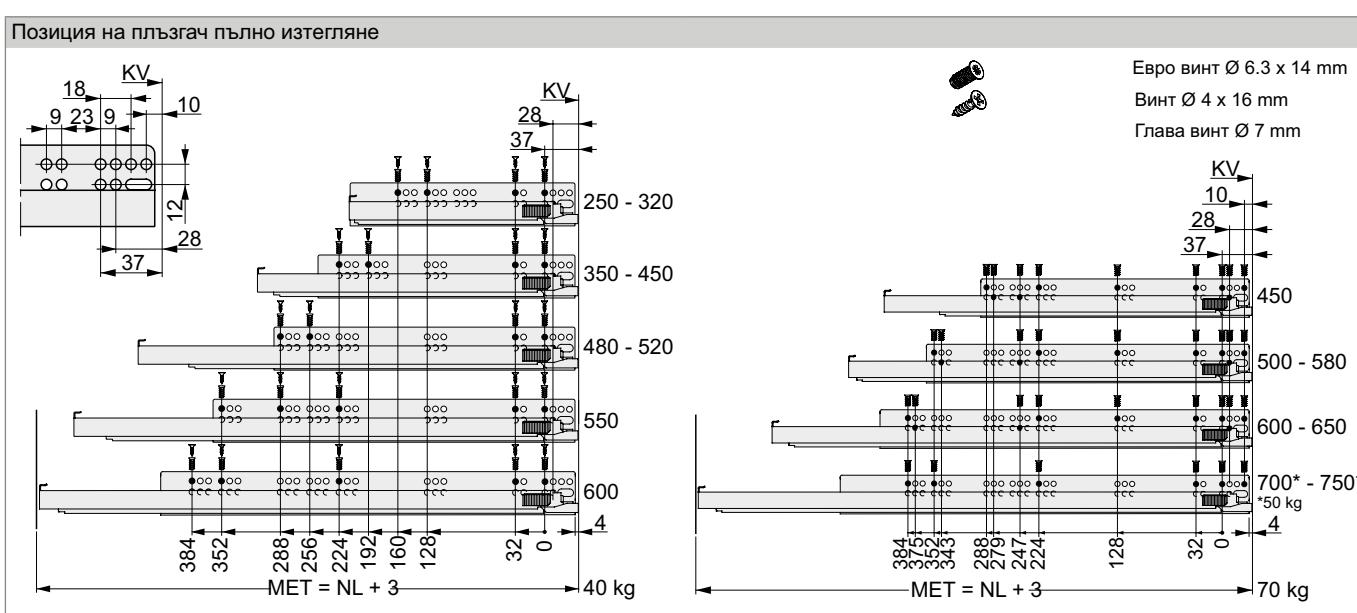
## Dynapro плъзгачи с плавно прибиране

### ИНФОРМАЦИЯ ЗА МОНТАЖ

Всички размери са в милиметри

Монтажни размери	Чекмедже	NL	SKL	MET
		250	240	253
		270	260	273
		300	290	303
		320	310	323
		350	340	353
		380	370	383
		400	390	403
		420	410	423
		450	440	453
		480	470	483
		500	490	503
		520	510	523
		550	540	553
		580	570	583
		600	590	603
		650	640	653
		700	690	703
		750	740	753

Позиция на заключващите планки	Позиция на фиксиращите планки



### ЛЕГЕНДА

B	Долен панел
BB / BL	Ширина дъно / Дължина дъно
EB	Конструкт. ширина
FAS	Припокриване, страница

FST	Припокриване отпред
KV	Преден ръб на шкафа
LWK	Вътрешна ширина на шкафа
MET	Минимална монтажна дълб.

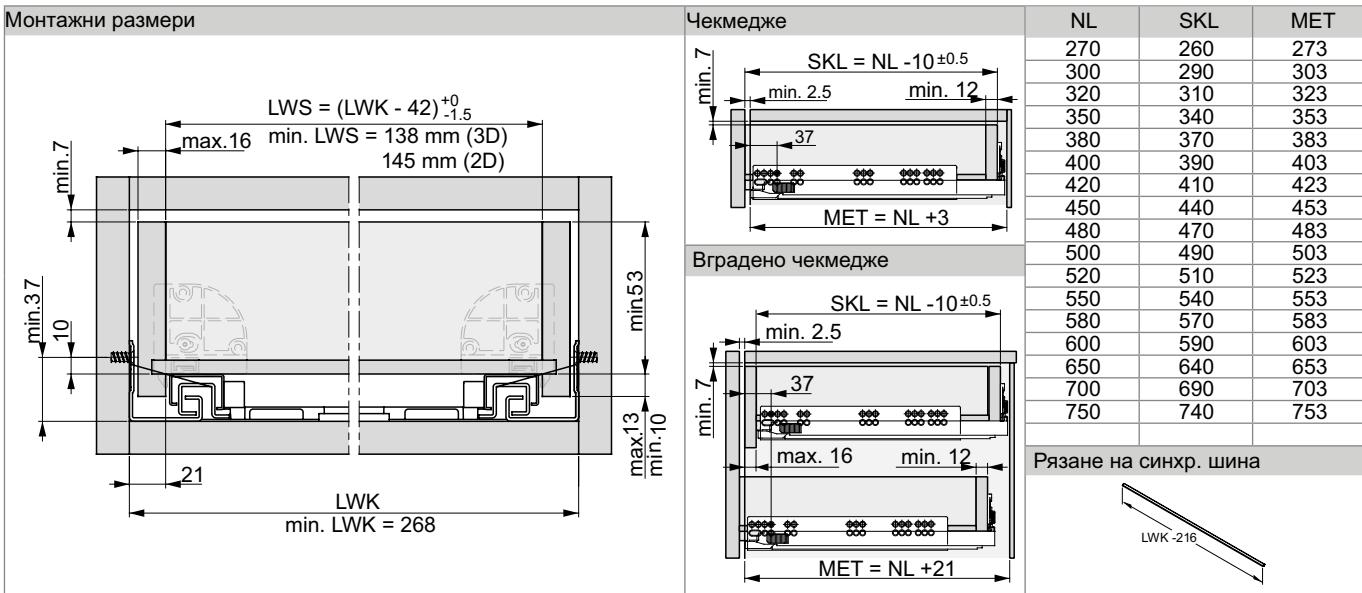
NL	Номинална дължина
RW	Заден панел
RWB	Ширина заден панел
RWH	Височина заден панел

## Tipmatic за Dynapro плъзгачи с плавно прибиране

### ИНФОРМАЦИЯ ЗА МОНТАЖ

Всички размери са в милиметри

#### Монтажни размери



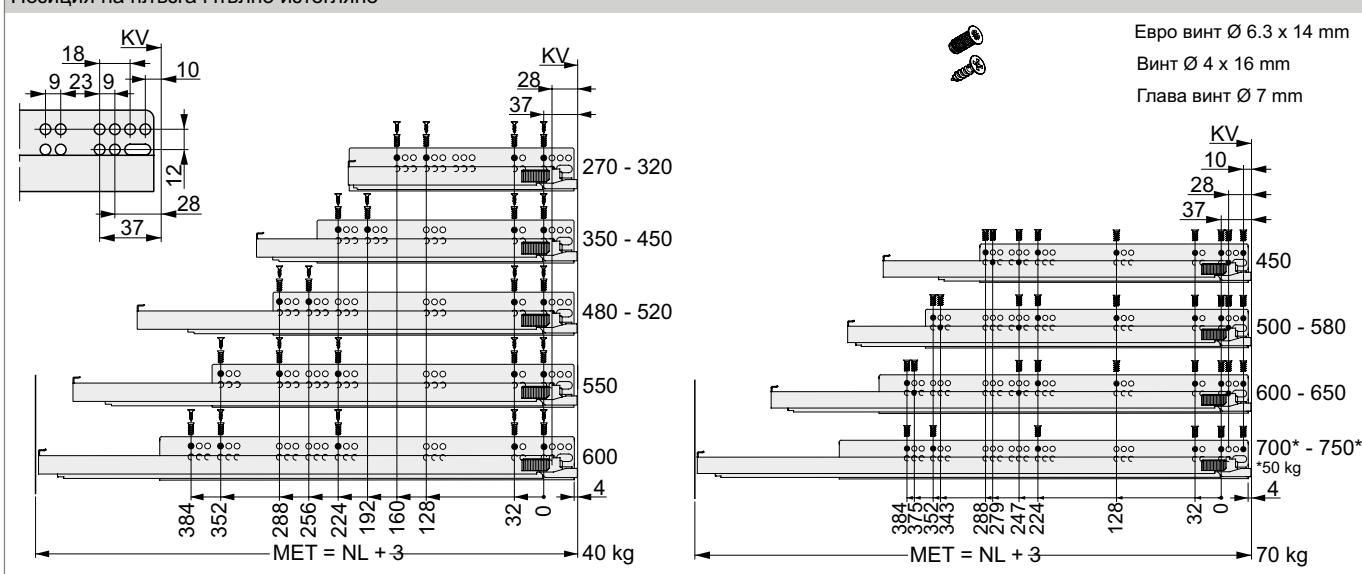
#### Позиция на заключващите планки



#### Позиция на фиксиращите планки

#### Позиция на синхронизиращата шина

#### Позиция на плъзгач пълно изтегляне



### ЛЕГЕНДА

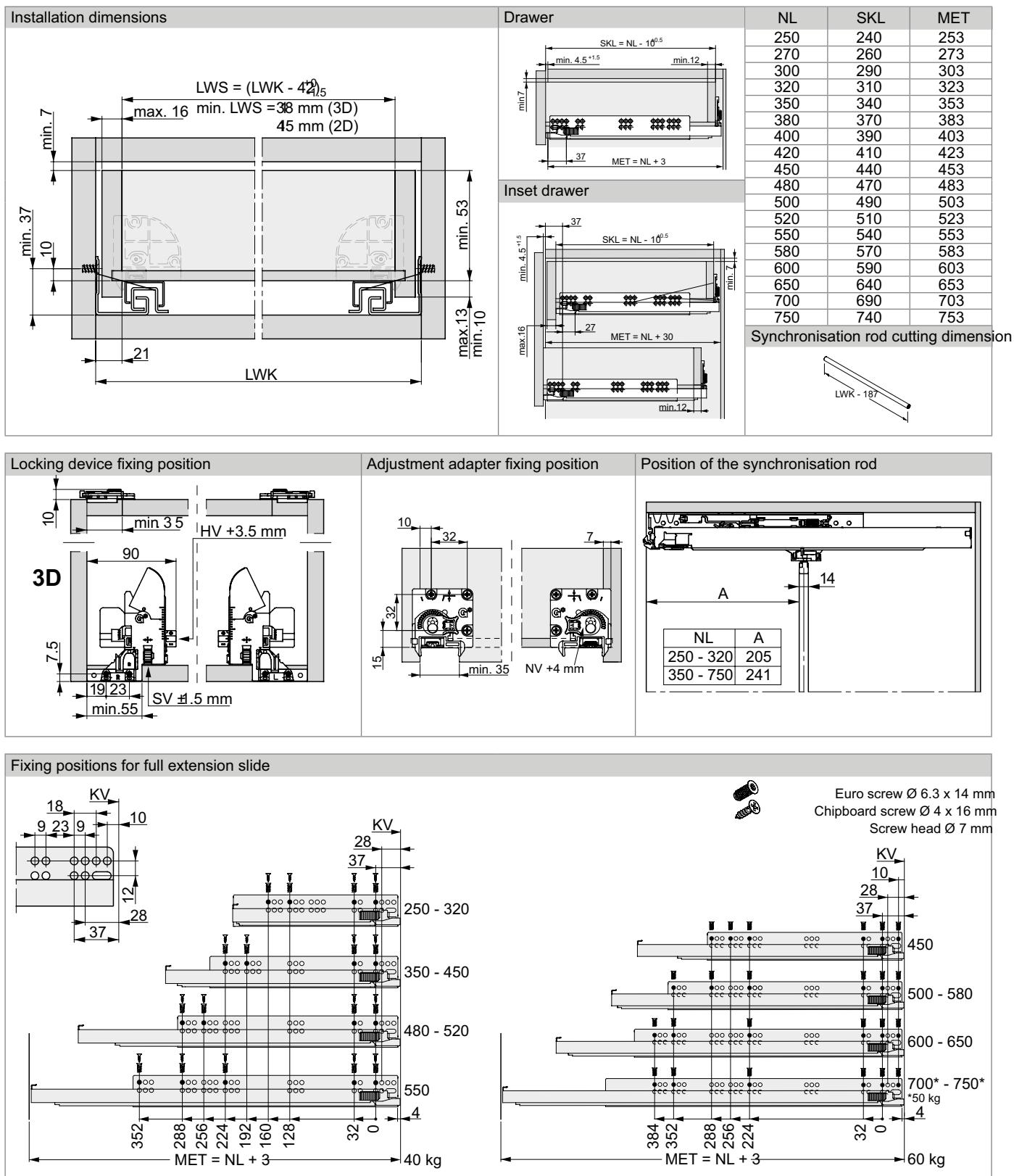
B	Долен панел
BB / BL	Ширина дъно / Дължина дъно
EB	Конструкт. ширина
FAS	Припокриване, страница

FST	Припокриване отпред
KV	Преден ръб на шкафа
LWK	Вътрешна ширина на шкафа
MET	Минимална монтажна дълб.

NL	Номинална дължина
RW	Заден панел
RWB	Ширина заден панел
RWH	Височина заден панел

## Dynapro Tipmatic плъзгачи

### ИНФОРМАЦИЯ ЗА МОНТАЖ



### ЛЕГЕНДА

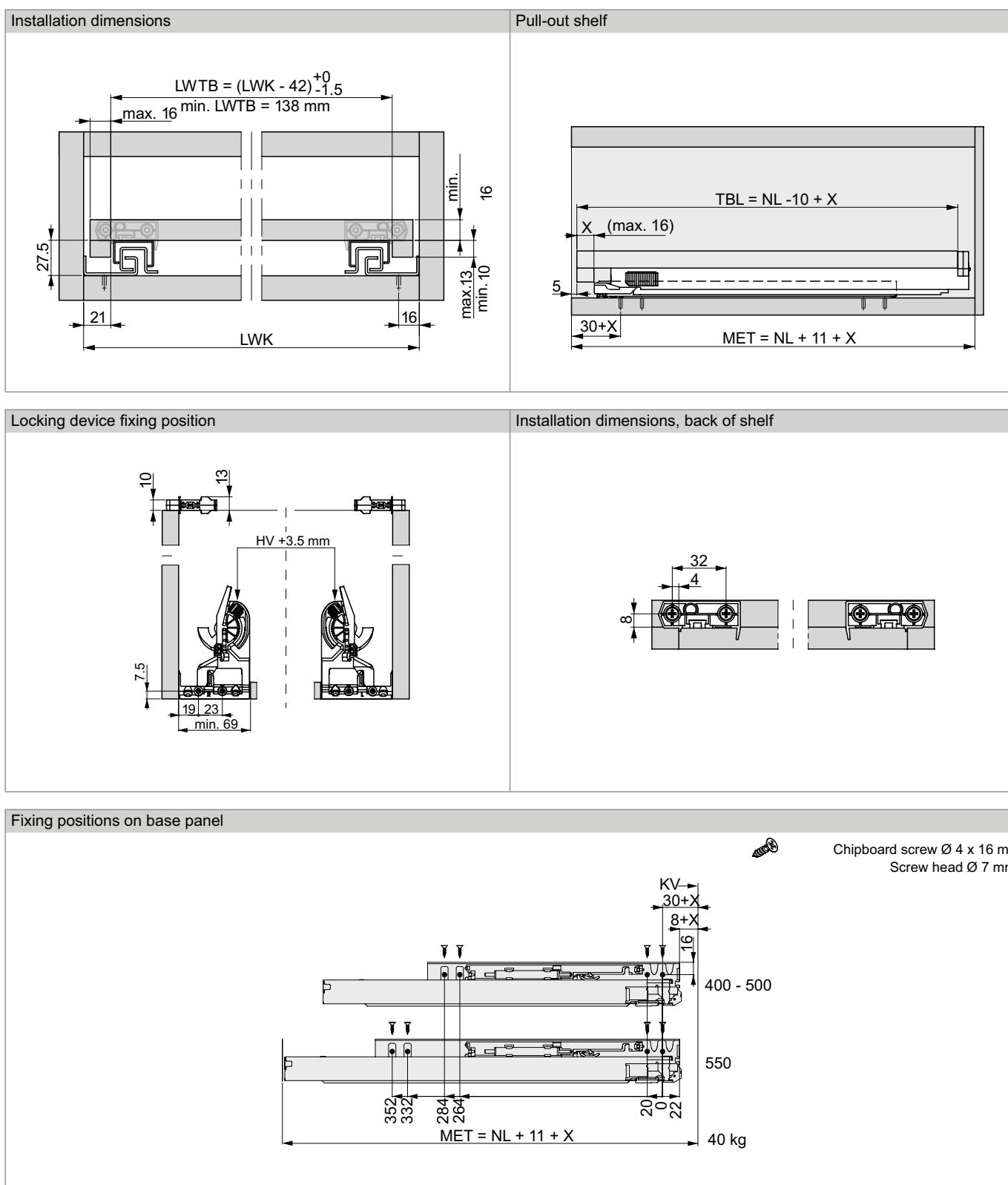
B	Долен панел
BB / BL	Ширина дъно / Дължина дъно
EB	Конструкт. ширина
FAS	Припокриване, страница

FST	Припокриване отпред
KV	Преден ръб на шкафа
LWK	Вътрешна ширина на шкафа
MET	Минимална монтажна дълб.

NL	Номинална дължина
RW	Заден панел
RWB	Ширина заден панел
RWH	Височина заден панел

## Dynapro плъзгачи с плавно прибиране за монтаж на дъно

All dimensions in millimetres



### ЛЕГЕНДА

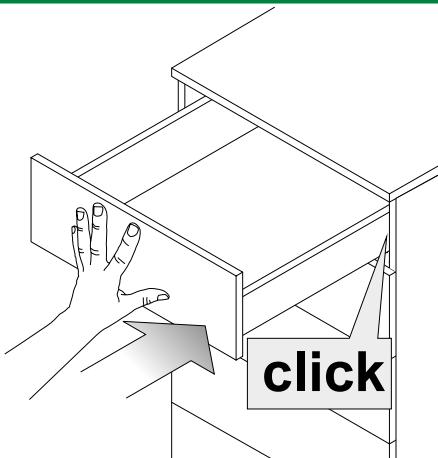
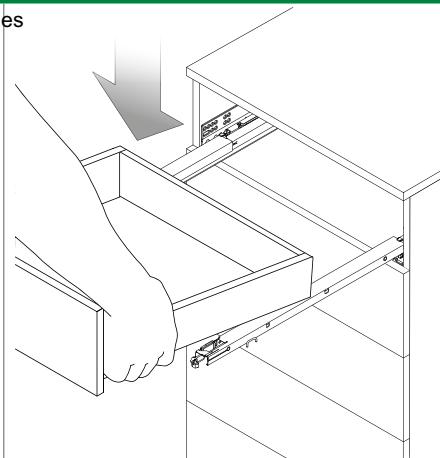
Hv	Реглаж във височина
LWK	Вътрешна ширина
LWTB	Ширина на рафта
ME	Минимална дълбочина за м-ж

NI	Номинална дължина
Tb	Дължина рафт

## НАЧИН НА МОНТАЖ

### Inserting the drawer

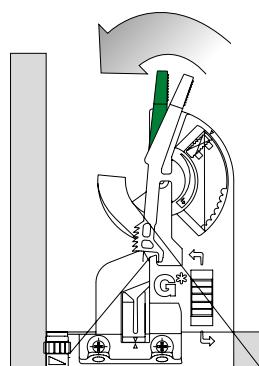
Place the drawer on the extended Dynapro slides and push in until it audibly engages.



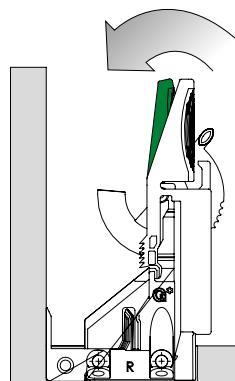
### Removing the drawer

Pull out the drawer, actuate the lever of the front locking device on both sides and pull the drawer off the slide towards the front.

### Dynapro 3D/4D



### Dynapro 2D

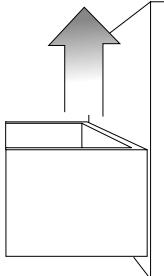
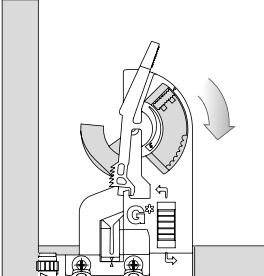
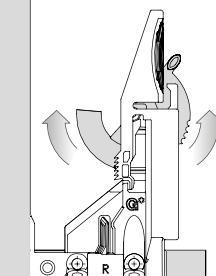
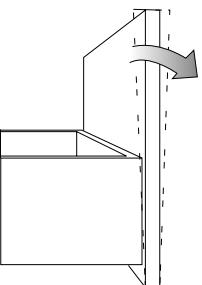
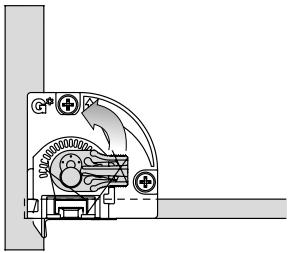
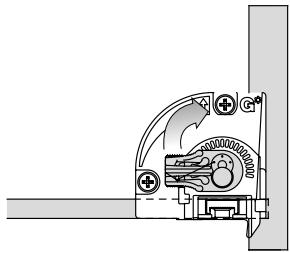
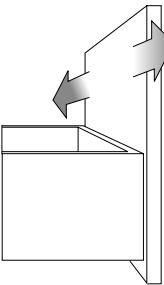
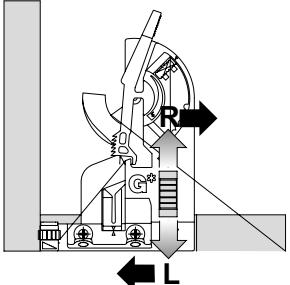
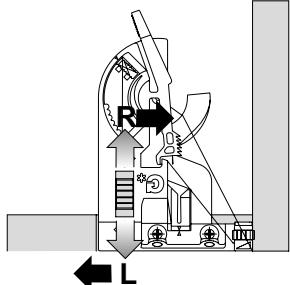
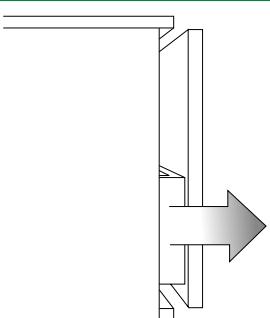
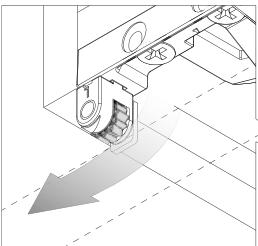
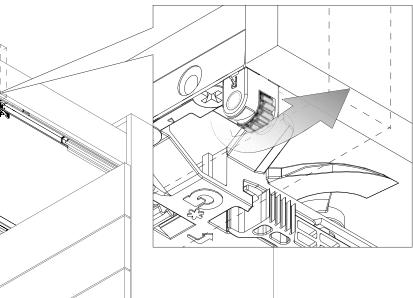


## NOTES

### Fixing the cabinet rails:

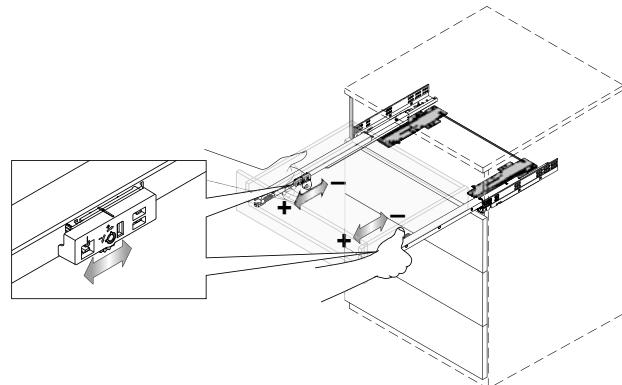
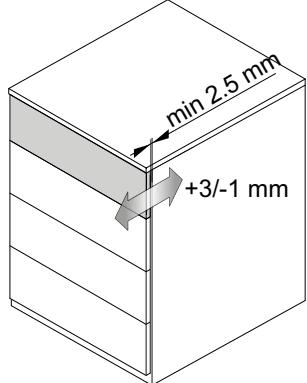
The screw recommendations are guide values only. Screw head Ø 7 mm.  
Assemblers must ensure that the substrate material is thick enough.

## РЕГЛАЖ

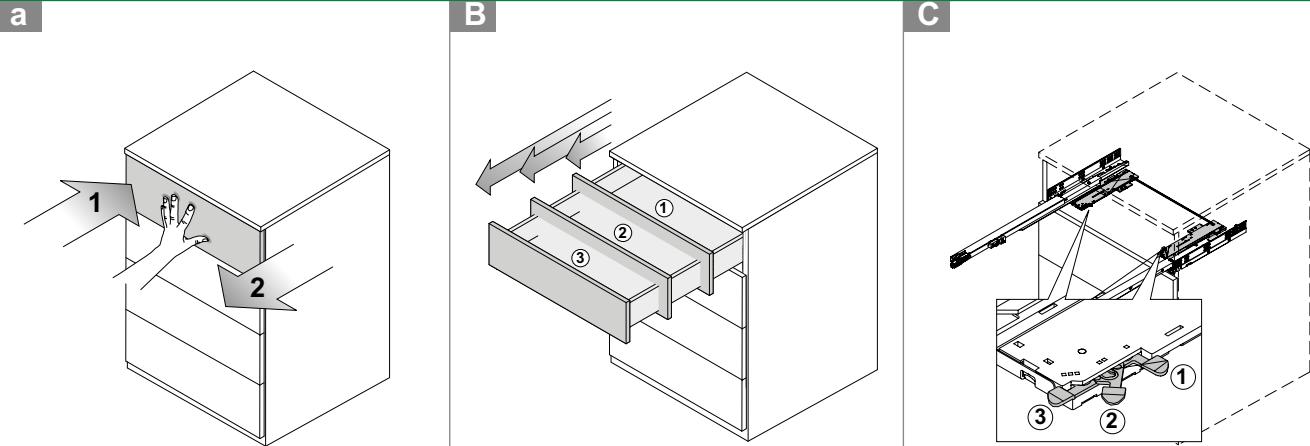
Height adjustment (max. +3.5 mm)	Dynapro 3D/4D	Dynapro 2D
		
Tilt angle adjustment of front (max. +4.0 mm)	Dynapro 2D/3D/4D	
		
Side adjustment (max. ±1.5 mm)	Dynapro 3D/4D	
		
Depth adjustment (max. +3.5 mm)	Dynapro 4D	
		

## Dynapro Tipmatic Soft close

Front gap adjustment (+3 mm / -1 mm)

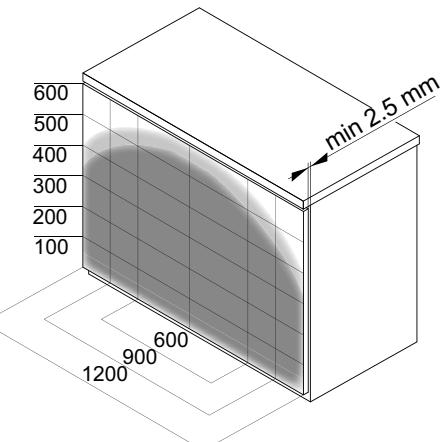


Opening force



## Dynapro Tipmatic Soft close

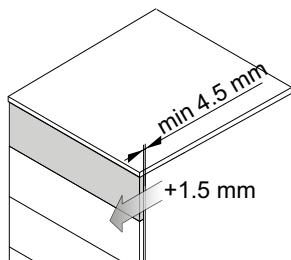
### Activation zone



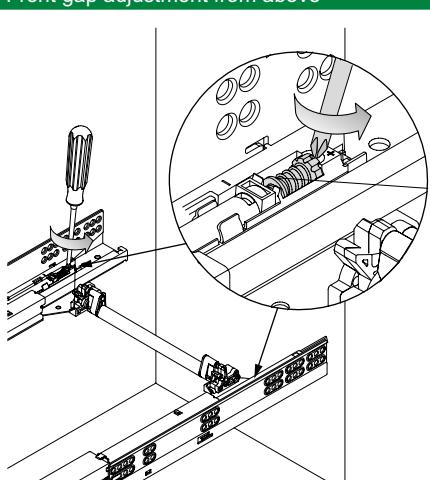
## DYNAPRO TIPMATIC

### Front gap adjustment (max. +1.5 mm)

Reliable opening and closing of the drawer depends on the front gap adjustment (min. 4.5 mm = factory setting). If the front height is greater than 300 mm the front gap must be increased to the maximum 6 mm.



### Front gap adjustment from above



### Front gap adjustment from below

