

---

# Шурупы



## Комбинированный шуруп для деревянных и стальных каркасов

### Область применения

Комбинированный шуруп ESSVE предусмотрен для монтажа гипсовых плит внутри помещения к основанию из дерева или из стали, макс. 0,9 мм.

### Описание

Шуруп для плит изготовлен из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска. Шурупы имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

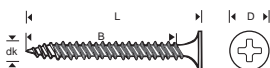
### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно использовать шуруповерт с ограничителем глубины монтажа.

Рекомендуемое число оборотов:  
25-42 мм 4000-6000/мин  
42-75 мм 2000-2800/мин.

### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование
Расход шурупов	Са 20 шт/м <sup>2</sup>
Класс коррозионной стойкости	C1-C2



## Комбинированный шуруп для деревянных и стальных каркасов, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
534630	3,9Ч30	8,4	25,0	Ph2	250	6
534640	3,9Ч40	8,4	35,0	Ph2	250	6
534655	3,9Ч55	8,4	50,0	Ph2	200	6
534130	3,9Ч30	8,4	25,0	Ph2	1000	6
534140	3,9Ч40	8,4	35,0	Ph2	1000	6
534155	3,9Ч55	8,4	50,0	Ph2	500	6

### Пластиковое ведро

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
534230	3,9Ч30	8,4	25,0	Ph2	3000
534240	3,9Ч40	8,4	35,0	Ph2	2000

### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
513301	3,9Ч30	8,4	25,0	Ph2	100	6
513302	3,9Ч40	8,4	35,0	Ph2	100	6

## Шуруп по гипсу для стальных каркасов

### Область применения

Шуруп по гипсу ESSVE предусмотрен для монтажа гипсовых плит внутри помещения к основанию из стали, макс. 0,9 мм.

### Описание

Шуруп изготовлен из закаленной стали с фосфатным покрытием или оцинкованный до блеска. Шуруп имеет

головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно использовать шуруповерт с ограничителем глубины монтажа.

Рекомендуемое число оборотов:

25-42 мм 4000-6000/мин

42-75 мм 2000-2800/мин.



### Данные

	С фосфатным покрытием	Оцинкованный до блеска
Материал	Закаленная сталь SAE C1018	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатирование	Блестящее цинкование
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2	C1-C2

## Шуруп по гипсу для стальных каркасов, фосфатированный

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
521125	3,5x25	8,4	20,0	Ph2	1000	6
521141	3,5x41	8,4	36,0	Ph2	1000	6
521150	3,5x50	8,4	45,0	Ph2	500	6

### Пластиковое ведро

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
521225	3,5x25	8,4	20,0	Ph2	3500	1
521241	3,5x41	8,4	36,0	Ph2	2000	1

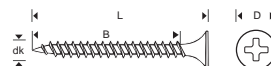
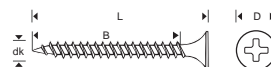
## Шуруп по гипсу для стальных каркасов, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
522625	3,5x25	8,4	20,0	Ph2	250	6
522641	3,5x41	8,4	36,0	Ph2	250	6
522650	3,5x50	8,4	45,0	Ph2	200	6
522125	3,5x25	8,4	20,0	Ph2	1000	6
523135	3,5x35	8,4	30,0	Ph2	1000	6
522141	3,5x41	8,4	36,0	Ph2	1000	6
523145	3,5x45	8,4	40,0	Ph2	1000	6
522150	3,5x50	8,4	45,0	Ph2	500	6
522175	4,2x75	8,4	50,0	Ph2	200	6

### Пластиковое ведро

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
522225	3,5x25	8,4	20,0	Ph2	3500
522241	3,5x41	8,4	36,0	Ph2	2000





## Шуруп по гипсу для деревянных каркасов

### Область применения

Шуруп по гипсу ESSVE предусмотрен для монтажа гипсовых плит к основанию из дерева.

### Описание

Шуруп изготовлен из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска для монтажа внутри помещения или с обработкой поверхности CorrSeal, что позволяет использовать его в наружных

условиях.

Шуруп имеет головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно использовать шурупверт с ограничителем глубины монтажа.

Рекомендуемое число оборотов:

25-42 мм 4000-6000/мин

42-75 мм 2000-2800/мин.

### Аттестация

# CorrSeal®

## NANO COATING

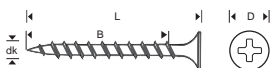
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

## SITAC

С обработкой поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.

### Данные

	Блестящее цинкование	CorrSeal
Материал	Закаленная сталь SAE C1018	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование	CorrSeal
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2	C1-C4



## Шуруп по гипсу для деревянных каркасов, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка к в большой упаковке
532630	3,9x30	8,4	25,0	Ph2	250	6
532641	3,9x41	8,4	36,0	Ph2	250	6
532656	3,9x57	8,4	38,0	Ph2	200	6
532130	3,9x30	8,4	25,0	Ph2	1000	6
532141	3,9x41	8,4	36,0	Ph2	1000	6
532145	3,9x45	8,4	40,0	Ph2	1000	6
532151	3,9x51	8,4	34,0	Ph2	500	6
532156	3,9x57	8,4	38,0	Ph2	500	6
532175	4,5x75	8,4	50,0	Ph2	200	6

### Пластиковое ведро

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
532230	3,9x30	8,4	25,0	Ph2	3000
532241	3,9x41	8,4	36,0	Ph2	2000

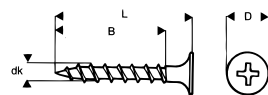
### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка к в большой упаковке
513250	3,9x30	8,4	25,0	Ph2	100	6
513252	3,9x41	8,4	35,0	Ph2	100	6
513254	3,9x55	8,4	50,0	Ph2	100	6

## Шуруп по гипсу для деревянных каркасов, CorrSeal

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
539530	3,9Ч30	8,4	25,0	Ph2	250	6
539541	3,9Ч41	8,4	36,0	Ph2	250	6
539555	3,9Ч55	8,4	37,0	Ph2	250	6



Шуруп по гипсу, CorrSeal, для  
деревянного основания. Ph2



## Шуруп по гипсу со сверлильным наконечником для стальных каркасов

### Область применения

Шуруп по гипсу со сверлильным наконечником ESSVE предусмотрен для монтажа гипсовых плит внутри помещения к основанию из стали, макс. 2,0 мм.

### Описание

Шуруп изготовлен из закаленной стали с фосфатным покрытием. Шуруп имеет

головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно использовать шурупверт с ограничителем глубины монтажа.

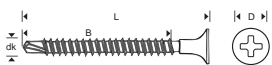
Рекомендуемое число оборотов:

25-42 мм 4000-6000/мин

42-75 мм 2000-2800/мин

### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2



## Шуруп по гипсу со сверлильным наконечником, фосфатированный

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dk*Л мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаков е	Упаково к в большо й упаков е
581125	3,5*25	8,4	20,0	Ph2	1000	6
581140	3,5*40	8,4	35,0	Ph2	1000	6
581155	3,5*55	8,4	50,0	Ph2	500	6

## Шуруп по твердому гипсу для деревянных и стальных каркасов

### Область применения

Шуруп по твердому гипсу ESSVE предусмотрен для монтажа жестких/грубых гипсовых плит внутри помещения к деревянным и стальным каркасам, макс. 0,9 мм.

### Описание

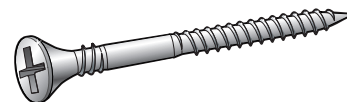
Шуруп изготовлен из закаленной стали с фосфатным покрытием. Шуруп имеет головку Phillips с крестообразным шлиц-

ем Ph2.

Шуруп имеет обратную резьбу под головкой, которая плотно прижимает материал плиты к основанию.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно использовать шуруповерт с ограничителем глубины монтажа. Рекомендуемое число оборотов: 2000-2800/мин



### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2

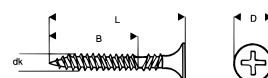
## Шуруп по твердому гипсу для деревянных и стальных каркасов, фосфатированный

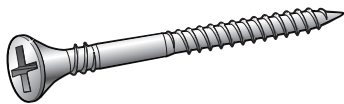
### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
550132	3,9x31	6,5	21,0	Ph2	1000	6
550143	3,9x45	6,5	32,0	Ph2	1000	6
550157	3,9x55	6,5	46,0	Ph2	500	6

### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
513380	3,9x31	6,5	21,0	Ph2	100	6
513382	3,9x45	6,5	32,0	Ph2	100	6





## Шуруп по твердому гипсу для деревянных каркасов

### Область применения

Шуруп по твердому гипсу ESSVE предусмотрен для монтажа жестких/грубых гипсовых плит внутри помещения основанию из дерева.

### Описание

Шуруп изготовлен из закаленной стали, блестящее цинкование. Шуруп имеет головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

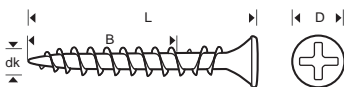
Шуруп имеет обратную резьбу под головкой, которая плотно прижимает материал плиты к основанию.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно использовать шуруповерт с ограничителем глубины монтажа. Рекомендуемое число оборотов: 2000-2800/мин

### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 µm
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2



## Шуруп по твердому гипсу для деревянных каркасов, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dкЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
533136	3,9x35	6,5	28,0	Ph2	1000
533146	3,9x45	6,5	38,0	Ph2	1000

## Шуруп по гипсу GU Aqua наружный комбинированный для деревянных и стальных каркасов. Aqua

### Область применения

Шуруп по гипсокартону наружный ESSVE GU Aqua Kombi предусмотрен для (наружного) монтажа гипсовых плит к деревянным или стальным каркасам наружных стен, макс. 0,9 мм.

монтажа к деревянным или стальным каркасам, макс. 0,9mm.

Шуруп изготовлен из закаленной стали, с серебристой обработкой поверхности CorrSeal, благодаря чему, он может использоваться во внешних погодных условиях. Обработка поверхности Серебристый Corrseal соответствует классу коррозионной стойкости C4.

### Описание

Шуруп по гипсу ESSVE GU Aqua Kombi - это новый вид шурупа, который имеет плоскую (полукруглую), остающуюся на поверхности головку.

Благодаря такому дизайну достигается так наз. устойчивый к погодным условиям монтаж до установки самого верхнего покрытия фасада. Форма шурупа отвечает требованиям HusAMA 98 к установке наружных гипсовых плит, KBC.111.

Шуруп имеет комбинированную резьбу, которая позволяет использовать его для

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно всегда использовать шуруповерт с регулируемым ограничителем глубины. При монтаже надо углубить шуруп на 0,5 - 1,0мм, верхнюю поверхность плиты из картона нельзя повреждать. Рекомендуемое число оборотов: 30 - 40 мм 2800 - 6000/мин.

### Аттестация

**CorrSeal**<sup>®</sup>

NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**

Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal имеет аттестат SITAC nr.  
0075/05.

### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE 1022
Обработка поверхности	CorrSeal, воск
Класс коррозионной стойкости	C4

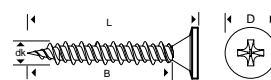




**Шуруп по гипсу GU Aqua наружный комбинированный, для деревянных или стальных каркасов, CorrSeal**

**Пластиковая упаковка**

Арт. №	Размеры dk×L мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка к в большой упаковке
536130	3,9X30	9,0	26,0	Ph2	1000	6
536140	3,9X40	9,0	36,0	Ph2	500	6





## Шуруп по гипсу ESSVE GU Aqua наружный со сверлильным наконечником для стальных каркасов

### Область применения

Шуруп по гипсу ESSVE GU Aqua наружный со сверлильным наконечником предусмотрен для монтажа гипсовых плит к стальным каркасам наружных стен, макс. 2,0 мм.

### Описание

Шуруп по гипсу ESSVE GU со сверлильным наконечником - это новый вид шурупа, который имеет плоскую (полукруглую), остающуюся на поверхности (потайную) головку. Благодаря такому дизайну достигается так наз. устойчивый к погодным условиям монтаж до установки самого верхнего покрытия фасада. Форма шурупа отвечает требованиям HusAMA 98 к установке наружных гипсовых плит, KBC.111. Шуруп имеет сверлильный наконечник,

что позволяет использовать его для монтажа к стальным каркасам, макс. 2,0мм.

Шуруп изготовлен из закаленной стали, с серебристой обработкой поверхности CorrSeal, благодаря чему, он может использоваться во внешних погодных условиях. Обработка поверхности Серебристый Corrseal соответствует классу коррозионной стойкости C4.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно всегда использовать шурупверт с регулируемым ограничителем глубины. При монтаже надо углубить шуруп на 0,5 - 1,0мм, верхнюю поверхность плиты из картона нельзя повреждать.

Рекомендуемое число оборотов: 30 - 40 мм 2800 - 6000/мин.

### Аттестация

**CorrSeal**

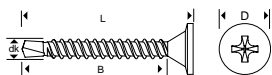
NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**

Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal имеет аттестат SITAC nr.  
0075/05.

### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE 1022
Обработка поверхности	CorrSeal, воск
Класс коррозионной стойкости	C4



## Шуруп по гипсу наружный, со сверлильным наконечником для стальных каркасов, CorrSeal

### Пластиковая упаковка

Арт.№	Размеры dхL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка к в большой упаковке
582125	3,5x25	9,0	21,0	Ph2	1000	6
582140	3,5x40	9,0	36,0	Ph2	500	6

## Шуруп по древесным плитам для деревянных каркасов

### Область применения

Шуруп по древесным плитам ESSVE предусмотрен для установки древесностружечных, древесноволокнистых, фанерных или древесностружечных-половых плит к деревянному каркасу внутри помещения.

крестообразным шлицем Ph2. Головка шурупа снабжена четырьмя режущими пазами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно всегда использовать шурупверт с плавно регулируемым ограничителем глубины. Рекомендуемое число оборотов: 30-75 мм 2000-2800/мин.

### Описание

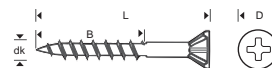
Шуруп изготовлен из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска. Шуруп имеет головку Phillips с

### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 µm
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2



## Шуруп по древесным плитам для деревянных каркасов, блестящее цинкование



### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
542630	4,2Ч30	7,4	17,0	Ph2	250	6
542640	4,2Ч42	7,4	26,0	Ph2	250	6
542655	4,2Ч55	7,4	32,0	Ph2	200	6
542130	4,2Ч30	7,4	17,0	Ph2	1000	6
542142	4,2Ч42	7,4	26,0	Ph2	1000	6
542155	4,2Ч55	7,4	32,0	Ph2	500	6
542175	4,2Ч75	7,4	50,0	Ph2	200	6

### Пластиковое ведерко

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
542242	4,2Ч42	7,4	26,0	Ph2	2000
542255	4,2Ч55	7,4	32,0	Ph2	1000

### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
513164	4,2Ч30	7,4	17,0	Ph2	100	6
513166	4,2Ч42	7,4	26,0	Ph2	100	6
513168	4,2Ч55	7,4	32,0	Ph2	100	6



## Шуруп по древесным плитам со сверлильным наконечником для стальных каркасов

### Область применения

Шуруп для древесных плит и цоколей ESSVE со сверлильным наконечником предусмотрен для установки древесностружечных, древесноволокнистых, фанерных или половых плит к основанию из дерева внутри помещения, макс. 2,0 мм.

### Описание

Шуруп изготовлен из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска. Шуруп имеет головку Phillips с

крестообразным шлицем Ph2.

Головка шурупа снабжена четырьмя режущими пазами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без расщеплений.

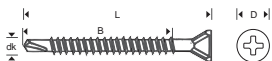
### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно всегда использовать шуруповерт с плавно регулируемым ограничителем глубины.

Рекомендуемое число оборотов: 30-75 мм 2000-2800/мин

### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 µm
Расход шурупов	Ca 20 шт/м <sup>2</sup>
Класс коррозионной стойкости	C1-C2



## Шуруп по древесным плитам со сверлильным наконечником, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка кв большой упаковки
556142	3,9442	7,2	38,0	Ph2	1000	6
556155	3,9455	7,2	51,0	Ph2	500	6

## Шуруп по древесным плитам для стальных каркасов

### Область применения

Шуруп по древесным плитам и цоколям ESSVE предусмотрен для монтажа древесностружечных, древесноволокнистых, фанерных или половых плит внутри помещения к основанию из стали, макс. 0,9 мм.

### Описание

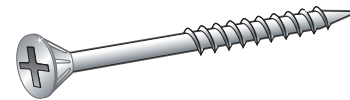
Шуруп изготовлен из закаленной стали, с хромированной поверхностью желтого цвета. Имеет головку Phillips с

крестообразным шлицем Ph2.

Головка шурупа снабжена четырьмя режущими пазы, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без расщепления.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно всегда использовать шуруповерт с плавно регулируемым ограничителем глубины. Рекомендуемое число оборотов: 30-75 мм 2000-2800/мин



Шуруп по древесным плитам

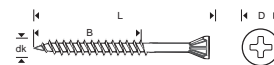
### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Желтое хромирование 5 µm
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2

## Шуруп по древесным плитам для стальных каркасов, желтое хромирование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
553128	3,9428	7,2	20,0	Ph2	1000	6
553142	3,9442	7,2	30,0	Ph2	1000	6
553155	3,9455	7,2	40,0	Ph2	500	6





## Шуруп Новау по планкам/плитам для деревянных каркасов

### Область применения

Шуруп Новау по планкам/плитам ESSVE предусмотрен для установки древесностружечных, древесноволокнистых, фанерных или половых плит к основанию из дерева внутри помещения.

Головка шурупа снабжена четырьмя режущими пазами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без расщеплений.

### Монтаж

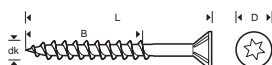
Для быстрого и эффективного монтажа нужно всегда использовать шурупверт с плавно регулируемым ограничителем глубины. Рекомендуемое число оборотов: 30-75 мм 2000-2800/мин

### Описание

Шуруп изготовлен из закаленной стали, с хромированной поверхностью желтого цвета. Шуруп имеет головку Torx.

### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Желтое хромирование 5 μm
Класс коррозионной стойкости	C1-C2



## Шуруп Новау по планкам/плитам для деревянных каркасов, желтое хромирование

### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
552435	4,2x35	7,4	23,0	TX15	1000
552441	4,2x41	7,4	27,0	TX15	1000
552445	4,2x45	7,4	30,0	TX15	1000
552451	4,2x51	7,4	34,0	TX15	1000
552457	4,8x57	7,4	38,0	TX20	500
552465	4,8x65	7,4	43,0	TX20	500
552475	4,8x75	7,4	50,0	TX20	500

## Комбинированный шуруп для деревянных и стальных каркасов

### Область применения

Комбинированный шуруп ESSVE предусмотрен для монтажа гипсовых плит внутри помещения к основанию из дерева или из стали, макс. 0,9 мм.

Комбинированные шурупы ESSVE подходят к наиболее распространенным на рынке шурупвертам, например Makita, Hilti, Kartro, Hitachi и другим.

### Монтаж

При установке комбинированного шурупа рекомендуется использовать сточенный наконечник.

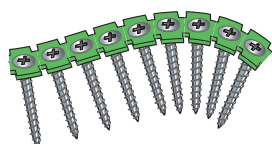
Рекомендуемое число оборотов:  
25-41 мм 4000-4700/мин  
41-55 мм 2000-2800/мин

### Описание

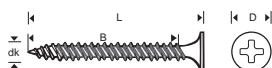
Шурупы находятся в прямой ленте и изготовлены из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска. Шуруп имеет головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 μm
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2



Шурупы в ленте



## Комбинированный шуруп для деревянных и стальных каркасов, блестящее цинкование

### Данные

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка большая	Количество на основе
534330	3,9x30	8,4	25,0	Ph2	1000	6	180
534340	3,9x40	8,4	35,0	Ph2	1000	6	180
534350	3,9x55	8,4	50,0	Ph2	1000	6	108

## Шуруп по твердому гипсу для деревянных и стальных каркасов

### Область применения

Шурупы по твердому гипсу ESSVE предусмотрены для монтажа жестких/грубых гипсовых плит внутри помещения к деревянным и стальным каркасам, макс. 0,9 мм.

### Описание

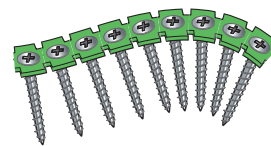
Шурупы находятся в прямой ленте и изготовлены из закаленной стали с фосфатным покрытием. Имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2. Шуруп имеет обратную резьбу под

головкой, которая плотно прижимает материал плиты к основанию.

Шуруп по твердому гипсу ESSVE подходит к наиболее распространенным на рынке шуруповертам, например Makita, Hilti, Kartro, Hitachi и другим.

### Монтаж

При установке шурупов по твердому гипсу в ленте рекомендуется использовать сточенный наконечник. Рекомендуемое число оборотов: 2000-2800/мин



Шурупы в ленте

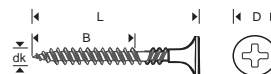
### Данные

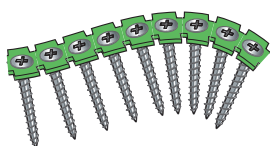
Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2

## Шуруп по твердому гипсу для деревянных и стальных каркасов, фосфатированный

### Данные

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке	Количество на поддоне
550531	3,8Ч31	6,5	22,0	Ph2	1000	6	180
550541	3,8Ч41	6,5	30,0	Ph2	1000	6	180
550551	3,8Ч51	6,5	45,0	Ph2	1000	6	108





Шурупы в ленте

## Шуруп по гипсу для стальных каркасов

### Область применения

Шурупы по гипсу ESSVE предусмотрены для монтажа гипсовых плит внутри помещения к стальным каркасам, макс. 0,9 мм.

### Описание

Шурупы находятся в прямой ленте и изготовлены из закаленной стали с фосфатным покрытием или оцинкованные до блеска. Имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2. Шуруп по гипсу ESSVE подходит к

наиболее распространенным на рынке шуруповертам, например Makita, Hilti, Kartro, Hitachi и другим.

### Монтаж

При установке шурупа по гипсу рекомендуется использовать сточенный наконечник.

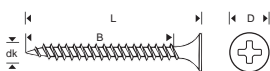
Рекомендуемое число оборотов:

25-41 мм 4000-4700/мин

41-55 мм 2000-2800/мин

### Данные

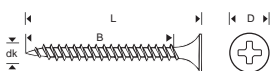
	С фосфатным покрытием	Оцинкованный до блеска
Материал	Закаленная сталь SAE C1018	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатирование	Блестящее цинкование 5 µm
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2	C1-C2



## Шуруп по гипсу для стальных каркасов, фосфатированный

### Данные

Арт. №	Размеры dk x L мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка К в большой упаковке	Количество на основе
521325	3,5x25	8,4	20,0	Ph2	1000	6	180
521341	3,5x41	8,4	36,0	Ph2	1000	6	180
521350	3,5x50	8,4	45,0	Ph2	1000	6	108



## Шуруп по гипсу для стальных каркасов, блестящее цинкование

### Данные

Арт. №	Размеры dk x L мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка К в большой упаковке	Количество на основе
522325	3,5x25	8,4	20,0	Ph2	1000	6	180
522341	3,5x41	8,4	36,0	Ph2	1000	6	180
522350	3,5x50	8,4	45,0	Ph2	1000	6	108



## Шуруп по гипсу со сверлильным наконечником для стальных каркасов

### Область применения

Шуруп по гипсу ESSVE со сверлильным наконечником предусмотрен для монтажа гипсовых плит внутри помещения к основанию из дерева, макс. 2,0 мм.

### Описание

Шурупы находятся в прямой ленте и изготовлены из закаленной стали с фосфатным покрытием, оцинкованной до блеска 5 µm или 20 µm. Имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

Шурупы по гипсу ESSVE подходят к наиболее распространенным на рынке шурупвертам, например Makita, Hilti, Kartro, Hitachi и другим.

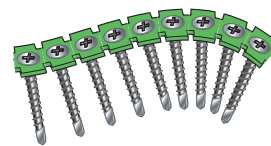
### Монтаж

При установке шурупов по гипсу в ленте рекомендуется использовать сточенный наконечник.

Рекомендуемое число оборотов:

25-41 мм 4000-4700/мин

41-55 мм 2000-2800/мин



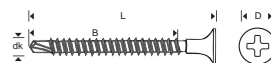
### Данные

	С фосфатным покрытием	Оцинкованный до блеска
Материал	Закаленная сталь SAE C1018	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие	Блестящее цинкование 5µm или 20µm
Расход шурупов	Ca 20 шт/м2	Ca 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1-C2	C1-C2

## Шуруп по гипсу со сверлильным наконечником для стальных каркасов, фосфатированный

### Фосфатированный

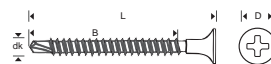
Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка большая	Количество на поддоне
581325	3,5x425	8,4	20,0	Ph2	1000	6	180
581340	3,5x440	8,4	35,0	Ph2	1000	6	180
581350	3,5x450	8,4	45,0	Ph2	1000	6	108



## Шуруп по гипсу со сверлильным наконечником для стальных каркасов, блестящее цинкование 5 µm

### Блестящее цинкование 5 µm

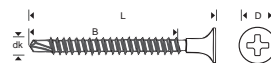
Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка большая	Количество на поддоне
592325	3,5x425	8,4	20,0	Ph2	1000	6	180
592340	3,5x440	8,4	35,0	Ph2	1000	6	180
592350	3,5x450	8,4	45,0	Ph2	1000	6	108

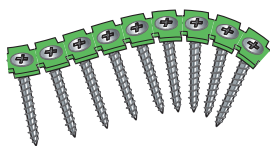


## Шуруп по гипсу со сверлильным наконечником для стальных каркасов, блестящее цинкование 20 µm

### Блестящее цинкование 20 µm

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	Количество в упаковке	Упаковка большая	Количество на поддоне
591325	3,5x425	8,4	20,0	1000	6	180





Шурупы в ленте

## Шуруп по древесным плитам для деревянных каркасов

### Область применения

Шуруп по древесным плитам ESSVE предусмотрен для установки древесностружечных, древесноволокнистых, фанерных или половых плит к деревянному каркасу внутри помещения.

### Описание

Шурупы находятся в прямой ленте и изготовлены из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска. Имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2. Головка шурупа снабжена четырьмя режущими пазы, которые

заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

Шуруп по древесным плитам ESSVE подходит к наиболее распространенным на рынке шуруповёртам, например Makita, Hilti, Kartro, Hitachi и другим.

### Монтаж

При установке шурупов по древесным плитам в ленте рекомендуется использовать сточенный наконечник.

Рекомендуемое число оборотов:

25-41 мм 4000-4700/мин

41-55 мм 2000-2800/мин

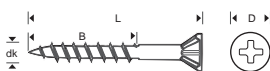
### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 µm
Расход шурупов	Ca 20 шт/м <sup>2</sup>
Класс коррозионной стойкости	C1-C2

## Шуруп по древесным плитам для деревянных каркасов, блестящее цинкование

### Данные

Арт. №	Размеры dk×L мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка большая	Количество на основе
542330	4,2×30	7,4	20,0	Ph2	1000	6	180
542345	4,2×42	7,4	28,0	Ph2	1000	6	144
542355	4,2×55	7,4	35,0	Ph2	1000	6	108



## Шуруп по плитам Минерит и древесноволокнистых плит для деревянных и стальных каркасов

### Область применения

Шуруп ESSVE по цементноволокнистым плитам Minerit (Минерит) и древесноволокнистым плитам предусмотрен для крепления плит Minerit, древесностружечных и древесноволокнистых плит к деревянному или стальному каркасу внутри помещения, макс. 0,9 мм.

### Описание

Шурупы находятся в прямой ленте и изготовлены из закаленной стали, с фосфатным покрытием. Шуруп имеет головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

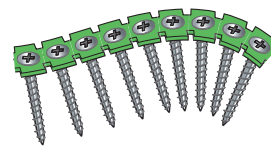
ем Ph2.

Шуруп по плитам Минерит и древесноволокнистым плитам ESSVE подходят к наиболее распространенным на рынке шуруповертам, например Makita, Hilti, Kartro, Hitachi и другим.

### Монтаж

При установке шурупов по плитам Минерит и древесноволокнистым плитам в ленте рекомендуется использовать сточенный наконечник.

Рекомендуемое число оборотов:  
25-41 мм 4000-4700/мин  
41-55 мм 2000-2800/мин



Шурупы в ленте

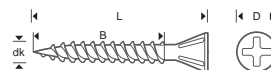
### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие
Расход шурупов	Ca 20 шт/м <sup>2</sup>
Класс коррозионной стойкости	C1-C2

## Шуруп по Минерит/древесноволокнистых плит для деревянных и стальных каркасов, фосфатированный

### Данные

Арт. №	Размеры дкЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка большой упаковки	Количество на основе
552330	3,9430	7,2	24,0	Ph2	1000	6	180





## Шуруп по гипсу GU Aqua наружный комбинированный для деревянных и стальных каркасов

### Область применения

Комбинированный наружный шуруп по гипсу ESSVE GU Aqua предназначен для монтажа наружных гипсовых плит к деревянным и стальным каркасам внешней стены, макс. 0,9 мм.

### Описание

Комбинированный шуруп по гипсу ESSVE GU Aqua наружный - это новый вид шурупа с плоской, остающейся на поверхности головкой. Такая форма обеспечивает так называемый стойкий к погодным условиям монтаж перед установкой фасадного покрытия. Форма шурупа соответствует требованиям HUSAMA 98 (описание материалов и работ) по части наружных гипсовых плит, код KBC.111. Шуруп снабжен комбинированной резьбой, вследствие чего он подходит для монтажа к

деревянному и стальному каркасам, макс. 0,9 мм. Шуруп изготовлен из закаленной стали, с серебряным покрытием CorrSeal, благодаря чему его можно использовать во внешних условиях. Серебряное покрытие CorrSeal соответствует классу антикоррозионной стойкости C4. Шуруп по гипсу ESSVE GU подходит к наиболее распространенным на рынке автоматическим шуруповертам.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно использовать шуруповерт с регулируемым ограничителем глубины монтажа. При монтаже надо углубить шуруп на 0,5 - 1,0 мм, лицевую поверхность картонной платы нельзя повреждать. Рекомендуемое число оборотов: 30-40 мм при 2800-6000/мин.

### Аттестация

**CorrSeal®**  
NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

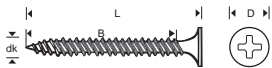


Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal с аттестатом SITAC №  
0075/05

### Спецификация

Материал	Закаленная сталь SAE 1022
Обработка поверхности	CorrSeal, воск
Расход шурупов	около 20 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C4

## Шуруп по гипсу GU Aqua наружный комбинированный для деревянных и стальных каркасов, CorrSeal



Арт. №	Размеры dkxL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество шт в упаковке	Упаковка кв оптовой упаковки
536330	3,9x30	9,0	26,0	Ph2	1000	6
536340	3,9x40	9,0	36,0	Ph2	1000	6

## Шуруп по гипсу GU Aqua наружный, с наконечником в виде сверла для стальных каркасов

### Область применения

Шуруп по гипсу ESSVE GU Aqua с наконечником в виде сверла предназначен для монтажа наружных гипсовых плит к стальному каркасу внешней стены, макс. 2,0 мм.

### Описание

Шуруп по гипсу ESSVE с наконечником в виде сверла - это новый вид шурупа с плоской, остающейся на поверхности головкой. Такая форма обеспечивает так называемый стойкий к погодным условиям монтаж перед установкой фасадного покрытия. Форма шурупа соответствует требованиям HusAMA 98 (описание материалов и работ) по части наружных гипсовых плит, код KBC.111. Шуруп снабжен наконечником в виде сверла, вследствие чего он подходит для

монтажа к стальному каркасу, макс. 2,0 мм. Шуруп изготовлен из закаленной стали, имеет серебряное покрытие CorrSeal, благодаря чему его можно использовать во внешних условиях. Серебряное покрытие CorrSeal соответствует классу коррозионной стойкости C4. Шуруп по гипсу ESSVE GU подходит к наиболее распространенным на рынке шуруповертам.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно использовать шуруповерт с регулируемым ограничителем глубины монтажа. При монтаже надо углубить шуруп на 0,5 - 1,0 мм, верхнюю поверхность картонной плиты нельзя повреждать. Рекомендуемое число оборотов: 30-40 мм 2800-6000/мин.



### Аттестация

**CorrSeal**<sup>®</sup>  
NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal со свидетельством SITAC  
№ 0075/05.

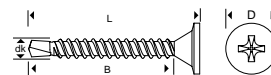
### Спецификация

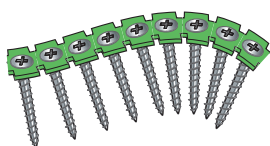
Материал	Закаленная сталь SAE 1022
Обработка поверхности	CorrSeal, воск
Класс коррозионной стойкости	C4

## Шуруп по гипсу GU Aqua наружный, с наконечником в виде сверла для стальных каркасов, CorrSeal

### Спецификация

Арт. №	Размеры дхЧхL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка к в большой упаковке
582325	3,5x25	9,0	21,0	Ph2	1000	6
582340	3,5x40	9,0	36,0	Ph2	1000	6





Шурупы в ленте

## Шуруп по террасной доске для деревянных каркасов

### Область применения

Шуруп по террасной доске ESSVE Cutters предназначен для крепления досок ограды, деревянных решеток и т.п. к деревянному каркасу.

### Описание

Шурупы находятся в прямой ленте и изготовлены из закаленной стали с покрытием CorrSeal или нержавеющей стали A2, для очень специфической среды, например, для морской среды. Шуруп имеет головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2. Шурупы снабжены одним продольным фрезерующим ребром и одним ребром на конце. Это позволяет использовать очень малый крутящий момент при более

твердых материалах и сводит растрескивание материала к минимуму. Головка шурупа снабжена двенадцатью режущими ребрами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

Шуруп по террасной доске ESSVE подходит к наиболее распространенным на рынке автоматическим шуруповертам, например Makita, Hilti, Kartro, Hitachi и другим.

### Монтаж

При установке шурупа по террасной доске рекомендуется использовать сточенный наконечник.

Рекомендуемое число оборотов: 2000-2800 об./мин

### Аттестация

**CorrSeal**<sup>®</sup>

NANO COATING

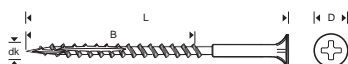
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**

При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.

### Технические данные

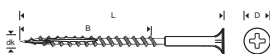
	CorrSeal	Нержавеющая сталь
Материал	Закаленная сталь	Нержавеющая сталь A2, покрыта воском
Обработка поверхности	CorrSeal	-
Расход шурупов	Ca 35 шт/м <sup>2</sup>	Ca 35 шт/м <sup>2</sup>
Класс коррозионной стойкости	C4	C4
Предельная нагрузка на разрыв, $f_{uk}$	Мин. 500 МПа	Мин. 500 МПа
Нагрузка на растяжение, $f_{yk}$	Мин. 350-400 МПа	Мин. 250-300 МПа



## Шуруп Cutters по террасной доске для деревянных каркасов, CorrSeal

### Технические данные

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е	Количество на поддоне
559442	4,2Ч42	7,4	25,0	Ph2	1000	6	96
559451	4,2Ч51	7,4	27,0	Ph2	1000	6	96
559475	4,5x75	7,4	50,0	Ph2			



## Шуруп Cutters по террасной доске для деревянных каркасов, нержавеющая сталь A2

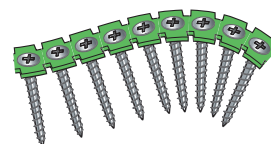
### Технические данные

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е	Количество на основе
589442	4,2Ч42	7,4	25,0	Ph2	1000	6	132
589451	4,2Ч51	7,4	27,0	Ph2	1000	6	132

## Аттестация

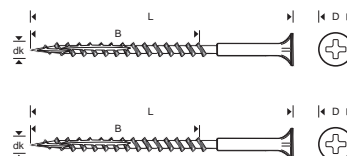
**CorrSeal**  
NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**  
При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.



Шурупы в ленте

Cutters Technology  
**torpedo**  
max



## Монтажный шуруп с наконечником в виде сверла для стальных каркасов

### Область применения

Монтажный шуруп ESSVE с наконечником в виде сверла предназначен для крепления листового материала к стальному каркасу, макс. 2,0 мм.

поверхность, лакированные, черного или белого цвета. Имеются и с покрытием CorrSeal, что позволяет использовать шуруп во внешних условиях. Шуруп имеет головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали и имеют оцинкованную до блеска

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2800 об./мин



## Аттестация

**CorrSeal**  
NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**  
При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.

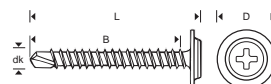
### Технические данные

	Блестящее цинкование	Черное цинкование	Лакирование	CorrSeal
Материал	Закаленная сталь SAE C1022.	Закаленная сталь SAE C1022	Закаленная сталь SAE C1022	Нержавеющая сталь A2
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 мкм	Черное цинкование 5 мкм	Лакирование белого или черного цвета	CorrSeal
Класс коррозионной стойкости	C1-C2	C1-C2	C1-C2	C1-C4

## Монтажный шуруп с наконечником в виде сверла, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
562313	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	250	6
562113	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	1000	6
562316	4,2Ч16	11,0	16,0	Ph2	250	6
562319	4,2Ч19	11,0	19,0	Ph2	250	6
562125	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	1000	6
562132	4,2Ч32	11,0	32,0	Ph2	1000	6



**Большие упаковки**

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
562013	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	10000
562019	4,2Ч19	11,0	19,0	Ph2	
562025	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	
562032	4,2Ч32	11,0	32,0	Ph2	

**Маленькие упаковки**

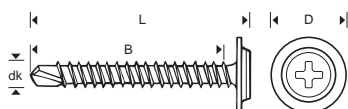
Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
513327	4,2x13	11,0	13,0	Ph2	25
513328	4,2x25	11,0	25,0	Ph2	25

**Монтажный шуруп с наконечником в виде сверла, белая лакировка****Пластиковая упаковка**

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
565613	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	250	6
565625	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	250	6

**Монтажный шуруп с наконечником в виде сверла, CorrSeal****Пластиковая упаковка**

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
569513	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	250	6
569532	4,2Ч32	11,0	32,0	Ph2	250	6





## Монтажный шуруп с острым концом для деревянных и стальных каркасов

### Область применения

Комбинированный монтажный шуруп с острым наконечником ESSVE предназначен для крепления листового материала внутри помещения к деревянным и стальным каркасам, макс. 2x0,9 мм..

### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до

блеска - лакированные, черного или белого цвета. Имеются также с обработкой Dacro (500hr) или с фосфатным покрытием. Шурупы имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2000 об./мин



Монтажный шуруп

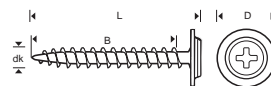
### Технические данные

	Фосфатное покрытие	Блестящее цинкование	Лакирование	Черное цинкование	Dacro 500 hr
Материал	Закаленная сталь SAE C1022	Закаленная сталь SAE C1022	Закаленная сталь SAE C1022	Закаленная сталь SAE C1022	Закаленная сталь SAE C1022
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие	Блестящее цинкование 5 мкм	Белый лак	Черное цинкование 5 мкм	Dacro 500 hr
Класс коррозионной стойкости	C1-C2	C1-C2	C1-C2	C1-C2	C3-C4

## Монтажный шуруп с острым концом для деревянных и стальных каркасов, фосфатированный

### Фосфатированный, пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
571113	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	1000	6
571125	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	1000	6
571132	4,2Ч32	11,0	32,0	Ph2	1000	6



## Монтажный шуруп с острым концом для деревянных и стальных каркасов, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
572613	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	250	6
572113	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	1000	6
572616	4,2Ч16	11,0	16,0	Ph2	250	6
572619	4,2Ч19	11,0	19,0	Ph2	250	6
572625	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	250	6
572125	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	1000	6
572632	4,2Ч32	11,0	32,0	Ph2	250	6
572132	4,2Ч32	11,0	32,0	Ph2	1000	6
572638	4,2Ч38	11,0	38,0	Ph2	250	6
572645	4,2Ч45	11,0	45,0	Ph2	250	6
572650	4,2Ч50	11,0	50,0	Ph2	200	6
572150	4,2Ч50	11,0	50,0	Ph2	500	6
572165	4,2Ч65	11,0	50,0	Ph2	200	6
578175	4,8Ч75	11,0	50,0	Ph2	200	6
575185	4,8Ч85	11,0	50,0	Ph2	200	6
575100	4,8Ч100	11,0	50,0	Ph2	200	6

**Маленькие упаковки**

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка к в большой упаковке
513320	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	25	10
513322	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	25	10
513324	4,2Ч50	11,0	50,0	Ph2	12	10
513326	4,8Ч75	11,0	50,0	Ph2	20	10

**Монтажный шуруп с острым концом для деревянных и стальных каркасов, белый лак****Пластиковая упаковка**

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка к в большой упаковке
573613	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	250	6
573619	4,2Ч19	11,0	19,0	Ph2	250	6
573625	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	250	6
573632	4,2Ч32	11,0	32,0	Ph2	250	6
573650	4,2Ч50	11,0	50,0	Ph2	200	6

**Маленькие упаковки**

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
413330	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	25
513332	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	25
513334	4,2Ч50	11,0	50,0	Ph2	12

**Монтажный шуруп с острым наконечником для деревянных и стальных каркасов, черное цинкование 5µm****Пластиковая упаковка**

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка к в большой упаковке
575613	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	250	6
575625	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	250	6

**Маленькие упаковки**

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
513350	4,2x13	11,0	50,0	Ph2	25
513352	4,2x19	11,0	50,0	Ph2	25
513354	4,2x25	11,0	50,0	Ph2	25

**Монтажный шуруп HUV с острым концом для деревянных и стальных каркасов, Дасго 500 hr покрытие****Картонная упаковка**

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
577125	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	500
577132	4,2Ч32	11,0	32,0	Ph2	500

## Монтажный шуруп для деревянных каркасов

### Область применения

Монтажный шуруп ESSVE для деревянного каркаса предназначен для крепления листового материала внутри помещения к деревянной основе.

нержавеющей стали A2, для очень специфической среды, например, для морской среды. Шуруп имеет головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.



### Описание

Шуруп изготовлен из закаленной стали с обработкой поверхности CorrSeal или из

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2800 об./мин

### Аттестация

**CorrSeal**<sup>®</sup>  
NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**  
При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.

### Технические данные

	CorrSeal	Нержавеющая сталь
Материал	Закаленная сталь SAE C1022	Нержавеющая сталь, A2
Обработка поверхности	CorrSeal	-
Класс коррозионной стойкости	C4	C4

## Монтажный шуруп для деревянных каркасов, нержавеющая сталь, A2

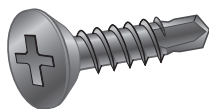
### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧЛ мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
578113	4,2Ч13	11,0	13,0	Ph2	250	6
578125	4,2Ч25	11,0	25,0	Ph2	250	6
578145	4,2Ч45	11,0	45,0	Ph2	250	6

## Монтажный шуруп для деревянных каркасов, CorrSeal

### CorrSeal, пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧЛ мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
579513	4,5Ч13	11,0	13,0	Ph2	250	6
579525	4,5Ч25	11,0	25,0	Ph2	250	6
579532	4,5Ч32	11,0	32,0	Ph2	250	6
579550	4,5Ч50	11,0	50,0	Ph2	200	6
579165	4,5Ч65	11,0	50,0	Ph2	200	6
579185	4,5Ч85	11,0	50,0	Ph2	200	6



## Монтажный шуруп с коротким сверлильным наконечником для легких каркасов

### Область применения

Монтажный шуруп ESSVE с укороченным наконечником в виде сверла предназначен для крепления легких ферм к легкому каркасу внутри помещения, макс. 2x0,9 мм.

головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2. Так как шуруп имеет очень низкую головку 1,0 мм, то он подходит для крепления в тех местах, где требуются особо низкие головки шурупов.

### Описание

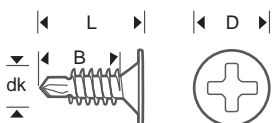
Шурупы изготовлены из закаленной стали с фосфатным покрытием, имеют

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин

### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE 1022
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие
Класс коррозионной стойкости	C1



## Монтажный шуруп с коротким сверлильным наконечником для легких каркасов, фосфатированный

### Пластиковая упаковка

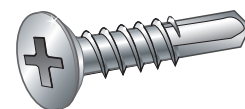
Арт. №	Размеры dk x L мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество шт в упаковке	Упаковка кв больше й упаков е
562514	4,2 x 14	8,0	14,0	Ph2	500	6

## Монтажный шуруп с наконечником в виде сверла для армирующих каркасов

### Область применения

Монтажный шуруп ESSVE с наконечником в виде сверла предназначен для крепления армирующих ферм внутри помещения к армирующему каркасу, макс. 2x2,0 мм.

блеска, имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2. Так как шуруп имеет очень низкую головку 1,0 мм, то он подходит для крепления в тех местах, где требуются особо низкие головки шурупов.



### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин

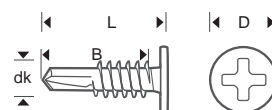
### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE 1022
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 мкм
Класс коррозионной стойкости	C1

## Монтажный шуруп со сверлильным наконечником для армирующих каркасов, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
562518	4,8x16	8,0	16,0	Ph2	500	6



## Шуруп для реек и плитусов, деревянный и стальной каркас

### Область применения

Шуруп для реек ESSVE предназначен для крепления реек и плитусов внутри помещения к деревянному или стальному каркасу, макс. 0,9 мм.

поверхностью. Имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2. Головка шурупа снабжена четырьмя режущими шлицами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.



### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали с оцинкованной до блеска, хромированной желтого цвета или лакированной белого цвета

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин

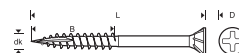
### Технические данные

	Желтое хромирование	Желтое хромирование/белый лак
Материал	Закаленная сталь SAE C1018	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Желтое хромирование 5 мкм	Желтое хромирование/белый лак
Класс коррозионной стойкости	C1-C2	?

## Шуруп для реек и плитусов, деревянный и стальной каркас, желтое хромирование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
557145	3,4x45	6,2	23,0	Ph2	250	6
557155	3,4x55	6,2	23,0	Ph2	250	6

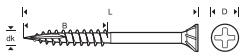


### Оптовые упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок
557045	3,4x45	6,2	23,0	Ph2	5000
557055	3,4x55	6,2	23,0	Ph2	3000

**Маленькие упаковки**

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
413500	3,4x45	6,2	23,0	Ph2	100	6
413502	3,4x55	6,2	23,0	Ph2	100	6

**Шуруп для реек и плинтусов, деревянный и стальной каркас, желтое хромирование/белый лак****Пластиковая упаковка**

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
558145	3,4x45	6,2	23,0	Ph2	250	6
558155	3,4x55	6,2	23,0	Ph2	250	6

**Оптовые упаковки**

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
558045	3,4x45	6,2	23,0	Ph2	5000	1
558055	3,4x55	6,2	23,0	Ph2	3000	1

**Маленькие упаковки**

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
413500	3,4x45	6,2	23,0	Ph2	100	6
413502	3,4x55	6,2	23,0	Ph2	100	6

## Шуруп для реек и плинтусов с маленькой головкой, деревянный и стальной каркас

### Область применения

Шуруп для реек и плинтусов ESSVE с маленькой головкой предназначен для крепления реек и плинтусов внутри помещения к деревянному или стальному каркасу, макс. 0,9 мм.

покрытой белым лаком, хромированием желтого цвета или с фосфатным покрытием черного цвета поверхностью. Шурупы имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.



### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали с оцинкованной до блеска,

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин

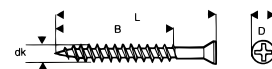
### Технические данные

	Фосфатное покрытие	Блестящее цинкование 5 мкм	Блестящее цинкование 5 мкм
Материал	Закаленная сталь SAE C1018	Закаленная сталь SAE C1018	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие, черное	Блестящее цинкование, белый лак	Желтое хромирование
Класс коррозионной стойкости	C1	C1	C1

## Шуруп для реек и плинтусов с маленькой головкой, фосфатированный

### Пластиковая упаковка

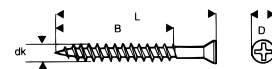
Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка большая упаковка
561142	3,9442	5,4	31,0	Ph2	1000	6
561155	3,9455	5,4	45,0	Ph2	500	6



## Шуруп для реек и плинтусов с маленькой головкой, блестящее цинкование или белый лак

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка большая упаковка
564142	3,9442	5,4	31,0	Ph2	1000	6
564155	3,9455	5,4	45,0	Ph2	500	6



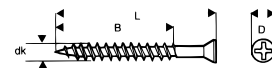
### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка большая упаковка
513267	3,9442	5,4	31,0	Ph2	100	6
513268	3,9455	5,4	45,0	Ph2	100	6

## Шуруп для реек и плинтусов с маленькой головкой, желтое хромирование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка большая упаковка
563142	3,9442	5,4	31,0	Ph2	1000	6
563155	3,9455	5,4	45,0	Ph2	500	6



### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка большая упаковка
513264	3,9442	5,4	31,0	Ph2	100	6
513266	3,9455	5,4	45,0	Ph2	100	6

## Шуруп для реек, ДСП, плинтусов, деревянные/стальные каркасы



### Область применения

Шуруп по древесностружечным плитам ESSVE предназначен для установки плинтусов и минеритных, древесностружечных, древесноволокнистых плит к деревянным и стальным каркасам внутри помещения, макс. 0,9 мм.

хромированием желтого цвета или покрытой белым лаком поверхностью. Шурупы имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2. Головка шурупа снабжена режущими пазами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали с оцинкованной до блеска,

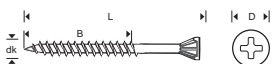
### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин

### Технические данные

	Фосфатное покрытие	Блестящее цинкование
Материал	Закаленная сталь SAE C1018	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие 5 мкм / желтое хромирование	Блестящее цинкование 5 мкм / белый лак
Класс коррозионной стойкости	C1-C2	C1-C2

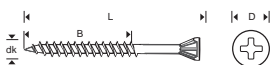
## Шуруп для реек, ДСП, плинтусов, желтое хромирование



### Упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка большая
553128	3,9x28	7,2	20,0	Ph2	1000	6
553142	3,9x42	7,2	30,0	Ph2	1000	6
553155	3,9x55	7,2	40,0	Ph2	500	6

## Шуруп для реек, ДСП, плинтусов, блестящее цинкование/белый лак



### Упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка большая
554128	3,9x28	7,2	20,0	Ph2	1000	6
554142	3,9x42	7,2	30,0	Ph2	1000	6
554155	3,9x55	7,2	40,0	Ph2	500	6

### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок
413510	3,4x45	6,2	23,0	Ph2	100
413512	3,4x55	6,2	23,0	Ph2	100



## Шуруп для ДСП/плинтусов с наконечником в виде сверла для стальных каркасов

### Область применения

Шуруп для деревянных панелей и плинтусов ESSVE с наконечником в виде сверла предназначен для установки плинтусов, минеритных, древесностружечных, древесноволокнистых панелей к стальным каркасам внутри помещения, макс. 2,0 мм. Оцинкован до блеска.

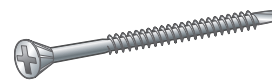
### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали, поверхность оцинкована до

блеска. Шурупы имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2. Головка шурупа снабжена режущими пазами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин



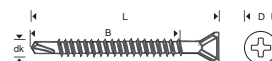
### Технические данные

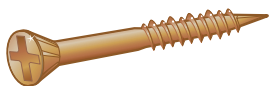
Материал	Закаленная сталь SAE C1022
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 мкм
Класс коррозионной стойкости	C1

## Шуруп для деревянных панелей/плинтусов со сверлильным наконечником для стальных каркасов, блестящее цинкование

### Упаковки

Арт. №	Размеры dkЧЛ мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
556142	3,9442	7,2	38,0	Ph2	1000	6
556155	3,9455	7,2	51,0	Ph2	500	6





## Шуруп Kombi-flex с гвоздевым наконечником

### Область применения

Шуруп Kombi-flex ESSVE с гвоздевым наконечником предназначен для крепления реек и плинтусов внутри помещения к деревянному или стальному каркасу, макс. 0,9 мм.

блеска. Имеют головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

Головка шурупа снабжена режущими пазами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

### Описание

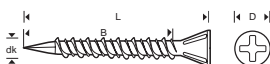
Шурупы изготовлены из закаленной стали, поверхность оцинкована до

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин

### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Фосфатное покрытие/Желтое хромирование
Класс коррозионной стойкости	C1-C2



## Шуруп Kombi-flex с гвоздевым наконечником, деревянные/стальные каркасы, желтое хромирование

### Упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка большая	Описание
543135	4,2Ч35	7,2	19,0	Ph2	1000	6	DB4,2X35
543145	4,2Ч45	7,2	29,0	Ph2	1000	6	DB4,2X45
543155	4,2Ч55	7,2	39,0	Ph2	500	6	DB4,2X55

## Шуруп с крылышками для стальных каркасов

### Область применения

Шуруп ESSVE с концом в виде сверла с крылышками предназначен для крепления древесных и листовых материалов внутри помещения к основанию из стали/к металлу.

крестообразным шлицем Ph2.

Сверлильный и винторезный шуруп, который снабжен крылышками для сверления мягкого материала. Головка шурупа снабжена 8 режущими пазами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

### Описание

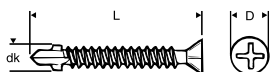
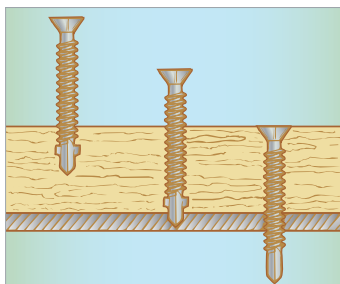
Шурупы изготовлены из закаленной стали, поверхность оцинкована до

### Монтаж

Нужно использовать плавно регулируемый шурупверт, с числом оборотов: 1800-2200 об./мин.

### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1022
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 8 мкм
Класс коррозионной стойкости	C1



## Шуруп с крылышками для стальных каркасов, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	№ наконечника	Диаметр сверла мм	Количество упаковок	Упаковка большая
594128	4,0Ч28	7,1	Ph2	1,5-3,2	250	6
594137	5,0Ч37	9,1	Ph2	2,3-4,8	250	6
594145	5,0Ч45	9,1	Ph2	2,3-4,8	250	6
594160	5,0Ч60	9,1	Ph2	2,3-4,8	250	6
594180	5,0Ч80	9,1	Ph2	2,3-4,8	250	6

### Оптовые упаковки

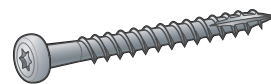
Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	№ наконечника	Диаметр сверла мм	Количество упаковок
5594128	4,0Ч28	7,1	Ph2	1,5-3,2	5000
5594137	5,0Ч37	9,1	Ph2	2,3-4,8	3200
5594145	5,0Ч45	9,1	Ph2	2,3-4,8	2000
5594160	5,0Ч60	9,1	Ph2	2,3-4,8	1200
5594180	5,0Ч80	9,1	Ph2	2,3-4,8	1000

## Фиксаторный винт

### Область применения

Анкерный винт ESSVE с резаком для волокон на острие (fibercut) предназначен для крепления строительных уголков к деревянной основе во внешних условиях.

головку Torx TX20 и фрезерный паз на конце для уменьшения момента вкручивания в твердые древесные материалы.



### Описание

Винт изготовлен из закаленной стали, обработка поверхности CorrSeal. Имеет

### Монтаж

Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин

### Логотип CorrSeal

### Аттестация

**CorrSeal**  
NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**  
При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестация SITAC № 0075/  
05.

### Технические данные

Материал	закаленная сталь SAE C1018
обработка поверхности	CorrSeal
Класс коррозионности	C4

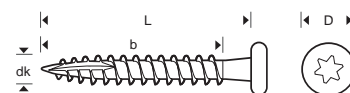
## Фиксаторный винт с резаком для волокон (fibercut), CorrSeal

### Пластмассовая упаковка

Арт. №	Размеры dкxL мм	D мм	B мм	Наконечник №	Количество упаковок	Упаковка
102667	5,0x40	8,0	36,0	TX20	250	6

### Малая упаковка

Арт. №	Размеры dкxL мм	D мм	B мм	Наконечник №	Количество упаковок	Упаковка
413350	5,0x40	8,0	36,0	TX20	20	10



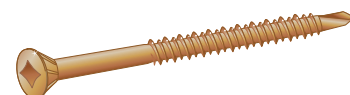
## Шуруп для пола

### Область применения

Шуруп для пола ESSVE предназначен для крепления массивных деревянных полов, половых и деревянных реек и т.п. внутри помещения к деревянной основе.

упаковке на 250 винтов прилагается 1 насадка № R1.

Шурупы имеют укороченный сверлильный наконечник, во избежание трещин.



### Описание

Изготовлены из закаленной стали с оцинкованной до блеска и хромированной поверхностью желтого цвета. Снабжены четырехгранной рабочей насадкой № R1. К каждой

### Монтаж

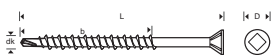
Шурупы ввинчиваются в половые доски по краю шпунта под углом 45° с интервалом примерно 600 мм. Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин

### технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Желтое хромирование 5 мкм
Класс коррозионной стойкости	C1-C2

### Рекомендации по винтам

Толщина пола мм	Размеры шурупа мм
14,0	3,9x42
21,0	3,9x58
25,0	3,9x58
30,0	3,9x58



## Шуруп для массивной половой доски, желтое хромирование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dкЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количество в упаковке	Упаковка кв большой упаковки
567142	3,9442	5,6	25,0	R1 Четырехгранник	250	6
567158	3,9458	5,6	35,0	R1 Четырехгранник	250	6

К каждой 2 упаковке с 250 винтами

прилагается 1 четырехгранная насадка № 1

### Оптовые упаковки

Арт. №	Размеры dкЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количество в упаковке
567042	3,9442	5,6	25,0	R1 Четырехгранник	5000
567058	3,9455	5,6	35,0	R1 Четырехгранник	3000



## Электромонтажный шуруп

### Область применения

Электромонтажный шуруп ESSVE предназначен, например, для установки кабельных/электрических коробок и т.п. Подходит для установки как в дерево, в дюбели, так и в листовую материал внутри помещения.

### Описание

Изготовлены из закаленной стали, поверхность оцинкована до блеска. Шурупы имеют полукруглую головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

### Монтаж

Рекомендованное число оборотов: 1100-2500 об./мин

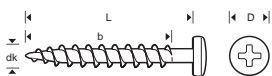
### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 мкм
Класс коррозионной стойкости	C1

## Электромонтажный шуруп для кабеля и электрических коробок, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dкЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка кв большой упаковки
552716	4,2x16	7,8	10,0	Ph2	900	6
552722	4,2x22	7,8	12,0	Ph2	500	6
552735	4,2x35	7,8	31,0	Ph2	400	6
552745	4,2x45	7,8	41,0	Ph2	250	6



## Шуруп для подоконной жести

### Область применения

Шуруп для подоконной жести ESSVE предназначен для крепления подоконника к деревянной коробке.

### Описание

Шурупы изготовлены из нержавеющей стали A2. Имеются в наличии блестящие, лакированные белого или черного цвета

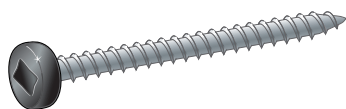
шурупы. Поставляются вместе с четырехгранной рабочей вставкой № R1.

### Монтаж

Для монтажа подоконная жесть должна быть предварительно просверлена. Рекомендованное число оборотов: 1100-2200 об./мин

### Технические данные

	Нержавеющая сталь	Лакирование
Материал	Нержавеющая сталь A2	Нержавеющая сталь
Обработка поверхности	Нержавеющая сталь	Лакирование белого или черного цвета
Класс коррозионной стойкости	C4	C4



## Шуруп для подоконной жести, нержавеющей

### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры дхЧхЛ мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес- тво в упаковк е	Упаково к в оптовой упаковк е
513337	3,5х25	6,2	25,0	R1 Четырехгранник	20	10
590625	3,5х25	6,2	25,0	R1 Четырехгранник	600	6

## Шуруп для подоконной жести, белый

### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры дхЧхЛ мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес- тво в упаковк е	Упаково к в оптовой упаковк е
513338	3,5х25	6,2	25,0	R1 Четырехгранник	20	10
590627	3,5х25	6,2	25,0	R1 Четырехгранник	600	6

## Шуруп для подоконной жести, черный

### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры дхЧхЛ мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес- тво в упаковк е	Упаково к в оптовой упаковк е
513339	3,5х25	6,2	25,0	R1 Четырехгранник	20	10
590629	3,5х25	6,2	25,0	R1 Четырехгранник	600	6

## Шуруп Cutters по террасной доске с головкой Torx, для деревянных каркасов

### Область применения

Шуруп по террасной доске ESSVE Cutters предназначен для крепления заборов, каркасных досок и т.п. к деревянному каркасу.

### Описание

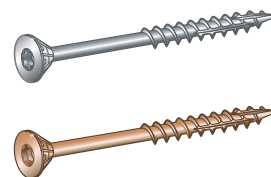
Шурупы изготовлены из закаленной стали с покрытием CorrSeal или нержавеющей стали A2 для специфической среды, например, морской среды. Имеют головку Torx TX20. Шурупы снабжены одним продольным фрезерующим пазом и одним пазом на конце. Это позволяет использовать очень

низкий крутящий момент для твердых материалов и сводит растрескивание материала к минимуму.

Головка шурупа снабжена 12 режущими ребрами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов:  
1100-2200 об./мин (шурупы по террасной доске россыпью)  
2000-2800 об./мин (шурупы по террасной доске в прямой ленте)



### Аттестация

**CorrSeal**

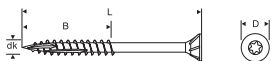
NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**

При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.

### Технические данные

	CorrSeal	Нержавеющая сталь
Материал	Закаленная сталь SAE1018	Нержавеющая сталь A2
Обработка поверхности	CorrSeal, воск	Нержавеющая сталь A2, воск
Расход шурупов	Ca 35 шт/м2	Ca 35 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C4	C4
Прочность на разрыв, $f_{uk}$	Мин. 500 МПа	Мин. 500 МПа
Нагрузка на растяжение, $f_{yk}$	Мин. 350-400 МПа	Мин. 250-300 МПа



Шуруп ESSVE CorrSeal CUTTERS по террасной доске. головка Torx TX20

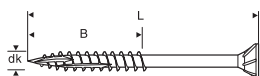
## Шуруп Cutters по террасной доске, для деревянных каркасов, CorrSeal

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка большая
558530	4,2Ч30	7,4	18,0	TX20		
558542	4,2Ч42	7,4	25,0	TX20	250	6
558555	4,2Ч55	7,4	27,0	TX20		
558570	4,2Ч70	7,4	35,0	TX20		

### Пластиковое ведро

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
558242	4,2x42	7,4	25,0	TX20	2000
558255	4,2x55	7,4	27,0	TX20	1200



## Шуруп Cutters по террасной доске, для деревянных каркасов, нержавеющая сталь А2

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка большая
590530	4,2Ч30	7,4	18,0	TX20	250	6
590542	4,2Ч42	7,4	25,0	TX20	250	6
590555	4,2Ч55	7,4	27,0	TX20	250	6
590570	4,2Ч70	7,4	35,0	TX20	250	6

### Маленькие упаковки

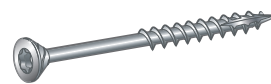
Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке	Упаковка большая
513290	4,3Ч45	7,4	20,0	TX20	50	6
513298	4,3Ч55	7,4	25,0	TX20	50	6

Аттестация

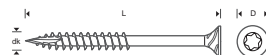
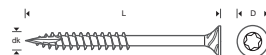
**CorrSeal**<sup>®</sup>  
NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal



При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.



Cutters Technology  
**torpedo**<sup>®</sup>  
*max*





## Шуруп по террасной доске MAX, для деревянных каркасов

### Область применения

Шуруп по террасной доске ESSVE Cutters Max предназначен для крепления ферм, оград и т.п. к деревянному каркасу.

По сравнению с обычными шурупами по террасной доске, эти шурупы имеют больший диаметр, что позволяет применять их при немного более высоких требованиях, например, терраса/мост, по которым движения больше, чем принято считать обычным. При монтаже подобной тикю импрегнированной древесины, как например, Cumari, Kirai и др., а также Сибирской лиственницы, рекомендуется всегда использовать нержавеющие шурупы по террасной доске, а также применять предварительное сверление.

### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали с покрытием CorrSeal или нержавеющей стали А2 для очень специфической среды, например, морской среды. Имеют головку Torx TX20. Шурупы снабжены одной продольной фрезерующей канавкой и одной канавкой на конце. Это позволяет использовать очень низкий крутящий момент при более твердых материалах и сводит растрескивание материала к минимуму. Головка шурупа снабжена 4 запатентованными ребрами Tornado, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

### Монтаж

Рекомендованное число оборотов: 1100-2200 об./мин

### Аттестация

**CorrSeal**

NANO COATING

Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**

При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.

### Спецификация

	CorrSeal	Нержавеющая сталь
Материал	Закаленная сталь SAE 1022	Нержавеющая сталь А2, воск
Обработка поверхности	CorrSeal, воск	-
Расход шурупов	Ca 35 шт/м <sup>2</sup>	Ca 35 шт/м <sup>2</sup>
Класс коррозионной стойкости	C4	C4
Предельная разрушающая нагрузка, f <sub>ук</sub>	Мин. 500 МПа	Мин. 500 МПа
Предельная нагрузка на растяжение, f <sub>ук</sub>	Мин. 350-400 МПа	Мин. 250-300 МПа

## Шуруп по террасной доске Cutters MAX, для деревянных каркасов, CorrSeal

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
559142	4,8x42	7,5	25,0	TX20	250	6
559642	4,8x42	7,5	25,0	TX20	500	6
559157	4,8x57	7,5	32,0	TX20	250	6
559657	4,8x57	7,5	32,0	TX20	500	6
559180	5,0x80	7,5	50,0	TX20		

## Шуруп по террасной доске Cutters MAX, для деревянных каркасов, нержавеющая сталь А2

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
590142	4,8x42	7,5	25,0	TX20	250	6
590642	4,8x42	7,5	25,0	TX20	500	6
590157	4,8x57	7,5	32,0	TX20	250	6
590657	4,8x57	7,5	32,0	TX20	500	6
590180	5,0x80	7,5	50,0	TX20	150	6
590115	5,0x115	7,5	70,0	TX20	150	6



## Шуруп Cutters по дереву, потайная головка

### Область применения

Шуруп по дереву ESSVE Cutters предназначен для большинства монтажных работ по древесноволокнистым плитам, гипсу, дереву, пластику, с дюбелями и т.д.

### Описание

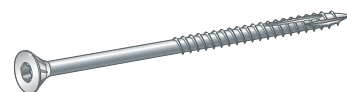
Шурупы изготовлены из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска, с покрытием CorrSeal (для наружных работ) или из нержавеющей стали A2 для очень специфических условий, например, для морской среды. Шурупы имеют головку Torx. Шурупы снабжены одной продольной фрезерующей канавкой и одной канавкой на конце. Это позволяет

использовать очень низкий крутящий момент при более твердых древесных материалах и сводит растрескивание материала к минимуму.

Шурупы длиной больше 160 мм снабжены одной экстра-фрезерующей резьбой наряду с обычной резьбой для дерева, чтобы облегчить монтаж более длинных и толстых/крупных шурупов. Головка шурупа снабжена шестью режущими ребрами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без зазубрин.

### Монтаж

Рекомендованное число оборотов: 1100-2500 об./мин



### Аттестация

**CorrSeal**<sup>®</sup>

NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**

При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.

### Технические данные

	Блестящее цинкование	CorrSeal	Нержавеющая сталь
Материал	Закаленная сталь SAE C1022	Закаленная сталь SAE C1022	Нержавеющая сталь A2
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 µm + воск или CorrSeal	CorrSeal	Нержавеющая сталь
Класс коррозионной стойкости	C1	C4	C4
Предельная разрушающая нагрузка, $f_{uk}$	Мин. 500 МПа	Мин. 500 МПа	Мин. 500 МПа
Нагрузка на растяжение, $f_{yk}$	Мин. 350-400 МПа	Мин. 350-400 МПа	Мин. 250-300 МПа

## Шуруп Cutters по дереву, потайная головка, блестящее цинкование

### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры дкЧЛ, мм	D мм	B мм	№ насадки	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
116150	3,0x12	6,0		TX10	200	36
116151	3,0x16	6,0		TX10	200	36
116101	3,0x20	6,0		TX10	200	36
116102	3,0x25	6,0	18,0	TX10	200	36
116103	3,0x30	6,0	18,0	TX10	200	36
116104	3,0x35	6,0	24,0	TX10	200	36
116152	3,0x40	6,0	24,0	TX10	200	36
116105	3,5x16	7,0		TX10	200	36
116106	3,5x20	7,0		TX10	200	36
116107	3,5x25	7,0	18,0	TX10	200	36
116108	3,5x30	7,0	18,0	TX10	200	36
116109	3,5x35	7,0	24,0	TX10	200	36
116110	3,5x40	7,0	24,0	TX10	200	24
116153	3,5x50	7,0	30,0	TX10	200	18
116111	4,0x20	8,0		TX20	200	36
116112	4,0x25	8,0	18,0	TX20	200	36
116113	4,0x30	8,0	18,0	TX20	200	36
116114	4,0x35	8,0	24,0	TX20	200	24

Арт. №	Размеры dКЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количество в упаковк е	Упаков к в большо й упаковк е
116115	4,0Ч40	8,0	24,0	TX20	200	18
116116	4,0Ч45	8,0	30,0	TX20	200	18
116117	4,0Ч50	8,0	30,0	TX20	200	18
116118	4,0Ч60	8,0	36,0	TX20	100	18
116154	4,5Ч25	9,0	18,0	TX20	200	36
116119	4,5Ч30	9,0	18,0	TX20	200	24
116155	4,5Ч35	9,0	24,0	TX20	200	18
116120	4,5Ч40	9,0	24,0	TX20	200	18
116121	4,5Ч50	9,0	30,0	TX20	200	18
116122	4,5Ч60	9,0	36,0	TX20	100	18
116123	4,5Ч70	9,0	42,0	TX20	100	18
116156	5,0Ч25	10,0	18,0	TX25	200	24
116125	5,0Ч30	10,0	18,0	TX25	200	18
116157	5,0Ч35	10,0	24,0	TX25	200	12
116126	5,0Ч40	10,0	24,0	TX25	200	12
116127	5,0Ч50	10,0	30,0	TX25	200	12
116158	5,0Ч55	10,0	36,0	TX25	100	12
116128	5,0Ч60	10,0	36,0	TX25	100	12
116129	5,0Ч70	10,0	42,0	TX25	100	12
116130	5,0Ч80	10,0	50,0	TX25	100	12
116131	5,0Ч90	10,0	60,0	TX25	100	12
116132	5,0Ч100	10,0	60,0	TX25	100	12
116159	6,0Ч40	12,0	24,0	TX25	200	12
116140	6,0Ч50	12,0	30,0	TX25	200	12
116141	6,0Ч60	12,0	36,0	TX25	100	12
116142	6,0Ч70	12,0	42,0	TX25	100	12
116143	6,0Ч80	12,0	50,0	TX25	100	12
116160	6,0Ч90	12,0	60,0	TX25	100	12
116144	6,0Ч100	12,0	60,0	TX25	100	12
116145	6,0Ч110	12,0	60,0	TX25	100	12
116146	6,0Ч120	12,0	68,0	TX25	100	8
116147	6,0Ч130	12,0	72,0	TX25	100	8
116148	6,0Ч140	12,0	72,0	TX25	100	8
116149	6,0Ч150	12,0	72,0	TX25	100	8
9995691	Коробка с насадками 2x5 комплект/ частей, Торх				1	30

#### Оптовые упаковки

Арт. №	Размеры dКЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количество в упаковк е
116017	4,0Ч50	8,0	30,0	TX20	4000
116018	4,0Ч60	8,0	36,0	TX20	3000
116023	4,5Ч70	9,0	42,0	TX20	2000
116027	5,0Ч50	10,0	30,0	TX25	3000
116028	5,0Ч60	10,0	36,0	TX25	2200
116029	5,0Ч70	10,0	42,0	TX25	1700
116030	5,0Ч80	10,0	50,0	TX25	1200
116031	5,0Ч90	10,0	60,0	TX25	1000
116032	5,0Ч100	10,0	60,0	TX25	800
116060	6,0Ч90	12,0	60,0	TX25	1000
116044	6,0Ч100	12,0	60,0	TX25	800
116046	6,0Ч120	12,0	68,0	TX25	800
116048	6,0Ч140	12,0	72,0	TX25	800
116049	6,0Ч150	12,0	72,0	TX25	800

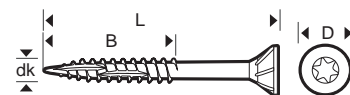
### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
415060	3,0x12	6,0		TX10	20	10
415000	3,0x16	6,0		TX10	20	10
415001	3,0x20	6,0		TX10	20	10
415002	3,0x25	6,0	18,0	TX10	20	10
415003	3,0x30	6,0	18,0	TX10	15	10
415062	3,0x40	6,0	24,0	TX10	15	10
415064	3,5x16	7,0		TX10	20	10
415004	3,5x20	7,0		TX10	20	10
415066	3,5x25	7,0	18,0	TX10	20	10
415011	3,5x30	7,0	18,0	TX10	20	10
415007	3,5x40	7,0	24,0	TX10	15	10
415068	3,5x50	7,0	30,0	TX10	15	10
415008	4,0x20	8,0		TX20	20	10
415009	4,0x25	8,0	18,0	TX20	20	10
415013	4,0x30	8,0	18,0	TX20	15	10
415010	4,0x35	8,0	24,0	TX20	15	10
415070	4,0x40	8,0	24,0	TX20	15	10
415012	4,0x50	8,0	30,0	TX20	15	10
415015	4,0x60	8,0	36,0	TX20	10	10
415014	4,5x30	9,0	18,0	TX20	20	10
415016	4,5x40	9,0	24,0	TX20	15	10
415018	4,5x50	9,0	30,0	TX20	15	10
415072	4,5x60	9,0	36,0	TX20	10	10
415074	4,5x70	9,0	42,0	TX20	10	10
415019	5,0x25	10,0	18,0	TX25	20	10
415020	5,0x30	10,0	18,0	TX25	15	10
415022	5,0x40	10,0	24,0	TX25	15	10
415024	5,0x50	10,0	30,0	TX25	10	10
415026	5,0x60	10,0	36,0	TX25	10	10
415027	5,0x70	10,0	42,0	TX25	10	10
415029	5,0x80	10,0	50,0	TX25	10	10
415031	5,0x100	10,0	60,0	TX25	5	10
415033	6,0x50	12,0	30,0	TX25	15	10
415035	6,0x60	12,0	36,0	TX25	10	10
415028	6,0x80	12,0	50,0	TX25	10	10
415039	6,0x100	12,0	60,0	TX25	5	10
415041	6,0x120	12,0	68,0	TX25	5	10

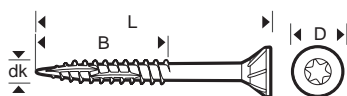
### Шурп Cutters по дереву, потайная головка, CorrSeal

#### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
117100	4,0x30	8,0	18,0	TX20	200	36
117102	4,0x40	8,0	24,0	TX20	200	18
117104	4,0x50	8,0	30,0	TX20	200	18
117106	4,5x40	9,0	24,0	TX20	200	18
117108	4,5x50	9,0	30,0	TX20	200	18
117110	4,5x60	9,0	36,0	TX20	100	18
117112	4,5x70	9,0	42,0	TX20	100	12
117160	5,0x40	10,0	24,0	TX25	200	12
117113	5,0x50	10,0	30,0	TX25	200	12
117114	5,0x60	10,0	36,0	TX25	100	12
117116	5,0x70	10,0	42,0	TX25	100	12
117118	5,0x80	10,0	50,0	TX25	100	12
117120	5,0x90	10,0	60,0	TX25	100	12
117122	5,0x100	10,0	60,0	TX25	100	12



Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количество в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
117124	5,0Ч120	10,0	60,0	TX25	100	8
117126	6,0Ч60	12,0	36,0	TX25	100	12
117127	6,0x70	12,0	42,0	TX25	100	12
117128	6,0Ч80	12,0	50,0	TX25	100	12
117130	6,0Ч90	12,0	60,0	TX25	100	12
117132	6,0Ч100	12,0	60,0	TX25	100	12
117133	6,0Ч110	12,0	60,0	TX25	100	12
117134	6,0Ч120	12,0	68,0	TX25	100	8
117136	6,0Ч140	12,0	72,0	TX25	100	8
117138	6,0Ч160	12,0	73,0	TX25	50	8
117140	6,0Ч180	12,0	73,0	TX25	50	6
117142	6,0Ч220	12,0	73,0	TX25	50	6
117144	8,0Ч50	15,0	--	TX40	50	12
117146	8,0Ч75	15,0	50,0	TX40	50	12
117148	8,0Ч100	15,0	60,0	TX40	50	8
117150	8,0Ч130	15,0	80,0	TX40	50	8
117152	8,0Ч150	15,0	80,0	TX40	50	8
117154	8,0Ч170	15,0	80,0	TX40	50	6
117156	8,0Ч200	15,0	80,0	TX40	50	6
117158	8,0Ч240	15,0	80,0	TX40	50	6
117159	8,0x300	15,0	80,0	TX40	50	6
9995691	Коробка с насадками 2x5 комплект/ частей, Торх				1	30



## Шуруп Cutters по дереву, потайная головка, нержавеющая сталь А2

### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количество в упаковк е
115104	3,0Ч16	6,0		TX10	200
115105	3,0Ч20	6,0		TX10	200
115107	3,0Ч30	6,0	18, 0	TX10	200
115108	3,0Ч40	6,0	18, 0	TX10	200
115109	3,5Ч16	7,0		TX10	200
115110	3,5Ч20	7,0		TX10	200
115111	3,5Ч30	7,0	24, 0	TX10	200
115112	3,5Ч40	7,0	24, 0	TX10	200
115113	4,0Ч20	8,0		TX20	200
115114	4,0Ч30	8,0	18, 0	TX20	200
115115	4,0Ч40	8,0	24, 0	TX20	200
115116	4,0Ч45	8,0	30, 0	TX20	200
115117	4,0Ч50	8,0	30, 0	TX20	200
115118	4,0Ч60	8,0	36, 0	TX20	100
115119	4,5Ч30	9,0	18, 0	TX20	200
115120	4,5Ч40	9,0	24, 0	TX20	200
115121	4,5Ч50	9,0	30, 0	TX20	200
115122	4,5Ч60	9,0	36, 0	TX20	100
115123	4,5Ч70	9,0	42, 0	TX20	100

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес тво в упаковк е
115125	5,0440	10,0	24,0	TX25	200
115126	5,0450	10,0	30,0	TX25	200
115127	5,0460	10,0	36,0	TX25	100
115129	5,0470	10,0	42,0	TX25	100
115130	5,0480	10,0	50,0	TX25	100
115132	5,0490	10,0	60,0	TX25	100
115133	5,04100	10,0	60,0	TX25	100
115134	6,0450	12,0	30,0	TX25	200
115135	6,0460	12,0	36,0	TX25	100
115136	6,0475	12,0	50,0	TX25	100
115138	6,0480	12,0	50,0	TX25	100
115139	6,0490	12,0	60,0	TX25	100
115141	6,04100	12,0	60,0	TX25	100
115142	6,04110	12,0	60,0	TX25	100
115143	6,04120	12,0	66,0	TX25	100
115144	6,04130	12,0	66,0	TX25	100
115145	6,04140	12,0	72,0	TX25	100
9995691	Коробка с насадками 2x5 комплект/частей, Тогх				1

#### Оптовая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес тво в упаковк е
115009	3,5416	7,0		TX10	25000

9995680 Комплект насадок: держатель насадки + 3 насадки TX10, TX20, TX25

#### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количе ство в упаковк е
514200	3,5420	7,0		TX10	20
514202	3,5430	7,0	24,0	TX10	20
514204	4,0430	8,0	18,0	TX20	15
514206	4,0440	8,0	24,0	TX20	15
514208	4,0450	8,0	30,0	TX20	15
514210	5,0450	10,0	30,0	TX25	15
514212	5,0460	10,0	36,0	TX25	15
514214	5,0470	10,0	42,0	TX25	15
514216	5,0480	10,0	50,0	TX25	15
514218	5,0490	10,0	60,0	TX25	15
514220	5,04100	10,0	60,0	TX25	15
514222	6,0480	12,0	50,0	TX25	10
514224	6,04100	12,0	60,0	TX25	10
514226	6,04120	12,0	66,0	TX25	10



## Шуруп Cutters по дереву, выпуклая головка

### Область применения

Шуруп по дереву ESSVE Cutters с выпуклой головкой предназначен для большинства монтажных работ по дереву, пластику, с дюбелями и т.д.

### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали с электрооцинкованной поверхностью или из нержавеющей стали А2 для очень специфических условий, например, морской среды.

Шурупы имеют головку Torx.

Шурупы снабжены одной продольной фрезерирующей канавкой и одной канавкой на конце. Это позволяет использовать очень низкий крутящий момент при более твердых древесных материалах и сводит растрескивание материала к минимуму.

### Монтаж

Рекомендованное число оборотов: 1100-2500 об./мин

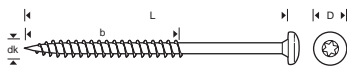
### Технические данные

	Блестящее цинкование	Нержавеющая сталь
Материал	Закаленная сталь SAE C1022	Нержавеющая сталь А2
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 мкм + воск	Нержавеющая сталь А2 + воск
Класс коррозионной стойкости	С1	С4
Предельная разрушающая нагрузка, $f_{uk}$	Мин. 500 МПа	Мин. 500 МПа
Нагрузка на растяжение, $f_{yk}$	Мин. 350-400 МПа	Мин. 350-400 МПа

## Шуруп Cutters по дереву, выпуклая головка, блестящее цинкование

### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры dКЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количество упаковки	Упаковка кв больше упаковки
114140	3,0Ч12	6,0		TX10	200	36
114101	3,0Ч16	6,0		TX10	200	36
114102	3,0Ч20	6,0		TX10	200	36
114103	3,5Ч16	7,0		TX10	200	36
114104	3,5Ч20	7,0		TX10	200	36
114105	3,5Ч25	7,0	18,0	TX10	200	36
114106	3,5Ч30	7,0	18,0	TX10	200	36
114107	3,5Ч40	7,0	24,0	TX10	200	24
114108	4,0Ч12	8,0		TX20	200	36
114109	4,0Ч16	8,0		TX20	200	36
114110	4,0Ч20	8,0		TX20	200	36
114111	4,0Ч25	8,0	18,0	TX20	200	36
114112	4,0Ч30	8,0	18,0	TX20	200	24
114113	4,0Ч35	8,0	24,0	TX20	200	24
114114	4,0Ч40	8,0	24,0	TX20	200	18
114115	4,0Ч45	8,0	30,0	TX20	200	18
114116	4,0Ч50	8,0	30,0	TX20	200	18
114117	4,5Ч20	9,0		TX20	200	36
114118	4,5Ч25	9,0	18,0	TX20	200	24
114119	4,5Ч30	9,0	18,0	TX20	200	24
114120	4,5Ч35	9,0	24,0	TX20	200	24
114121	4,5Ч40	9,0	24,0	TX20	200	18
114122	4,5Ч50	9,0	30,0	TX20	200	12
114123	5,0Ч16	10,0		TX25	200	36
114124	5,0Ч25	10,0	18,0	TX25	200	18
114125	5,0Ч30	10,0	18,0	TX25	200	18
114126	5,0Ч35	10,0	24,0	TX25	200	18
114127	5,0Ч40	10,0	24,0	TX25	200	12
114128	5,0Ч50	10,0	30,0	TX25	200	12
114129	5,0Ч60	10,0	36,0	TX25	100	12
114130	5,0Ч70	10,0	42,0	TX25	100	12
114131	5,0Ч80	10,0	50,0	TX25	100	12



Арт. №	Размеры дкЧЛ мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
114132	5,0490	10,0	60,0	TX25	100	12
114133	5,04100	10,0	60,0	TX25	100	12
114134	6,0440	12,0	24,0	TX25	200	12
114135	6,0450	12,0	30,0	TX25	200	12
114136	6,0460	12,0	36,0	TX25	100	12
114137	6,0470	12,0	42,0	TX25	100	12
114138	6,0480	12,0	50,0	TX25	100	12
114141	6,0490	12,0	60,0	TX25	100	12
114139	6,04100	12,0	60,0	TX25	100	12
9995691	Коробка с насадками 2х5 комплект/ частей, Торх				1	30

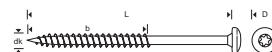
#### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры дкЧЛ мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
415030	3,5416	7,0		TX10	20	10
415076	3,5x20	7,0		TX10	20	10
415078	3,5x30	7,0	18,0	TX10	20	10
415080	4,0x12	8,0		TX10	20	10
415082	4,0x16	8,0		TX10	20	10
415084	4,0x20	8,0		TX10	20	10
415045	4,0425	8,0	18,0	TX20	20	10
415036	4,0430	8,0	18,0	TX20	15	10
415038	4,0440	8,0	24,0	TX20	15	10
415047	4,0450	8,0	30,0	TX20	15	10
415086	4,5x20	9,0		TX20	20	10
415088	4,5x30	9,0	18,0	TX20	15	10
415090	4,5x40	9,0	24,0	TX20	15	10
415092	4,5x50	9,0	30,0	TX20	15	10
415040	5,0x25	10,0	18,0	TX25	20	10
415049	5,0x30	10,0	18,0	TX25	15	10
415042	5,0435	10,0	24,0	TX25	15	10
415093	5,0x40	10,0	24,0	TX25	15	10
415044	5,0450	10,0	30,0	TX25	10	10
415094	5,0x60	10,0	36,0	TX25	10	10
415095	6,0x40	12,0	24,0	TX25	10	10
415096	6,0x50	12,0	30,0	TX25	10	10
415097	6,0x60	12,0	36,0	TX25	10	10
415098	6,0x80	12,0	50,0	TX25	10	10
415099	6,0x100	12,0	60,0	TX25	5	10

9995680 Комплект насадок: держатель насадки + 3 насадки TX10, TX20, TX25  
**Шуруп Cutters по дереву, выпуклая головка, нержавеющая сталь А2**

#### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры дкЧЛ мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес тво в упаковк е
112100	3,0416	6,0		TX10	200
112101	3,0420	6,0		TX10	200
112103	3,0430	6,0	18,0	TX10	200
112105	3,5420	7,0		TX10	200
112107	3,5430	7,0	18,0	TX10	200
112109	3,5440	7,0	24,0	TX10	200
112110	4,0420	8,0		TX20	200
112112	4,0430	8,0	18,0	TX20	200
112114	4,0440	8,0	24,0	TX20	200
112116	4,0450	8,0	30,0	TX20	200
112117	4,5430	9,0	18,0	TX20	200



Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес тво в упаковк е
112119	4,5Ч40	9,0	24,0	TX20	200
112121	4,5Ч50	9,0	30,0	TX20	200
112123	4,5Ч60	9,0	36,0	TX20	100
112125	5,0Ч40	10,0	24,0	TX25	200
112127	5,0Ч50	10,0	30,0	TX25	200
112129	5,0Ч60	10,0	36,0	TX25	100
112131	5,0Ч70	10,0	42,0	TX25	100
112133	5,0Ч80	10,0	50,0	TX25	100
112134	5,0Ч100	10,0	60,0	TX25	100
112137	6,0Ч60	12,0	36,0	TX25	100
112139	6,0Ч80	12,0	50,0	TX25	100
112141	6,0Ч100	12,0	60,0	TX25	100
112143	6,0Ч120	12,0	68,0	TX25	100
9995691	Коробка с насадками 2x5 частей, Тогх				1

#### Оптовые упаковки

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ насадки	Количес тво в упаковк е
112000	3,0Ч16	6,0		TX10	25000
112001	3,0Ч20	6,0		TX10	20000
112010	4,0Ч20	8,0		TX20	12000
112021	4,5Ч50	9,0	30,0	TX20	3500
112023	4,5Ч60	9,0	36,0	TX20	3000
112029	5,0Ч60	10,0	36,0	TX25	2200

**9995680 Комплект насадок: держатель  
насадки + 3 насадки TX10, TX20, TX25**



## Шуруп Cutters по дереву, HEX

### Область применения

Универсальный шуруп по дереву ESSVE Cutters применяется при большинстве монтажных работ по ДСП, гипсу, дереву, пластику, с дюбелями и т.д.

### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали, с покрытием CorrSeal (для наружных работ). Шурупы снабжены одной продольной фрезерующей канавкой и одной канавкой на конце. Это позволяет использовать очень низкий крутящий момент при более твердых материалах и сводит растрескивание

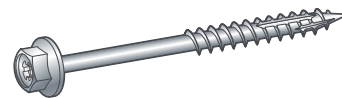
материала к минимуму.

Шурупы длиной больше 160 мм, наряду с обычной резьбой для дерева, имеют экстра-фрезерующую резьбу, чтобы облегчить монтаж более длинных и толстых шурупов.

Головка шурупа снабжена шестью режущими ребрами, которые заглубляют шуруп и оставляют ровную поверхность без заусениц.

### Монтаж

Рекомендованное число оборотов: 1100-2500 об./мин



### Аттестация

**CorrSeal**<sup>®</sup>

NANO COATING  
Обработка поверхности ESSVE  
CorrSeal

**SITAC**

При обработке поверхности ESSVE  
CorrSeal аттестат SITAC № 0075/  
05.

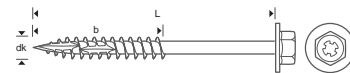
### Технические данные

Материал	Закаленная углеродистая сталь SAE C1022
Обработка поверхности	CorrSeal
Класс коррозионной стойкости	C4
Предельная разрушающая нагрузка, $f_{uk}$	Мин. 500 МПа
Нагрузка на растяжение, $f_{yk}$	Мин. 350-400 МПа

### Шуруп Cutters по дереву, HEX. CorrSeal

#### Упаковки

Арт. №	Размеры дкЧЛ мм	В мм	Размер ключа мм	№ насадки	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
117402	6,5x45	24,0	10,0	КТХ 3	100	12
117404	6,5x55	30,0	10,0	КТХ 3	100	12
117406	6,5x75	45,0	10,0	КТХ 3	100	8
117408	6,5x90	60,0	10,0	КТХ 3	100	8
117410	6,5x110	60,0	10,0	КТХ 3	50	8
117412	6,5x120	60,0	10,0	КТХ 3	50	8
117414	6,5x140	60,0	10,0	КТХ 3	50	8
117416	8,0x45	24,0	13,0	КТХ 3	50	12
117418	8,0x55	30,0	13,0	КТХ 3	50	12
117420	8,0x75	45,0	13,0	КТХ 3	50	12
117422	8,0x100	60,0	13,0	КТХ 3	50	8
117424	8,0x130	60,0	13,0	КТХ 3	50	8
117426	10,0x50	30,0	15,0	КТХ 3	50	12
117428	10,0x75	45,0	15,0	КТХ 3	25	12
117430	10,0x90	55,0	15,0	КТХ 3	25	12
117432	10,0x120	60,0	15,0	КТХ 3	25	8
117434	10,0x150	60,0	15,0	КТХ 3	25	8



#### Патроны

Арт. №	Размеры, мм	Количество в упаковке
9995666	Наконечник патрона с магнитом, 10x45	1
9995667	Наконечник патрона с магнитом, 13x45	1
9996910	Четырехгранный переходник наконечника патрона 1/2, 75 мм с креплением наконечника	1
9996920	Патрон 1/2 15 мм	1

## Чемоданчик для шурупов ESSVE по дереву, оцинкованных

### Чемоданчик для шурупов ESSVE по дереву, оцинкованных

#### Описание

- Крепкий и прочный жестяной чемоданчик.
- В комплект входят наконечники, держатели наконечников и ручной шуруповерт.
- Типовой чемоданчик содержит оцинкованные до блеска шурупы выбранных размеров с выпуклой и потайной головкой, всего 18 разных вариантов.
- Все шурупы имеют головку Torx.

#### Спецификация

Арт. №	Наименование	Количество упаковок	Упаковка оптовой
116999	Чемоданчик с шурупами ESSVE. Шурупы по дереву, оцинкованы до блеска	1	3



## Чемоданчик для шурупов ESSVE по дереву, CorrSeal

### Чемоданчик для шурупов ESSVE по дереву, CorrSeal

- Крепкий и прочный жестяной чемоданчик с вынимаемыми пластмассовыми ящичками.
- Наконечники под шлиц Torx Stick-fin, держатель наконечника с магнитом и магнитный наконечник патрона.
- В чемоданчике содержатся закаленные шурупы разных размеров с потайной головкой по дереву, с обработкой поверхности CorrSeal, относящейся к классу C4. Всего имеется 13 разных размеров, для них предусмотрен один конструкционный ключ ESSVE с шестигранной головкой.
- Все шурупы с потайной головку изготовлены под шлиц Torx.
- Выбранные размеры предназначены для применения в наружных условиях на обычных деревянных конструкциях, например в несущих конструкциях террас, лестниц и т. д.
- Обработка поверхности ESSVE CorrSeal имеет аттестацию SITAC № 0075/05, класс C4.
- Шуруп с обработкой поверхности CorrSeal уменьшает момент вкручивания на 15-20%.



#### Спецификация

Арт. №	Наименование	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
117999	Чемоданчик для шурупов Cutters по дереву, CorrSeal	1	3

### Шуруп-сверло с шестигранной головкой

#### Область применения

Шуруп-сверло ESSVE предназначен для соединения двух или более листов жести или для крепления тонких металлических листов/жести к тонким профилям внутри помещения.

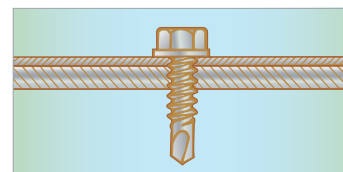
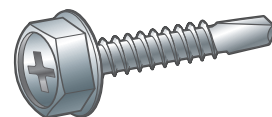
#### Описание

Изготовлены из закаленной стали, оцинкованной до блеска. Оборудованы

шестигранной головкой. Это самосверлящие и самонарезающие резьбу шурупы.

#### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно всегда использовать шурупверт с ограничителем глубины. Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин



#### Техническое данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1022
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 мкм
Класс коррозионной стойкости	C1

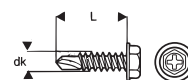
### Шуруп-сверло с шестигранной головкой и Ph-шлицем, блестящее цинкование

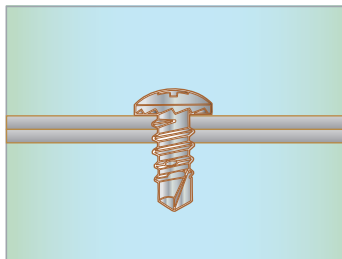
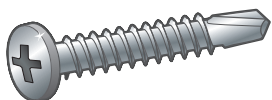
#### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Глубина сверления мм	Длина захвата макс. мм	Размер ключа мм	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
62501	3,5x 9,5	1,0-2,25	5,5	1/4	1000	6
62502	3,5x13	1,0-2,25	9,0	1/4	1000	6
62503	3,5x16	1,0-2,25	12,0	1/4	1000	6
62504	3,5x19	1,0-2,25	15,0	1/4	1000	6
62511	4,2x13	1,0-2,75	8,0	1/4	1000	6
62512	4,2x16	1,0-2,75	11,0	1/4	1000	6
62513	4,2x19	1,0-2,75	14,0	1/4	1000	6
62515	4,2x25	1,0-2,75	20,0	1/4	1000	6
62522	4,8x16	1,0-4,3	10,0	8	1000	6
62523	4,8x19	1,0-4,3	13,0	8	500	6
62525	4,8x25	1,0-4,3	19,0	8	500	6
62526	4,8x32	1,0-4,3	26,0	8	500	6

#### Маленькая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Глубина сверления мм	Длина захвата макс. мм	Размер ключа мм	Количество в упаковке
513360	4,2x13	1,0-2,75	8,0	1/4	50





## Шуруп-сверло с выпуклой головкой

### Область применения

Шуруп-сверло ESSVE с выпуклой головкой предусмотрен для соединения двух или более листов жести или для крепления тонких металлических листов/жести к легким профилям внутри помещения.

### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали, оцинкованной до блеска. Имеют

головку Phillips с крестообразным шлицем Ph2.

Это самосверлящие и самонарезающие резьбу шурупы.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа нужно использовать шурупверт с ограничителем глубины. Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин

### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1022
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 мкм
Класс коррозионной стойкости	C1

## Шуруп-сверло с выпуклой головкой, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dk×L мм	Глубина сверления мм	Длина захвата макс. мм	№ насадки	Количество в упаковке	Упаковка кв. больше упаковки
62312	2,9×9,5 (шуруп для вывесок)	2,25	5,5	PH1	100	10
62301	3,5×9,5	2,25	5,5	PH2	1000	6
62303	4,2×13	2,75	8,0	PH2	1000	6
62304	4,2×16	2,75	11,0	PH2	1000	6
62305	4,2×19	2,75	14,0	PH2	500	6

## Шуруп по строительной жести Marutex

### Область применения

Шуруп по строительной жести ESSVE Marutex предназначен для наружного крепления жести к балке, легкой балке и жести (внахлест).

### Описание

Шурупы изготовлены из нержавеющей специальной стали и имеют шестигранную головку.

### Аттестация



Аттестат SITAC № 0231/05

### Технические данные

	<b>Нержавеющая сталь</b>
Материал	Нержавеющая специальная сталь
Обработка поверхности	Воск
Шайба	Нержавеющая шайба A2, Ш 14 мм, с вулканизированной EPDM-прокладкой
Класс коррозионной стойкости	C4

### Шуруп по строительной жести Marutex, нержавеющая сталь

#### Пластиковая упаковка

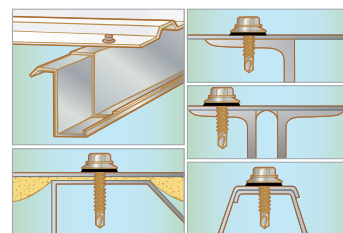
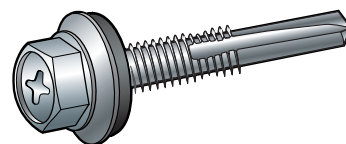
Арт. №	Размеры dk×L мм	Глубина сверления мм	Длина захвата макс. мм	Размер ключа мм	Прочность кН	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
63725	4,8×19	1,5-4,0	11,0	1/4"	T14	250	6
63727	5,5×20	1,5-4,0	11,0	8	T20	250	6
63729	5,5×22	3,0-6,0	12,0	8	T20	250	6
63731	5,5×40	1,5-3,0	33,0	8	T20	200	6
63735	5,5×32	3,0-15,0	16,0	8	T20	200	6
63737	5,5×45	3,0-15,0	26,0	8	T20	200	6

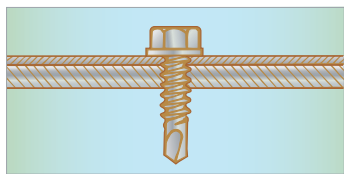
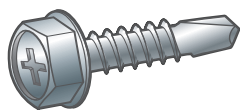
Это самосверлящие и самонарезающие резьбу шурупы.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа следует использовать шурупверт с ограничителем глубины.

Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин





## Шуруп-сверло Marutex

### Область применения

Шуруп-сверло ESSVE Marutex предназначен для аппликации крыш и фасадов, т. е. крепления жести к балке, легкой балке и жести (внахлест).

### Описание

Шурупы изготовлены из нержавеющей специальной стали и имеют шестигранную головку.

### Аттестация



Аттестат SITAC № 0231/05

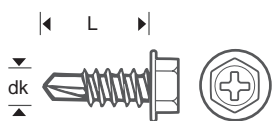
### Технические данные

Материал	Нержавеющая специальная сталь, воск
Обработка поверхности	-
Класс коррозионной стойкости	C4

## Шуруп-сверло Marutex, нержавеющая сталь

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Глубина сверления мм	Длина захвата макс. мм	Ширина ключа мм	Прочность кН	Количество упаков е	Упаково к в большо й упаков е
63721	4,2Ч13	1,0-3,5	7,0	8	T11	1000	6



## Шуруп по строительной жести с уплотнительной шайбой

### Область применения

Шуруп ESSVE с уплотнительной шайбой по строительной жести предназначен для крепления жести к балкам, легким балкам, а также листов жести между собой (внахлест) внутри помещений.

### Описание

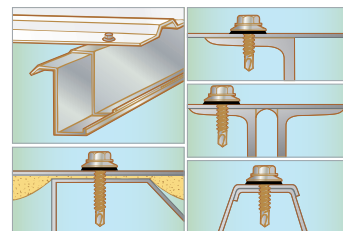
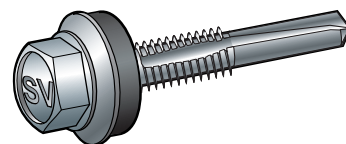
Шурупы изготовлены из нержавеющей стали, оцинкованы до блеска и имеют

шестигранную головку.

Это самосверлящие и самонарезающие резьбу шурупы.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа следует использовать шурупверт с ограничителем глубины. Рекомендуемое число оборотов 1800-2500 об./мин.



Для сокращения времени монтажа нужно использовать автоматический шурупверт с числом оборотов 1800-2500 об./мин. Лучший результат достигается в случае, если на машине во избежание перекручивания шайбы установлен ограничитель глубины, например, Makita 6807.

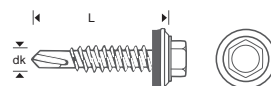
### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE1022
Обработка поверхности	Оцинкован до блеска 12 мкм
Шайба	Гальванизированная стальная шайба, Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM
Класс коррозионной стойкости	C1

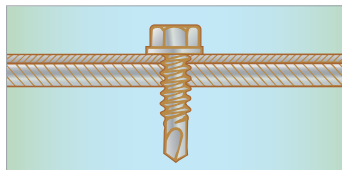
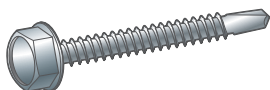
## Шуруп с уплотнительной шайбой по строительной жести, оцинкован до блеска

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dk×L мм	Глубина сверления мм	Длина захватов макс., мм	Размер ключа, мм	Прочность кН	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
63520	4,8×19	1,5-3,5	10,0	8	T8	250	6
63525	5,5×25	1,5-5,0	15,0	8	T11	250	6
63526	5,5×32	3,0-10,0	15,0	8	T11	200	6
63524	5,5×32	3,0-12,0	9,0	8	T11	200	6
63527	5,5×38	1,5-5,0	29,0	8	T11	200	6
63530	5,5×50	1,5-5,0	41,0	8	T11	150	6
63531	5,5×75	1,5-5,0	66,0	8	T11	100	6
63528	6,3×25	1,5-6,0	15,0	3/8	T15	250	6

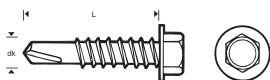


## Шуруп строительный без уплотнительной шайбы



Material	Hdrdat stel SAE1022
Ytbehandling	Blankfuzinkad 12 µm
Utförande	Nyckelvidd 8 mm dim. 4,8-5,5 Nyckelvidd 3/8" dim. 6,3 Galvbricka med vulkaniserat EPDM-gummi Ш 14 mm
Miljö-/Korrosivetsklass	M0-M1/C1-C2

## Шуруп строительный без уплотнительной шайбы, оцинкован до блеска



### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dкЧL мм	Глубина сверления мм	Длина захватов макс., мм	Размер ключа, мм	Прочность, кН	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
63420	4,8Ч19	1,5-3,0	15,0	8	T8	250	6
63425	5,5Ч25	1,5-5,0	19,0	8	T11	250	6
63432	5,5Ч32	1,5-5,0	26,0	8	T11	200	6
63632	5,5Ч32	3,0-12,0	18,0	8	T11	200	6
63627	5,5Ч38	1,5-5,0	32,0	8	T11	200	6
63630	5,5Ч50	1,5-5,0	44,0	8	T11	150	6
63631	5,5Ч75	1,5-5,0	69,0	8	T11	100	6
63628	6,3Ч25	1,5-4,5	20,0	9,53	T15	250	6
63629	6,3Ч38	1,5-4,5	33,0	9,53	T15	200	6
63633	6,3Ч50	1,5-4,5	45,0	9,53	T15	150	6
63636	6,3Ч63	1,5-4,5	58,0	9,53	T15	100	6
63637	6,3Ч75	1,5-4,5	70,0	9,53	T15	100	6
63639	6,3Ч100	1,5-4,5	95,0	9,53	T15	100	6



## Шуруп для крепления внахлест с зазором

### Область применения

Шуруп ESSVE для крепления внахлест с зазором предназначен для крепления жести к балкам, легким балкам, а также листов жести между собой (внахлест) внутри помещений.

### Описание

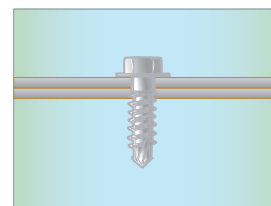
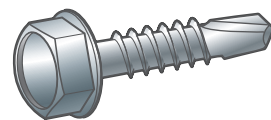
Шурупы изготовлены из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска, и имеют шестигранную головку. Это самосверлящие и самонарезающие

резьбу шурупы. С зазором означает, что под головкой шурупа нет резьбы и шуруп может поворачиваться в скрытом/нижнем листе так, что листы стягиваются друг с другом.

### Монтаж

Для быстрого и эффективного монтажа следует использовать шурупверт с ограничителем глубины.

Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин



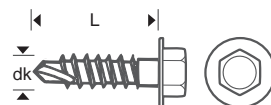
### Технические данные

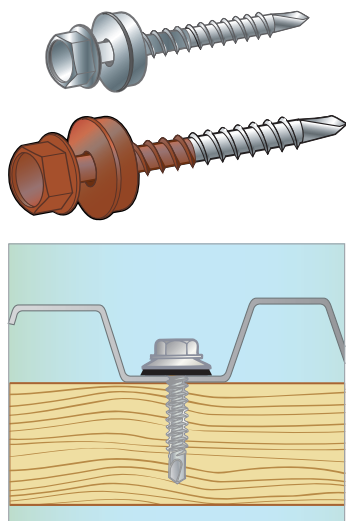
Материал	Закаленная сталь SAE1022
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 12 мкм
Класс коррозионной стойкости	C1

## Шуруп для крепления внахлест с зазором, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт.№	Размеры dkL мм	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Прочность кН	Количество в упаковке	Упаковка к в большой упаковке
63440	4,8Ч19	2Ч1,0	8	T8	250	6
63443	5,5Ч19	2Ч1,0	8	T11	250	6
63442	6,3Ч22	2Ч1,0	3/8	T15	250	6





## Шуруп со сверлильным наконечником для профилированных листов

### Область применения

Шуруп ESSVE для профилированных листов со сверлильным наконечником предназначен для крепления профилированной жести к деревянной или стальной основе, а также листов жести между собой (внахлест).

### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска и покрытой полиэфирным

порошковым лаком. Шурупы имеют шестигранную головку и гальванизированную стальную шайбу с уплотнителем EPDM.

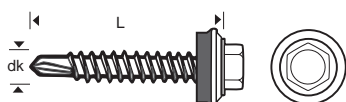
### Монтаж

При монтаже нужно обратить внимание, чтобы шурупы не перекручивались во избежание повреждения уплотнительной шайбы. Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин

### Технические данные

	Блестящее цинкование	Блестящее цинкование /Лакирование
Материал	Закаленная сталь SAE1018	Закаленная сталь SAE1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 10-20 мкм	Блестящее цинкование и лакирование, 40-50 мкм полиэфирный порошковый лак
Шайба	Стальная шайба Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM	Стальная шайба Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM
Расход шурупов	Около 8 шт/м <sup>2</sup>	Около 8 шт/м <sup>2</sup>
Класс коррозионной стойкости	C3	C3

## Шуруп со сверлильным наконечником для профилированных листов, блестящее цинкование



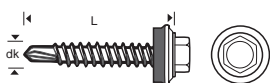
### Пластиковая упаковка

Арт.№	Размеры dkЧL мм	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
63204	4,8Ч20	4х0,7	8	250	6
63224	4,8Ч35	4х0,7	8	250	6

### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
64951	4,8Ч20	4х0,7	8	250	18
64901	4,8Ч28	4х0,7	8	250	17

## Шуруп со сверлильным наконечником для профилированных листов, лакирование RAL-цветами



### Пластиковая упаковка

Арт.№	Размеры dkЧL мм	Цвет	Размер ключа мм	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
63205	4,8Ч20	Графитно-серый	8	250	6
63206	4,8Ч20	Черный	8	250	6
63207	4,8Ч20	Красный	8	250	6
63208	4,8Ч20	Белый	8	250	6
63210	4,8Ч20	Светло-серый	8	250	6

Арт.№	Размеры dkЧL мм	Цвет	Размер ключа мм	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
63211	4,8x20	Коричневый	8		
63212	4,8x20	Кирпичный	8	250	6
63225	4,8x35	Графитно-серый	8	250	6
63226	4,8x35	Черный	8	250	6
63227	4,8x35	Красный	8	250	6
63228	4,8x35	Белый	8	250	6
63230	4,8x35	Светло-серый	8	250	6
63231	4,8x35	Коричневый	8	250	6
63232	4,8x35	Кирпичный	8	250	6
63245	4,8x60	Черный	8	100	6

#### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Цвет	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
513294	4,8x35	Черный	4x0,7	8	30	6
513295	4,8x35	Белый	4x0,7	8	30	6
513296	4,8x35	Кирпичный	4x0,7	8	30	6

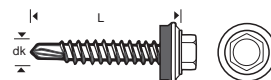
#### Коды цветов в RAL

Стандартные цвета	RAL №
Темно-серый	7024
Черный	9011
Красный	3009
Белый	9010
Светло-серый	7035
Коричневый	8017
Кирпичный	8004
Серебристый	9006

#### Шуруп со сверлильным наконечником для профилированных листов, лакирование RR-цветами

##### Картонная упаковка

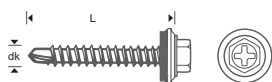
Арт.№	Размеры dkЧL мм	Цвет	Код цвета	Количество в упаковке
64950	4,8x20	Серый	RR22	250
64953	4,8x20	Белый	RR20	250
64954	4,8x20	Желтый	RR25	250
64955	4,8x20	Светло-серый	RR21	250
64956	4,8x20	Светло-коричневый	RR30	250
64958	4,8x20	Черный	RR33	250
64959	4,8x20	Темно-серый	RR23	250
64962	4,8x20	Кирпичный	RR750	250
64969	4,8x20	Ржаво-красный	RR29	250
64973	4,8x20	Темно-коричневый	RR32	250
64977	4,8x20	Синий	RR35	250
64983	4,8x20	Серебристый	RR40	250
64985	4,8x20	Темно-серебристый	RR41	250
64991	4,8x20	Хвойно-зеленый	RR11	250
64903	4,8x28	Хвойно-зеленый	RR11	250
64905	4,8x28	Белый	RR20	250
64907	4,8x28	Светло-серый	RR21	250
64909	4,8x28	Серый	RR22	250
64911	4,8x28	Темно-серый	RR23	250
64913	4,8x28	Ржаво-красный	RR29	250
64915	4,8x28	Темно-коричневый	RR32	250
64917	4,8x28	Черный	RR33	250
64919	4,8x28	Синий	RR35	250



Арт.№	Размеры dкЧL мм	Цвет	Код цвета	Количество в упаковке
64921	4,8Ч28	Серебристый	RR40	250
64923	4,8Ч28	Кирпичный	RR750	250
64924	4,8Ч28	Светло-желтый	RR24	250
64925	4,8Ч28	Желтый	RR25	250
64926	4,8Ч28	Красный	RR27	250
64927	4,8Ч28	Темно-красный	RR28	250
64928	4,8Ч28	Светло-коричневый	RR30	250
64929	4,8Ч28	Зеленый	RR37	250
64931	4,8Ч28	Темно-серебристый	RR41	250
64933	4,8Ч28	Светло-коричневый	RAL3011	250
64935	4,8Ч28	Коричневый	RAL8017	250

#### Коды цветов в RR

Стандартные цвета	RR №	Стандартные цвета	RR №
Хвойно-зеленый	RR11	Светло-коричневый	RR30
Белый	RR20	Коричневый	RR31
Светло-серый	RR21	Темно-коричневый	RR32
Серый	RR22	Черный	RR33
Темно-серый	RR23	Светло-синий	RR34
Светло-желтый	RR24	Синий	RR35
Желтый	RR25	Светло-зеленый	RR36
Темно-желтый	RR26	Зеленый	RR37
Красный	RR27	Серебристый	RR40
Темно-красный	RR28	Темно-серебристый	RR41
Ржаво-красный	RR29	Кирпичный	RR750



#### Шуруп для профилированных листов Magutex, нержавеющая сталь

##### Пластиковая упаковка

Арт.№	Размеры dкЧL мм	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Прочность кН	Количество в упаковке	Упаковка к в большей упаковке
63739	4,8x19	3Ч0,5	8	T14	250	6
63723	4,8Ч35	3Ч0,5	8	T14	250	6

## Шуруп для профилированной ПВХ-кровли

### Область применения

Шуруп ESSVE для профилированных листов с крылышками предназначен для крепления ПВХ-потолка/кровли к деревянной или стальной основе.

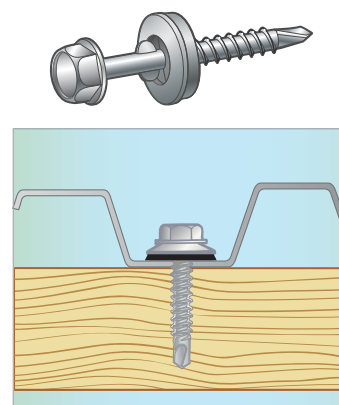
### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали с поверхностью, оцинкованной до блеска и покрытой полиэфирным порошковым лаком. Шурупы имеют шестигранную головку и гальванизированную стальную шайбу с уплотнителем EPDM, шурупы

самосверлящие и самонарезающие резьбу. Шурупы для профилированных листов снабжены крылышками, чтобы облегчить монтаж ПВХ-кровли и избежать появления трещин вокруг шайбы при смене холодной и теплой погоды.

### Монтаж

При монтаже нужно обратить внимание, чтобы шурупы не перекручивались во избежание повреждения уплотнительной шайбы. Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин



### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE C1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование мин. 10-20 мкм, лакирование 40-50 мкм, полиэфирный порошковый лак
Шайба	Гальванизированная стальная шайба Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM
Расход шурупов	Около 8 шт/м <sup>2</sup>
Класс коррозионной стойкости	C3

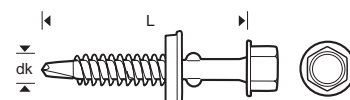
## Шуруп для профилированной ПВХ-кровли, блестящее цинкование

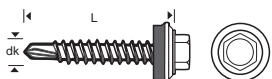
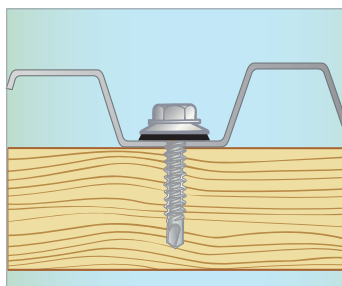
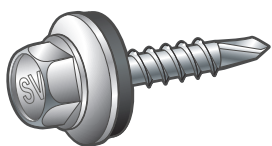
### Пластиковая упаковка

Арт.№	Размеры dkЧL мм	Цвет	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество упаковок	Упаковка
63238	4,8Ч35	Серебристый	4x0,7	8	250	большой упаковке

### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Цвет	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество упаковок	Упаковка
513300	4,8Ч35	Серый	4x0,7	8	50	большой упаковке





## Шуруп для профилированных кровли/фасада, алюминий

### Область применения

Шуруп ESSVE для профилированных алюминиевых листов предназначен для крепления профилированной жести к деревянной или стальной основе.

### Описание

Шурупы изготовлены из алюминия и покрыты полиэфирным порошковым лаком. Имеют шестигранную головку. Шурупы снабжены алюминиевой шайбой

с уплотнителем EPDM, и это - самосверлящие и самонарезающие резьбу шурупы.

### Монтаж

При монтаже нужно обратить внимание, чтобы шурупы не перекручивались во избежание повреждения уплотнительной шайбы. Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин

### Технические данные

	Алюминий	Алюминий/лакирование
Материал	Алюминий	Алюминий
Обработка поверхности	Алюминий	Алюминий и лакирование 40-50 мкм полимерным порошковым лаком
Шайба	Алюминиевая шайба, Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM	Алюминиевая шайба, Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM
Расход шурупов	Около 8 шт/м2	Около 8 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C3	C3

## Шуруп для профилированных кровли/фасада, алюминий

### Пластиковая упаковка

Арт.№	Размеры dk×L мм	Цвет	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
63247	5,5×20	Алюминий	4×0,7	8	250	6
63248	5,5×20	Черный	4×0,7	8	250	6
63249	5,5×20	Красный	4×0,7	8	250	6
63251	5,5×20	Белый	4×0,7	8	250	6
63233	5,5×38	Алюминий	4×0,7	8	250	6
63234	5,5×38	Черный	4×0,7	8	250	6
63242	5,5×38	Красный	4×0,7	8	250	6
63244	5,5×38	Белый	4×0,7	8	250	6

## Шуруп со сверильным наконечником для сэндвич-панелей

### Область применения

Шуруп ESSVE для сэндвич-панелей предназначен для крепления сэндвич-панелей к стальному каркасу.

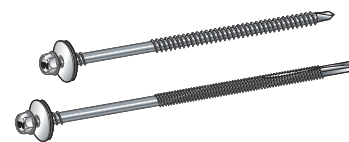
### Описание

Шуруп ESSVE для сэндвич-панелей изготовлен из закаленной стали, поверхность оцинкована до блеска. Шуруп оснащен гальванизированной стальной шайбой с резиновым

уплотнителем EPDM. Имеет шестигранную головку.

### Монтаж

Для монтажа следует использовать шурупверт с ограничителем глубины. Рекомендованное число оборотов: Глубина сверления 1,5-6,0 мм 1800-2500 об./мин  
Глубина сверления 3,0-12,0 мм 1000-1900 об./мин



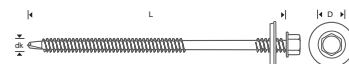
### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE1022
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 12 мкм
Шайба	Гальванизированная стальная шайба, Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM
Класс коррозионной стойкости	C2

## Шуруп для сэндвич-панелей со сверильным наконечником, блестящее цинкование

### Картонная упаковка

Арт.№	Размеры дкЧЛ мм	Глубина сверления мм	Длина захватов мм	Размер ключа мм	Количество в упаковке
10563170	5,5/6,3x65	1,5-6,0	30-50	8,0	750
10563172	5,5/6,3x70	1,5-6,0	35-55	8,0	750
10563174	5,5/6,3x90	1,5-6,0	55-75	8,0	550
10563176	5,5/6,3x110	1,5-6,0	40-95	8,0	500
10563178	5,5/6,3x125	1,5-6,0	50-110	8,0	500
10563180	5,5/6,3x150	1,5-6,0	75-135	8,0	400
10563182	5,5/6,3x175	1,5-6,0	110-155	8,0	400
10563184	5,5/6,3x200	1,5-6,0	125-175	8,0	350
10563154	5,5/6,3x65	3,0-12,0	25-40	8,0	750
10563156	5,5/6,3x70	3,0-12,0	30-45	8,0	750
10563158	5,5/6,3x90	3,0-12,0	50-65	8,0	550
10563160	5,5/6,3x110	3,0-12,0	35-85	8,0	500
10563162	5,5/6,3x125	3,0-12,0	50-95	8,0	500
10563164	5,5/6,3x150	3,0-12,0	75-125	8,0	400
10563163	5,5/6,3x135	3,0-12	60-110	8,0	450
10563166	5,5/6,3x175	3,0-12,0	95-150	8,0	400
10563167	5,5/6,3x186	3,0-12,0	105-160	8,0	350
10563168	5,5/6,3x200	3,0-12,0	125-175	8,0	350
10563169	5,5/6,3x230	3,0-12,0	155-205	8,0	300
10563190	5,5/6,3x250	3,0-12,0	175-220	8,0	200
10563192	5,5/6,3x285	3,0-12,0	210-245	8,0	100
10563194	5,5/6,3x300	3,0-12,0	195-280	8,0	100



## Шуруп с острым концом для профилированных листов

### Область применения

Шуруп ESSVE с острым наконечником для профилированных листов предназначен для крепления профилированной жести к деревянной или стальной основе. Максимальная толщина жести 4x0,7 мм

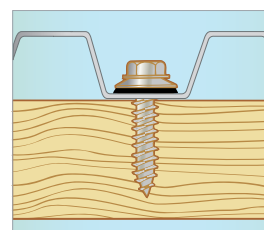
### Описание

Это самосверлящие и самонарезающие резьбу шурупы с острым концом. Шурупы ESSVE для профилированных листов поставляются оцинкованными до блеска с гальванизированной стальной шайбой, уплотнителем EPDM и покрытыми

полиэфирным порошковым лаком, или изготовлены из нержавеющей стали.

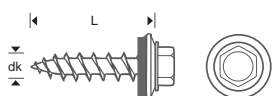
### Монтаж

Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин. При монтаже нужно обратить внимание, чтобы шуруп не затягивался слишком сильно во избежание повреждения уплотнительной шайбы.



### Технические данные

	Блестящее цинкование	Блестящее цинкование/Лакирование	Нержавеющая сталь
Материал	Закаленная сталь SAE C1018	Закаленная сталь SAE C1018	Нержавеющая сталь A2/Нержавеющая сталь/ окрашивание
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 мкм	Блестящее цинкование мин. 5 мкм и лакирование 50-60 мкм, полимерный порошковый лак	-
Шайба	Стальная шайба, Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM	Стальная шайба, Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM	Стальная шайба, Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM
Расход шурупов	около 8 шт/м2	около 8 шт/м2	около 8 шт/м2
Класс коррозионной стойкости	C1	C3	C4



### Шуруп с острым концом для профилированных листов, блестящее цинкование

#### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
64201	4,8x25	3x0,5	8	250	17
64301	4,8x38	3x0,5	8	250	12
64401	4,8x50	3x0,5	8	250	10
64501	4,8x63	3x0,5	8	250	8
64601	4,8x75	3x0,5	8	100	12

### Шуруп с острым концом для профилированных листов, лакирование RR-цветами

#### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Глубина сверления мм	Цвет	Код цвета	Размер ключа мм	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
64203	4,8x25	3x0,5	Хвойно-зеленый	RR11	8	250	17
64205	4,8x25	3x0,5	Белый	RR20	8	250	17
64207	4,8x25	3x0,5	Светло-серый	RR21	8	250	17
64209	4,8x25	3x0,5	Серый	RR22	8	250	17
64211	4,8x25	3x0,5	Темно-серый	RR23	8	250	17
64213	4,8x25	3x0,5	Светло-желтый	RR24	8	250	17
64221	4,8x25	3x0,5	Темно-красный	RR28	8	250	17
64223	4,8x25	3x0,5	Ржаво-красный	RR29	8	250	17
64227	4,8x25	3x0,5	Коричневый	RR31	8	250	17
64229	4,8x25	3x0,5	Темно-коричневый	RR32	8	250	17
64231	4,8x25	3x0,5	Черный	RR33	8	250	17
64233	4,8x25	3x0,5	Светло-синий	RR34	8	250	17
64235	4,8x25	3x0,5	Синий	RR35	8	250	17
64237	4,8x25	3x0,5	Светло-зеленый	RR36	8	250	17
64239	4,8x25	3x0,5	Зеленый	RR37	8	250	17
64241	4,8x25	3x0,5	Серебристый	RR40	8	250	17
64243	4,8x25	3x0,5	Темно-серебристый	RR41	8	250	17



Арт. №	Размеры дхЧхL мм	Глубина сверления мм	Цвет	Код цвета	Размер ключа мм	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
64245	4,8x25	3x0,5	Кирпично-красный	RR750	8	250	17
64303	4,8x38	3x0,5	Хвойно-зеленый	RR11	8	250	12
64305	4,8x38	3x0,5	Белый	RR20	8	250	12
64307	4,8x38	3x0,5	Светло-серый	RR21	8	250	12
64309	4,8x38	3x0,5	Серый	RR22	8	250	12
64311	4,8x38	3x0,5	Темно-серый	RR23	8	250	12
64315	4,8x38	3x0,5	Ржаво-красный	RR29	8	250	12
64319	4,8x38	3x0,5	Темно-коричневый	RR32	8	250	12
64321	4,8x38	3x0,5	Черный	RR33	8	250	12
64323	4,8x38	3x0,5	Серебристый	RR40	8	250	12
64325	4,8x38	3x0,5	Кирпично-красный	RR750	8	250	12
64403	4,8x50	3x0,5	Хвойно-зеленый	RR11	8	250	10
64405	4,8x50	3x0,5	Белый	RR20	8	250	10
64407	4,8x50	3x0,5	Темно-серый	RR23	8	250	10
64409	4,8x50	3x0,5	Темно-красный	RR28	8	250	10
64411	4,8x50	3x0,5	Ржаво-красный	RR29	8	250	10
64413	4,8x50	3x0,5	Темно-коричневый	RR32	8	250	10
64415	4,8x50	3x0,5	Черный	RR33	8	250	10
64417	4,8x50	3x0,5	Зеленый	RR37	8	250	10
64421	4,8x50	3x0,5	Кирпично-красный	RR750	8	250	10
64503	4,8x63	3x0,5	Темно-коричневый	RR32	8	250	8
64505	4,8x63	3x0,5	Черный	RR33	8	250	8
64507	4,8x63	3x0,5	Темно-серый	RR23	8	250	8
64509	4,8x63	3x0,5	Ржаво-красный	RR29	8	250	8
64603	4,8x75	3x0,5	Темно-коричневый	RR32	8	100	12
64605	4,8x75	3x0,5	Черный	RR33	8	100	12
64607	4,8x75	3x0,5	Кирпично-красный	RR750	8	100	12

## Шуруп с острым концом для профилированных листов, нержавеющая сталь А2

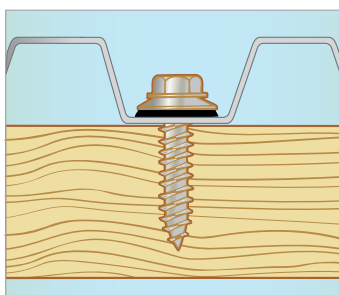
### Картонная упаковка

Арт. №	Размеры дхЧхL мм	Глубина сверления мм	Цвет	Размер ключа мм	Количес тво в упаковк е	Упаково к в большо й упаковк е
64701	4,8x25	3x0,5	Нержавеющая сталь А2	8	250	17
64703	4,8x25	3x0,5	Нержавеющая сталь (RR20-лак)	8	250	17

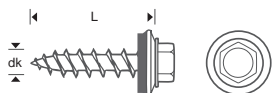
## Коды цветов в RR

Стандартные цвета	RR №	Стандартные цвета	RR №
Хвойно-зеленый	RR11	Светло-коричневый	RR30
Белый	RR20	Коричневый	RR31
Светло-серый	RR21	Темно-коричневый	RR32
Серый	RR22	Черный	RR33
Темно-серый	RR23	Светло-синий	RR34
Светло-желтый	RR24	Синий	RR35
Желтый	RR25	Светло-зеленый	RR36
Темно-желтый	RR26	Зеленый	RR37
Красный	RR27	Серебристый	RR40
Темно-красный	RR28	RR28 Темно-серебристый	RR41
Ржаво-красный	RR29	RR29 Кирпично-красный	RR750

## Строительный шуруп с А-резьбой, с уплотнительной шайбой



Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин. При монтаже нужно обратить внимание, чтобы шуруп не перекручивался во избежание повреждения уплотнительной шайбы. Использовать шуруповерт Makita 6807.



### Область применения

Строительный шуруп ESSVE с А-резьбой и уплотнительной шайбой предназначен для крепления жести к деревянной основе.

### Описание

### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 12 мкм
Шайба	Гальванизированная стальная шайба, Ш 14 мм с вулканизированной резиной EPDM
Класс коррозионной стойкости	C1

Шурупы изготовлены из закаленной

стали, поверхность оцинкована до блеска. Имеют шестигранную головку.

### Монтаж

Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин

### Рекомендации по предварительному сверлению

Для крепления к стальной основе нужно предварительно просверлить в ней

отверстие Ш3,5 мм при использовании 4,8 и 4,9 мм шурупа или отверстие Ш4,1 мм при использовании 6,5 мм шурупа.

## Строительный шуруп с уплотнительной шайбой, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт.№	Размеры dkЧL мм	Размер ключа мм	Прочность кН	Количество упаковок	Упаковка в большой упаковке
63035	6,5Ч25	8	T15	250	6
63036	6,5Ч38	8	T15	200	6
63037	6,5Ч51	8	T15	150	6
63038	6,5Ч64	8	T15	100	6
63039	6,5Ч75	8	T15	100	6

## Строительный шуруп с А-резьбой с прижимным фланцем

### Область применения

Строительный шуруп ESSVE с А-резьбой, с прижимным фланцем, Ш 14 мм предназначен для крепления жести к деревянной основе.

Шурупы изготовлены из нержавеющей или закаленной стали, поверхность с оцинкована до блеска. Имеют шестигранную головку.

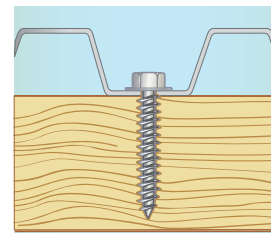
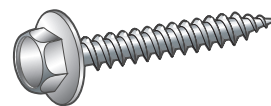
### Монтаж

Рекомендованное число оборотов: 1800-2500 об./мин

### Описание

#### Данные

Материал	Закаленная сталь SAE1018
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 12 µm
Класс коррозионной стойкости	C1



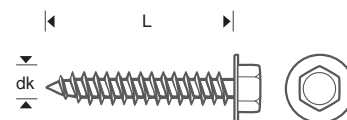
## Строительный шуруп с прижимным фланцем, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Размер ключа мм	Прочность кН	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
63336	6,5x38	8	T15	200	6
63337	6,5x50	8	T15	150	6
63338	6,5x64	8	T15	100	6
63339	6,5x75	8	T15	100	6
63340	6,5x100	8	T15	100	6

### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dkЧL мм	Размер ключа мм	Прочность кН	Количество в упаковке
513344	6,5x50	8	T15	15
513346	6,5x64	8	T15	15



## Шуруп по тонкой жести

### Область применения

Шуруп по жести ESSVE с удлиненным концом предназначен для крепления/соединения тонких листов жести внутри помещений.

блеска. Имеют шестигранную головку, с прорезью для отвертки.

### Монтаж

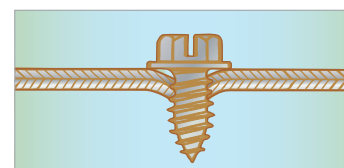
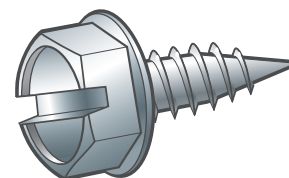
Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин.

### Описание

Шурупы изготовлены из закаленной стали, поверхность оцинкована до

### Технические данные

Материал	Закаленная сталь SAE1018 (SS1370)
Обработка поверхности	Блестящее цинкование 5 мкм
Класс коррозионной стойкости	C1

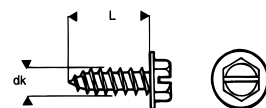


Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин

## Шуруп по тонкой жести, блестящее цинкование

### Пластиковая упаковка

Арт.№	Размеры dkЧL мм	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество в упаковке	Упаковка в большой упаковке
562713	3,9x13	2x0,9	1/4"	1000	6
562513	4,2x9,5	2x0,9	1/4"	1000	6
562213	4,2x13	2x0,9	1/4"	1000	6
562917	4,2x19	2x0,9	1/4"	1000	6
562921	4,2x25	2x0,9	1/4"	1000	6



#### Оптовая упаковка

Арт. №	Размеры dKЧL мм	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество в упаковке
562613	3,9Ч13	2x0,9	1/4"	15000
562821	4,2Ч25	2x0,9	1/4"	7000

#### Маленькие упаковки

Арт. №	Размеры dKЧL мм	Глубина сверления мм	Размер ключа мм	Количество в упаковке	Упаковка большой упаковки
513370	4,2x13	2x0,9	1/4"	50	6



### Кровельная шайба с углубленным отверстием в центре

#### Область применения

Кровельную шайбу ESSVE используют в комбинации с шурупом по дереву, по жести, по кровле.

#### Описание

Шайба изготовлена из закаленной стали, она имеет покрытую алюминием/цинком поверхность и углубленное отверстие в центре.

#### Технические данные

Материал	Алюминий/цинк
Обработка поверхности	Закаленная сталь
Класс коррозионной стойкости	Алюминий/цинк
	C3

### Кровельная шайба с углубленным отверстием в центре, алюминий/цинк

#### Картонная упаковка

Арт. №	Размер	Количество в упаковке
43752	Ш80Ч0,7 Шайба, отверстие 6 мм	250

### Кровельный шуруп с острым концом, для деревянных и стальных каркасов

#### Область применения

Кровельный шуруп ESSVE с острым концом предназначен для крепления кровельной изоляции к основе из дерева или иести (макс. 2x0,9мм), альтернативно - к акустическим плитам, которые крепятся к основе из профилированных листов жести, алюминия или дерева.

#### Описание

Шурупы изготовлены из цементированной углеродистой стали с обработкой поверхности Silver Sentries. Гловка имеет шлиц Torx TX25, потайная головка.

#### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин

#### Технические данные

Материал	Цементированная углеродистая сталь SS 1370
Обработка поверхности	SILVER Ruspert 1000 hr
Класс коррозионной стойкости	C3

### Кровельный шуруп с острым концом, SILVER Ruspert 1000 hr

#### Технические данные

Арт. №	Размеры dKЧL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
545050	4,8x50	9,0	45	TX25	1000
545060	4,8x60	9,0	50	TX25	500
545070	4,8x70	9,0	60	TX25	500



## Кровельный шуруп со сверлильным концом, для деревянных и стальных каркасов

### Область применения

Кровельный шуруп ESSVE со сверлильным концом предназначен для крепления кровельной изоляции к деревянной или жестяной основе (макс. 2x1,25 мм), альтернативно - к акустическим панелям, которые крепятся к основе из профилированных листов жести, из алюминия или из дерева.

### Описание

Шурупы изготовлены из цементированной углеродистой стали с обработкой поверхности Silver Senti. Имеют на головке шлиц Torx TX25, потайная головка.

### Монтаж

Рекомендуемое число оборотов: 1800-2500 об./мин



### Технические данные

Материал	Цементированная углеродистая сталь SS 1370
Обработка поверхности	Блестящее цинкование и обработка SILVER Ruspert 1000 hr
Класс коррозионной стойкости	C3

## Кровельный шуруп со сверлильным концом, SILVER Ruspert 1000 hr

### Технические данные

Арт. №	Размеры dkxL мм	D мм	B мм	№ наконечника	Количество в упаковке
545405	4,8x50	9,0	45,0	TX25	1000
545406	4,8x60	9,0	50,0	TX25	500
545407	4,8x70	9,0	60,0	TX25	500
545408	4,8x80	9,0	70,0	TX25	500
545409	4,8x90	9,0	80,0	TX25	500
545410	4,8x110	9,0	80,0	TX25	500
545413	4,8x130	9,0	80,0	TX25	500
545415	4,8x150	9,0	80,0	TX25	500

