



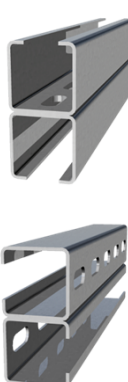
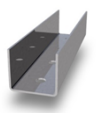


Прайс-лист на системы крепления для солнечных модулей







01.01.2018




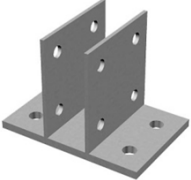
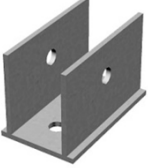

Поз.	Категория	Наименование	Материал	Розничная цена, грн с НДС
КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КРЕПЛЕНИЯ				
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 4 модуля	Направляющий профиль - Сталь S235JR, горяче оцинкованная; Прижимы - алюминий, анодированный; Кронштейны - Сталь S235JR, горяче оцинкованная; Метизы - гальваника 9-15мкм; Прокладки - UV-стойкая резина; Метизы крепления модулей - Сталь нержавеющей А2-70.	2 757
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 6 модулей		4 054
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 8 модулей		5 474
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 10 модулей		6 331
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 12 модулей		8 094
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 14 модулей		9 818
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 16 модулей		10 730
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 18 модулей		12 622
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 20 модулей		13 121
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 24 модулей		16 401
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 30 модулей		20 854
	Комплект на металлочерепичную скатную крышу*	Комплект системы крепления на 40 модулей		26 667
		Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 4 модуля
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 6 модулей	5 632	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 8 модулей	7 652	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 10 модулей	8 933	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 12 модулей	11 296	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 14 модулей	13 661	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 16 модулей	15 085	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 18 модулей	17 531	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 20 модулей	18 501	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 24 модулей	23 126	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 30 модулей	29 104	
Комплект на металлочерепичную скатную крышу*		Комплект системы крепления на 40 модулей	37 489	

Поз.	Категория	Наименование	Материал	Розничная цена, грн с НДС
  	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 4 модуля	Направляющий профиль - Сталь S235JR, горяче оцинкованная; Прижимы - алюминий, анодированный; Кронштейны - Сталь S235JR, горяче оцинкованная; Метизы - гальваника 9-15ммк; Прокладки - UV-стойкая резина; Метизы крепления модулей - Сталь нержавеющей A2-70.	7 274
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 6 модулей		11 242
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 8 модулей		13 887
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 10 модулей		17 193
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 12 модулей		20 500
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 14 модулей		25 129
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 16 модулей		27 774
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 18 модулей		31 080
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 20 модулей		34 387
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 24 модулей		41 000
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 30 модулей		48 935
	Комплект на плоскую крышу с креплением к ней *	Комплект системы крепления на 40 модулей		68 774
 	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 4 модуля	Направляющий профиль - Сталь S235JR, горяче оцинкованная; Прижимы - алюминий, анодированный; Кронштейны - Сталь S235JR, горяче оцинкованная; Метизы - гальваника 9-15ммк; Прокладки - UV-стойкая резина; Метизы крепления модулей - Сталь нержавеющей A2-70;	7 729
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 6 модулей		11 945
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 8 модулей		14 755
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 10 модулей		18 268
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 12 модулей		21 781
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 14 модулей		26 699
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 16 модулей		29 510
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 18 модулей		33 023
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 20 модулей		36 536
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 24 модулей		43 562
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 30 модулей		51 994
	Комплект балластной конструкции * (без балласта)	Комплект системы крепления на 40 модулей		73 072

Поз.	Категория	Наименование	Материал	Розничная цена, грн с НДС
	Профили направляющие комбинированные	Направляющий профиль 2xC40x40x10x1,5, L=2200	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	611
	Профили направляющие комбинированные	Направляющий профиль 2xC40x40x10x1,5, L=3400	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	946
	Профили направляющие комбинированные	Направляющий профиль 2xC40x40x10x1,5, L=4200	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	1 167
	Профили направляющие комбинированные	Направляющий профиль 2xC40x40x10x1,5, L=5200	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	1 445
	Профили направляющие комбинированные	Направляющий профиль 2xC40x40x10x1,5, L=6200	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	1 722
	Профили направляющие	Элемент соединительный U35x25	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	42











КРЮКИ КРЕПЛЕНИЯ И МОНТАЖНЫЕ ПЛАСТИНЫ








	Крепление для плоской крыши	Кронштейн вертикальный	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	75
	Крепление для плоской крыши	Кронштейн вертикальный	Сталь нержавеющая 304	120
	Крепление для плоской крыши	Кронштейн горизонтальный обратный	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	88
	Крепление для плоской крыши	Кронштейн горизонтальный обратный	Сталь нержавеющая 304	142
	Крепление для плоской крыши	Кронштейн горизонтальный	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	75
	Крепление для плоской крыши	Кронштейн горизонтальный	Сталь нержавеющая 304	120
	Крепление для черепичной крыши	Кронштейн вертикальный с большой пяткой	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	124
	Крепление для черепичной крыши	Кронштейн вертикальный с большой пяткой	Сталь нержавеющая 304	202
	Крепление для черепичной крыши	Кронштейн горизонтальный обратный с большой пяткой	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	127
	Крепление для черепичной крыши	Кронштейн горизонтальный обратный с большой пяткой	Сталь нержавеющая 304	216
	Крепление для черепичной крыши	Кронштейн вертикальный	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	99
	Крепление для черепичной крыши	Кронштейн вертикальный	Сталь нержавеющая 304	168

Поз.	Категория	Наименование	Материал	Розничная цена, грн с НДС
	Крепление для черепичной крыши	Кронштейн горизонтальный обратный	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	104
	Крепление для черепичной крыши	Кронштейн горизонтальный обратный	Сталь нержавеющая 304	179
	Крепление для крыши	Пластина монтажная для шпильки	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	43
	Крепление для крыши	Пластина монтажная для шпильки	Сталь нержавеющая 304	69
	Крепление для крыши	Уголок монтажный для шпильки	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	63
	Крепление для крыши	Уголок монтажный для шпильки	Сталь нержавеющая 304	106
	Крепление для сменного угла	Пятка опорная на 4 отверстия	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	262
	Крепление для сменного угла	Пятка опорная на 4 отверстия	Сталь нержавеющая 304	497
	Крепление для сменного угла	Пятка обратная регулировочная	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	127
	Крепление для сменного угла	Пятка обратная регулировочная	Сталь нержавеющая 304	203
	Крепление для сменного угла	Пятка опорная на 2 отверстия	Сталь, S235JR, Цинковое покрытие 70мкм	133
	Крепление для сменного угла	Пятка опорная на 2 отверстия	Сталь нержавеющая 304	218

Поз.	Категория	Наименование	Материал	Розничная цена, грн с НДС
ПРИЖИМЫ МОДУЛЕЙ				
	Прижимы	Прижим крайний, модуль 35-40мм	Анод серебро, 21мкм	21
	Прижимы	Прижим средний, модуль 35-40мм	Анод серебро, 21мкм	26
	Прижимы	Прижим крайний, модуль 45-50мм	Анод серебро, 21мкм	39
	Прижимы	Прижим средний, модуль 45-50мм	Анод серебро, 21мкм	51
	Прижимы	Прижим крайний для тонкоплетенных модулей	Анод серебро, 21мкм + прокладка	75
	Прижимы	Прижим средний для тонкоплетенных модулей	Анод серебро, 21мкм + прокладка	75
	Заглушка на профиль 40x40	Заглушка на профиль 40x40	Резина вулканизированная непористая	38
	Прокладки разъединительная	Прокладка алюминиевая 60x60x3, Анод 21Мкм	AlMgSi 6005A, T66, Анод 21мкм	15
	Крепление прижимов	Гайка специальная 18x37 под профиль, М8	Гальваника, 15ммк	32
	Крепление прижимов	Гайка специальная 18x37 под профиль, М8	Сталь нержавеющая 304	42
	Фиксатор гайки	Фиксатор гайки	UV-стойкий Пластик	6,0

Поз.	Категория	Наименование	Материал	Розничная цена, грн с НДС
КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И МЕТИЗЫ				
	Метизы	Винт-шуруп M10x140	Гальваника, 15ммк	12,00
	Метизы	Винт-шуруп M10x160	Гальваника, 15ммк	15,00
	Метизы	Винт-шуруп M10x180	Гальваника, 15ммк	19,00
	Метизы	Комплект Винт-Шуруп M10x200 (3 гайки с буртиком и EPDM)	Сталь нержавеющей 304	111,00
	Прокладка гидроизолирующая	Шайба изоляционная M9	EPDM	10,40
	Метизы	Гайка зубчатая с буртиком M10 для Шпильки	Гальваника, 15ммк	2,60
	Метизы	Гайка зубчатая с буртиком M10 для Шпильки	Сталь нержавеющей 304	9,10
	Монтажный комплект, M10	Комплект Пластина горизонтальная, Винт-Шуруп 10x200 (3 гайки с буртиком и EPDM)	Гальваника, 15ммк	80,20
	Монтажный комплект, M10	Комплект Пластина горизонтальная, Винт-Шуруп 10x200 (3 гайки с буртиком и EPDM)	Сталь нержавеющей 304	180,00
	Метизы	Кровельный саморез с шайбой 4,8x35мм по дереву	Гальваника, 15ммк	1,90
	Метизы	Универсальный шуруп по дереву 6x45	Гальваника, 15ммк	1,10
	Метизы для крепления прижимов	Винт M8x25 цилиндрический внутр. шестигранником	Нержавеяка A2-70	6,90
	Метизы для крепления прижимов	Винт M8x40 цилиндрический с внутренним шестигранником	Нержавеяка A2-70	8,80
	Метизы для крепления прижимов	Винт M10x25 цилиндрический внутр. шестигранником	Нержавеяка A2-70	11,60
	Метизы для крепления прижимов	Винт M10x30 цилиндрический с внутренним шестигранником	Нержавеяка A2-70	11,90
	Метизы для крепления прижимов	Винт M10x30 цилиндрический с внутренним шестигранником	Гальваника, 15ммк	5,80
	Метизы для крепления прижимов	Шайба M8 нерж. (гровер)	Нержавеяка A2-70	0,80
	Метизы для крепления прижимов	Шайба M10 нерж. (гровер)	Нержавеяка A2-70	1,10

Поз.	Категория	Наименование	Материал	Розничная цена, грн с НДС
	Метизы для крепления прижимов	Болт М8х30, шестигранный подголовник, нерж.	Нержавейка А2-70	5,00
	Метизы для крепления прижимов	Болт М10х30, шестигранный подголовник, нерж.	Нержавейка А2-70	8,00
	Метизы для крепления прижимов	Гайка М8, Нерж	Нержавейка А2-70	2,30
	Метизы для крепления прижимов	Гайка М10, Нерж	Нержавейка А2-70	3,20
	Метизы для крепления прижимов	Шайба плоская, М8, нерж	Нержавейка А2-70	1,00
	Метизы для крепления прижимов	Шайба плоская, М10, нерж	Нержавейка А2-70	1,60
 	Метизы	Болт М8х25, шестигранный подголовник	Гальваника, 15мм	4,20
	Метизы	Болт М8х30, шестигранный подголовник	Гальваника, 15мм	4,90
	Метизы	Болт М10х25, шестигранный подголовник	Гальваника, 15мм	5,20
	Метизы	Болт М10х30, шестигранный подголовник	Гальваника, 15мм	5,60
	Метизы	Болт М10х120, шестигранный подголовник	Гальваника, 15мм	8,20
	Метизы	Гайка М8	Гальваника, 15мм	0,80
	Метизы	Гайка М10	Гальваника, 15мм	1,70
	Метизы	Шайба М8	Гальваника, 15мм	0,40
	Метизы	Шайба М10	Гальваника, 15мм	0,60
	Метизы	Шайба М8 (гровер)	Гальваника, 15мм	0,30
	Метизы	Шайба М10 (гровер)	Гальваника, 15мм	0,60
	Метизы	Шпилька метрическая, М10х55	Гальваника, 15мм	6,70
	Метизы	Гайка удлиненная М10	Гальваника, 15мм	11,10

Поз.	Категория	Наименование	Материал	Розничная цена, грн с НДС
	Наземные крепления	SMS-211-2-6 (Двухрядная, одноопорная система с вертикальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 6 Кол-во свай - 2	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	10 900
	Наземные крепления	SMS-211-3-12 (Двухрядная, одноопорная система с вертикальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 12 Кол-во свай - 3	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	17 900
	Наземные крепления	SMS-211-3-14 (Двухрядная, одноопорная система с вертикальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 14 Кол-во свай - 3	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	19 700
	Наземные крепления	SMS-211-10-2, сменный угол (Двухрядная система с вертикальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 10 Кол-во свай - 2	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	16 800
	Наземные крепления	SMS-212-4-6 (Двухрядная, двухопорная система с вертикальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 6 Кол-во свай - 4	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	12 400
	Наземные крепления	SMS-212-6-12 (Двухрядная, двухопорная система с вертикальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 12 Кол-во свай - 6	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	18 900
	Наземные крепления	SMS-212-6-14 (Двухрядная, двухопорная система с вертикальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 14 Кол-во свай - 6	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	20 000
	Наземные крепления	SMS-301-2-9 (Трехрядная, одноопорная система с горизонтальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 9 Кол-во свай - 2	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	11 300
	Наземные крепления	SMS-301-3-12 (Трехрядная, одноопорная система с горизонтальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 12 Кол-во свай - 3	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	19 400
	Наземные крепления	SMS-301-2-12, сменный угол (Трехрядная, система с горизонтальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 12 Кол-во свай - 2	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	18 200
	Наземные крепления	SMS-302-4-6 (Трехрядная, двухопорная система с горизонтальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 6 Кол-во свай - 4	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	11 900
	Наземные крепления	SMS-302-6-12 (Трехрядная, двухопорная система с горизонтальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 12 Кол-во свай - 6	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	20 900
	Наземные крепления	SMS-402-4-8 (Четырехрядная, двухопорная система с горизонтальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 8 Кол-во свай - 4	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	13 400
	Наземные крепления	SMS-402-6-16 (Четырехрядная, двухопорная система с горизонтальным расположением модулей) Кол-во ФЭМ в секции - 16 Кол-во свай - 6	Сталь оцинкованная, метизы - нержавейка, прижимы - алюминий	24 200

* - Цена включает стандартный набор элементов и может меняться в зависимости от технического задания и спецификации монтируемого объекта и покрытия кровли.

Для наиболее корректного подбора оборудования направляйте нам на расчет Ваше техническое задание с фотографиями или проектом кровли.

Цена не включает транспортные расходы на доставку клиенту и указана на условиях FCA, Украина, г.Днепропетровск или г.Киев, склад ООО "Солар Стальконструкция"

В стандартный набор крышного крепления входят:

- винт-шуруп в комплекте с гайками и EPDM-прокладкой для крепления к кровле,
- профили монтажные толщиной 1,5мм,
- прокладки диэлектрические изоляционные,
- прижимы крепления модулей в комплекте с нержавеющей метизами,
- специальные гайки крепления прижимов.
- шаг установки винт-шурупов принят 1500мм друг от друга

В зависимости от типа кровли и её покрытия в ассортименте представлены специальные крюки крепления и монтажные пластины для корректировки неровностей и смещений при монтаже.

Использование таких элементов упрощает монтаж и позволяет гибко позиционировать направляющие балки без дополнительных затрат времени.

Крюки крепления и монтажные пластины не включены в стоимость комплектации и поставляются дополнительно в комплекте с метизами.

В стандартный набор наземного крепления входят:

- все несущие элементы системы крепления - сталь,
- все стальные элементы системы крепления - оцинкованы методом горячего цинкования,
- все элементы соединения - болтовые, сталь нержавеющая,
- все элементы крепления модулей (прижимы) - анодированный алюминий,

Учтены стандартные забивные сваи с глубиной забивки L-1800мм для одноопорных конструкций и 1600мм - для двухопорных.

Системы крепления представляют собой отдельные секции, которые соединяются в условно-бесконечные столы длиной не более 150 метров.

Рекомендательно: проводить детальную расстановку систем крепления с привязкой к местности специализированными инженерами перед поставкой и монтажом.

** - Оказываем услуги индивидуального проектирования солнечных станций, а так же выполнение работ по поставке и установке солнечных систем "под ключ"

49027, Украина, г. Днепр
пер. Е.Коновальца, 13
тел.факс: +38 (056) 745-01-10
тел.:+38 (056) 745-11-50
e-mail: office@solarsk.com.ua
www.solarsk.com.ua
<https://www.facebook.com/SolarSK>

Отдел продаж:

+38-056-745-01-10

+38-097-641-80-20

Office@solarsk.com.ua

Сервис и монтаж:

Петченко Андрей +38 098 240 02 01

petchenkoav@solarsk.com.ua

Проектирование и инжиниринг:

Финько Евгений +38 097 954 06 04

finko@solarsk.com.ua

