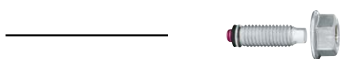




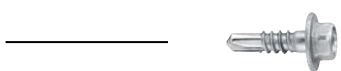
HILTI
SMD 67

HILTI
SD 5000



Технология крепления к стали шпильки-шурупа S-BT

Стр. 213

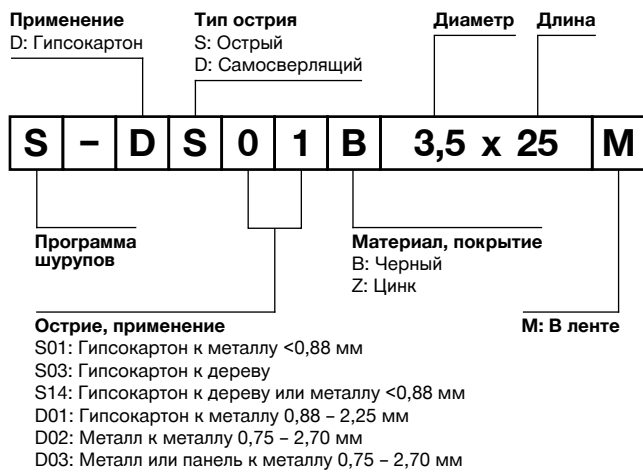


Шурупы

Стр. 215-221

Расшифровка обозначения шурупа

Внутренняя отделка



Металлоконструкции



Шпилька-шуруп S-BT MF



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Крепление электрических лотков с использованием профилей или прижимных/распорных направляющих зажимов
- Крепление кабельных лотков и кабельных проходок с использованием профилей или фиксирующих зажимов
- Монтаж распределительных коробок, переключателей и инструментальных панелей напрямую или с использованием профилей
- Крепление осветительных приборов, вывесок и т. д.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- S-BT MF — простое и надежное решение, для установки которого не требуется использование проводного инструмента или тяжелого оборудования
- Подходит для использования в низкокоррозионной среде (C3) на стали с покрытием
- Простая установка в труднодоступных местах
- Повторная обработка стали с покрытием не требуется
- Совместимость с системой профилей Hilti MQ и MC

Технические данные

Доступный диаметр	10 мм
Минимальная толщина стали	сквозное сверление: 3 мм не сквозное сверление: 6 мм
Категория коррозионной активности	C1, C2, C3
Покрытие	горячее цинкование
Базовый материал	сталь (от S235/A36)
Толщина базового материала (без сквозного сверления)	$t \geq 6$ мм
Толщина базового материала (со сквозным сверлением)	$5 \text{ мм} \leq t < 6$ мм
Нагрузки	$N_{\text{rec}} — 1,8$ кН (вырыв), $V_{\text{rec}} — 2,6$ (срез)



Наименование	Номер артикула
Резьбовая шпилька S-BT-MF M10/15 AN 6	2140528
Комплект для установки шпилек S-BT MF	3571686
Шуруповерт SFC 22-A	2072955

Возможен заказ в нержавеющей версии!

Шпилька-шуруп для заземления S-BT EF



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

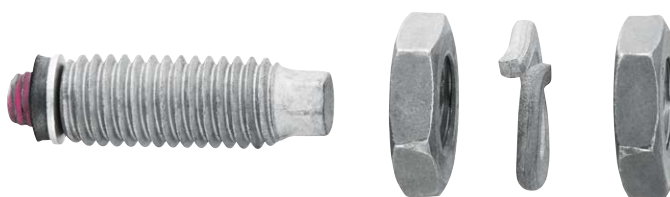
- Функциональное крепление
- Защитное крепление
- Клеммное соединение
- Молниезащита
- Крепление перемычек и заземление

ПРЕИМУЩЕСТВА

- S-BT EF – простое и надежное решение, для установки которого не требуется использование проводного инструмента или тяжелого оборудования
- Подходит для использования в низкокоррозионной среде (C3) на стали с покрытием
- Простая установка в труднодоступных местах

Технические данные

Доступный диаметр	8 мм
Минимальная толщина стали	сквозное сверление: 3 мм не сквозное сверление: 6 мм
Категория коррозионной активности	C1, C2, C3
Покрытие	горячее цинкование



Наименование	Номер артикула
Шпилька под заземление S-BT-EF M8/15 AN	2186208
Ограничитель глубины для шпилек под заземление S-DG BT M8/15 Long	2148575

Принадлежности для S-BT EF

Описание	Упаковка, шт.	Артикул
Ограничитель глубины S-DG BT M8/15 Long	1	2148575
Ограничитель глубины S-DG BT M10/15 Long	1	2143261
Дрель SF-BT	1	2123719
Инструмент контроля момента - S-BT 5Нм		2143271

Шурупы для внутренней отделки S-DS 01/03/14, S-DD 01, S-DD 03Z

			Прикрепляемый материал			Базовый материал			Технические характеристики				
			Гипсокартон	ДВП	Каркас	Профиль (металл)	Дерево	Усиленный профиль (металл)	Длина шурупа, мм	Тип наконечника	Максимальная толщина базового материала, мм	Тип шлица	Защищен от коррозии
		S-DS 01	●			●			25–45		0,88	PH2	●
		S-DS 03	●				●		35–55			PH2	●
		S-DS 14		●		●			25–45		0,88	PH2	●
		S-DD 01	●					●	25–45		0,88–2,25	PH2	●
		S-DD 03Z			●			●	13–25		2,5	PH2	

3

Наименование	Толщина сверления, макс., мм	Диаметр шурупа, мм	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-DS01B 3,5x25 M (в ленте)	1	4	1000	2007779
S-DS01B 3,5x35 M (в ленте)	1	4	1000	2007780
S-DS01B 3,5x45 M (в ленте)	1	4	1000	2007782
S-DS03B 4,0x35 M (в ленте)	-	4	1000	2007794
S-DS03B 4,0x45 M (в ленте)	-	4	1000	2007795
S-DS03B 4,0x55 M (в ленте)	-	4	1000	2007796
S-DS14B 4,0x25 M (в ленте)	1	4	1000	2007805
S-DS14B 4,0x30 M (в ленте)	1	4	1000	2007806
S-DS14B 4,0x45 M (в ленте)	1	4	1000	2007807
S-DD01B 3,5x25 M (в ленте)	2	4	1000	2007597
S-DD01B 3,5x35 M (в ленте)	2	4	1000	2007598
S-DD01B 3,5x45 M (в ленте)	2	4	1000	2007770
S-DD03Z 4,2x13 (одиночные)	3	4	1000	386638
S-DD03Z 4,2x25 (одиночные)	3	4	1000	386639

Шурупы для металлоконструкций

Применение							
	Лист металла к листу металла		Лист металла к стальному профилю		Лист металла к горячекатаному профилю		Лист металла к дереву > 50 мм
	Сэндвич-панели к стальному профилю		Сэндвич-панели к горячекатаному профилю		Сэндвич-панели к дереву > 50 мм		Крепление профнастила к стальному профилю

Область применения / Характеристики

Маркировка									
	Самопрокалывающий шуруп S-MS 01 Z	•							
	Самосверлящий шуруп S-MD 05 GZ		•	•					•
	Самосверлящий шуруп S-MD 01/03/05 Z	•	•	•					
	Самосверлящий шуруп S-MD 21/23 Z	•	•	•					•
	Самосверлящий шуруп S-MD 51 LZ	•	•	•					•
	Самосверлящий шуруп S-MD 25/55 GZ	•	•	•					•
	Самосверлящий шуруп S-MD 51/53/55 Z	•	•	•					
	Самонарезающий шуруп S-MP 52 Z		•	•			•		
	Самонарезающий шуруп S-MP 53 Z	•			•			•	
	Самосверлящий шуруп S-MD 01/03/05 ZW	•	•	•					
	Самосверлящий шуруп S-MD 01/03/05 S	•	•	•					•
	Самосверлящий шуруп S-MD 55 S	•	•	•					•
	Шуруп для сэндвич-панелей S-CD 63 C					•	•		
	Шуруп для сэндвич-панелей S-CD 65 C					•	•		
	Шуруп для сэндвич-панелей S-CD 63/65 S					•	•		
	Шуруп для сэндвич-панелей S-CDW 61 C							•	
	Самосверлящий шуруп S-AD 01 Z	Применяется при устройстве фасадов							

Технические характеристики

Пределная глубина сверления для кодировки 01 (мм)*	Пределная глубина сверления для кодировки 03 (мм)*	Пределная глубина сверления для кодировки 05 (мм)*	Размер и тип шайбы	Форма головки	Инновационное RT-сверло	Технология герметизации PS
	2 × 1,25		-	Hex 8		
		4,6–15		Hex 8		
1,2–3	2,6–6	4,6–15	-	Hex 8		
1,2–3	2,6–6		Пресс-шайба	Hex 8		
1,2–2,75			16	Hex 8		
4,6–15			15	Hex 8		
1,2–3	2,6–6	4,6–15	16 мм EPDM	Hex 8		
Неограниченная – требуется предварительное сверление			16 мм EPDM	Hex 3/8		
до 3 (Сталь), >30 (Дерево)			16 мм EPDM	Hex 3/8		
Требуется предварительное сверление						
1–3	2–6	4,6–15	-	Tx 25		
1–3	2–6	4,6–15	12 мм EPDM	Tx 25		
		4,6–15	16	Hex 8		
-	2–6	-	19 мм EPDM	Hex 8		
-	-	3,5–15	19 мм EPDM	Hex 8		
	2–6	3,5–15	19 мм EPDM	Hex 8		
Только дерево			19 мм EPDM	Hex 8		
1,5–4			12	Hex 8		

Защита от коррозии

Гальваническое цинкование	С покрытием «Дуплекс» (для наружного применения)	Нержавеющая сталь A2
---------------------------	--	----------------------

Самосверлящий шуруп S-MD 01 Z (углеродистая сталь)


Наименование	Толщина сверления, мм	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD01Z 4,2x13	1,2–2,5	0,5–4,5	5	Шестигранник 7	1000	224500
S-MD01Z 4,2x16	1,2–2,5	0,5–7,5	8	Шестигранник 7	1000	10405
S-MD01Z 4,8x13	1,2–2,75	0,5–3,5	4	Шестигранник 8	1000	224501
S-MD01Y 4,8x16	1,2–2,75	0,5–7,5	8	Шестигранник 8	500	257732
S-MD01Z 4,8x19	1,2–2,75	0,5–8,5	9	Шестигранник 8	500	219557
S-MD01Z 6,3x19	1,2–3	0,5–7	7	Шестигранник 3/8"	500	219559
S-MD01Z 5,5x19	1,2–3	0,5–7,5	8	Шестигранник 8	500	219558

Самосверлящий шуруп S-MD 01 S (нержавеющая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD01LS 5,5x25	0,5–8	8	Шестигранник 8	500	285609

Самосверлящий шуруп S-MD 03 Z (углеродистая сталь)


Наименование	Толщина сверления, мм	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD03Z 4,2x16	2,1–3,5	0,5–7	7	Шестигранник 7	1000	219013
S-MD03Z 4,8x16	2,1–4,5	0,5–7	7	Шестигранник 8	500	219015
S-MD03Z 4,8x19	2,1–4,5	0,5–10	10	Шестигранник 8	500	219016
S-MD03Z 5,5x19	2,6–6	0,5–7	7	Шестигранник 8	500	413415
S-MD03Z 6,3x19	2,6–6	0,5–7	7	Шестигранник 8	500	413421
S-MD03Z 5,5x22	2,6–6	0,5–10	10	Шестигранник 8	500	413416
S-MD03Z 6,3x22	2,6–6	0,5–10	10	Шестигранник 8	500	413422
S-MD03Z 5,5x25	2,6–6	0,5–13	13	Шестигранник 8	500	413417
S-MD03Z 6,3x25	2,6–6	0,5–13	13	Шестигранник 8	500	413423
S-MD03Z 5,5x32	2,6–6	0,5–20	20	Шестигранник 8	500	413419
S-MD03Z 6,3x32	2,6–6	0,5–20	20	Шестигранник 8	500	413424
S-MD03Z 5,5x38	2,6–6	0,5–26	26	Шестигранник 8	500	413420
S-MD03Z 6,3x38	2,6–6	0,5–26	26	Шестигранник 8	500	414295
S-MD03Z 6,3x50	2,6–6	0,5–38	38	Шестигранник 8	250	413425
S-MD03Z 5,5x50	2,6–6	0,5–38	38	Шестигранник 8	500	414293
S-MD03Z 6,3x70	2,6–6	0,5–58	58	Шестигранник 8	250	413426

Самосверлящий шуруп S-MD 03 S (нержавеющая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD03S 5,5x25	0,5–10	10	Шестигранник 8	500	413408

Самосверлящий шуруп S-MD 53 S (нержавеющая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD53S 5,5x25	0,5–7	7	Шестигранник 8	500	413434
S-MD53S 6,3x25	0,5–7	7	Шестигранник 8	500	413439
S-MD53S 5,5x32	0,5–14	14	Шестигранник 8	250	413435
S-MD53S 5,5x38	0,5–20	20	Шестигранник 8	250	413436

Самосверлящий шуруп S-MD 05 S (нержавеющая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD05S 5,5x40	0,5–11	11	Шестигранник 8	250	290368

Самосверлящий шуруп S-MD 21 Z (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD21Z 5,5x25	0,5–15	15	Шестигранник 8	500	234588

Самосверлящий шуруп S-MD 23 Z (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD23Z 6,3x19	0,5–7	7	Шестигранник 8	500	413429
S-MD23Z 5,5x22	0,5–10	10	Шестигранник 8	500	413427
S-MD23Z 6,3x22	0,5–10	10	Шестигранник 8	500	413430
S-MD23Z 6,3x25	0,5–13	13	Шестигранник 8	500	413432
S-MD23Z 6,3x50	0,5–38	38	Шестигранник 8	250	413433

Самосверлящий шуруп S-MD 25 GZ (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD25GZ 5,5x40	4,5–18	18	Шестигранник 8	250	2054488

Самосверлящий шуруп S-MD 51 Z (углеродистая сталь)


Наименование	Толщина сверления, мм	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD51Z 4,8x19	1,2–2,75	0,5–5,5	6	Шестигранник 8	500	219032
S-MD51Z 6,3x19	1,2–3	0,5–4	4	Шестигранник 3/8"	500	219034

Самосверлящий шуруп S-MD 51 LZ (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD51LZ 4,8x38	0,5–13	13	Шестигранник 8	250	252801

Самосверлящий шуруп S-MD 53Z (углеродистая сталь)


Наименование	Толщина сверления, мм	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD53Z 4,8x19	2,1–4,5	0,5–5	5	Шестигранник 8	500	219035
S-MD53Z 4,8x32	2,1–4,5	0,5–10	10	Шестигранник 8	500	224612
S-MD53Z 5,5x19	2,6–6	0,5–4	4	Шестигранник 8	500	413440
S-MD53Z 6,3x19	2,6–6	0,5–4	4	Шестигранник 8	500	413445
S-MD53Z 5,5x25	2,6–6	0,5–10	10	Шестигранник 8	500	413441
S-MD53Z 6,3x25	2,6–6	0,5–10	10	Шестигранник 8	500	413446
S-MD53Z 5,5x32	2,6–6	0,5–17	17	Шестигранник 8	500	413442
S-MD53Z 6,3x32	2,6–6	0,5–17	17	Шестигранник 8	500	413447
S-MD53Z 5,5x38	2,6–6	0,5–23	23	Шестигранник 8	250	413443
S-MD53Z 6,3x38	2,6–6	0,5–23	23	Шестигранник 8	250	413448
S-MD53Z 5,5x50	2,6–6	0,5–35	35	Шестигранник 8	250	413444
S-MD53Z 6,3x50	2,6–6	0,5–35	35	Шестигранник 8	250	413449

Самосверлящий шуруп S-MD 05 GZ (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD05GZ 5,5x40	4,5–18	18	Шестигранник 8	250	2054483
S-MD05GZ 5,5x52	4,5–30	30	Шестигранник 8	250	2054485
S-MD05GZ 5,5x65	4,5–43	43	Шестигранник 8	100	2054485
S-MD05GZ 5,5x102	4,5–80	80	Шестигранник 8	100	2054487
S-MD53S 5,5x50	0,5–32	32	Шестигранник 8	250	413437
S-MD53S 5,5x63	0,5–45	45	Шестигранник 8	100	413438

Самосверлящий шуруп S-MD 55 GZ (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD55GZ 5,5x40	4,5-15	15	Шестигранник 8	250	2054489
S-MD55GZ 5,5x52	4,5-27	27	Шестигранник 8	250	2054830
S-MD55GZ 5,5x82	4,5-57	57	Шестигранник 8	100	2054832
S-MD55GZ 5,5x102	4,5-77	77	Шестигранник 8	100	2054833

Самосверлящий шуруп S-MD 55 S (нержавеющая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MD55S 5,5x40	0,5-11	11	Шестигранник 8	250	290674
S-MD55S 5,5x52	0,5-23	23	Шестигранник 8	250	290675
S-MD55S 5,5x65	0,5-36	36	Шестигранник 8	100	290676
S-MD55S 5,5x82	0,5-53	53	Шестигранник 8	100	290677
S-MD55S 5,5x102	0,5-73	73	Шестигранник 8	100	290678

Самопрокалывающий шуруп S-MS 01 Z (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MS01Z 4,8x20	1-1,25	2×1	Шестигранник 8	1000	385448
S-MS01Z 4,0x13 SQ	0,5-1	2×1	Квадрат №2	1000	406473
S-MS01Z 4,0x13 TX	0,5-1	2×1	Торкс 20	1000	406472
S-MS01Z 4,0x13 HEX	0,5-1	2×1	Шестигранник 7	750	406471

Шуруп-саморез в ленте S-MD/MS M (углеродистая сталь)


Наименование	Толщина сверления, мм	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
SMS01Z4,8x20 M	0,5-1,25	1-2,5	3	Шестигранник 8	250	385450
SMD23Z6,3x22 M	2,6-6	0,5-9	9	Шестигранник 10	200	413431
SMD23Z5,5x22 M	2,6-6	0,5-10	10	Шестигранник 10	200	413428
SMD03Z5,5x25 M	2,6-6	0,5-13	13	Шестигранник 8	250	413418

Самосверлящий шуруп S-MD 01/S-MD 03/S-MD 05 ZW (углеродистая сталь)


Наименование	Толщина сверления, мм	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
SMD01ZW5,5x19	1,2-3	0,5-7,5	8	PH 2	1000	408761
SMD03ZW5,5x25	2,6-6	0,5-12	12	PH 2	1000	408762
SMD05ZW5,5x40	4,6-12	0,5-18	18	PH 3	250	408763

Самонарезающий шуруп S-MP 53 Z (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MP53Z 6,5x19	0,5-8	8	Шестигранник 3/8"	500	375288
S-MP53Z 6,5x25	0,5-14	14	Шестигранник 3/8"	500	375289
S-MP53Z 6,5x32	0,5-21	21	Шестигранник 3/8"	250	375290
S-MP53Z 6,5x38	0,5-27	27	Шестигранник 3/8"	250	375291
S-MP53Z 6,5x50	0,5-39	39	Шестигранник 3/8"	250	375292
S-MP53Z 6,5x63	0,5-52	52	Шестигранник 3/8"	100	375293
S-MP53Z 6,5x100	0,5-89	89	Шестигранник 3/8"	100	375287

Самонарезающий шуруп S-MP 52 Z (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-MP52Z 6,3x19	0,5-10	10	Шестигранник 3/8"	500	375279
S-MP52Z 6,3x25	0,5-16	16	Шестигранник 3/8"	500	375280
S-MP52Z 6,3x32	0,5-23	23	Шестигранник 3/8"	250	375281
S-MP52Z 6,3x38	0,5-29	29	Шестигранник 3/8"	250	375282
S-MP52Z 6,3x50	0,5-41	41	Шестигранник 3/8"	250	375283
S-MP52Z 6,3x63	0,5-54	54	Шестигранник 3/8"	100	375284
S-MP52Z 6,3x75	0,5-66	66	Шестигранник 3/8"	100	375285
S-MP52Z 6,3x88	0,5-79	79	Шестигранник 3/8"	100	375286
S-MP52Z 6,3x100	0,5-91	91	Шестигранник 3/8"	100	375278

Шуруп для сэндвич-панелей S-CDW 61 C (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-CDW61C 6,5x100	27 – 47	47	Шестигранник 8	100	206981
S-CDW61C 6,5x110	37 – 57	57	Шестигранник 8	100	206982
S-CDW61C 6,5x120	47 – 67	67	Шестигранник 8	100	206983
S-CDW61C 6,5x140	67 – 87	87	Шестигранник 8	100	206984
S-CDW61C 6,5x160	87 – 107	107	Шестигранник 8	100	206985
S-CDW61C 6,5x200	127 – 147	147	Шестигранник 8	100	206987
S-CDW61C 6,5x220	147 – 167	167	Шестигранник 8	100	206988
S-CDW61C 6,5x230	157 – 177	177	Шестигранник 8	100	206989

Шуруп для сэндвич-панелей S-CD 63 C (углеродистая сталь)

3

Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-CD63C 5,5x76	38 – 48	48	Шестигранник 8	100	413344
S-CD63C 5,5x86	48 – 58	58	Шестигранник 8	100	413345
S-CD63C 5,5x96	58 – 68	68	Шестигранник 8	100	413346
S-CD63C 5,5x116	68 – 88	88	Шестигранник 8	100	413339
S-CD63C 5,5x136	78 – 108	108	Шестигранник 8	100	413340
S-CD63C 5,5x156	98 – 128	128	Шестигранник 8	100	413341
S-CD63C 5,5x186	128 – 158	158	Шестигранник 8	100	413342
S-CD63C 5,5x210	137 – 182	182	Шестигранник 8	100	206972
S-CD63C 5,5x256	178 – 228	228	Шестигранник 8	100	413347
S-CD63C 5,5x286	208 – 258	258	Шестигранник 8	100	413348

Шуруп для сэндвич-панелей S-CD 65 C (углеродистая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-CD65C 5,5x108	58 – 68	68	Шестигранник 8	100	414185
S-CD65C 5,5x128	68 – 88	88	Шестигранник 8	100	414186
S-CD65C 5,5x148	78 – 108	108	Шестигранник 8	100	414187
S-CD65C 5,5x168	98 – 128	128	Шестигранник 8	100	290389
S-CD65C 5,5x198	128 – 158	158	Шестигранник 8	100	290390
S-CD65C 5,5x228	138 – 188	188	Шестигранник 8	100	206980
S-CD65C 5,5x268	178 – 228	228	Шестигранник 8	100	290392
S-CD65C5,5x298	208 – 258	258	Шестигранник 8	100	414289

Шуруп для сэндвич-панелей S-CD 63 S/S-CD 65 S (нержавеющая сталь)


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-CD63S 5,5x76	38 – 48	48	Шестигранник 8	100	413354
S-CD65S 5,5x90	22 – 45	45	Шестигранник 8	100	375250
S-CD65S 5,5x100	32 – 55	55	Шестигранник 8	100	375251
S-CD65S 5,5x150	82 – 105	105	Шестигранник 8	100	375254
S-CD65S 5,5x170	102 – 125	125	Шестигранник 8	100	375255
S-CD65S 5,5x220	137 – 175	175	Шестигранник 8	100	284545

Самосверлящий шуруп (нержавеющая сталь) S-AD 01 S


Наименование	Крепежная толщина, мм	Толщина крепления, макс., мм	Тип шлица	Упаковка, шт.	Номер артикула
S-AD01S 5,5x19	0,5 – 11	11	Шестигранник 8	500	2039265
S-AD01SS 5,5x19	0,5 – 11	11	Шестигранник 8	500	2039266

Набор отверток S-SD-S COMP (для общестроительных работ)


Наименование	Комплект поставки	Номер артикула
S-SD-S COMP (7)	PH1, PH2, PH3, SL6 × 3,5, SL8 × 4,5, SL1,0 × 5,5, SL2 × 7,0	3508953

Набор отверток S-SD-S VDE QC (для электриков)


Наименование	Комплект поставки	Номер артикула
S-SD-S VDE QC (16)	SL4 × 2,5, SL6 × 3,5, SL8 × 4,0, SL1,0 × 5,5, PH1, PH2, PZ1, PZ2, TX10, TX15, TX20, TX25	3508954