

GRASS

Стандартні шухляди Nova Pro Scala



SILVER

ICE

STONE

Фірмова кліпса GRASS для наклеювання	F102131488	Stone	0,70
	F102131490	White	
	F102131492	Silver	
Повідковий елемент для внутрішніх шухляд	F102132095	Stone	12,23
	F102132094	White	
	F102132093	Silver	
Стяжка для з'єднання фасаду і дна	F148026744		0,84
Стяжка для з'єднання фасаду і дна фасадних профілів внутрішньої шухляди F8	F145117993		0,74
Опорний елемент для синхронізуючої штанги	F102108021		0,39
Синхронізуюча штанга 962 мм	F102109393		4,04
Замок з блокуванням для дітей	F102108857		7,38



Висувні шухляди Nova Pro Scala

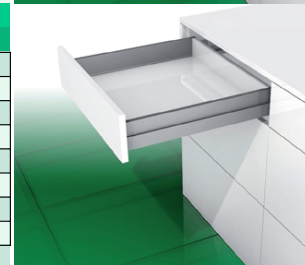
	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н63	400	39,78		61,2	
	450	38,86	51,76	60,28	73,18
	500	40,57	52,28	61,99	73,7
	550	47,35	61,05	68,77	82,47

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н63
- Елементи кріплення на саморізи



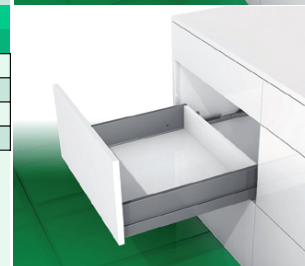
	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н90	300	35,25		56,67	
	350	35,62		57,04	
	400	35,97		57,39	
	450	36,34	47,92	57,76	69,34
	500	36,69	48,4	58,11	69,82
	550	42,81	56,51	64,23	77,93
	600	49,29	65,09	70,71	86,51
	650		72,25		93,67

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н90
- Елементи кріплення на саморізи



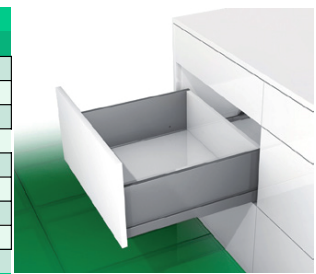
	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н122	400	41,26		62,68	
	450	41,68	53,26	63,1	74,68
	500	42,08	53,79	63,5	75,21
	550	49,13	62,83	70,55	84,25

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н122
- Елементи кріплення на саморізи



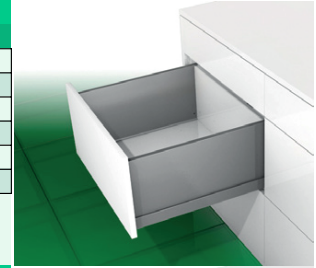
ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н186	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
		300	55,24		76,66
350	55,8		77,22		
400	56,36		77,78		
450	56,93	68,51	78,35	89,93	
500	57,48	69,19	78,9	90,61	
550	67,03	80,73	88,45	102,15	
600	77,14	92,94	98,56	114,36	
650		103,13		124,55	

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н186
- Кріплення фасаду на саморізи
- Елементи кріплення на саморізи



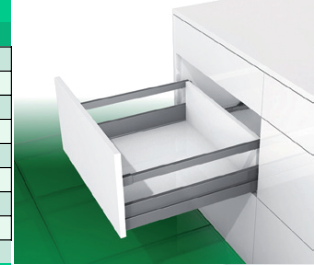
ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н250	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
		400	82,91		104,33
450	83,75	95,33	105,17	116,75	
500	84,57	96,28	105,99	117,70	
550	98,64	110,58	120,06	132,00	
600	113,55	129,35	134,97	150,77	
650		130,92		152,34	

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н250
- Кріплення фасаду на саморізи
- Елементи кріплення на саморізи
- Фіксатор царги на саморізах



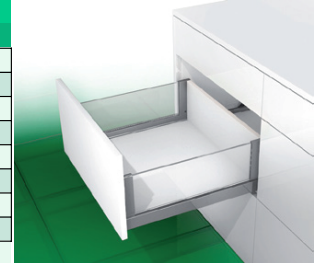
ШУХЛЯДА З ВИСОКИМ ФАСАДОМ Н90, 3 РЕЙЛІНГОМ	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
		300	43,23		64,65
350	42,18		63,6		
400	42,6		64,02		
450	43,04	54,62	64,46	76,04	
500	43,45	55,16	64,87	76,58	
550	50,73	64,43	72,15	85,85	
600	58,43	74,23	79,85	96,65	
650		82,41		103,83	

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н90 ліва/права
- Елементи кріплення лівий/правий
- Рейлінг лівий/правий



ВИСУВНА СИСТЕМА CRYSTAL PLUS ПІД ВСТАВКИ ВЕЛИКОГО ФОРМАТУ, ВИСОТА 140ММ	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
		300	61,73		83,75
350	62,36		83,78		
400	62,99		84,41		
450	63,62	75,2	85,04	96,62	
500	64,25	75,96	85,67	97,38	
550	74,94	88,64	96,36	110,06	
600	86,27	102,07	107,69	123,49	
650		113,26		134,68	

- Напрямна лів/прав
- Царга Crystal Plus ліва/права
- Елементи кріплення лівий/правий
- Кріплення фасаду на саморізи



Внутрішні шухляди Nova Pro Scala

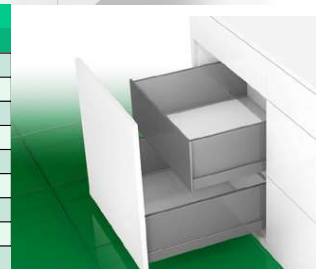
Внутрішня шухляда Nova Pro Scala Н90	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
		300	65,56		86,98
350	65,93		87,35		
400	66,28		87,7		
450	66,65	78,23	88,07		
500	67	78,71	88,42		
550	73,12	86,82	94,54		
600	79,6	95,4	101,02		
650		102,56			

- Царга, висота Н90 ліва/права
- Напрямна ліва/права
- Фасадний профіль F8 Н90 L1160 для внутрішнього висувного ящика
- Комплект кріплень до фасадного профілю F8 Н90 внутрішнього висувного ящика ліва/права



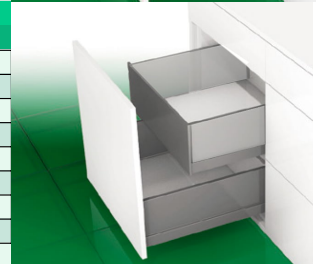
Внутрішня шухляда Nova Pro Scala Н186	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
		300	104,16		125,58
350	104,71		126,13		
400	105,28		126,7		
450	105,85	117,43	127,27		
500	106,4	118,11	127,82		
550	115,95	129,65	137,37		
600	126,06	141,86	147,48		
650		152,05			

- Царга, висота Н186 ліва/права
- Напрямна ліва/права
- Фасадний профіль F8 Н186 L1160 для внутрішнього висувного ящика
- Комплект кріплень до фасадного профілю F8 Н186 внутрішнього висувного ящика ліва/права



Внутрішня шухляда Nova Pro Scala Н186, 8 mm	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
		300	110,63		132,05
350	111,26		132,68		
400	111,89		133,31		
450	112,52	124,1	133,94		
500	113,15	124,86	134,57		
550	123,84	137,54	145,26		
600	135,17	150,97	156,59		
650		162,16			

- Комплект напрямних лів./прав
- Комплект царг Crystal plus лів./прав.
- Фасад, проф. для внутріш. висув. ящика 8mm Н186
- Аксесуари для фасад. проф. внут. висув. ящ. Crystal plus



Внутрішня шухляда Nova Pro Scala Н90 з рейлінгом	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
		300	92,96		114,38
350	93,4		114,82		
400	93,82		115,24		
450	94,26	105,84	115,68		
500	94,67	106,38	116,09		
550	101,95	115,65	123,37		
600	109,65	125,45	131,07		
650		133,63			

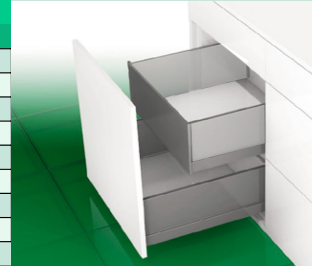
- Царга, висота Н90 ліва/права
- Напрямна ліва/права
- Фасадний профіль F8 Н186 L1160 для внутрішнього висувного ящика
- Комплект рейлінгів лівий/правий
- Комплект кріплень Н186 до фасадного профілю F8 Н90 внутрішнього висувного ящика з рейлінгом ліва/права



Внутрішня шухляда Nova Pro Scala Crystal	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	
<ul style="list-style-type: none"> Царга H186 лів./прав. Напрямна лів./прав Стойка для фасадного профілю внутрішнього ящика F8 Crystal H186 лів./прав Комплект кріплень F8 H186 Crystal для внутрішнього висувного ящика лів./прав Поперечний профіль для фасадного профілю внутрішнього ящика F8 Crystal 	300	93,67		115,09	
	350	94,23		115,65	
	400	94,79		116,21	
	450	95,36	106,94	116,78	
	500	95,91	107,62	117,33	
	550	105,46	119,16	126,88	
	600	115,57	131,37	136,99	
	650				



Внутрішня шухляда Nova Pro Scala Crystal	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	
<ul style="list-style-type: none"> Поперечний профіль 8mm crystal для фасадного профілю внутрішнього ящика F8 Crystal Приналежності до фасад проф. F8 Crystal для внутріш. висувн. ящика H186 і Crystal Plus Стойка для фасадного профілю внутрішнього ящика F8 Crystal H186 Комплект напрямних лів./прав Комплект царг лів./прав. Tipmatic Soft-Close Комплект: блок і активатор лів./прав 	300	93,67		115,09	
	350	94,23		115,65	
	400	94,79		116,21	
	450	95,36	106,94	116,78	
	500	95,91	107,62	117,33	
	550	105,46	119,16	126,88	
	600	115,57	131,37	136,99	
	650				



Аксессуары Nova Pro Scala

Боковой стабилизатор

ТОРСІОННИЙ ВАЛ	Ширина корпуса			
	900	F102066385	10,78	
Комплект: Торсіонний вал, шестерня, опорний кронштейн (лівий/правий)	1000	F102066386	11,27	
	1100	F102066387	11,76	
	1200	F102066388	12,25	
	1500	F102066389	18,37	

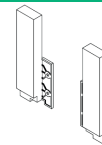
НАПРЯМНА ПЛАНКА	Довжина			
	450	F102050864	8,35	
Комплект: По одній шт., ліва/права	500	F102050865	8,44	
	550	F102050866	9,87	
	600	F102050867	9,87	
	650	F102050868	12,66	



Тримач задньої стінки Nova Pro Scala

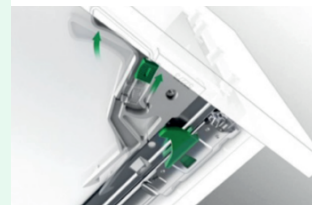
Під кухонну мийку H154 для H90 з прямокутним рейлінгом	Stone		White	Silver	
	Лівий	F102130601	F102131199	F102131201	
	Правий	F102130602	F102131200	F102131202	7,04

Під кухонну мийку H186 для H186, Crystal та Crystal Plus	Stone		White	Silver	
	Комплект	F102131004	F102131006	F102131005	
					12,41



Блокування від дітей

<ul style="list-style-type: none"> При активації обмежує висування шухляди на ширину зазору, висувна шухляда повністю відкривається після натискання на прихований в нижній панелі важіль розблокування Не обмежує використання простору для зберігання у висувній шухляді Виключає пошкодження фасаду та корпусу Можна встановити додатково При необхідності можлива деактивація без інструменту Підходить для використання з усіма висувними системами Nova Pro завдяки монтажу з кріпленням на дно шухляди Не підходить для використання в комплектації з Tipmatic Soft-Close 	F102108857	7.38
---	------------	------



Заглушка на регулювальні гвинти

Комплект заглушок для використання з Nova Pro Scala H90	Stone	F102109522	0,67	
	White	F102109523	0,67	
	Silver	F102131371	0,67	
Комплект заглушок для використання з Nova Pro Scala H122, H186 та Crystal	Stone	F102131373	1,11	
	White	F102131374	1,11	
	Silver	F102131375	1,11	
Комплект заглушок для використання з Nova Pro Scala H250 та Crystal Plus	Stone	F102131378	1,11	
	White	F102131379	1,11	
	Silver	F102131380	1,11	

Амортизатор

Пом'якшує удар дверей по корпусу	F071044351	0.17	
----------------------------------	------------	------	--

Фірмова кліпса GRASS

Для наклеювання Розташування: верхня кромка царги Штука: для використання зліва/справа		Stone	White	Silver	0.70	
	EB 29/30	F102131488	F102131490	F102131492		

Поперечний та поздовжній роздільник

Поперечний роздільник, сталь для KB 250-1200 (S16/S18/S19) Штука: тільки в комплекті з тримачем роздільника	Ширина 1200	F102103816	F102103837	F102103858	5.56	
	Тримач роздільника під прямокутний рейлінг Штука: для застосування зліва/справа		F102104677	F102104688	F102104699	
Тримач роздільника для Crystal і Crystal Plus Штука: для застосування зліва/справа		F102104678	F102104689	F102104700	0.93	
Поздовжній роздільник під поперечний роздільник Штука	Довжина 100	F102109962	F102109963	F102109964	2,23	

Системи розділювачів Tavinea Sorto, блок для ножів, стійка для спецій, тримачі для рулонів плівки для Nova Pro Scala

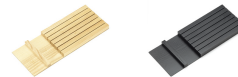


Системи розділювачів Tavinea Sorto

Tavinea Sorto B186	Довжина, мм	Silver grey		Graphit		
	450	F007130083	44,69	F007130082	44,69	
	500	F007130087	45,14	F007130086	45,14	
550	F007130091	67,71	F007130090	67,71		
Tavinea Sorto B276	Довжина, мм	Silver grey		Graphit		
	450	F007130055	57,93	F007130054	57,93	
	500	F007130059	58,51	F007130058	58,51	
	550	F007130063	87,77	F007130062	87,77	

Блок для ножів

Блок для ножів	Довжина, мм	Світлий ясен		Темний ясен	
	450	F007108657	92,35	F007108658	92,35
500	F007101990	101,9	F007101995	101,9	
550	F007101990	101,9	F007101995	101,9	
	F007108659	12,74	F007108660	12,74	



Стойка для спецій

Стойка для спецій	Довжина, мм	Світлий ясен		Темний ясен	
	500	F007101992	70,06	F007101997	70,06
550	F007101992	70,06	F007101997	70,06	
	F007108659	12,74	F007108660	12,74	



Тримач для ролонів плівки

Тримач для ролонів плівки	Довжина, мм	Світлий ясен		Темний ясен	
	500	F007101994	111,45	F007101999	111,45
550	F007101994	111,45	F007101999	111,45	
	F007108659	12,74	F007108660	12,74	



Планка посилення Tavinea Sorto

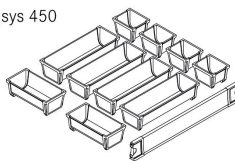
Планка посилення Tavinea Sorto	Довжина, мм	Silver grey		Graphit	
	450	F007130111	13,4	F007130110	13,4
500	F007130115	13,53	F007130114	13,53	
550	F007130119	15,83	F007130118	15,83	



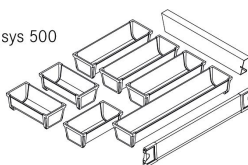
Система організації: INO(X)SYS для висувних шухляд Nova Pro Scala



Ino(x)sys 450



Ino(x)sys 500



- Чудова організація для висувних шухляд зі столовими приборами і дрібними речами
- Високоякісні лотки з нержавіючої сталі
- Можливість модульної доукомплектації
- Сертифіковані в LGA (Земельному відомстві охорони здоров'я)
- Гармонійне поєднання пластикових деталей за кольором з цагами

Примітка:
Відповідність гігієнічним нормам, придатні для контакту з харчовими продуктами і для миття в посудомийній машині

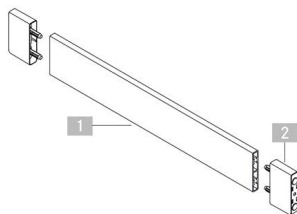
Ino(x)sys 450/B4 для корпусу шириною від 500
Комплект

Ino(x)sys 500/B4 для корпусу шириною від 500
Комплект

Довжина, мм	Silver	
450	F102066515	118.98
Довжина, мм	Silver	
500	F102066517	118.98



Система розподілу: Роздільник для висувних шухляд

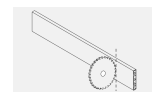


- Елегантна організація простору для зберігання з поділом шухляди
- Підпружинені затискні елементи для компенсації товщини стінки корпусу
- Алюмінієві профілі для самостійної відрізки у розмір
- Простий монтаж
- Перестановка без інструменту
- У будь-який час встановлюється додатково
- Гармонійне поєднання за кольором з цагами

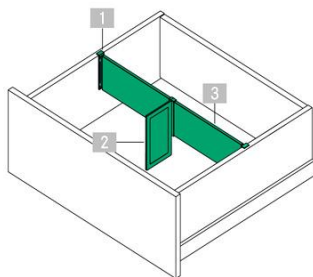
1. Роздільник для висувної шухляди, алюмінієвий профіль, L=1185 мм
Штука: для відрізки у розмір

2. Зажимний елемент
Штука: для використання зліва/справа

Довжина	Stone	White	Silver	
1185	F102102943	F102102944	F102102945	22,29
	Stone	White	Silver	
	F102102932	F102102947	F102102948	2,32



Система розподілу Tavinea Optima



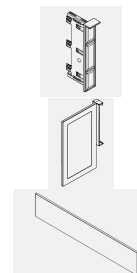
- Система розподілу для високих висувних шухляд
- Організація простору зберігання для оптимальної оглядовості та зразкового порядку
- Простий монтаж без інструменту
- Перестановка без інструменту для різноманітного використання внутрішнього простору шухляд
- Встановлюється додатково в будь-який момент
- Поеднується за кольором з царгами

1. Тримач профілю Tavinea Optima
Штука: для використання зліва/справа

2. Tavinea Optima Smartboard
Штука

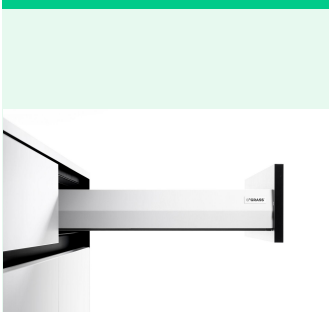
3. Розділовий профіль Tavinea Optima
Штука: для відрізки у розмір

	Stone	White	Silver	
	F007130228	F007130229	F007130230	4,14
	Stone	White	Silver	
	F007130245	F007130246	F007130247	5,1
Довжина	Stone	White	Silver	
1098	F007130234	F007130235	F007130236	31,84



GRASS

Стандартні шухляди Nova Pro One



DRAWER	SCALA ONE	HEIGHT MM	FRONT	SCALA ONE	COLOUR	DEPTH MM	LOAD KG	WIDTH MM	OPEN+CLOSE
BOX	•	63		•	STONE	270	40	300	SOFT-CLOSE
		90			SILVER			450	
		122	ICE		500				
		186	ZIRCON		600			TIPMATIC SOFT-CLOSE	
		250	PLATINUM		750				
RAILING	•	186		•	500	70	800	SENSOMATIC	
CRYSTAL	•	186		•	550		900		
CRYSTAL PLUS	•	186		•	600		1.000		
					NERO	650		1.200	

Фірмова кліпса GRASS для наклеювання

F102131488	Stone	0,70
F102131490	White	
F102131492	Silver	

Повідковий елемент для внутрішніх шухляд

F102132095	Stone	13,09
F102132094	White	
F102132093	Silver	

Стяжка для з'єднання фасаду і дна

F148026744	1,09
------------	-------------

Стяжка для з'єднання фасаду і дна фасадних профілів внутрішньої шухляди F8

F145117993	0,74
------------	-------------

Опорний елемент для синхронізуючої штанги

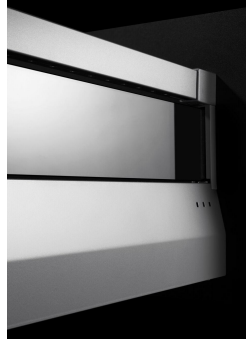
F102108021	0,40
------------	-------------

Синхронізуюча штанга 962 мм

F102109393	4,05
------------	-------------

Замок з блокуванням для дітей

F102108857	7,40
------------	-------------



Висувні шухляди Nova Pro One

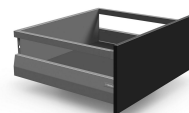
ВІСУВНА ШУХЛЯДА Н90	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
	300	32,43		53,85	
	350	32,77		54,19	
	400	33,1		54,52	
	450	33,39	44,97	54,81	66,39
	500	33,71	45,42	55,13	66,84
	550	39,29	52,99	60,71	74,41
	600	45,19	60,99	66,61	82,41
	650		67,67		89,09



ВІСУВНА ШУХЛЯДА Н90 З РЕЛІНГОМ

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н90
- Елементи кріплення на саморізі
- Фірмова кліпса GRASS
- Комплект релінгів

ВІСУВНА ШУХЛЯДА Н90 З РЕЛІНГОМ	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
	300	38,95		60,37	
	350	39,36		60,78	
	400	39,76		61,18	
	450	40,12	51,7	61,54	73,12
	500	40,5	52,21	61,92	73,63
	550	47,24	60,94	68,66	82,36
	600	54,36	70,16	75,78	91,58
	650		77,86		99,28



Внутрішні шухляди Nova Pro One

ВНУТРІШНЯ ВІСУВНА ШУХЛЯДА Crystal Plus	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
	300	46,08		67,5	

Plus

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота H90
- Елементи кріплення на саморізи
- Фірмова кліпса GRASS
- Комплект репінгів
- Фіксатори скла

350	46,49		67,91	
400	46,89		68,31	
450	47,25	58,83	68,67	80,25
500	47,63	59,34	69,05	80,76
550	54,37	68,07	75,79	89,49
600	61,49	77,29	82,91	98,71
650		84,99		106,41

**ВНУТРІШНЯ ВИСУВНА ШУХЛЯДА H90**

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота H63
- Елементи кріплення на саморізи
- Фірмова кліпса GRASS

Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
	40 кг	70 кг	40 кг	
300	63,44		84,86	
350	63,78		85,2	
400	64,11		85,53	
450	64,4	75,98	85,82 97,4	
500	64,72	76,43	86,14 97,85	
550	70,3	84,1	91,72 105,42	
600	76,2	92,1	97,62 113,42	
650		98,68	120,1	

**GRASS**

Стандартні шухляди DWD XP



SILVER

ICE

STONE

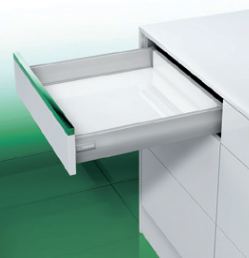
Висувні шухляди DWD XP

Заглушка для царги з логотипом GRASS	F092136788	Stone	0.18
	F092136786	White	
	F092136787	Silver	
Повідковий елемент для внутрішніх шухляд	F102132095	Stone	12.23
	F102132094	White	
	F102132093	Silver	
Стяжка для з'єднання фасаду і дна	F148026744		0.90
Стяжка для з'єднання фасаду і дна фасадних профілів внутрішньої шухляди F8	F145117993		0.99
Замок DWD XP з блокування від дітей	F092083193		4.79

**ВИСУВНА ШУХЛЯДА H95**

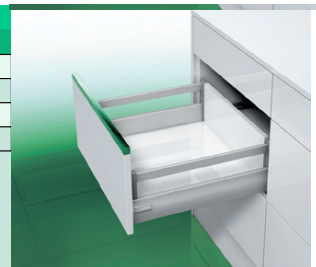
- Напрямна ліва/права
- Царга, висота H95
- Елементи кріплення під саморізи
- Тримач задньої стінки

Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic	
	40 кг	60 кг	40 кг	60 кг
300	29,03		43,52	
350	29,22		43,87	
400	29,46		44,26	
450	29,00	40,55	44,41	
500	28,96	40,93	44,81	56,43
550	34,54	52,39	52,12	67,82



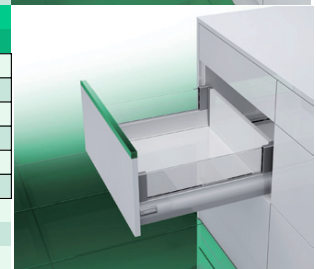
	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic	
		40 кг	60 кг	40 кг	60 кг
ВИСОКА ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н95 З ПРЯМОКУТНИМ РЕЙЛІНГОМ	400	37,89		52,93	
	450	37,75	50,71	53,15	
	500	37,46	49,74	53,63	65,25
	550	44,43	57,83	61,94	75,88

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н95
- Елементи кріплення на саморізи
- Тримач Н182 задньої стінки
- Рейлінг лівий/правий



	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic	
		40 кг	60 кг	40 кг	60 кг
ВИСОКА ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н95 З НАДСТАВКОЮ TOP	300	43,02		57,51	
	350	43,31		57,96	
	400	43,62		58,23	
	450	43,22	55,04	58,89	
	500	43,54	55,5	59,39	78,38
	550	49,59	62,73	67,17	80,79

- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н95
- Тримач Н182 задньої стінки
- Кріплення фасаду на саморізи
- Надставка TOP
- Заглушка царги
- Тримач надставки TOP



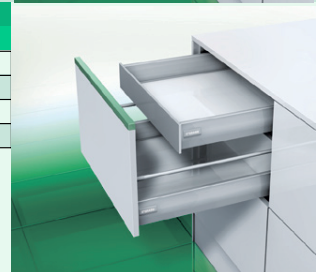
	Довжина	Stone	White	Silver
		1160	F102101371	F102101369
		28.17	28.17	29.55
Заглушка	GRASS	Stone	White	Silver
		F102101384	F102101382	F102109572
		1.18	1.18	1.18

- Фасадний профіль F8 Н95 L1160 мм
- Заглушка для фасадного профіля F8



	Довжина, мм	Soft-Close			
		40 кг			
ВНУТРІШНЯ ВИСУВНА ШУХЛЯДА F8 Н95	400	63,29			
	450	63,81			
	500	63,1			
	550	68,61			

- Фасадний профіль F8 Н95 L1160 мм
- Заглушка для фасадного профіля F8
- Кріплення фасаду
- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н95
- Тримач задньої стінки Н86



	Довжина	Stone	White	Silver
		1160	F102101379	F102101377
		46.45	46.45	46.45
Заглушка	GRASS	Stone	White	Silver
		F102101451	F102101449	F102109573
		1.82	1.82	1.82

- Фасадний профіль F8 Н186 L1160
- Заглушка для фасадного профіля F8



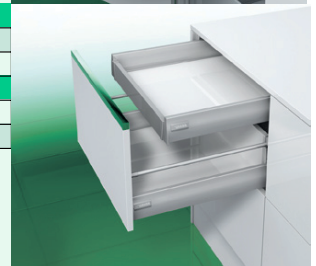
	Довжина, мм	Soft-Close			
		40 кг			
ВНУТРІШНЯ ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н95 з надставкою TOP	400	92,94			
	450	92,89			
	500	92,51			
	550	98,02			

- Фасадний профіль Н186 L1160
- Заглушка для фасадного профіля F8
- Надставка TOP
- Тримач надставки TOP
- Кріплення фасаду
- Напрямна ліва/права
- Царга, висота Н95
- Заглушка царги
- Тримач задньої стінки Н182

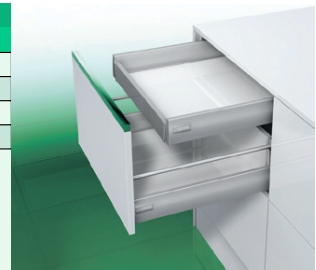


	Довжина	Stone	White	Silver
		1077	F092136346	F092083077
		32.04	32.04	32.04
Тримач	GRASS	Stone	White	Silver
		F092136343	F092076840	F092083068
		3.46	3.46	3.46

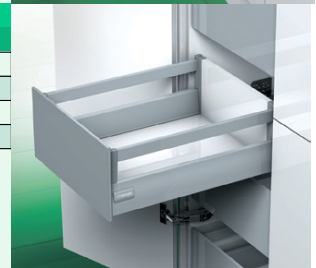
- Фасадний профіль довжиною 1077 мм
- Заглушка для фасадного профіля



ВНУТРІШНЯ ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н95 L1077	Soft-Close			
	Довжина, мм	40 кг		
• Фасадний профіль Н95 L1077	400	64,26		
• Заглушка фасадного профілю	450	64,21		
• Кріплення фасаду	500	63,84		
• Напрямна ліва/права	550	69,35		
• Царга, висота Н95				
• Заглушка царги				
• Тримач задньої стінки Н86				



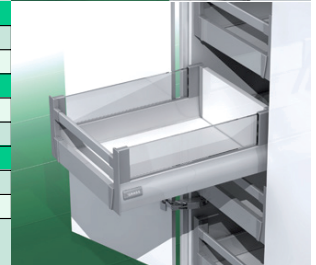
ВНУТРІШНЯ ВИСУВНА ШУХЛЯДА F8 Н95 З ПРЯМОКУТНИМ РЕЙЛІНГОМ	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic	
		40 кг	60 кг	40 кг	60 кг
• Фасадний профіль F8 Н95 L1160 мм	400	97,2		112	
• Заглушка для фасадного профіля F8	450	97,21	109,05	112,87	
• Напрямна ліва/права	500	96,91	108,86	112,75	124,37
• Царга, висота Н95	550	103,75	116,89	121,32	134,94
• Рейлінг лівий/правий					
• Тримач рейлінга фасадний					
• Тримач задньої стінки Н182					
• Стяжка для з'єднання фасаду (від 600 мм)					



ВНУТРІШНЯ ВИСУВНА ШУХЛЯДА Н95 З ПРЯМОКУТНИМ РЕЙЛІНГОМ	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic	
		40 кг	60 кг	40 кг	60 кг
• Фасадний профіль Н95 довжиною 1077 мм	400	90,94		105,74	
• Напрямна ліва/права	450	90,1	101,94	105,79	
• Царга, висота Н95	500	90,36	102,32	106,2	
• Рейлінг лівий/правий	550	97,49	110,64	115,07	
• Тримач фасадного профіля та тримач рейлінгу 1150 мм					
• Поперечний прямокутний рейлінг					



ФАСАДНИЙ ПРОФІЛЬ ДЛЯ ВНУТРІШНЬОЇ ВИСУВНОЇ ШУХЛЯДИ Н95 (сумісний з прямокутним рейлінгом, з надставкою TOP)	Довжина	Stone	White	Silver
		1077	F092136346	F092083077
		32.04	32.04	32.04
Тримач		Stone	White	Silver
		F092136345	F092077416	F092077415
		13.04	13.04	13.04
Рейлінг 1150 мм		Stone	White	Silver
		F092136342	F092076916	F092077417
		8.41	7.98	7.98



Акcesуари DWD XP

Замок DWD XP з блокуванням від дітей

<ul style="list-style-type: none"> • При активації обмежує висування шухляди на ширину зазору, висувна шухляда повністю відкривається після натискання на прихований у нижній панелі важіль розблокування • Не обмежує використання простору для зберігання у висувній шухляді • Виключає пошкодження фасаду та корпусу • Можна встановити додатково • При необхідності можлива деактивація без інструменту 	F092083193	4.79
--	------------	------

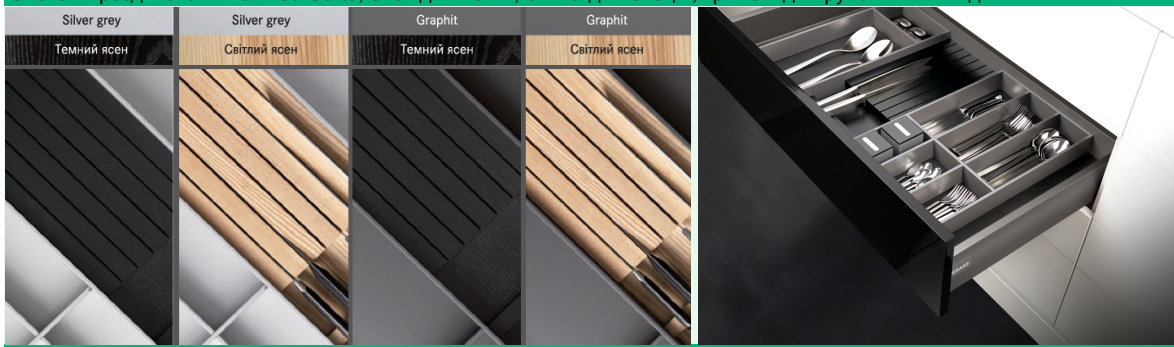


Повідковий елемент внутрішньої висувної шухляди

• Повідковий елемент внутрішньої висувної шухляди для одночасного відкривання внутрішніх шухляд з високим фасадом	Stone	F102132095	13,09
• Кнопка розблокування	White	F102132094	13,09
• Комплект: повідковий елемент внутрішньої висувної шухляди (гвинти замовляються окремо)	Silver	F102132093	13,09

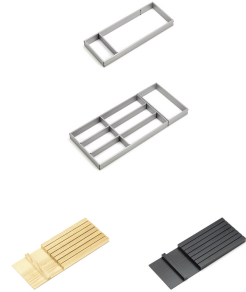


Системи розділювачів Tavinea Sorto, блок для ножів, стійка для спецій, тримачі для рулонів плівки для DWD XP



Системи розділювачів Tavinea Sorto

	Довжина, мм	Silver grey		Graphit	
		Код	Ціна	Код	Ціна
Tavinea Sorto B186	450	F007130154	44,69	F007130155	44,69
	500	F007130157	45,14	F007130158	45,14
	550	F007130160	67,71	F007130161	67,71
Tavinea Sorto B276	Довжина, мм	Silver grey		Graphit	
	450	F007130133	57,93	F007130134	57,93
	500	F007130136	58,51	F007130137	58,51
Tavinea Sorto B276	Довжина, мм	Silver grey		Graphit	
	550	F007130139	87,77	F007130140	87,77
	550	F007102418	101,9	F007102424	101,9
	550	F007108659	12,74	F007108660	12,74



Стойка для спецій

	Довжина, мм	Світлий ясен		Темний ясен	
		Код	Ціна	Код	Ціна
Стойка для спецій	500	F007102420	70,06	F007102426	70,06
	550	F007102420	70,06	F007102426	70,06
		F007108659	12,74	F007108660	12,74



Тримач для рулонів плівки

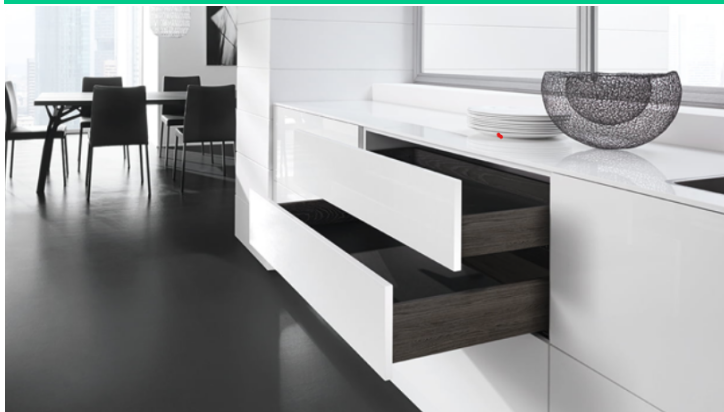
	Довжина, мм	Світлий ясен		Темний ясен	
		Код	Ціна	Код	Ціна
Тримач для рулонів плівки	500	F007102422	111,45	F007102428	111,45
	550	F007102422	111,45	F007102428	111,45
		F007108659	12,74	F007108660	12,74



Планка посилення Tavinea Sorto

	Довжина, мм	Silver grey		Graphit	
		Код	Ціна	Код	Ціна
Планка посилення Tavinea Sorto	450	F007130175	13,4	F007130176	13,4
	500	F007130178	13,53	F007130179	13,53
	550	F007130181	15,83	F007130182	15,83





SILVER

ICE

STONE

Повідковий елемент для внутрішніх шухляд	F102132095	Stone	12,23
	F102132094	White	12,23
	F102132093	Silver	12,23
Синхронізуюча штанга 962 мм	F102109393	4,04	



Висувні шухляди Vionaro

Висувна шухляда Н63	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
<ul style="list-style-type: none"> • Напрямна ліва/права • Царга, висота Н63 • Елементи кріплення на саморізи 	450	76,5		97,92	
	500	77,79		99,21	
	550	86,81		108,23	


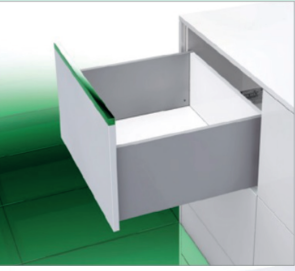

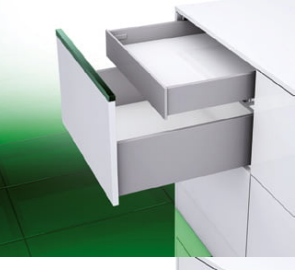
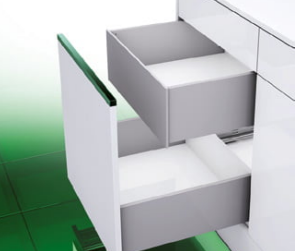


Висувна шухляда Н89	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
<ul style="list-style-type: none"> • Напрямна ліва/права • Царга, висота Н89 • Елементи кріплення на саморізи 	270	43,78		65,2	
	300	43,78		65,2	
	350	43,78		65,2	
	400	43,78		65,2	
	450	44,59	55,34	66,01	76,76
	500	45,4	56,37	66,82	77,79
	550	49,43	61,5	70,85	82,92
	600	53,45	66,64	74,87	88,06
	650		71,77		93,19

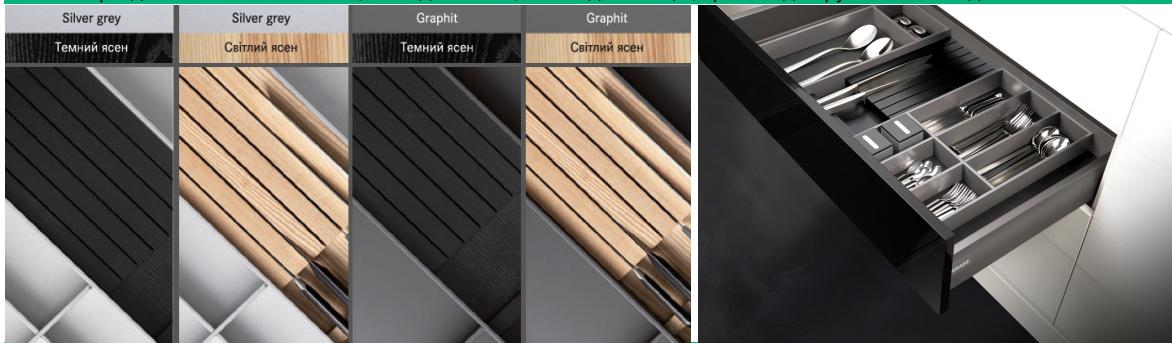


Висувна шухляда Н121	Довжина, мм	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close	
		40 кг	70 кг	40 кг	70 кг
<ul style="list-style-type: none"> • Напрямна ліва/права • Царга, висота Н121 • Елементи кріплення на саморізи 	350	49,49		70,91	
	400	49,49		70,91	
	450	51,15	61,17	72,57	82,59
	500	52,09	62,32	73,51	83,74
	550	55,98	68,05	77,4	89,47



Висувна шухляда H185 <ul style="list-style-type: none"> • Напрямна ліва/права • Царга, висота H185 • Елементи кріплення на саморізи 	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close			
	Довжина, мм	40 кг	70 кг	40 кг		70 кг
	270	61,01		82,43		
	300	58,46		79,88		
	350	58,46		79,88		
	400	58,46		79,88		
	450	59,49	70,24	80,91		91,66
	500	60,52	71,49	81,94		92,91
	550	65,66	77,73	87,08		99,15
	600	70,78	83,97	92,20		105,39
650		90,21		111,63		
Висувна шухляда H249 <ul style="list-style-type: none"> • Напрямна ліва/права • Царга, висота H249 • Кріплення фасаду на саморізи • Елементи кріплення • Фіксатор царги на саморіз 	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close			
	Довжина, мм	40 кг	70 кг	40 кг		70 кг
	450	136,88	147,63	158,3		169,05
	500	139,49	150,46	160,91		171,88
	550	152,52	164,59	177,56		186,01
600	165,55	178,74	186,97	200,16		
Внутрішня висувна шухляда Vionaro H89 <ul style="list-style-type: none"> • Напрямна ліва/права • Царга, висота H89 • Фасадний профіль H89 L1160 для внутрішнього висувного ящика • Комплект кріплень до фасадного профілю H89 внутрішнього висувного ящика лів/прав 	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close			
	Довжина, мм	40 кг	70 кг	40 кг		
	270	91,38		112,8		
	300	91,38		112,8		
	350	91,38		112,8		
	400	91,38		112,8		
	450	92,19	102,94	113,61		
	500	93	103,97	114,42		
	550	97,03	109,1	118,45		
	600	101,05	114,24	122,47		
650		122,41				
Внутрішня висувна шухляда Vionaro H121 <ul style="list-style-type: none"> • Напрямна ліва/права • Царга, висота H121 • Фасадний профіль H121 L1160 для внутрішнього висувного ящика • Комплект кріплень до фасадного профілю H121 внутрішнього висувного ящика лів/прав 	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close			
	Довжина, мм	40 кг	70 кг	40 кг		
	350	116,8		138,22		
	400	114,56		135,98		
	450	115,49	126,24	136,91		
	500	116,42	127,39	137,84		
550	121,05	133,12	142,47			
Внутрішня висувна шухляда Vionaro H185 <ul style="list-style-type: none"> • Напрямна ліва/права • Царга, висота H185 • Фасадний профіль H185 L1160 для внутрішнього висувного ящика • Комплект кріплень до фасадного профілю H185 внутрішнього висувного ящика лів/прав 	Soft-Close		Tipmatic Soft-Close			
	Довжина, мм	40 кг	70 кг	40 кг		
	270	132,85		154,27		
	300	132,85		154,27		
	350	135,09		156,51		
	400	132,85		154,27		
	450	133,88	144,63	155,3		
	500	134,91	145,88	156,33		
	550	140,05	152,12	161,47		
	600	145,17	158,36	166,59		
650		164,6				

Системи розділювачів Tavinea Sorto, блок для ножів, стійка для спецій, тримачі для рулонів плівки для Vionaro



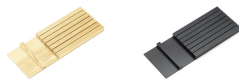
Системи розділювачів Tavinea Sorto

	Довжина, мм	Silver grey		Graphit		
		Code	Price	Code	Price	
Tavinea Sorto B186	450	F007130154	44,69	F007130155	44,69	
	500	F007130157	45,14	F007130158	45,14	
	550	F007130160	67,71	F007130161	67,71	
Tavinea Sorto B276	Довжина, мм		Silver grey		Graphit	
	450	F007130133	57,93	F007130134	57,93	
	500	F007130136	58,51	F007130137	58,51	
	550	F007130139	87,77	F007130140	87,77	



Блок для ножів

	Довжина, мм	Світлий ясен		Темний ясен	
		Code	Price	Code	Price
Блок для ножів	450	F007108661	92,35	F007108662	92,35
	500	F007102418	101,9	F007102424	101,9
	550	F007101990	101,9	F007102424	101,9
		F007108659	12,74	F007108660	12,74



Стойка для спецій

	Довжина, мм	Світлий ясен		Темний ясен	
		Code	Price	Code	Price
Стойка для спецій	500	F007102420	70,06	F007102426	70,06
	550	F007102420	70,06	F007102426	70,06
		F007108659	12,74	F007108660	12,74



Тримач для рулонів плівки

	Довжина, мм	Світлий ясен		Темний ясен	
		Code	Price	Code	Price
Тримач для рулонів плівки	500	F007102422	111,45	F007102428	111,45
	550	F007102422	111,45	F007102428	111,45
		F007108659	12,74	F007108660	12,74

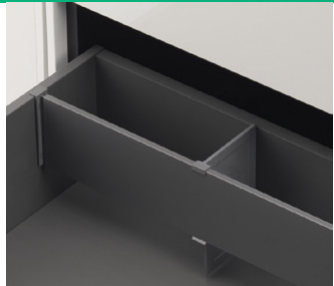
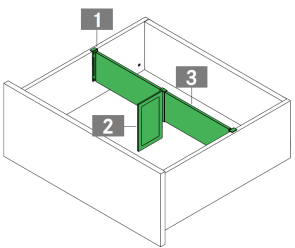


Планка посилення Tavinea Sorto

	Довжина, мм	Silver grey		Graphit	
		Code	Price	Code	Price
Планка посилення Tavinea Sorto	450	F007130175	13,4	F007130176	13,4
	500	F007130178	13,53	F007130179	13,53
	550	F007130181	15,83	F007130182	15,83



Системи розділювачів Tavinea Optima



- Система розподілу для високих висувних шухляд
- Організація простору зберігання для оптимальної оглядовості і зразкового порядку
- Простий монтаж без інструменту
- Перестановка без інструменту для різноманітного використання внутрішнього простору шухляд
- Встановлюється додатково в будь-який момент
- Посднується за кольором з цагами

1. Тримач профілю Tavinea Optima
Штука: для використання зліва/справа

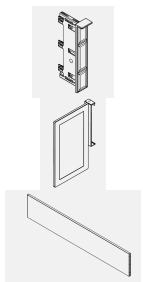
	Stone	White	Silver	
	F007130228	F007130229	F007130230	4,14

2. Tavinea Optima Smartboard
Штука

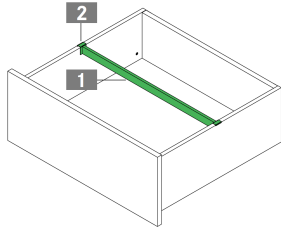
	Stone	White	Silver	
	F007130245	F007130246	F007130247	5,1

3. Розділовий профіль Tavinea Optima
Штука: для відрізки у розмір

Довжина	Stone	White	Silver	
1098	F007130234	F007130235	F007130236	31,84

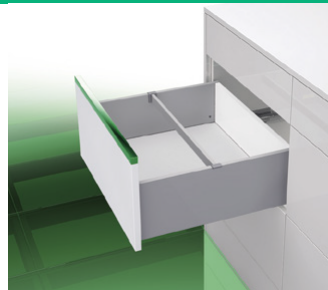


Система розподілу: Поперечний роздільник



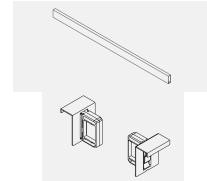
1. Поперечний роздільник
Штука: для відрізки у розмір

2. Кріплення для поперечного роздільника
Штука: для використання зліва/справа



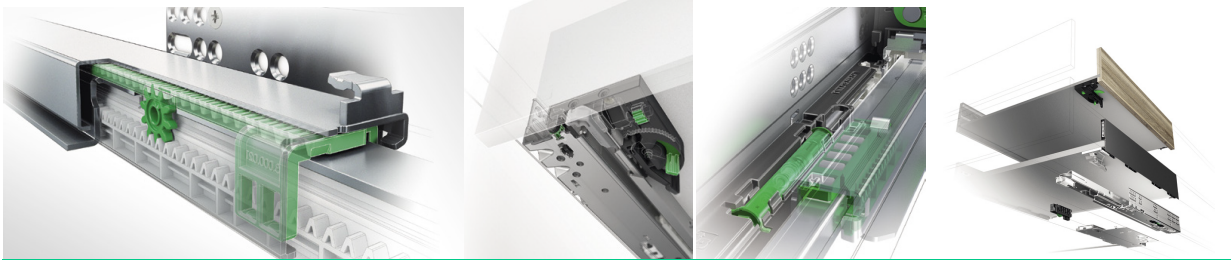
- Поперечний роздільник для всіх висувних шухляд та систем Vionago
- Простий монтаж на царгу з фіксацією на кліпсах
- У будь-який час встановлюється додатково
- Перестановка без інструменту

Довжина	Stone	White	Silver	
1124	F136107415	F136107416	F136107417	10,7
	Stone	White	Silver	
	F136107479	F136107480	F136107481	2,9

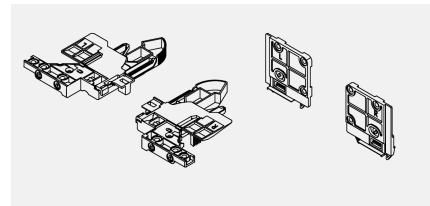
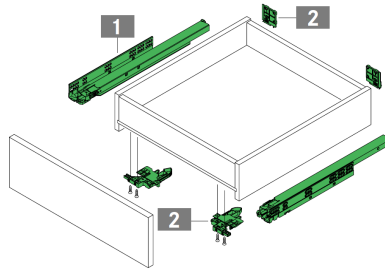
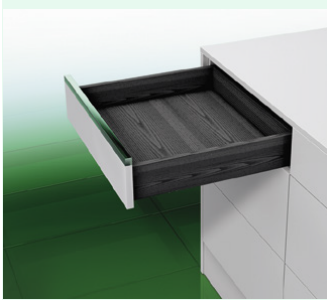


GRASS

Системи напрямних Dynapro та Dynaproo



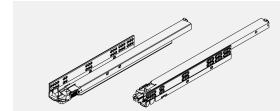
Дynaпро Soft-Close напрямні повного висунення (40/70 кг)



1. Направні повного висунення Dynapro з системою Soft-Close

Комплект: по одній шт., ліва/права

Довжина, мм	40 кг		70 кг	
	250	F130107790	22,41	
270	F130107793	22,41		
300	F130107796	22,41		
350	F130107802	22,41		
400	F130107808	22,41		
450	F130107814	22,88	F130107832	33,63
500	F130107820	23,35	F130107838	34,32
550	F130107826	25,68	F130107844	37,75
600	F130107829	28	F130107850	41,19
650			F130107853	44,62
700*			F130107856	48,06
750*			F130107859	51,49



Чудові ходові характеристики.
Повністю синхронізований хід напрямних.
Система демпфювання Soft-close.
Максимальна бічна стійкість.
Мінімальна деформація під навантаженням.
Плавна автоматична фіксація шухляди при установці на напрямні.

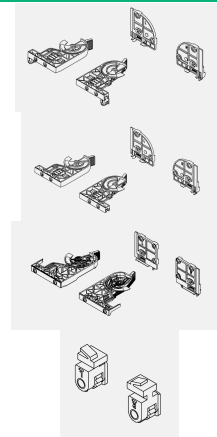
Регулювання в чотирьох площинах без інструменту:

- регулювання по вертикалі + 3,5 мм
- регулювання по горизонталі ± 1,5 мм
- регулювання нахилу + 4 мм
- регулювання глибини + 3,5 мм

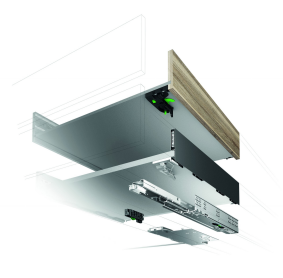
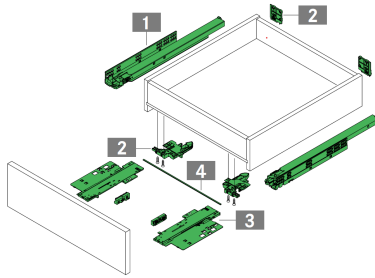
* Вантажопідйомність 50 кг

2. Комплекти кріплення

2. Комплект Дупарго 4D: Переднє кріплення (3D) та заднє кріплення (1D) по одній шт., ліва/права	F134108955	8,98
2. Комплект Дупарго 3D Переднє кріплення (2D) та заднє кріплення (1D) по одній шт., ліва/права	F134108956	6,66
2. Комплект Дупарго 2D Переднє кріплення (1D) та заднє кріплення (1D) по одній шт., ліва/права	F134117193	3,32
Додаткова опція: Регулювання глибини (1D) для переднього кріплення Комплект: по одній шт., ліва/права	F134108957	2,35



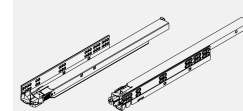
Дупарго Tipmatic Soft-Close напрямні повного висунення (40/70 кг)



1. Напрямні повного висунення Дупарго з системою Soft-Close

Комплект: по одній шт., ліва/права

Довжина, мм	40 кг		70 кг	
	250	F130107790	22,41	
270	F130107793	22,41		
300	F130107796	22,41		
350	F130107802	22,41		
400	F130107808	22,41		
450	F130107814	22,88	F130107832	33,63
500	F130107820	23,35	F130107838	34,32
550	F130107826	25,68	F130107844	37,75
600	F130107829	28	F130107850	41,19
650			F130107853	44,62
700*			F130107856	48,06
750*			F130107859	51,49



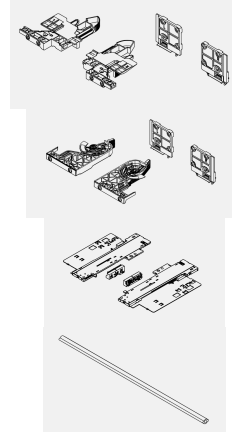
Чудові ходові характеристики.
Повністю синхронізований хід напрямних.
Система демпфрування Soft-close.
Максимальна бічна стійкість.
Мінімальна деформація під навантаженням.
Плавна автоматична фіксація шухляди при установці на напрямні.

Регулювання в чотирьох площинах без інструменту:

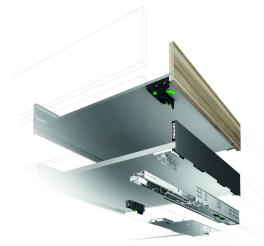
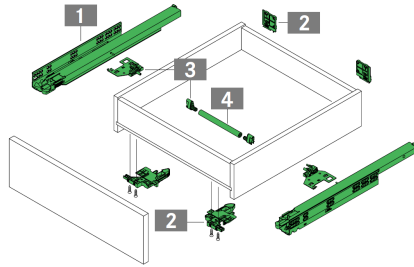
- регулювання по вертикалі + 3,5 мм
- регулювання по горизонталі ± 1,5 мм
- регулювання нахилу + 4 мм
- регулювання глибини + 3,5 мм

* Вантажопідйомність 50 кг

2. Комплект Дупарго 3D Переднє кріплення (2D) та заднє кріплення (1D) по одній шт., ліва/права	F134108956	6,66
2. Комплект Дупарго 2D Переднє кріплення (1D) та заднє кріплення (1D) по одній шт., ліва/права	F134117193	3,32
3. Дупарго Tipmatic Soft-Close Комплект: блок та активатор по одній шт., ліва/права	F134109323	21,42
4. Синхронізуюча штанга Штука: для відрізки у розмір, 962 мм	F102109393	4,04



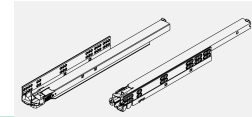
Дупарго Tirmatic напрямні повного висування (40/60 кг)



1. Напрямні повного висування Дупарго з системою Tirmatic

Комплект: по одній шт., ліва/права

Довжина, мм	40 кг		60 кг	
300	F130117460	34,02		
350	F130117462	34,02		
400	F130117463	34,02		
450	F130117465	33,05	F130117470	44,98
500	F130117467	33,73	F130117471	45,9
550	F130117468	38,99	F130117472	50,49



- Напрямні повного висування Tirmatic для фасадів без ручок
- Відкриваючий елемент Tirmatic вбудований у напрямну
- Чудові ходові характеристики
- Повністю синхронізований хід напрямних
- Максимальна стійкість бічних стінок
- Мінімальна деформація під навантаженням

2. Комплекти кріплення

2. Комплект Дупарго 3D
Переднє кріплення (2D) та заднє кріплення (1D) по одній шт., ліва/права

F134108956

6,66

2. Комплект Дупарго 2D
Переднє кріплення (1D) та заднє кріплення (1D) по одній шт., ліва/права

F134117193

3,32

3. Механізм синхронізації
Комплект: синхронізує модуль та синхронізує важіль по одній шт., ліва/права

40 кг

F134117475

12,14

60 кг

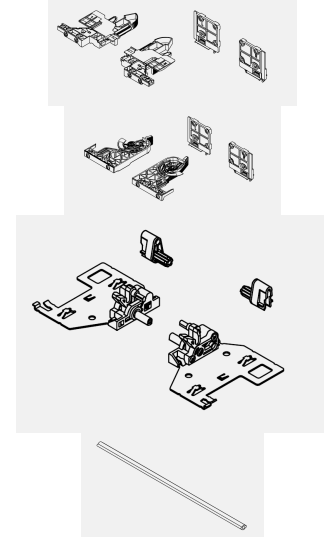
F134117476

12,14

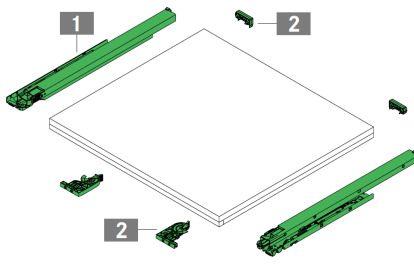
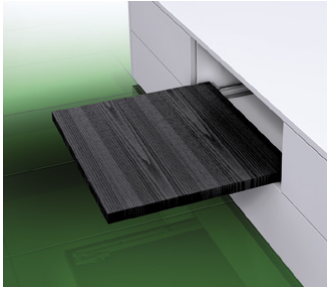
4. Синхронізуюча штанга
Штука: для відрізки у розмір

F134116947

7,88



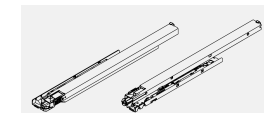
Дупарго Soft-Close напрямні повного висування для кріплення на дно (для полиць)



1. Напрямні повного висування Дупарго із системою Soft-close для кріплення на дно

Комплект: по одній шт., ліва/права

Довжина, мм	40 кг			
400	F130107878	30,32		
450	F130107884	30,95		
500	F130107890	31,58		



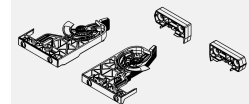
- Кріплення до нижньої панелі корпусу або проміжної полиці
- Особливо підходить для висувних полиць (немає бічних сполучних елементів)

2. Комплекти кріплення

Комплект Дунарро 1D
Переднє кріплення (1D) та кріплення для висувної полиці по одній шт., ліва/права

F134107411

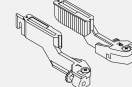
2,76



Додаткова опція:
регулювання глибини (1D)
Комплект: по одній шт., ліва/права

F134101313

4,58



Окремі компоненти

Переднє кріплення (1D)
Комплект: по одній шт., ліва/права

F134101220

1,57

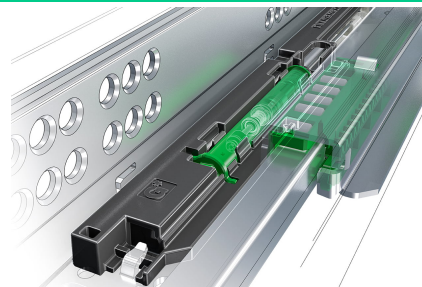
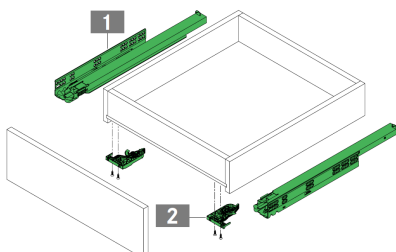
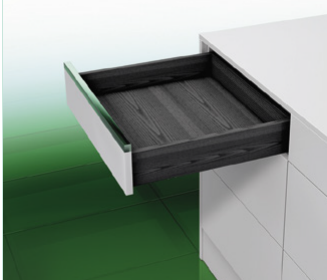


Кріплення висувної полиці
Комплект: по одній шт., ліва/права

F134101305

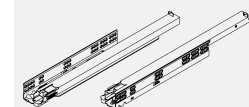
0,64

Напрямні повного висунення Dynamoov Soft-Close (30 кг)



1. Напрямні повного висунення Dynamoov з системою Soft-Close

Комплект: по одній шт., ліва/права



Довжина, мм	30 кг		
250	F130107760	23,89	
270	F130107761	21,91	
300	F130107764	21,91	
350	F130107768	21,91	
400	F130107772	21,91	
450	F130107776	21,28	
500	F130107780	21,74	
550	F130107784	25,1	
600	F130107787	27,4	

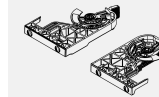
- Чудові ходові характеристики
- Повністю синхронізований хід напрямних
- Система демпфування Soft-Close
- Плавна автоматична фіксація висувної шухляди під час встановлення на напрямні
- Вбудоване регулювання по вертикалі +3,5 мм без використання інструменту
- Опціональне регулювання за глибиною +3,5 мм

2. Комплект кріплення

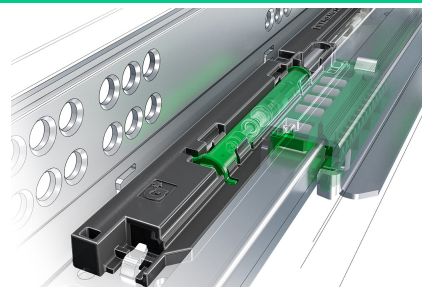
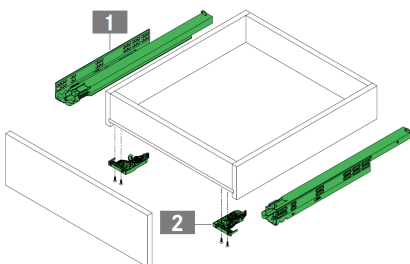
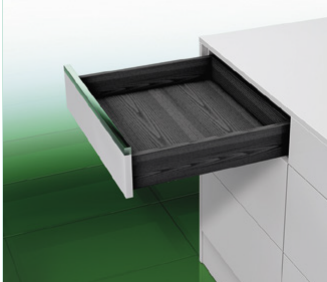
Комплект Дунарро 1D
Переднє кріплення (1D)
по одній шт., ліва/права

F134101220

1,57

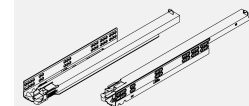


Напрямні повного висунення Dynamoov Tipmatic (30 кг)



1. Напрямні повного висунення Dynamoov Tipmatic

Комплект: по одній шт., ліва/права



Довжина, мм	30 кг		
270	F130101114	25,49	
300	F130101115	25,49	
350	F130101117	25,49	
400	F130101119	25,49	
450	F130101121	26,02	
500	F130101123	26,55	
550	F130101125	29,21	

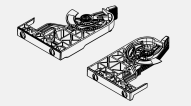
- Напрямні повного висунення Tipmatic для фасадів без ручок
- Відкриваючий елемент Tipmatic вбудований у напрямну
- Чудові ходові характеристики
- Повністю синхронізований хід напрямних

2. Комплект кріплення

Комплект Дупамоов 1D
Переднє кріплення (1D)
по одній шт., ліва/права

F134101220

1.57

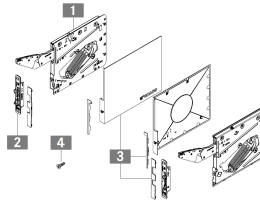


GRASS

Підйомні механізми Kinvaro



Підйомні механізми для відкидних дверей дерев'яних фасадів (фрезерування або кріплення на саморізи)

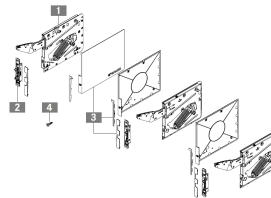


1. Комплект: кронштейн (1х лівий/1х правий),
2. Кріплення фасаду (1х ліве/1х праве),
3. Заглушка (3х ліва/3х права),
4. Гвинти (12х)

- Мінімальні зусилля для відкриття та замика у будь-якому положенні
- Комфортне регулювання зусиль пружини
- Швидке встановлення фасаду з кріпленням на кліпсах без інструменту
- Регулювання положення дверей у трьох площинах: по вертикалі ± 2.5 , по горизонталі ± 2.0 , по глибині $\pm 3.0/-1.0$ мм
- Відсутність петель у верхній панелі
- Кут відкриття 107°
- Вбудований обмежувач кута відкриття (75°) - активація опціонально

Коефіцієнт потужності (LF)	Soft-Close			Tipmatic Plus		
	Stone	White	Silver	Stone	White	Silver
250–550	F151149002 66.28	F151149004 66.28	F151149003 66.28	F151149011 67.41	F151149013 67.41	F151149012 67.41
500–1100	F151149005 66.28	F151149007 66.28	F151149006 66.28	F151149014 67.41	F151149016 67.41	F151149015 67.41
1000–2250	F151149008 67.29	F151149010 67.29	F151149009 67.29	F151149017 68.44	F151149019 68.44	F151149018 68.44
Комплект адаптерів для варіанту з кріпленням на саморізи (1х лівий/1х правий для простого монтажу)	Stone	White	Silver	4,4		
	F161149020	F161149022	F161149021			
Tipmatic pin для Tipmatic Plus	Платиново-сірий		Чорний	4.90		
	F069135396	F069135338				

Підйомні механізми для відкидних дверей широких дерев'яних фасадів (фрезерування або кріплення на саморізи)

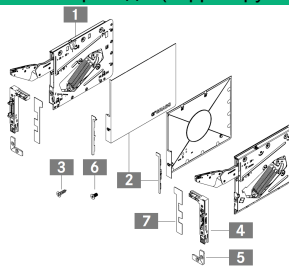


1. Комплект: кронштейн (1х лівий/1х правий),
2. Кріплення фасаду (1х ліве/2х праве),
3. Заглушка (3х ліва/6х права),
4. Гвинти (18х)

- Мінімальні зусилля для відкриття та замика у будь-якому положенні
- Комфортне регулювання зусиль пружини
- Швидке встановлення фасаду з кріпленням на кліпсах без інструменту
- Регулювання положення дверей у трьох площинах: по вертикалі ± 2.5 , по горизонталі ± 2.0 , по глибині $\pm 3.0/-1.0$ мм
- Відсутність петель у верхній панелі
- Кут відкриття 107°
- Вбудований обмежувач кута відкриття (75°) - активація опціонально

Коефіцієнт потужності (LF)	Soft-Close			Tipmatic Plus		
	Stone	White	Silver	Stone	White	Silver
1500–3375	F151149027 98.79	F151149029 98.79	F151149028 98.79	F151149024 100.51	F151149026 100.51	F151149025 100.51
Комплект адаптерів для варіанту з кріпленням на саморізи (1х лівий/1х правий для простого монтажу)	Stone	White	Silver	4,4		
	F161149020	F161149022	F161149021			
Tipmatic pin для Tipmatic Plus	Платиново-сірий		Чорний	4.90		
	F069135396	F069135338				

Підйомники для відкидних дверей T-Slim для алюмінієвих рамкових фасадів (з фрезеруванням)

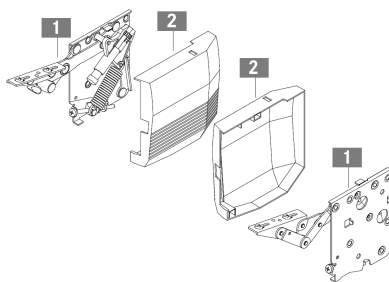


1. Комплект: кронштейн (1x лівий/1x правий),
2. Кріплення фасаду (1x ліве/1x праве),
3. Заглушка (3x ліва та права),
4. Гвинти (12x)

- Мінімальні зусилля для відкриття та зупинка у будь-якому положенні
- Комфортне регулювання зусиль пружини
- Швидке встановлення фасаду з кріпленням на кліпсах без інструменту
- Регулювання положення дверей у трьох площинах: по вертикалі ± 2.5 , по горизонталі ± 2.0 , по глибині $\pm 3.0/-1.0$ мм
- Відсутність петель у верхній панелі
- Кут відкриття 107°
- Вбудований обмежувач кута відкриття (75°) - активація опціонально

Коефіцієнт потужності (LF)	Soft-Close			Tirpmatic Plus			
	Stone	White	Silver	Stone	White	Silver	
250–550	F151149038 60.30	F151149040 60.30	F151149039 60.30	F151149047 61.43	F151149049 61.43	F151149048 61.43	
500–1100	F151149041 60.30	F151149043 60.30	F151149042 60.30	F151149050 61.43	F151149052 61.43	F151149051 61.43	
1000–2250	F151149044 61.22	F151149046 61.22	F151149045 61.22	F151149053 62.37	F151149055 62.37	F151149054 62.37	
Комплект приладдя Kinvaro T-Slim для алюмінієвих рамок Комплект: кріплення фасаду (1x ліве/1x праве), кутова стяжка (2x ліва/2x права), гвинти (10x)	F161149100			11,82			
Заклушка Kinvaro T-Slim для кріплення фасаду (1x ліва/1x права) Заклушки під фарбування	Чорний F161149081	Високоякісна сталь / Inox F161149106		1,1			
Tirpmatic pin для Tirpmatic Plus	Платиново-сірий F069135396	Чорний F069135338		4.90			

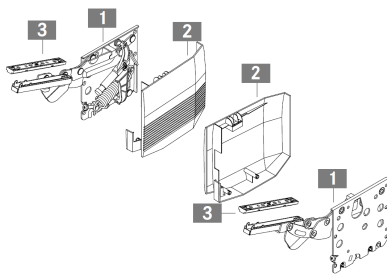
Підйомний механізм для відкидних дверей Kinvaro T-65



- Різний кут відкриття: двері надійно фіксуються в будь-якому положенні під кутом від 45° до 100°
- Виняткова комфортність відкриття завдяки пружинному механізму відкриття
- Регулювання зусиль пружини
- Вбудований демпфер закривання, що регулюється
- Регулювання висоти дверей ± 3.0 мм
- Відсутність петель у верхній панелі
- Вага від 0,7 до 7,4 кг
- Діапазон розмірів дверей: ширина: до 1200 мм висота: 250–600 мм

	Діапазон застосування				
	Пружина одностороння, жовта	Пружина двостороння, жовта	Пружина двостороння, чорна		
250	0.9 - 2.1	1.8 - 4.2	2.4 - 7.4		
300	0.7 - 1.7	1.4 - 3.4	2.0 - 6.3		
350		1.0 - 2.9	1.7 - 5.4		
400		0.8 - 2.5	1.5 - 4.7		
450		0.7 - 2.2	1.3 - 4.2		
500		0.6 - 2.0	1.3 - 3.9		
550			1.3 - 3.4		
600			1.3 - 3.1		
	Пружини	Виконання під	Накладання	Заклушка	
Kinvaro T-65 Правий без демпфера, лівий з демпфером, попередньо підтиснені пружини, чорні, включаючи заглушки, 2 пружини без підтискання, жовті	Чорні/жовті	З'єднання з деревиною	Різне	F151147797 (біла) F151147682 (сіра)	24.64

Підйомний механізм для відкидних дверей Kinvoro T-76

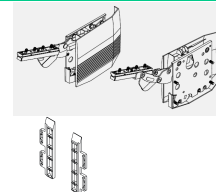


- Різний кут відкривання: двері надійно фіксуються у будь-якому положенні під кутом від 45° до 110°
- Виняткова комфортність відкривання завдяки пружинному механізму
- Регулювання зусилля пружини
- Вбудований регульований демпфер закривання
- Регулювання положення дверей у трьох площинах: по вертикалі, по горизонталі та кут нахилу: пряме юстирування: ±1,5 мм
- Відсутність петель у верхній панелі
- Швидке встановлення фасаду без інструменту завдяки кріпленню на кліпсах
- Вага від 5.2 до 11 кг
- Діапазон розмірів дверей: ширина: до 1200 мм висота: 400-600 мм

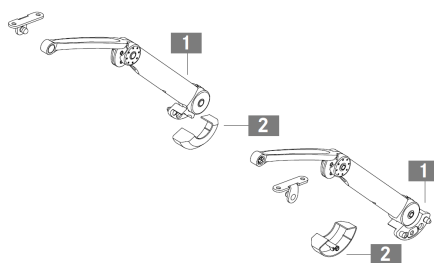
Діапазон застосування

Висота корпусу	Вага дверей, враховуючи ручку (кг)	
	Стандартна пружина	
400	7.0 - 11.0	
450	6.7 - 9.6	
500	5.8 - 8.5	
550	5.6 - 7.6	
600	5.2 - 7.0	

	Пружини	Виконання під	Накладання	Заглушка	
	Kinvoro T-76 Правий без демпфера, лівий з демпфером, попередньо підтиснені пружини, включаючи заглушки Адаптер під алюмінієві рамки (2x) для вузьких алюмінієвих рамок (19 мм) з кріпильними гвинтами (16x)	стандартні	з'єднання з деревиною	різне	F151147817 (біла)
				F151147706 (сіра)	48.65
	F151147226				14.38



Колінчастий підйомний механізм Kinvoro T-105



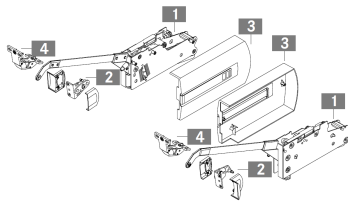
- Різний кут відкривання з надійною фіксацією дверей у будь-якому положенні від 45° до 105°
 - Функція відкривання з пружинним механізмом
 - Зручне захоплення, двері повертаються у напрямку з робочої зони
 - Підходить для дерев'яних відкидних дверей
 - Підходить для відкритого монтажу
 - Не вимагає обслуговування та регулювання
 - Виготовлений із цинкового ливарного сплаву високої якості.
 - Діапазон дверей: ширина: до 1200 мм висота: 250-500 мм
- Вказівка:
- Петлі Tiemos 120° з фіксацією, без демпфера, а також монтажні планки Tiemos для верхніх панелей замовляються окремо.

Діапазон застосування

Висота корпусу	Кількість колінчастих підйомників	Вага дверей, враховуючи ручку (кг)	
		Пружина чорна	
250	1	3.0 - 5.0	
	2	6.0 - 11.1	
300	1	2.8 - 5.2	
	2	5.5 - 10.4	
350	1	2.4 - 4.8	
	2	4.8 - 9.5	
400	1	2.2 - 4.0	
	2	4.3 - 8.1	
450	1	1.9 - 3.8	
	2	3.8 - 7.4	
500	1	1.7 - 3.5	
	2	3.3 - 6.7	

	Пружини	Виконання під	Лівий	Правий	13,73
	Kinvoro T-105 Правий, стандартні пружини, що регулюються, включаючи чорну заглушку	чорні	з'єднання з деревиною	F151145218	

Підйомний механізм для складаних дверей Kinvaro F-20



- Надійна фіксація дверей у будь-якому положенні
- Виняткова легкість руху
- Регулювання зусилля пружини
- Вбудований регульований демпфер закриття
- Регулювання положення дверей у трьох площинах: по вертикалі, по горизонталі та кут нахилу: пряме юстирування: $\pm 1,5$ мм
- Регулювання фуги у трьох площинах: по вертикалі, по горизонталі, по глибині: пряме юстирування
- Регулювання обмежувача кута відкриття до 90°
- Швидке встановлення фасаду без інструменту завдяки кріпленню на кліпсах
- Попередньо вкручені сарогвинти штифти для установки фурнітури на бічній стінці
- Вага від 3,8 до 19,2 кг
- Діапазон розмірів дверей: ширина: 400-1200 мм; висота: 520-900 мм

Діапазон застосування

Висота корпусу	Важіль напрямку	Вага дверей, враховуючи ручку (кг)		
		Силовий механізм В	Силовий механізм С	Силовий механізм D
600 - 649	Тип 4	4.1 - 12.1	6.8 - 15.8	
650 - 699	Тип 5	3.8 - 11.4	6.7 - 16.9	
700 - 749	Тип 6		6.5 - 16.4	10.0 - 18.0
750 - 799	Тип 7		6.0 - 15.6	8.6 - 19.2
800 - 849	Тип 7			7.8 - 18.0
850 - 900	Тип 7			6.5 - 16.5

Комплект Kinvaro F-20

Висота корпусу	Заглушка, сіра		
	Силовий механізм В	Силовий механізм С	Силовий механізм D
600 - 649	F152145240		
	110,55		
650 - 699	F152145242		
	110,55		
700 - 749		F152145244	
		112,19	
750 - 900		F152145246	F152145247
		112,19	121,56

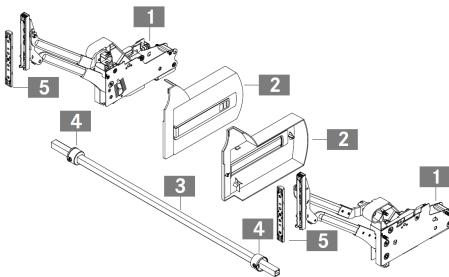
Адаптер під вузьких алюмінієвих рамок (19 мм) 2х, з кріпильними гвинтами (8х)

F152145054

7.71



Підйомний механізм для складаних дверей Kinvaro L-80



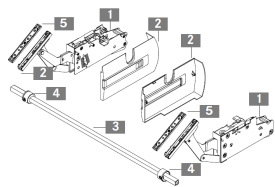
- Надійна фіксація дверей у будь-якому положенні, виняткова легкість руху
- Регулювання зусилля пружини, вбудований демпфер закриття, що регулюється
- Регулювання положення дверей у трьох площинах
- Дозволяє використовувати карнизи, накладні верхні панелі та навісні світильники
- Швидке встановлення фасаду з кріпленням на кліпсах без інструменту
- Висока стабільність
- Вага від 1,9 кг до 14,6 кг
- Діапазон розмірів дверей: ширина: 450 - 1200 мм, висота: 350 - 600 мм
- Заглушки білого або сірого кольору

Висота корпусу	Важіль напрямку	Вага дверей, враховуючи ручку (кг)		
		Силовий механізм А	Силовий механізм В	Силовий механізм С
390-409	Тип 3	2.1-5.5	5.0-8.5	8.0-10.1
410-429	Тип 4	1.9-5.0	4.5-8.0	7.5-14.6
430-600	Тип 5	2.0-4.5	4.0-7.5	7.0-14.6

Комплект Kinvaro L-80

Висота корпусу	Заклушка, сіра		
	Силовий механізм А	Силовий механізм В	Силовий механізм С
390-409	F152147441	F152145251	
	117,43	115,44	
410-429			
430-600		F152145253	F152145254
		118,02	118,6

Підйомний механізм для складаних дверей Kinvaro S - 35



Надійна фіксація у будь-якому положенні під кутом від 45°

- Виняткова легкість руху
 - Регулювання зусилля пружини
 - Вбудований демпфер закривання, що регулюється
 - Регулювання положення дверей у трьох площинах: по вертикалі, по горизонталі та кут нахилу: пряме юстирування: $\pm 1,5$ мм
 - Дозволяє використовувати карнизи, накладні верхні панелі та навісні світильники
- Швидко встановлення фасаду без інструменту завдяки кріпленню на кліпсах
- Попередньо вкручені євровинти та штифти для встановлення фурнітури на боковій стіні
 - Вага від 1,5 до 17,5 кг
 - Діапазон розмірів дверей: ширина: 450-1200 мм, висота: 420-750 мм

ДІАПАЗОН ЗАСТОСУВАННЯ

Вага дверей, враховуючи ручку (кг)

Висота корпусу	Силовий механізм А	Силовий механізм В	Силовий механізм С	Силовий механізм D	Силовий механізм E
420-449	1,5-7,5	5,0-11,0	-	-	-
450-479	1,8-7,5	5,0-12,0	-	-	-
480-509	1,8-6,5	5,0-12,5	-	-	-
510-539	2,0-6,0	5,0-13,0	-	-	-
540-569	2,0-6,0	5,0-12,5	6,0-14,0	-	-
570-599	2,0-6,0	5,0-11,0	5,5-12,0	11,5-14,5	-
600-629	2,0-5,5	4,5-10,0	5,5-11,5	10,5-15,5	-
630-659	2,0-5,5	-	4,5-11,0	8,5-16,0	-
660-689	2,0-5,0	-	4,0-10,0	7,5-15,0	12,0-16,5
690-719	2,0-5,0	-	4,0-8,5	6,5-13,5	12,0-17,5
720-750	-	-	4,0-8,0	6,5-12,5	10,0-17,0

Інформація для замовлення Комплект Kinvaro S-35

Висота корпусу	Силовий механізм А	Силовий механізм В	Силовий механізм С	Силовий механізм D	Силовий механізм E
Заглушка колір сірий					
420-750	F152000255	F152000256	F152000257	F152000258	F152000259
	107,25	108,42	109,35	110,76	115,44

Kinvaro Тросовий механізм для опускання фасаду D-M



- М'яке відкривання та плавне закривання
- Регулювання кута відкривання шляхом зміни довжини троса
- Регулювання зусилля пружини
- Підходить для корпусів невеликої глибини від 110 мм
- Висота відкидного фасаду 200-480 мм
- Для встановлення ліворуч/праворуч
- Простий монтаж у горизонтальному V1 або вертикальному V2 положенні
- Варіанти кольору: White, Night та Smoke
- Підходить для комбінування з петлями відкидних фасадів Tiomos

Примітка:

- Петлі для відкидних фасадів Tiomos замовляються окремо

ДІАПАЗОН ЗАСТОСУВАННЯ

V1

Вага дверей, враховуючи ручку (кг)

Висота корпусу	Силовий механізм 60N		Силовий механізм 100N		Силовий механізм 160N		Силовий механізм 200N	
	1x	2x	1x	2x	1x	2x	1x	2x
200 - 230	4.0 - 4.8		4.2 - 6.2		5.8 - 8.0		7.2 - 10.4	
230 - 270	3.0 - 4.4	6.0 - 8.4	3.6 - 5.2	6.8 - 9.6	5.2 - 7.0		6.8 - 8.6	
270 - 330	2.9 - 3.8	5.6 - 7.8	3.0 - 4.6	6.4 - 8.8	4.6 - 6.0	8.6 - 11.8	6.4 - 7.8	
330 - 380	2.7 - 3.7	5.0 - 8.0	3.2 - 4.3	6.5 - 8.5	4.3 - 5.7	8.7 - 11.1	5.5 - 7.1	11.9 - 13.5
380 - 430	2.9 - 3.6	4.5 - 6.1	3.1 - 3.9	5.7 - 7.3	4.5 - 6.1	8.5 - 10.1	5.4 - 6.9	10.9 - 12.5
430 - 460	2.7 - 3.1	4.3 - 6.1	2.7 - 3.9	5.9 - 8.3	4.1 - 4.9	8.3 - 9.5	5.3 - 5.7	10.1 - 11.5
460 - 480	2.5 - 2.9	4.1 - 5.7	2.8 - 3.8	5.3 - 7.7	3.8 - 4.8	7.2 - 9.6	5.4 - 5.6	9.8 - 11.4

ДІАПАЗОН ЗАСТОСУВАННЯ

V2

Вага дверей, враховуючи ручку (кг)

Висота корпусу	Силовий механізм 60N		Силовий механізм 100N		Силовий механізм 160N		Силовий механізм 200N	
	1x	2x	1x	2x	1x	2x	1x	2x
200 - 230	4.1 - 5.9		5.3 - 7.3					
230 - 270	3.3 - 4.8	6.8 - 9.6	4.2 - 6.0	9.6 - 12.8				
270 - 330	3.2 - 4.5	6.3 - 8.1	3.8 - 5.1	7.9 - 11.1	5.3 - 6.5	10.7 - 12.9		
330 - 380	2.6 - 3.4	5.0 - 6.5	3.3 - 4.5	7.3 - 8.5	4.8 - 5.6	9.8 - 11.4	6.7 - 7.3	11.8 - 13.0
380 - 430	2.5 - 3.4	5.0 - 6.2	3.2 - 4.2	6.2 - 8.2	6.1 - 8.0	9.0 - 10.4	5.9 - 6.6	13.3 - 14.9
430 - 460	2.3 - 3.0	4.6 - 6.2	3.0 - 3.8	6.2 - 7.8	4.6 - 5.4	12.9 - 15.5	5.6 - 6.6	11.4 - 12.2
460 - 480	2.4 - 3.2	4.6 - 6.0	2.8 - 4.0	5.6 - 7.8	4.5 - 5.4	8.8 - 10.4	5.4 - 6.0	10.8 - 11.6

Інформація для замовлення механізму для опускання фасаду Kinvaro D-M

Силовий механізм

Механізм для опускання фасаду Kinvaro D-M, вкл. кріплення фасаду та кріпильні гвинти	60N	сірий	F053139661	33,77
	100N	сірий	F053139662	35,27
	160N	сірий	F053139686	36,02
	200N	сірий	F053139687	36,77

Заглушка Kinvaro D-M

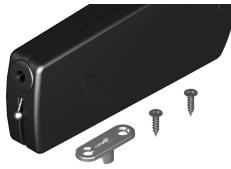
Колір

Заглушка Kinvaro D-M	White	F053139668	2.43
	Night	F053139669	2.43
	Smoke	F053139670	2.43

Kinvaro Тросовий механізм для опускання фасаду D-S



- М'яке відкривання
- Регулювання кута відкривання шляхом зміни довжини троса
- Підходить для корпусів невеликої глибини від 82 мм



- Підходить для корпусів невеликої глибини від 62 мм
 - Висота відкидного фасаду 200–480 мм
 - Для встановлення ліворуч/праворуч
 - Простий монтаж у горизонтальному V1 або вертикальному V2 положенні
 - Варіанти кольору: White та Night
 - Підходить для комбінування з петлями відкидних фасадів Tiomos
- Примітка:
- Петлі для відкидних фасадів Tiomos замовляються окремо

ДІАПАЗОН ЗАСТОСУВАННЯ

Висота корпусу	V1			
	Силовий механізм 40N		Силовий механізм 60N	
	1x	2x	1x	2x
200 - 270	1,7 – 3,0	3,9 – 4,5	3,1 – 4,0	7,5 – 8,0
270 - 330	1,7 – 3,0	3,3 – 4,5	3,1 – 4,0	6,1 – 7,4
330 - 380	1,7 – 1,9	3,2 – 3,5	2,9 – 3,5	5,1 – 6,8
380 - 430	1,5 – 1,8	2,7 – 3,3	2,5 – 3,3	4,8 – 6,6
430 - 460	1,2 – 1,7	2,5 – 3,1	2,3 – 3,3	4,6 – 6,0
460 - 480	-	-	2,2 – 2,8	4,4 – 5,3

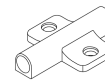
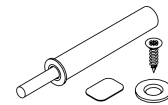
Висота корпусу	V2			
	Силовий механізм 40N		Силовий механізм 60N	
	1x	2x	1x	2x
200 - 270	2,5 – 3,8	4,3 – 5,6	3,9 – 4,9	-
270 - 330	2,3 – 3,1	4,2 – 5,0	3,2 – 4,1	7,0 – 7,5
330 - 380	1,8 – 2,6	3,4 – 3,9	3,0 – 3,8	5,6 – 6,5
380 - 430	1,7 – 2,3	2,9 – 4,2	2,8 – 3,5	4,7 – 6,2
430 - 460	1,5 – 2,0	2,9 – 4,2	2,5 – 3,2	4,4 – 6,1
460 - 480	-	2,8 – 3,8	2,3 – 2,6	4,1 – 5,8

Інформація для замовлення механізму для опускання фасаду Kinvaro D-S

Механізм для опускання фасаду Kinvaro D-S, вкл. кріплення фасаду та кріпильні гвинти	Силовий механізм			
	40N	White	F053139664	
		Night	F053139665	
	60N	White	F053139666	
Night		F053139667		
				24,76
				22,51
				26,26
				26,26

Тірматік для дерев'яних дверей/дверей з алюмінієвою рамкою та скляних/дзеркальних дверей без ручок

Колір			
Тірматік Pin , для засвердлювання. • Шайба для захисту кромки отвору 1 мм • Отвір на торцевій стороні • Включаючи планку для приклеювання, планку пригвинчування та гвинт	Платиново-сірий	F069135396	4.90
	Чорний	F069135338	4.90
Тірматік Plus Pin , • Шайба для захисту кромки отвору 1 мм • Отвір на торцевій стороні • Включаючи планку для приклеювання, планку для пригвинчування та гвинт	Світло-сірий	F069135061	4.93
	Світло-сірий	F069063310	0.38
Лінійна адаптерна планка • Дизайнерський варіант - підходить також для внутрішньої навішування • Кріплення на шурупи (Ø 3,5 x 13 мм)	Світло-сірий	F069073696	0.57



Петлі для стандартних конструкцій

Петля 95°



	Soft-Close		З пружиною		Без пружини	
Повнонакладна	F028138567	4,02	F045138505	3,02	F046138627	2,29
Накладна	F028138568	3,82	F045138506	2,82	F046138628	2,95
	F028139138*	5,03	F045149534*	3,31	F046149609*	3,46
Напівнакладна	F028138569	4,29	F045138507	3,29	F046138629	3,42
	F028140936*	5,51	F045149535*	3,86	F046149610*	4,00
Внутрішня	F028138570	4,47	F045138508	3,47	F046138630	2,81
	F028140939*	5,68				

Ціну вказано для кріплення чашки на саморізи
У ціні не враховано вартість монтажних планок та заглушок
*Ціну для кольору Night уточнюйте у консультанта

Петля 110°



	Soft-Close		З пружиною		Без пружини	
Повнонакладна	F028138519	2,97	F045138457	1,97	F046138579	2,1
Накладна	F028138520	2,77	F045138458	1,77	F046138580	1,9
	F028139129*	3,99	F045140958*	2,99	F046149603*	3,11
Напівнакладна	F028138521	3,24	F045138459	2,25	F046138581	2,34
	F028139130*	4,46	F045140952*	3,46	F046149604*	3,59
Внутрішня	F028138522	3,42	F045138460	2,42	F046138582	2,52
	F028139131*	4,63	F045140955*	3,64	F046149605*	3,76

Петля TT Plus 110° зі зворотною пружиною



Накладна	F046140360	3,02			
----------	------------	-------------	--	--	--

Ціну вказано для кріплення чашки на саморізи
У ціні не враховано вартість монтажних планок та заглушок
*Ціну та наявність для кольору Night уточнюйте у консультанта

Петля 120°



	Soft-Close		З пружиною		Без пружини	
Повнонакладна	F028138547	3,06	F045138485	1,88	F046138607	2,02
Накладна	F028138548	2,86	F045138486	1,65	F046138608	1,79
Напівнакладна	F028138549	3,33	F045138487	2,19	F046138609	2,34
Внутрішня	F028138550	3,51	F045138488	2,39	F046138610	2,54

Петля 160°



	Soft-Close		З пружиною		Без пружини	
Повнонакладна	F028138561	5,96	F045138499	4,96	F046138621	5,09
Накладна	F028138562	5,76	F045138500	4,76	F046138622	4,89
	F028140944*	8,22	F045149530*	8,03		
Напівнакладна	F028138563	6,23	F045138501	5,24	F046138623	5,53
	F028140942*	8,7				

Ціну вказано для кріплення чашки на саморізи
У ціні не враховано вартість монтажних планок та заглушок
*Ціну та наявність для кольору Night уточнюйте у консультанта

Петлі для стандартних конструкцій за алюмінієвою рамкою














	Soft-Close		З пружиною		Без пружини	
Повнонакладна	F028138154	4,59	F045138061	4,53	F046138245	4,68
	F028138155	4,39	F045138062	3,36	F046138246	3,52
Накладна	F028140404	5,61	F045149510	4,61	F046149594	4,73
	F028138156	4,86	F045138063	3,87	F046138247	4,99
Внутрішня	F028140405	7,43				
	F028138157	5,01	F045138064	5,05	F046138248	5,19

Ціну вказано для кріплення чашки на саморізи
У ціні не враховано вартість монтажних планок та заглушок
*Ціну та наявність для кольору Night уточнюйте у консультанта

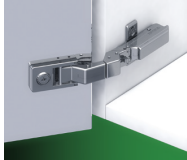
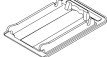

Петлі для фальш-панелі

	Soft-Close		З пружиною		Без пружини
Петля 110°/90A (накладна)	F028138535		F045138473		
		7,46		5,79	
Петля 110°/90E (внутрішня)	F028138536		F045138474	F046138596	
		6,95		5,46	5,58



Стандартні кутові петлі		Soft-Close	3 пружиною	Без пружини	
Петля 110°/30А (накладна)	F028138529	F045138467	F046138589		
	6,76	5,26	5,39		
		Soft-Close	3 пружиною	Без пружини	
Петля 110°/30Е (вкладна)	F028138530	F045138468	F046138590		
	7,27	5,77	5,90		
		Soft-Close	3 пружиною	Без пружини	
Петля 110°/37А (накладна)	F028138531	F045138469	F046138591		
	6,76	4,90	5,10		
		Soft-Close	3 пружиною	Без пружини	
Петля 110°/37Е (вкладна)	F028138532	F045138470	F046138592		
	7,27	5,55	5,74		
		Soft-Close	3 пружиною	Без пружини	
Петля 110°/45А (накладна)	F028138533	F045138471	F046138593		
	6,76	5,26	5,39		
		Soft-Close	3 пружиною	Без пружини	
Петля 110°/45Е (вкладна)	F028138534	F045138472	F046138594		
	7,27	5,77	5,70		
		Soft-Close	3 пружиною		
Петля 120°/-15А (накладна)	F028138555	F045138493			
	7,03	5,54			
		Soft-Close	3 пружиною		
Петля 120°/-30А (накладна)	F028138556	F045138494			
	7,16	5,66			
		Soft-Close	3 пружиною		
Петля 120°/-45А (накладна)	F028138557	F045138495			
	7,14	5,65			
Петлі для холодильника			3 пружиною		
Петля 100° (накладна)	F045139071		3,61		
Петлі для кутових шафок			3 пружиною		
Петля РСС перекидна для кутових дверей (накладна)	F045138517		4,64		

Петлі для дзеркальних/прозорих скляних фасадів

		Soft-Close	З пружиною	Без пружини	
Петля для дзеркальних/прозорих фасадів 125°	Nickel	F029140325	F047140326	F049140327	
		7,72	6,73	6,85	
	Night	F029140468	F049140469	F049140470	
		10,22	10,36	9,34	
Адаптер зі сплаву замак Tiomos Mirgo для дзеркальних та прозорих фасадів	F072135868			1,57	
Адаптер Tiomos Mirgo, нержавіюча сталь під дзеркальний фасад	F069073731			0,75	

Петлі для радіусних фасадів

		Ліва	Права		
Петля R	F078073805	2,30	F078073806	2,30	

Петлі для тонких дверей


		Soft-Close	З пружиною	Без пружини	
Петля M9 110° (товщина дверей від 12 мм)	F029140338	F047140339	F049140340		
	6,85	5,86	5,98		
Петля M0 125° (товщина від 6 до 10 мм)	F029140331	F047140332	F049140333		
	7,72	6,73	6,85		

Tipmatic Plus



Петля M0 125° TT Plus, (товщина від 6 до 10 мм)	F049140364	7,73		
---	------------	------	--	---

Спеціальні петлі

Петлі для відкидних фасадів

		копір Nickel	копір Night		
Петля 90° накладна (товщина відкидного фасаду від 14 до 21 мм)	F053139671	5,60	F053139677	6,62	   
Заглушка на плече петлі, сталь, нікельована	F053139675	0,31			
Петля 90° накладна (товщина відкидного фасаду від 22 до 30 мм)	F053139672	6,59	F053139678	7,61	
Заглушка на плече петлі, сталь, Night			F053139683	0,43	

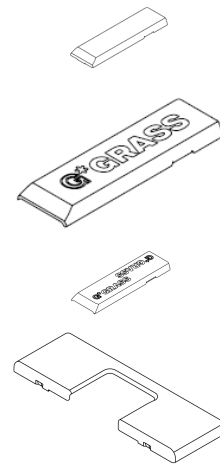
Приховані петлі

		Soft-Close	Tipmatic Plus		
Петля H 105° (Накладна)	F051139126	59,30	F051140926	62,96	
	F051139125	62,96	F051140927	66,61	
	F051139128	91,08	F051140924	82,38	
Петля H 105° AL (Накладна)	F051139148	94,74	F051140925	98,39	

Заглушки Tіmos

Логотип/маркування

На плече петлі, сталь, колір Night, без логотипу	Без логотипу	F072140519	0,15
На плече петлі, ліва, сталь, нікельована, з клеймом GRASS	Логотип GRASS	F072135550	0,11
На плече петлі, права, сталь, нікельована, з клеймом GRASS		F072135551	0,11
На плече петлі, ліва/права, сталь, нікельована, з клеймом GRASS	Логотип GRASS (дзеркальний)	F072135749	0,14
На чашку петлі, сталь, нікельована, без логотипу	Без логотипу	F072135503	0,24
На чашку петлі, сталь, колір Night		F072140520	0,26



Обмежувач кута відкриття

До 85° Підходить для усіх стандартних петель Tіmos 110°/120° та петель під фальш-панель.
Попереджує удар двері по фасадах або стінках при кутовому монтажі.



ТОЧКОВЕ КРІПЛЕННЯ

- Сталь, нікельована/Night
- Кріплення на шурупах Ø 3.5 x 15 мм
- З комфортним регулюванням по вертикалі за допомогою різбяного штифта

ХРЕСТОВА ВІДПОВІДНА ПЛАНКА 1D, 4-ТОЧКОВЕ КРІПЛЕННЯ 37/32

- Сталь, нікельована
- Кріплення на попередньо вкручених єврогвинтах Ø 6.3 x 13.5 мм
- З комфортним регулюванням по вертикалі за допомогою різбяного штифта

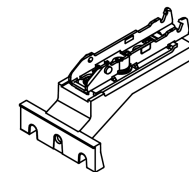
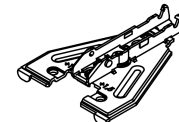
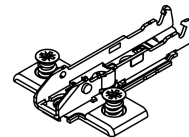
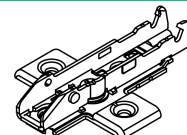
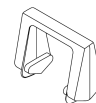
ВІПОВІДНА ПЛАНКА DELTA 1D ПІД РАМКОВІ КОНСТРУКЦІЇ, 4-ТОЧКОВЕ КРІПЛЕННЯ

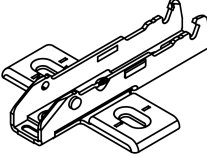
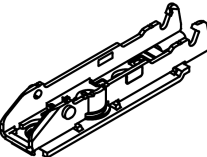
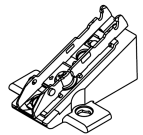
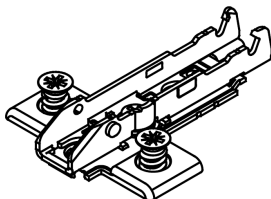
- Сталь, нікельована
- Кріплення на шурупах Ø 3.5 x 15 мм
- З комфортним регулюванням по вертикалі за допомогою різбяного штифта

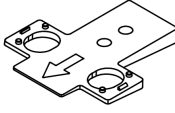
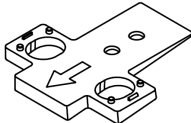
ВІПОВІДНА ПЛАНКА INSET BEADED ПІД РАМКОВІ КОНСТРУКЦІЇ, 3-ТОЧКОВЕ КРІПЛЕННЯ

- Для вкладних дверей
- Використовувати з петлями вигином 9.5
- Сталь/сплав замак, нікельована
- Кріплення на шурупах з напівпотайною головкою
- З комфортним регулюванням по вертикалі за допомогою різбяного штифта

F072135751		0,4
F072135753		0,47
F072135885		0,50
Висота		
0	F058139746	0,57
	F058149629	0,78
2	F058139747	0,6
	F058149630	0,82
3	F058139748	0,63
	F058149631	0,85
0	F058139761	0,72
	F058139762	0,75
	F058139763	0,78
1.5	F058139825	0,95
	F058139826	1,03
4.5	F058139827	1,02
0	F058139831	2,14

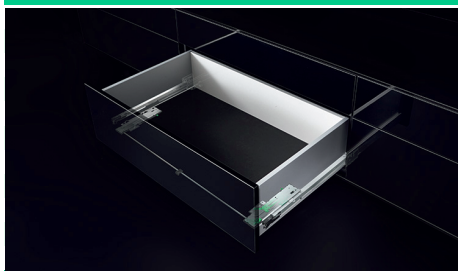


ХРЕСТОВА ВІПОВІДНА ПЛАНКА ЕСО, Висота 3-ТОЧКОВЕ КРІПЛЕННЯ • Сталь, нікельована • Кріплення на шурупах Ø 3.5 x 15 мм • Регулювання по вертикалі в пазі	-2	F058139720	0,4	
	0	F058139721	0,37	
	2	F058139722	0,4	
	3	F058139723	0,43	
ЛІНІЙНА ВІПОВІДНА ПЛАНКА 1D, Висота 2-ТОЧКОВЕ КРІПЛЕННЯ • Сталь, нікельована/Night • Кріплення на шурупах Ø 3.5 x 15 мм або єврогвинтах Ø 6.3 x 13.5 мм • 3 комфортним регулюванням по вертикалі за допомогою різьбляного штифта	0	F059139701	0,63	
		F059139977	0.86	
	2	F059139702	0.67	
		F059139978	0.88	
		F059139703	0.70	
	F059139979	0.92		
	F059139704	0.71		
ХРЕСТОВА ВІПОВІДНА ПЛАНКА ПІД КУТ 20° 2-ТОЧКОВЕ КРІПЛЕННЯ • Для навішування під кутом 20° • Сплав замак/сталь, нікельована • Кріплення на шурупах Ø 3.5 x 15 мм • 3 комфортним регулюванням по вертикалі за допомогою різьбляного штифта	0	F058139902	2,34	
	2	F058139903	2,09	
	3	F058139904	2,3	
ХРЕСТОВА МОНТАЖНА ПЛАНКА 1D, 4-ТОЧКОВЕ КРІПЛЕННЯ 28/32 • Сталь, нікельована • Кріплення попередньо вкручених єврогвинтів Ø 6.3 x 13.5 мм • 3 комфортним регулюванням по вертикалі (HV) за допомогою різьбового штифта	0	F058139811	0.77	

Клинові проставки		Висота		
ДЛЯ ЗМІНИ КУТА ВСТАНОВЛЕННЯ ПЕТЛІ +5° • Сплав замак, нікельований • Для підкладки під хрестові відповідні планки • Шتابлюється максимально 3 рази (рекомендуємо пробну установку)	0	F072135757	0,71	
ДЛЯ ЗМІНИ КУТА Висота ВСТАНОВЛЕННЯ ПЕТЛІ -5° • Сплав замак, нікельований • Для підкладки під хрестові відповідні планки • Шتابлюється максимум 3 рази (рекомендуємо пробну установку)	0	F072135758	0,71	

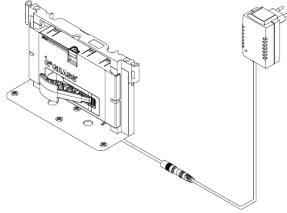
GRASS

Системи відкриття Sensomatic

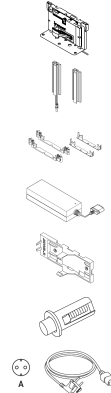
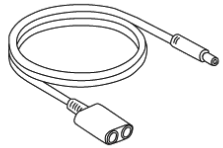


Завдяки автоматичі, яка реагує на дотик, Sensomatic досить одного плавного імпульсу, щоб привести в рух стандартні й високі висувні шухляди. Механічний дотик або рух на себе перетворюється в електричний сигнал, який вмить запускає процес руху, що забезпечує комфорт на вищому рівні. Рівномірно, точно і елегантно.

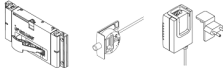
Набір Sensomatic

Sensomatic single set	F121100983	205,76	<ul style="list-style-type: none"> • Електромеханічна система відкриття • Поєднує в собі переваги відкриття фасадів без ручок та системи демпфірування Soft-Close • Один відкриваючий елемент для усіх вагових класів • Простий монтаж • Кабелі, що готові до під'єднання • Незначне збільшення установчої глибини • В комплект Single Set входять усі необхідні для монтажу компоненти • Ідеально для важких високих висувних шухляд та систем сортування відходів 	
-----------------------	------------	--------	---	---

Для стандартного корпуса

Відкриваючий елемент для Nova Pro Scala, Дунапро, Vionago	F121131975	75,34		
Комплект планок посилення, включаючи кабель (довжина 750 мм)	F121100285	61,69		
Комплект елементів кріплення	F121100610	6,75		
Блок живлення	F121109970	174,19		
Кронштейн блоку живлення	F121100604	11,98		
Амортизатор, підпружинений (діаметр 5 мм, зазор фасаду 3 мм)	F121100295	0,39		
Мережевий кабель А (EU вилка)	F120069761	7,85		
Довжина				
З'єднувальний кабель з двохпозиційним розподільником	600	F121100288	11,33	
	1000	F121100289	13,06	
	2000	F121100291	19,6	

Для холодильника

Комплект Sensomatic для холодильника	F121100899	348,38	
--------------------------------------	------------	--------	---

Шаблони

Сумісність

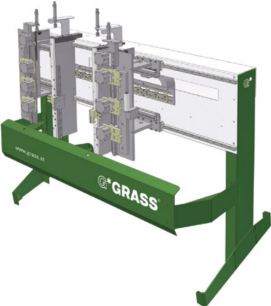



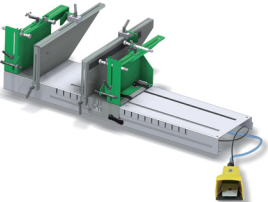
Шаблон для свердління петель Tiomos & Nexis Jig 500	F146135776	328,82	Петлі Tiomos, Nexis
Розмічальний шаблон Tiomos	F146135787	2,17	Петлі Tiomos, Nexis
Розмічальний шаблон Tiomos Komfort	F146135865	4,49	Петлі Tiomos, Nexis
Шаблон для свердління шини корпусу	F146094730	913,1	Nova Pro, Vionaro, DWD XP, Dynapro, Dynamoov
Упорний елемент, окремий, для розширення шаблону для свердління шини корпусу	F146094721	154,37	Nova Pro, Vionaro, DWD XP, Dynamoov
Шаблон для свердління шини корпусу для застосування з центровим свердлом	F146101348	13,88	Vionaro, Dynamoov
Шаблон для свердління висувної шухляди	F146109874	13,88	Dynapro
Шаблон для свердління шини корпусу для роликів напрямних	F146101347	7,69	DWD XP, роликові напрямні
Шаблон для свердління фасаду Vionaro	F146100562	80,98	Vionaro
Розмічальний шаблон під Vionaro H63	F146101010	16,2	Vionaro
Розмічальний шаблон під Vionaro H89/H121/H185/H249	F146100545	16,2	Vionaro
Шаблон для свердління шини корпусу Integra Top	F146083248	87,67	Integra Top
Розмічальний шаблон в комплекті для DWD XP	F146083256	11,02	DWD XP
Шаблон для свердління фасаду DWD XP	F146083259	103,41	DWD XP
Шаблон для свердління фасаду DWD XP f8	F146101057	113,78	DWD XP
Шаблон для свердління рейлінгів DWD XP	F146083261	13,54	DWD XP
Шаблон для свердління шини корпусу Nova Pro Scala	F146101346	9,06	Nova Pro
Комплект розмічальних шаблонів Nova Pro Scala H63	F146094036	30,07	Nova Pro
Комплект розмічальних шаблонів Nova Pro Scala H90/H122	F146092050	17,35	Nova Pro
Комплект розмічальних шаблонів Nova Pro Scala H186/H250/Crystal/Crystal plus	F146101908	17,35	Nova Pro
Шаблон для свердління фасаду під кріплення Nova Pro, рейлінги та системи нарощування	F146130983	460,37	Nova Pro
Шаблон для свердління фасаду під фасадний профіль F8 внутрішньої шухляди Nova Pro Scala	F146102908	168,88	Nova Pro



Пристрої

Пристрій для запресовування під елементи кріплення Nova Pro Scala h63	F146094035	231,34	Nova Pro
Пристрій для запресовування під елементи кріплення Nova Pro Scala H90/H122/H186/Crystal/Crystal Plus	F146091555	231,34	Nova Pro
Пристрій для запресовування для кріплень фасаду Nova Pro Scala H186/Crystal/Crystal Plus	F146102472	231,34	Nova Pro
Пристрій для запресовування для тримачів рейлінгу Nova Pro Scala	F146102473	231,34	Nova Pro
Пристрій для запресовування для закріплення фасаду і дна	F146083271	69,39	Nova Pro
Пристрій для запресовування під Vionaro	F146116216	104,1	Vionaro
Пристрій для запресовування під когтьовий фіксатор дна Vionaro	F146116217	335,44	Vionaro
Струбцина для висувних шухляд	F146108833	104,1	Nova Pro, Vionaro, DWD XP
Свердло 5 мм з регулювальним кільцем	F146092594	97,17	Nova Pro, Петлі Tiomos, Kinvaro
Центрове свердло	F146035692	57,83	Nova Pro, Vionaro, Integra Top, Петлі Tiomos, Динапро, Динамоон, роликові напрямні



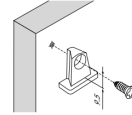
	<p>TECMATOR ZP-XP Для виготовлення стандартних та високих висувних шухляд DWD XP</p>	F146083263	35 206.62
	<p>TECMATOR RM Ідеально підходить для виготовлення дрібносерійної продукції</p>	F146135852	4 483.75
	<p>TECMATOR RP Ідеально підходить для виготовлення дрібносерійної продукції</p>	F146135840	8 070.71
		F146135839	6246,23
		F146135841	8 070.71
	<p>TECMATOR ZP-N-E2 Для виготовлення стандартних та високих висувних шухляд Nova Pro</p>	F146131003	60148,87
	<p>TECMATOR ZMV-TP4 Напівавтоматичне збирання стандартних та високих висувних шухляд Nova Pro, DWD XP, Vionaro</p>	F146108668	4048,48

Тримачі полиць

Полкоутримувач для кріплення на шурупи
(довжина 13 мм, Ø 3,5 мм)

F148043028

Сплавзамак, нікельований



Полкотримач для кріплення наєврівinti
(довжина 13 мм, Ø 6,2 мм)
BT – глибиносвердління

F148043036

Сплавзамак, нікельований

