



## ***The Feelgood Factor***

Скрытый монтаж

---

Одно – или полное выдвижение

---

Сборка Plug-In или Easy-Fix

---

SlowMotion<sup>FR</sup> демпфирование

---

OneTouch открывание «без ручек»

---

Excel является системой направляющих, скрытого монтажа, для ящиков, разработанной и продаваемой компанией FGV. Это повышает все современные особенности систем направляющих для ящиков, благодаря передовому дизайну, высокому качеству материалов и автоматическому процессу сборки.

Преимущества Excel от последней технологии демпфирования SlowMotion<sup>FR</sup>, заключается в адаптивном демпфировании и в особенности окончательного выдвижения, для комфорта и безопасности.



***Excel Видео***

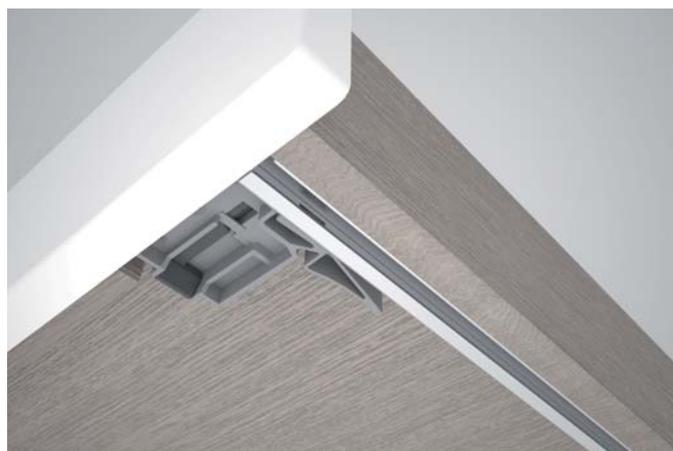


## Правильное чувство

Направляющие сделаны для скольжения! Это кажется очевидным, но для придания хорошей производительности скольжения ящика, вам нужно больше, чем несколько материалов вместе взятых. Высококачественные материалы для профилей и роликов, жесткие допуски для каждого компонента в процессе сборки и постоянная забота о каждом аспекте являются условиями, при которых направляющие обеспечивают правильное чувство, при открытии ящика. Выдвижное сопротивление, демпфирование и гарантированное закрывание являются результатом итальянского дизайна и Home Grown технологии лидера рынка.

## Скрытая технология

Технология должна стоять позади, где дизайн берет верх. Фурнитура должна выполнять функции с осторожностью и эффективностью. Встроенные направляющие сегодня являются необходимостью, и они шаг за шагом заменяют роликовые и подшипниковые направляющие. Направляющие EXCEL скрытого монтажа, одно – и полного выдвижения, являются технологически продвинутыми решениями, которые позволяют двигать ящик на протяжении очень длительного времени и обеспечивают высокий уровень комфорта. Очевидно присутствующие, практически невидимые, направляющие EXCEL делают свою работу в завуалированном виде



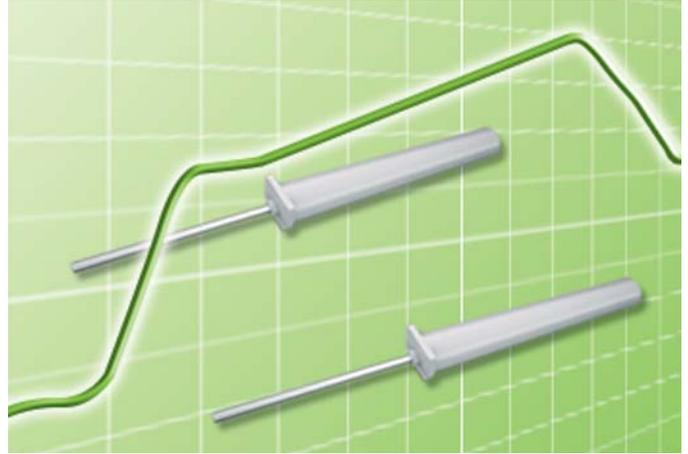
## Производительность и качество

Направляющие EXCEL протестированы и одобрены высшими стандартами качества. Соответствуют уровню 3 ISO 7170: 2005, весь спектр стандартных направляющих, версии SlowMotion<sup>FR</sup> и OneTouch сделаны таким образом, что их работа продлится не менее 80,000 циклов. Сертификация Catas является подтверждением этому требованию. Formenti & Giovenzana Spa, как компания, сертифицирована EN ISO 9001: 2008 и стремится поставлять всегда продукты с высоким стандартам качества.



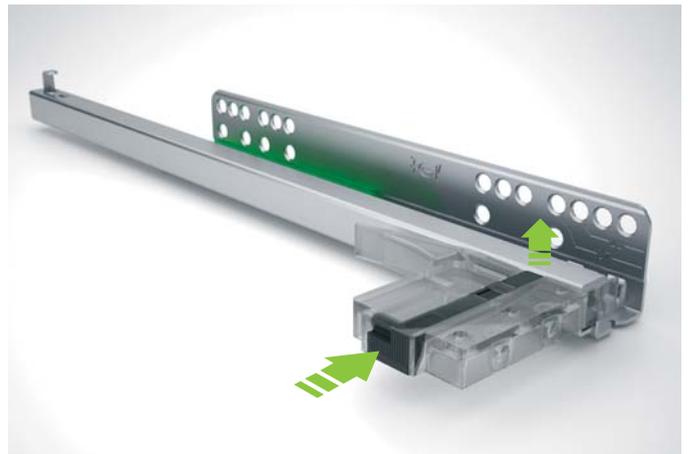
## Демпфер Stop-close

Благодаря технологии адаптивного демпфирования SlowMotion<sup>FR</sup>, направляющие Excel увеличивают привлекательность и улучшают комфорт использования изо дня в день. Вырабатывают высокий уровень энергии при ударе, но движение ящика остается полностью под контролем, гарантируя, что большая часть необходимой силы, прикладывается в самом начале. В последних миллиметрах закрытия, новая функция FinalRelease гарантирует, что ящики всегда закрываются, даже когда корпус выполнен вне допуска или сборка не была совершенной.



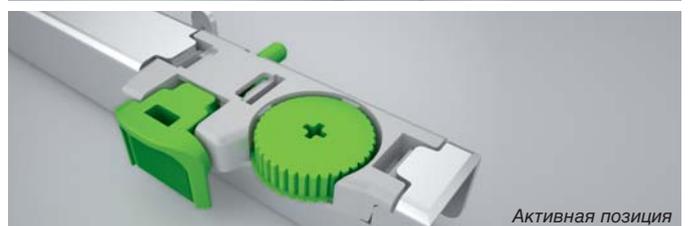
## Встроенные допуски

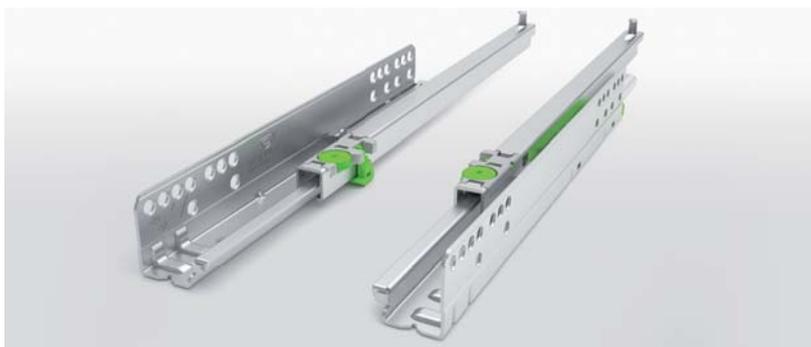
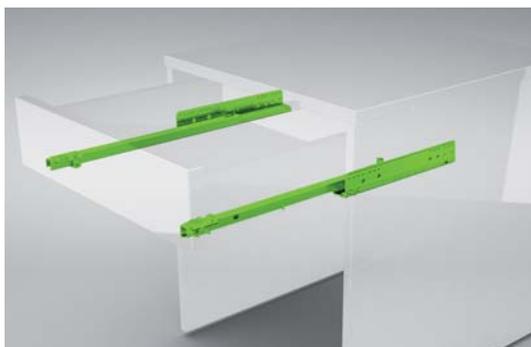
Производство мебели подразумевает наличие допусков. Корпуса шкафов и ящиков, собранных не правильно, ошибки в параллельности и сверлении, неправильная сборка направляющих – все это факты из жизни при производстве мебели. Направляющие Excel разработаны для производителей мебели и они хорошо справляются с неблагоприятными условиями. И более того, быстрая регулировка, без разборки ящика, делает жизнь производителей и продавцов мебели гораздо более легкой.



## Регулировка и анти-лифт

Преимущества серии N530H от новой системы: регулировка высоты и функция анти-лифт. Большое регулируемое колесо легко доступно и дискреционный анти-лифт плагин интегрирован в направляющую, чтобы значительно улучшить простоту использования и качество.





## N530H направляющие частичного выдвижения Excel Plug-in

### Преимущества для промышленности

- Большой спектр стандартных глубин от 250 до 550 мм
- Малая потеря пространства за счет компактной конструкции
- Очень толерантна за счет встроенной гибкости
- Новое поколение демпфирования SlowMotion<sup>FR</sup> с особенностями stop-close и FinalRelease всегда гарантируют тихое закрытие ящика, даже при неблагоприятных условиях.
- Простая сборка Plug-in облегчает использование в производстве
- Комфортабельное большое колесико для проведение регулировки
- Встроенная дополнительная особенность анти-лифт
- Великолепная способность выдерживать нагрузку до 25 кг во всем спектре направляющих

### Преимущества для потребителя

- Гладкое функционирование благодаря новому поколению Дизайну колеса
- Долгосрочное качество благодаря оптимизированным материалам
- Скрытая сборка для качественного восприятия шкафа целиком
- Адаптивное демпфирование SlowMotion<sup>FR</sup> для бесшумного закрытия
- Высококачественная операция One Touch без ручек

### Код

54.N530.H7.25\*.0000

54.N530.H7.30\*.0000

54.N530.H7.35\*.0000

54.N530.H7.40\*.0000

54.N530.H7.45\*.0000

54.N530.H7.50\*.0000

54.N530.H7.55\*.0000

### описание

Excel N530H 1 пара для ящика глубиной 250мм

Excel N530H 1 пара для ящика глубиной 300мм

Excel N530H 1 пара для ящика глубиной 350мм

Excel N530H 1 пара для ящика глубиной 400мм

Excel N530H 1 пара для ящика глубиной 450мм

Excel N530H 1 пара для ящика глубиной 500мм

Excel N530H 1 пара для ящика глубиной 550мм

### упаковка

Промышленная

Промышленная

Промышленная

Промышленная

Промышленная

Промышленная

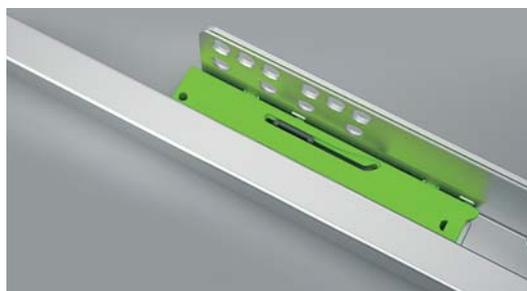
Промышленная

\* система закрытия: 0 = Self-Closing(само-закрывание) / Y = SlowMotion(плавное движение) / P = OneTouch(в одно касание). Промышленная упаковка состоит из:

- 1 коробка из 24 правых профилей
- 1 коробка из 24 левых профилей



### Plug-In



### OneTouch

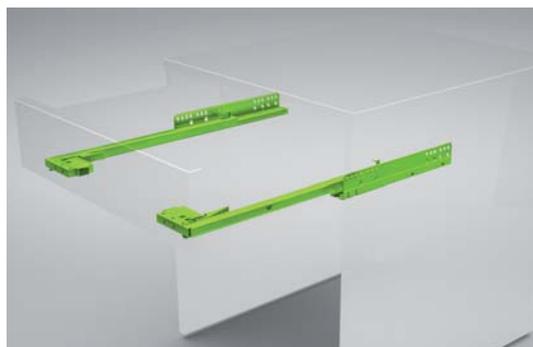
Шкафы без ручек это часть современного дизайна мебели. Технология OneTouch от FGV является точной, надежной и работающей на всем спектре ширин ящиков



### SlowMotion<sup>FR</sup>

Все новые адаптивные stop close демпфирующие девайсы гарантируют мощную демпфирующую силу и идеальное закрытие ящиков, при любых условиях.





## Excel N550H Excel частичного выдвигания Easy-Fix

### Преимущества для промышленности

- Большой спектр стандартных глубин от 250 до 550 мм
- Малая потеря пространства за счет компактной конструкции
- Очень толерантна за счет встроенной гибкости
- Новое поколение демпфирования SlowMotion<sup>FR</sup> с особенностями stop-close и FinalRelease всегда гарантируют тихое закрытие ящика, даже при неблагоприятных условиях.
- Easy-Fix быстрая фиксация для легкой сборки и интегрированная особенность анти-лифт
- Быстрая и легкая регулировка фасада без разборки ящика
- Великолепная способность выдерживать нагрузку до 25 кг во всем спектре направляющих

### Преимущества для потребителей

- Плавное функционирование благодаря новому поколению Дизайну колеса
- Долгосрочное качество благодаря оптимизированным материалам
- Скрытая сборка для качественного восприятия шкафа целиком
- Адаптивное демпфирование SlowMotion<sup>FR</sup> для бесшумного закрытия
- Высококачественная операция One Touch без ручек

### Код

54.N550.H7.25\*.0000

54.N550.H7.30\*.0000

54.N550.H7.35\*.0000

54.N550.H7.40\*.0000

54.N550.H7.45\*.0000

54.N550.H7.50\*.0000

54.N550.H7.55\*.0000

### описание

Excel N550H (1 набор) для ящика глубиной 250мм

Excel N550H (1 набор) для ящика глубиной 300мм

Excel N550H (1 набор) для ящика глубиной 350мм

Excel N550H (1 набор) для ящика глубиной 400мм

Excel N550H (1 набор) для ящика глубиной 450мм

Excel N550H (1 набор) для ящика глубиной 500мм

Excel N550H (1 набор) для ящика глубиной 550мм

### упаковка

Промышленная

Промышленная

Промышленная

Промышленная

Промышленная

Промышленная

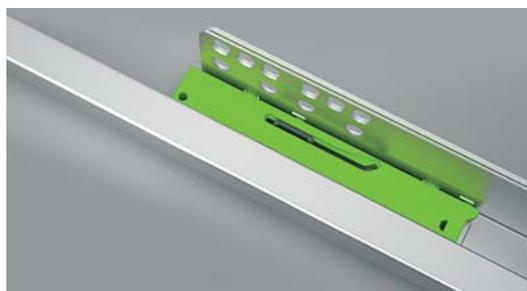
Промышленная

\* система закрытия: 0 = Self-Closing(само-закрывание) / Y = SlowMotion(плавное движение) / P = OneTouch(в одно касание). Промышленная упаковка состоит из:

- 1 коробка из 24 правых профилей
- 1 коробка из 24 левых профилей
- 1 коробка из 48 девайсов Easy-Fix.



### Easy-Fix



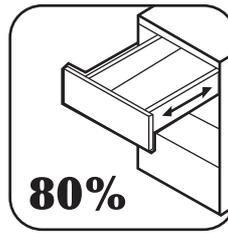
### OneTouch

Шкафы без ручек это часть современного дизайна мебели. Технология OneTouch от FGV является точной, надежной и работающей на всем спектре ширин ящиков



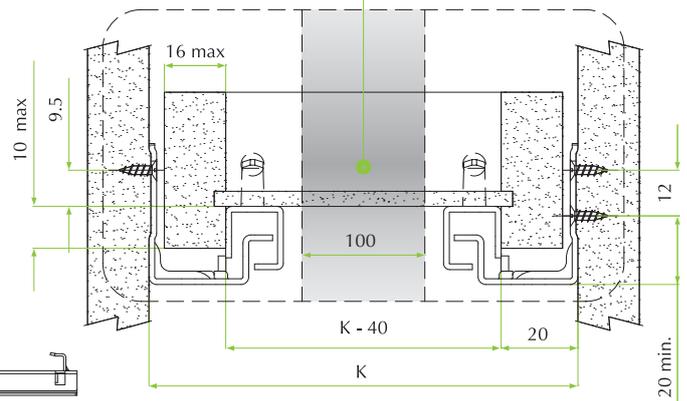
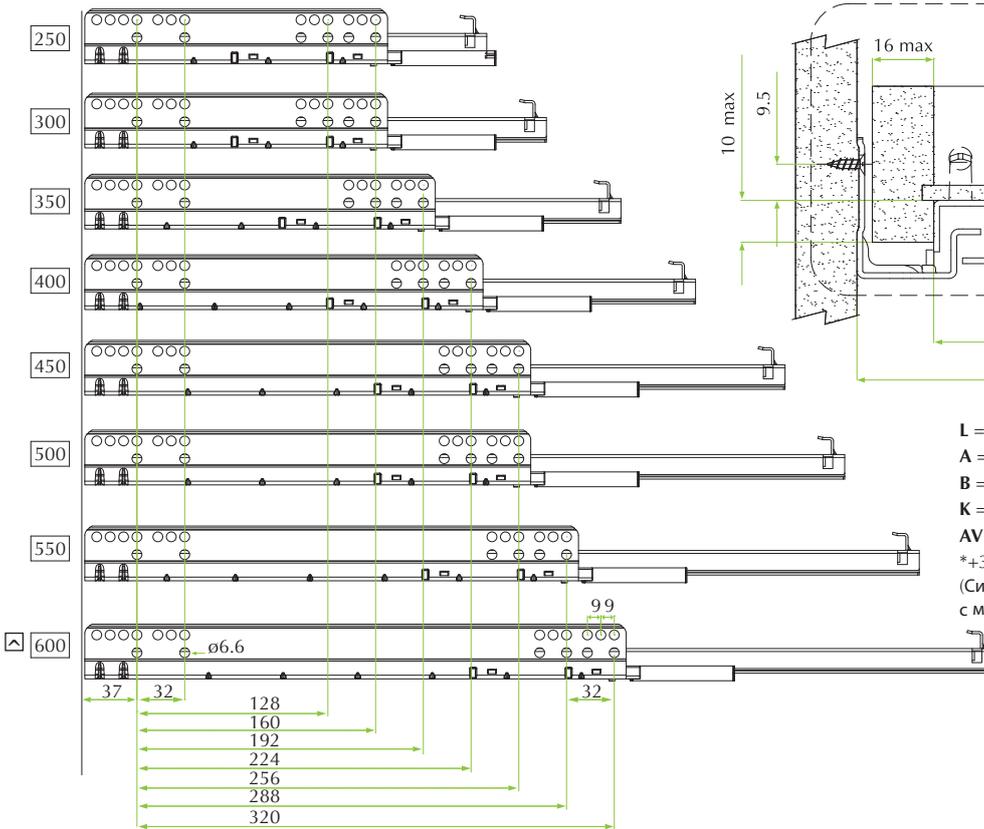
### SlowMotion<sup>FR</sup>

Все новые адаптивные stop close демпфирующие девайсы гарантируют мощную демпфирующую силу и идеальное закрытие ящиков, при любых условиях.



## Размеры крепления направляющих

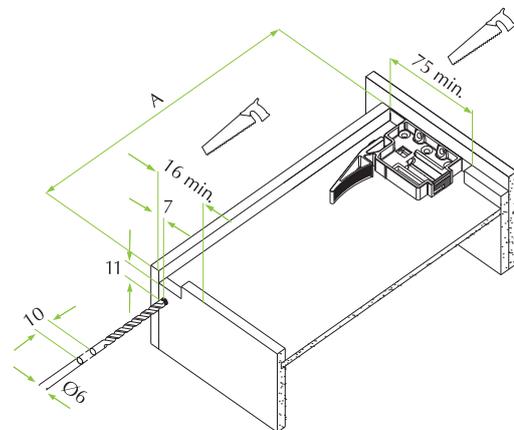
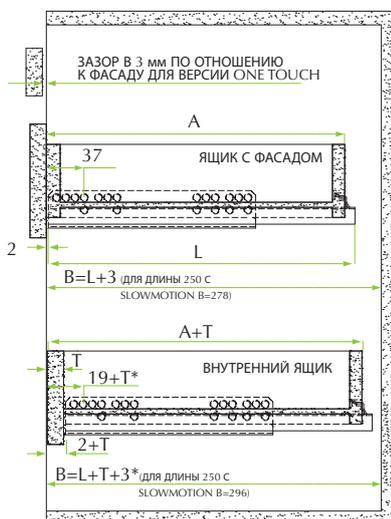
Место в которое надо надавить чтобы активировать систему One Touch (в одно касание)



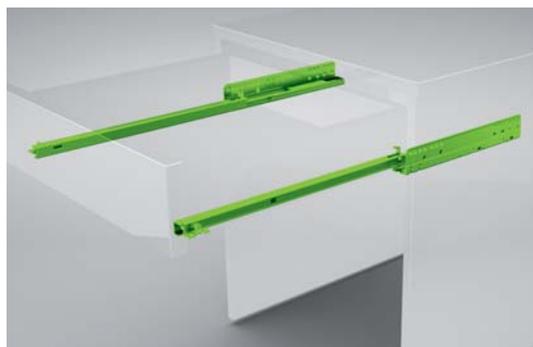
**L** = НОМИНАЛЬНАЯ ДЛИНА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ EXCEL  
**A** = ГЛУБИНА ЯЩИКА  
**B** = ВНУТРЕННЯЯ ГЛУБИНА ШКАФА  
**K** = ВНУТРЕННЯЯ ШИРИНА ШКАФА  
**AV** = ПОТЕРЯ ПРИ ВЫДВИЖЕНИИ  
 \*+3 с направляющей OneTouch  
 (Система One Touch гарантируется для ящиков с максимальной шириной 600мм)

☐ = ПО ЗАПРОСУ

## Монтаж и размеры ящика



<b>L</b>	260*	310	360	410	460	510	560
<b>A</b>	250	300	350	400	450	500	550
<b>AV</b>	78.5	78.5	98.5	118.5	118.5	118.5	138.5



## N600H Excel полное выдвижение Plug-In (со штифтом)

### Преимущества для промышленности

- Большой спектр стандартных глубин от 250 до 550 мм
- Полное выдвижение для максимального доступа в ящике
- Очень толерантна за счет встроенной гибкости
- Новое поколение демпфирования SlowMotion<sup>FR</sup> с особенностями stop-close и FinalRelease всегда гарантируют тихое закрытие ящика, даже при неблагоприятных условиях.
- Простая сборка Plug-In для облегчения производства
- Комфортабельная регулировка и встроенная особенность анти-лифт
- Великолепная способность выдерживать нагрузку до 30 кг во всем спектре направляющих

### Преимущества для потребителей

- Плавное функционирование благодаря новому поколению Дизайну колеса
- Комфортное полное выдвижение для улучшения доступности
- и простоты использования
- Долгосрочное качество благодаря оптимизированным материалам
- Скрытая сборка для качественного восприятия шкафа целиком
- Адаптивное демпфирование SlowMotion<sup>FR</sup> для бесшумного закрытия
- Высококачественная операция One Touch без ручек

Код	описание	упаковка
54.N600.H7.25*.0000	Excel N600H (1 пара) для ящика глубиной 250мм	Промышленная
54.N600.H7.30*.0000	Excel N600H (1 пара) для ящика глубиной 300мм	Промышленная
54.N600.H7.35*.0000	Excel N600H (1 пара) для ящика глубиной 350мм	Промышленная
54.N600.H7.40*.0000	Excel N600H (1 пара) для ящика глубиной 400мм	Промышленная
54.N600.H7.45*.0000	Excel N600H (1 пара) для ящика глубиной 450мм	Промышленная
54.N600.H7.50*.0000	Excel N600H (1 пара) для ящика глубиной 500мм	Промышленная
54.N600.H7.55*.0000	Excel N600H (1 пара) для ящика глубиной 550мм	Промышленная

\* система закрытия: 0 = Self-Closing (само-закрывание) / Y = SlowMotion (плавное движение) / P = OneTouch (в одно касание). Промышленная упаковка состоит из:

- 1 коробка из 12 правых профилей
- 1 коробка из 12 левых профилей



Plug-In



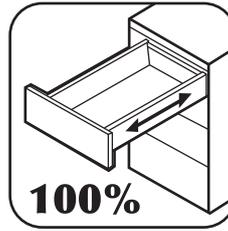
### OneTouch

Шкафы без ручек это часть современного дизайна мебели. Технология OneTouch от FGV является точной, надежной и работающей на всем спектре ширин ящиков

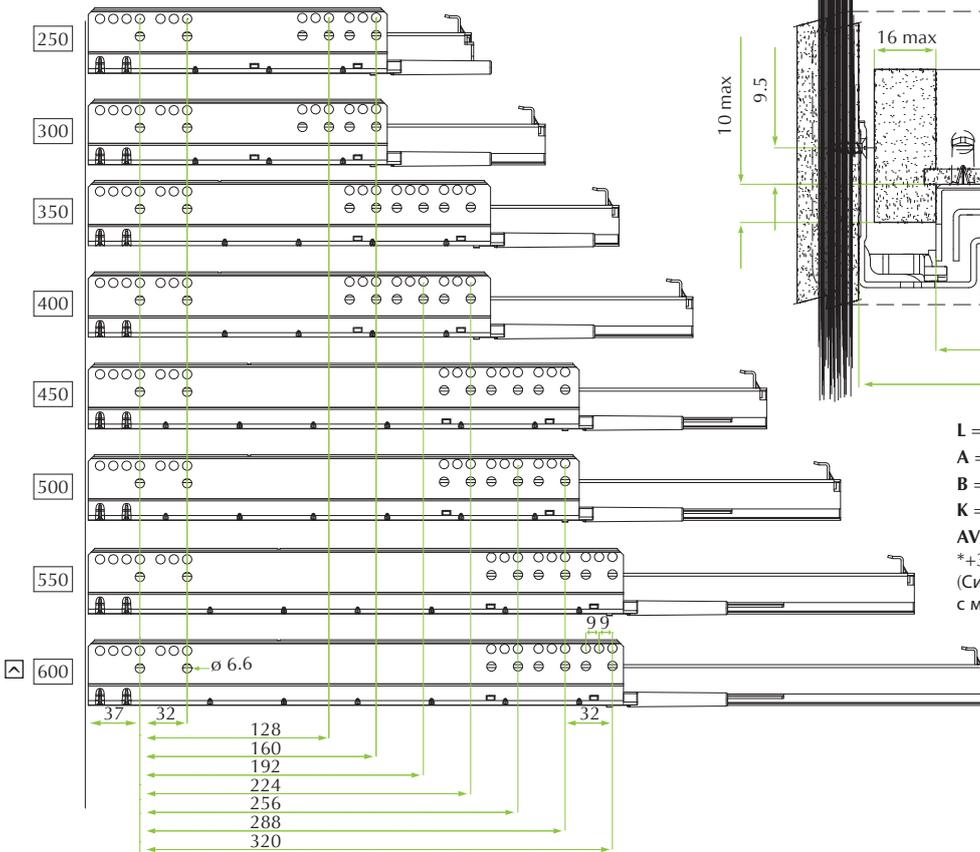


### SlowMotion<sup>FR</sup>

Все новые адаптивные stop close демпфирующие девайсы гарантируют мощную демпфирующую силу и идеальное закрытие ящиков, при любых условиях.

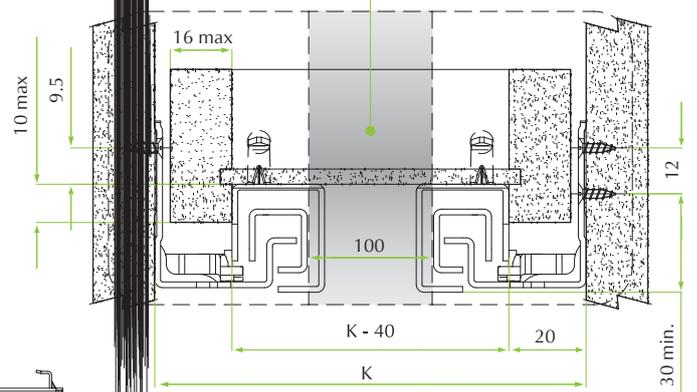


## Размеры крепления направляющих



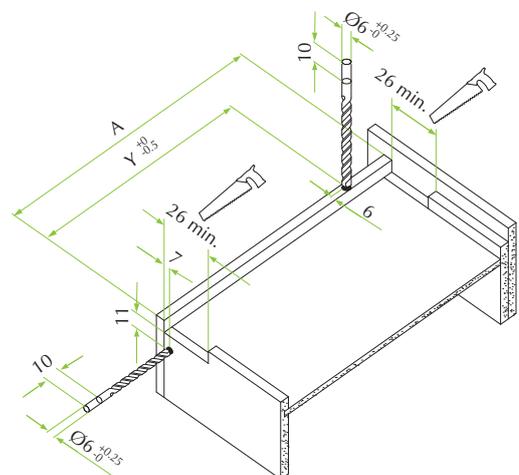
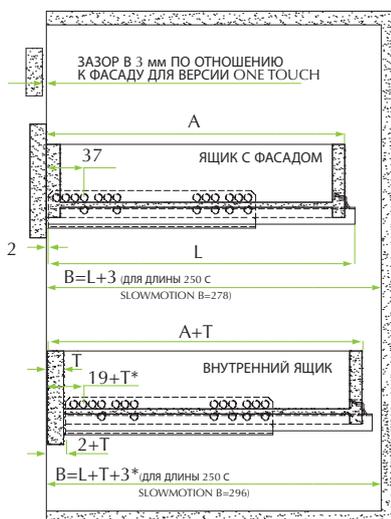
☒ = ПО ЗАПРОСУ

Место в которое надо надавить чтобы активировать систему One Touch (в одно касание)



L = НОМИНАЛЬНАЯ ДЛИНА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ EXCEL  
 A = ГЛУБИНА ЯЩИКА  
 B = ВНУТРЕННЯЯ ГЛУБИНА ШКАФА  
 K = ВНУТРЕННЯЯ ШИРИНА ШКАФА  
 AV = ПОТЕРЯ ПРИ ВЫДВИЖЕНИИ  
 \*+3 с направляющей OneTouch  
 (Система One Touch гарантируется для ящиков с максимальной шириной 600мм)

## Монтаж и размеры ящика



L	260*	310	360	410	460	510	560
A	250	300	350	400	450	500	550
Y	231	281	331	381	431	481	531



### N650H Excel полное выдвижение Easy-Fix

#### Преимущества для промышленности

- Большой спектр стандартных глубин от 250 до 550 мм
- Полное выдвижение для максимального доступа в ящике
- Очень толерантна за счет встроенной гибкости
- Новое поколение демпфирования SlowMotion<sup>FR</sup> с особенностями stop-close и FinalRelease всегда гарантируют тихое закрывание ящика, даже при неблагоприятных условиях.
- Easy-Fix быстрая фиксация для легкой сборки и интегрированная особенность анти-лифт
- Быстрая и легкая регулировка фасада без разборки ящика
- Великолепная способность выдерживать нагрузку до 30 кг во всем спектре направляющих

#### Преимущества для потребителей

- Плавное функционирование благодаря новому поколению дизайну колеса
- Комфортное полное выдвижение для улучшения доступности и простоты использования
- Долгосрочное качество благодаря оптимизированным материалам
- Скрытая сборка для качественного восприятия шкафа целиком
- Адаптивное демпфирование SlowMotion<sup>FR</sup> для бесшумного закрытия
- Высококачественная операция One Touch без ручек

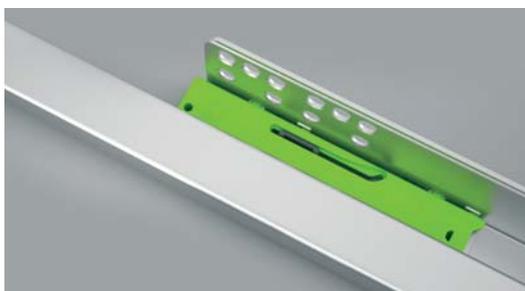
Код	описание	упаковка
54.N650.H7.25*.0000	Excel N650H (1набор) для ящика глубиной 250мм	Промышленная
54.N650.H7.30*.0000	Excel N650H (1набор) для ящика глубиной 300мм	Промышленная
54.N650.H7.35*.0000	Excel N650H (1набор) для ящика глубиной 350мм	Промышленная
54.N650.H7.40*.0000	Excel N650H (1набор) для ящика глубиной 400мм	Промышленная
54.N650.H7.45*.0000	Excel N650H (1набор) для ящика глубиной 450мм	Промышленная
54.N650.H7.50*.0000	Excel N650H (1набор) для ящика глубиной 500мм	Промышленная
54.N650.H7.55*.0000	Excel N650H (1набор) для ящика глубиной 550мм	Промышленная

\* система закрывания: 0 = Self-Closing(само-закрывание) / Y = SlowMotion(плавное движение) / P = OneTouch(в одно касание). Промышленная упаковка состоит из:

- 1 коробка из 12 правых профилей
- 1 коробка из 12 левых профилей
- 1 коробка из 24 девайсов Easy-Fix.



#### Easy-Fix



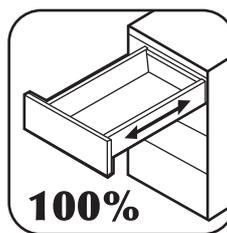
#### OneTouch

Шкафы без ручек это часть современного дизайна мебели. Технология OneTouch от FGV является точной, надежной и работающей на всем спектре ширин ящиков

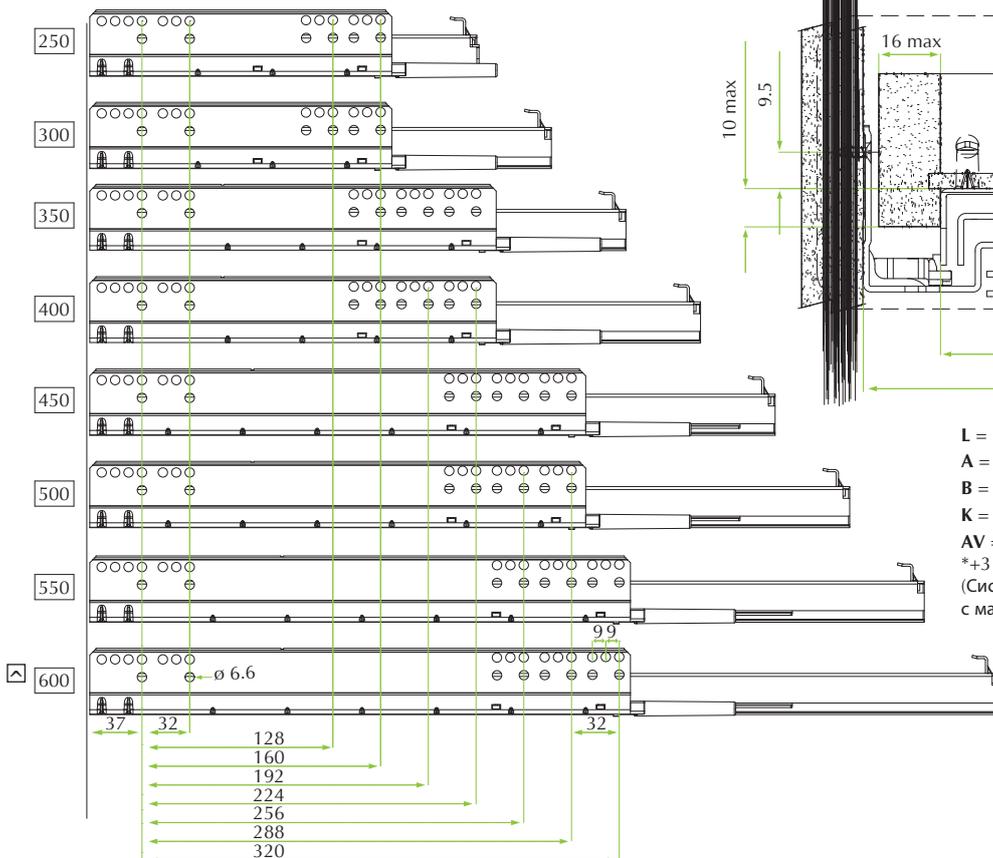


#### SlowMotion<sup>FR</sup>

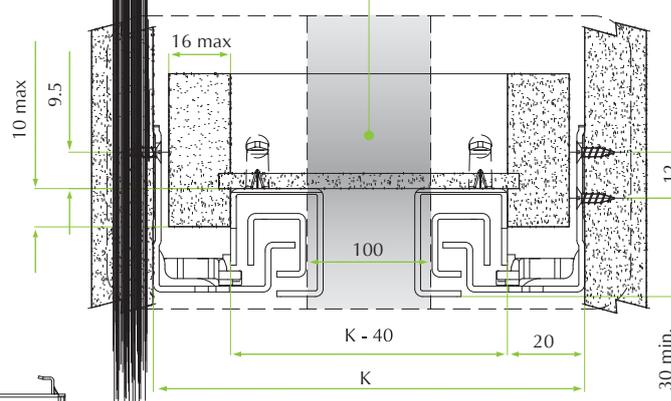
Все новые адаптивные stop close демпфирующие девайсы гарантируют мощную демпфирующую силу и идеальное закрывание ящиков, при любых условиях.



## Размеры крепления направляющих



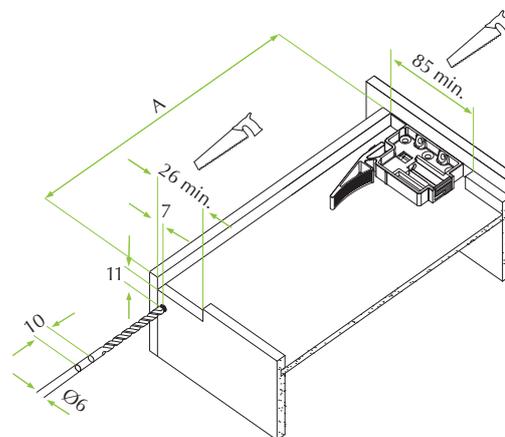
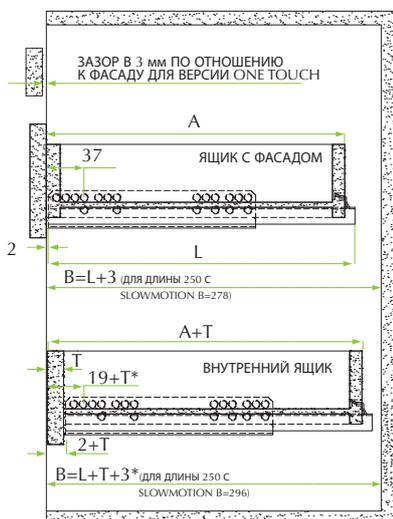
Место в которое надо надавить чтобы активировать систему One Touch (в одно касание)



L = НОМИНАЛЬНАЯ ДЛИНА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ EXCEL  
A = ГЛУБИНА ЯЩИКА  
B = ВНУТРЕННЯЯ ГЛУБИНА ШКАФА  
K = ВНУТРЕННЯЯ ШИРИНА ШКАФА  
AV = ПОТЕРЯ ПРИ ВЫДВИЖЕНИИ  
\*+3 с направляющей OneTouch  
(Система One Touch гарантируется для ящиков с максимальной шириной 600мм)

☒ = ПО ЗАПРОСУ

## Монтаж и размеры ящика



L	260*	310	360	410	460	510	560
A	250	300	350	400	450	500	550

# Excel набор прокладок



## Техническая спецификация:

- Прокладка толщиной 5 мм, для монтажа с направляющими Excel N530 и N550
- Симметричное решение, для использования на одной или на двух направляющих ящика
- Идеальное применение с внутренними ящиками, использующих в шкафах дверцы на петлях
- Поставляются в наборе по 4 штуки, разделяющиеся вручную

## НАБОР ПРОКЛАДОК



### Код

42.N50K.00.XL1.0000

Цвет: серый Ral 7042

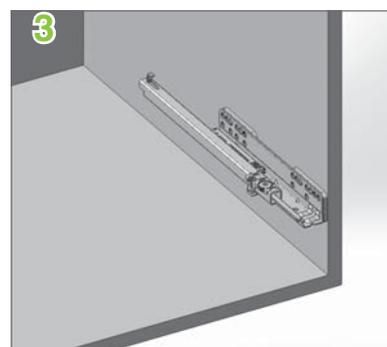
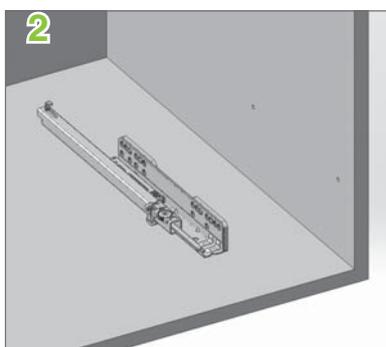
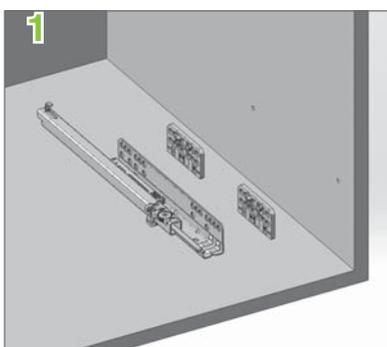
### описание

Набор из 4 пластиковых прокладок

### упаковка

100 наборов

## Применение:



# Excel набор Таблеток-клипс



## Техническая спецификация

- Клипсы для шкафов – для монтажа с направляющими Excel N530
- Решение для извлечение таблетки
- Набор передней и задней клипсы необходим для каждой направляющей
- Встроенная особенность анти-лифт

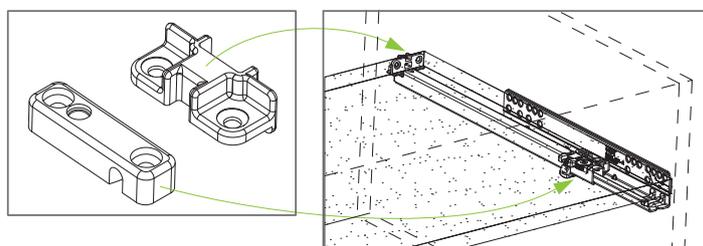
## НАБОР ТАБЛЕТОК-КЛИПС



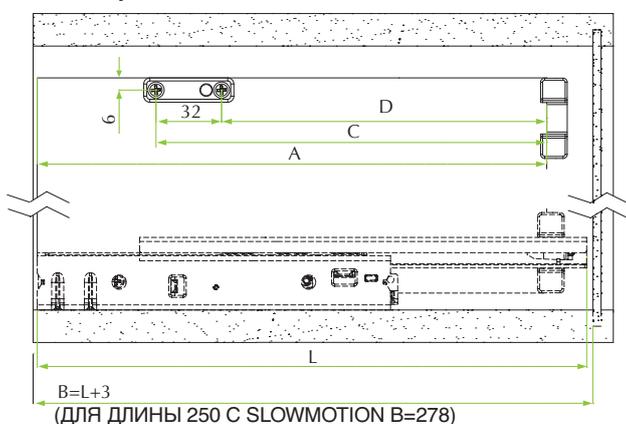
Код	описание	упаковка
42.H5CR.20.XL0.0000	Набор передних и задних клипс	300 наборов

Цвет: Серый Ral 7042

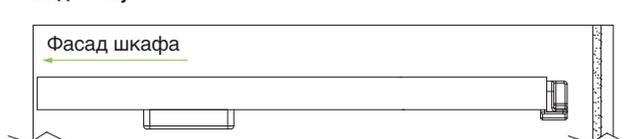
## Сборка с направляющими N530 Excel:



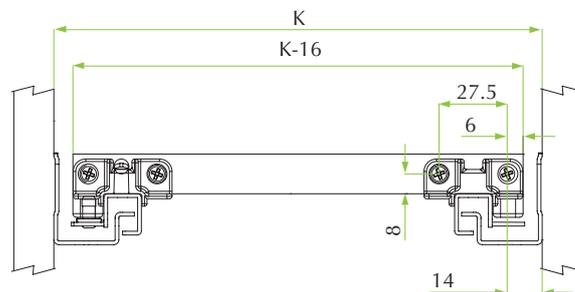
Вид снизу



Вид сбоку



Вид сзади



L	260	310	360	410	460	510	560	610
A	240	290	340	390	440	490	540	590
C	203	228.5	246	264	298	324	353	385
D	171	196.5	214	232	266	292	321	353

L = НОМИНАЛЬНАЯ ДЛИНА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ EXCEL  
 A = ГЛУБИНА ШКАФА  
 K = ВНУТРЕННЯЯ ШИРИНА ШКАФА