

Модульная система зажимных приспособлений



Системы CARFIT®



We make it visible.



## Обзор систем CARFIT®



Системы CARFIT® разработаны для решения широкого спектра задач фиксации – от мелких до крупных автомобильных деталей из листового металла или пластиковых кузовных компонентов. Комплекты имеют модульную структуру и могут быть повторно использованы или расширены.



Клиенты могут выбрать продукт, максимально подходящий для решения их задач из линейки систем CARFIT®.

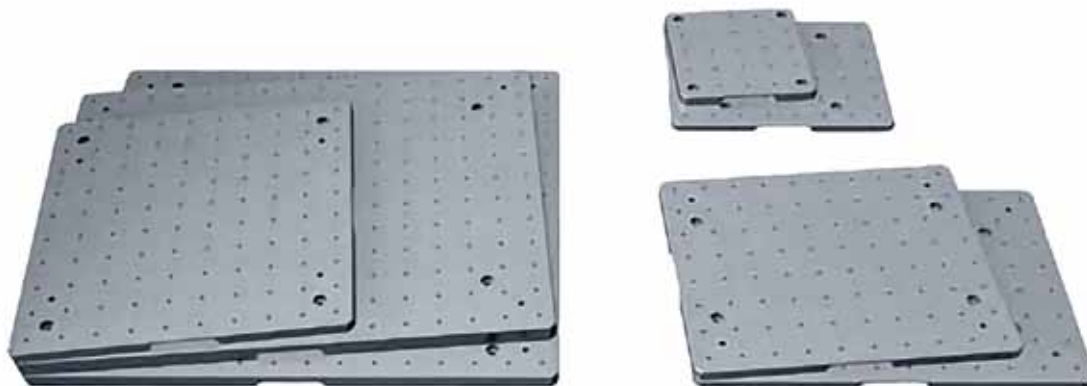
- Набор CARFIT®СМК
- Набор CARFIT®СМВ
- Плиты с решеткой крепежных и установочных отверстий CARFIT®СМГ
- Набор CARFIT®СМР с балками
- Универсальный модуль для фиксации CARFIT®СМЕ

# Плиты с решеткой крепежных и установочных отверстий CARFIT® CMG

Плиты с решеткой крепежных и установочных отверстий служат основой систем CARFIT®. Они разработаны для широкого спектра координатно-измерительных машин и оборудованы резьбовыми отверстиями для расположения элементов, фиксирующих деталь при сборке измерительных приспособлений.

Все плиты имеют твердое покрытие, обеспечивающее максимальную износостойкость. Отверстия с резьбой М6 оптимально расположены с шагом 50 мм и используются для сборки удерживающих приспособлений и зажимных компонентов CARFIT®.

Каждая плита имеет углубления со всех сторон, облегчающие удерживание и переноску. Тяжелые плиты имеют подъемные кольца, с помощью которых их легко можно передвигать.



Артикул	Серия	Размеры	Сетка отверстий	Примечания
600062-0111-000	CMG	500x400x20	M6 50x50	
600062-0112-000	CMG	250x250x20	M6 50x50	
600062-0113-000	CMG	400x300x20	M6 50x50	
600062-0114-000	CMG	400x600x20	M6 50x50	
600062-0115-000	CMG	600x800x30	M6 50x50	Оборудована рым-болтами
600062-0116-000	CMG	700x800x30	M6 50x50	Оборудована рым-болтами
600062-0117-000	CMG	500x500x20	M6 50x50	Dura Max®

# Наборы для фиксации при измерениях CARFIT®

Плита с сеткой крепежных и установочных отверстий с анодированным прочным покрытием является основой продуктовой линейки. Основы конструкции линеек СМВ и СМК делают сборку креплений быстрой и экономичной. Крепления для измерений, собранные из этих наборов, делают возможным воспроизводимое измерение деталей. К тому же отдельные элементы из набора могут быть повторно использованы.

Все стандартные компоненты полностью совместимы друг с другом. Элементы набора разработаны с расчетом на многофункциональность. Компактная конструкция компонентов набора обеспечивает оптимальную доступность в месте измерения. Все компоненты набора представлены в электронном каталоге, который мы будем рады выслать вам.

Можете быть уверены, что в линейке продукции СМГ найдется плита для ваших нужд. Кстати, просто сообщите нам, если вам потребуется индивидуальный размер.

Компоненты линейки СМВ из нержавеющей стали предназначены для маленьких и средних деталей, которые лучше измерять и фиксировать в горизонтальном положении.

Различные типы компонентов из линеек CARFIT® СМВ и СМК представлены ниже. Мы можем изготовить продукты по индивидуальному заказу для удовлетворения специфических потребностей.

Набор комплектуется инструкцией по сборке и кейсом.



### Применение набора СМК



СМК конфигурация А



СМК конфигурация В

### Применение набора СМВ



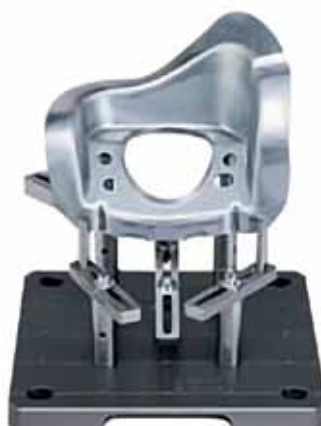
СМВ конфигурация А



СМВ конфигурация А



СМВ призматический



СМВ магнитный

# Система CARFIT® СМК конфигурация А

Этот набор предназначен для создания крепежей для мелких деталей с использованием бюджетной многофункциональной базовой конфигурации и включает в себя плиту с сеткой отверстий. Идеально подходит для гибкой сборки крепежей, для измерения индивидуальных деталей, включая призматические, и вращающиеся. CARFIT® СМК может использоваться повторно и позволяет быстро менять детали.

Артикул 600062-0280-000



Артикул	Описание	Количество
6000620215001	Базовая плита 240x240x15 мм	1
6000620215002	Опорная планка 1	2
6000620215003	Опорная планка 2	2
6000620215004	Стойка в сборе	2
6000620215006	Колонковая опора с шаром	2
6000620215009	Колонковая опора плоская	2
6000620215005	Колонковая опора 90°	2
6000620215028	Колонковая опора с V-образным вырезом тонкая	2
6000620215010	Колонка для зажима L = 40 мм	3
6000620215017	Соединительный элемент в сборе	1
6000620215013	Зажим в сборе	3
6000620215012	Переходник М4 - М6	2
6000620215022	Переходник М4х15	2
6000620215020	Переходник М6	4
6000620215025	Переходник М6 х 15	4
6000620215026	Переходник М6 х 22,5	2
6000620215033	Набор для мелких деталей	1
6000620215035	Кейс для набора	1

# Система CARFIT® СМК конфигурация В



Артикул 600062-0270-000



Артикул	Описание	Количество
6000620215001	Базовая плита 240x240x15 мм	1
6000620215002	Опорная планка 1	2
6000620215003	Опорная планка 2	4
6000620215004	Стойка в сборе	2
6000620215014	Регулируемая стойка в сборе	1
6000620215006	Колонковая опора с шаром	2
6000620215008	Колонковая опора с конусом	2
6000620215007	Колонковая опора с V-образным вырезом	2
6000620215009	Колонковая опора плоская	2
6000620215005	Колонковая опора 90°	2
6000620215028	Колонковая опора с V-образным вырезом тонкая	2
6000620215029	Колонковая опора с V-образным вырезом	2
6000620215010	Колонка для зажима L = 40 мм	3
6000620215011	Колонка для зажима L = 24 мм	2
6000620215015	Струбцина в сборе	1
6000620215016	Зажимной элемент в сборе	1
6000620215017	Соединительный элемент в сборе	1
6000620215018	Угол	1
6000620215013	Зажим в сборе	5
6000620215012	Переходник М4 - М6	2
6000620215022	Переходник М4x15	2
6000620215024	Переходник М4 х 30	2
6000620215023	Переходник М4 х 22,5	2
6000620215019	Переходник М4	5
6000620215020	Переходник М6	5
6000620215021	Переходник М6 длинный	5
6000620215027	Переходник М6 х 30	2
6000620215026	Переходник М6 х 22,5	2
6000620215025	Переходник М6 х 15	2
6000620215033	Набор для мелких деталей	1
6000620215034	Кейс для набора	1

# Система CARFIT® CMB-U универсальная конфигурация А

Базовый многофункциональный набор по привлекательной цене служит для фиксации металлических и пластиковых деталей. Предназначен для гибкой сборки приспособлений с фиксацией деталей при измерении. CARFIT® CMB конфигурация А может использоваться повторно и имеет широкую сферу применения с возможностью быстрой замены деталей.

Артикул 600062-0240-000





Артикул	Описание	Количество
6000620210002	Опорная стойка L = 10 мм	3
6000620210003	Опорная стойка L = 20 мм	3
6000620210004	Опорная стойка L = 40 мм	3
6000620210005	Опорная стойка L = 60 мм	3
6000620210006	Опорная стойка L = 100 мм	3
6000620210007	Регулируемые распорные болты, УТ	2
6000620210008	Регулируемые распорные болты, ОТ М6	1
6000620210009	Регулируемая шарнирная опора, d = 10 мм	3
6000620210010	Распорные болты с диаметром отверстия 8 мм	1
6000620210012	Регулируемые распорные болты, ОТ d = 8 мм	2
6000620210062	Стержневой магнит	5
6000620210014	Опорная планка	2
6000620210015	Опорная планка М6	3
6000620210016	Опорная планка М12 x 1	2
6000620210017	Опорная стойка с поперечным отверстием диаметром 8 мм	1
6000620210018	Прижимная планка с прорезью	1
6000620210019	Опорная стойка с отверстием диаметром 8 мм	3
6000620210020	Куб М6	1
6000620210022	Штифт с резьбой М6	2
6000620210023	Крепеж зажима М6	3
6000620210024	Установочный винт М6 x 20, накерненный посередине	30
6000620210025	Цилиндрический штифт d = 8; L = 30 мм	2
6000620210026	Цилиндрический штифт d = 8; L = 50 мм	2
6000620210027	Цилиндрический штифт d = 8; L = 70 мм	2
6000620210029	Сферический разъем, упругий	1
6000620210033	Круглая штифтовая опора d = 6 мм	1
6000620210034	Круглая штифтовая опора d = 8 мм	1
6000620210035	Круглая штифтовая опора d = 10 мм	1
6000620210036	Круглая штифтовая опора d = 12 мм	1
6000620210037	Круглая штифтовая опора d = 16 мм	1
6000620210041	Ромбовидная штифтовая опора d = 6 мм	1
6000620210042	Ромбовидная штифтовая опора d = 8 мм	1
6000620210043	Ромбовидная штифтовая опора d = 10 мм	1
6000620210044	Ромбовидная штифтовая опора d = 12 мм	1
6000620210045	Ромбовидная штифтовая опора d = 16 мм	1
6000620210047	Угловая опора	1
6000620210048	Боковая опора	1
6000620210063	Конус	2
6000620210050	Призма 120° большая	2
6000620210053	Шарнирный зажим М6	3
6000620210055	Пружинный зажим L = 70 мм	3
6000620210056	Г-образный зажим	1
6000620210057	Прижимной шпindelь М8 x 60	3
6000620210060	Набор для мелких деталей	1
6000620210061	Кейс для набора	1

# Система CARFIT® CMB-U универсальная конфигурация В

Увеличенная версия многофункционального набора для фиксации металлических и пластиковых деталей. Идеален для гибкой сборки приспособлений с фиксацией деталей при измерении. Набор CARFIT® конфигурация В может использоваться повторно, а также предлагает увеличенный обхват деталей и упрощенную замену, многофункциональные элементы и широкий спектр применения. Полный доступ к точкам измерения.

Артикул 600062-0250-000



Артикул	Описание	Количество
6000620210062	Стержневой магнит	6
6000620210002	Опорная стойка L=10 мм	5
6000620210003	Опорная стойка L = 20 мм	5
6000620210004	Опорная стойка L = 40 мм	5
6000620210005	Опорная стойка L = 60 мм	5
6000620210006	Опорная стойка L = 100 мм	5
6000620210007	Регулируемые распорные болты, UT	3
6000620210008	Регулируемые распорные болты, OT M6	3
6000620210009	Регулируемая шарнирная опора, d = 10 мм	3

Артикул	Описание	Количество
6000620210010	Распорные болты с диаметром отверстия 8 мм	2
6000620210011	Соединительный узел	3
6000620210012	Регулируемые распорные болты, ОТ d = 8 мм	3
6000620210013	Переходная стойка М6 / М8, L = 40 мм	3
6000620210014	Опорная планка	4
6000620210015	Опорная планка М6	4
6000620210016	Опорная планка М12 x 1	3
6000620210017	Опорная стойка с поперечным отверстием диаметром 8 мм	2
6000620210018	Прижимная планка с прорезью	2
6000620210019	Опорная стойка с отверстием диаметром 8 мм	3
6000620210020	Куб М6	2
6000620210021	Крепеж зажима М4	3
6000620210022	Штифт с резьбой М6	3
6000620210023	Крепеж зажима М6	3
6000620210024	Установочный винт М6 x 20, накерненный посередине	50
6000620210025	Цилиндрический штифт d = 8; L = 30 мм	3
6000620210026	Цилиндрический штифт d = 8; L = 50 мм	3
6000620210027	Цилиндрический штифт d = 8; L = 70 мм	3
6000620210028	Цилиндрический штифт d = 8; L = 80 мм	3
6000620210029	Сферический разъем, упругий	2
6000620210030	Универсальная призма	2
6000620210031	Круглая штифтовая опора d = 4 мм	1
6000620210032	Круглая штифтовая опора d = 5 мм	1
6000620210033	Круглая штифтовая опора d = 6 мм	1
6000620210034	Круглая штифтовая опора d = 8 мм	1
6000620210035	Круглая штифтовая опора d = 10 мм	1
6000620210036	Круглая штифтовая опора d = 12 мм	1
6000620210037	Круглая штифтовая опора d = 16 мм	1
6000620210038	Круглая штифтовая опора d = 20 мм	1
6000620210039	Ромбовидная штифтовая опора d = 4 мм	1
6000620210040	Ромбовидная штифтовая опора d = 5 мм	1
6000620210041	Ромбовидная штифтовая опора d = 6 мм	1
6000620210042	Ромбовидная штифтовая опора d = 8 мм	1
6000620210043	Ромбовидная штифтовая опора d = 10 мм	1
6000620210044	Ромбовидная штифтовая опора d = 12 мм	1
6000620210045	Ромбовидная штифтовая опора d = 16 мм	1
6000620210046	Ромбовидная штифтовая опора d = 20 мм	1
6000620210047	Угловая опора	2
6000620210048	Боковая опора	2
6000620210063	Конус	2
6000620210050	Призма 120° большая	2
6000620210051	Призма 90° малая	2
6000620210053	Шарнирный зажим М6	3
6000620210054	Шарнирный зажим М4	3
6000620210055	Пружинный зажим L = 70 мм	3
6000620210056	Г-образный зажим	1
6000620210057	Прижимной шпиндель М8 x 60	4
6000620210064	Набор для мелких деталей	1
6000620210065	Кейс для набора	1

# CARFIT® CMB призматический набор

Многофункциональный набор для фиксации, специально разработанный для сборки креплений для вращающихся и осесимметричных компонентов. Призматический набор CARFIT® CMB может использоваться повторно. С этой конфигурацией доступна быстрая сборка и простая замена деталей.



Артикул 600062-0230-000



Артикул	Описание	Количество
6000620210003	Опорная стойка L = 20 мм	3
6000620210004	Опорная стойка L = 40 мм	3
6000620210005	Опорная стойка L = 60 мм	3
6000620210006	Опорная стойка L = 100 мм	2
6000620210007	Регулируемые распорные болты, УТ	2
6000620210008	Регулируемые распорные болты, ОТ М6	2
6000620210012	Регулируемые распорные болты, ОТ d = 8 мм	2
6000620210015	Опорная планка М6	3
6000620210016	Опорная планка М12 x 1	1
6000620210019	Опорная стойка с отверстием диаметром 8 мм	2
6000620210021	Крепеж зажима М4	2
6000620210022	Штифт с резьбой М6	2
6000620210023	Крепеж зажима М6	2
6000620210024	Установочный винт М6 x 20, накерненный посередине	30
6000620210026	Цилиндрический штифт d = 8; L = 50 мм	3
6000620210027	Цилиндрический штифт d = 8; L = 70 мм	3
6000620210030	Универсальная призма	2
6000620210048	Боковая опора	2
6000620210050	Призма 120° большая	2
6000620210052	Призма 120° малая	2
6000620210049	Призма 90° большая	2
6000620210051	Призма 90° малая	2
6000620210053	Шарнирный зажим М6	3
6000620210054	Шарнирный зажим М4	3
6000620210055	Пружинный зажим L = 70 мм	3
6000620210057	Прижимной шпindelь М8 x 60	2
6000620210058	Набор для мелких деталей	1
6000620210059	Кейс для набора	1

# CARFIT® CMB магнитный набор

Многофункциональный набор для фиксации с использованием магнитного удерживания деталей. Идеален при сборке фиксаторов для магнитных металлических деталей. Магнитный набор CARFIT® CMB – это полноценное решение по привлекательной цене. Он отличается возможностью повторного использования и быстротой сборки.

Артикул 600062-0260-000



Артикул	Описание	Количество
6000620210003	Опорная стойка L = 20 мм	2
6000620210004	Опорная стойка L = 40 мм	2
6000620210005	Опорная стойка L = 60 мм	2
6000620210007	Регулируемые распорные болты, UT	2
6000620210011	Соединительный узел	2
6000620210012	Регулируемые распорные болты, OT d = 8 мм	3
6000620210018	Прижимная планка с прорезью	1
6000620210015	Опорная планка М6	2
6000620210016	Опорная планка М12 x 1	1
6000620210017	Опорная стойка с поперечным отверстием диаметром 8 мм	1
6000620210019	Опорная стойка с отверстием диаметром 8 мм	2
6000620210047	Угловая опора	1
6000620210048	Боковая опора	1
6000620210063	Конус	2
6000620210055	Пружинный зажим L = 70 мм	3
6000620210022	Штифт с резьбой М6	3
6000620210062	Стержневой магнит	5
6000620210024	Установочный винт М6 x 20, накерненный посередине	20
6000620210025	Цилиндрический штифт d = 8; L = 30 мм	2
6000620210026	Цилиндрический штифт d = 8; L = 50 мм	2
6000620210064	Набор для мелких деталей	1
6000620210065	Кейс для набора	1

## Набор CARFIT® с балками

Балки с прочным покрытием являются основой для системы фиксации. Вы можете быстро и без особых затрат создать крепления для фиксации с помощью этого продукта, обладающего всеми инновационными конструкторскими решениями. Конструкция для фиксации, собранная из этого набора, делает возможным воспроизводимое измерение крупных деталей, а отдельные элементы набора могут быть использованы повторно.

Все стандартные компоненты полностью совместимы друг с другом. Элементы набора разработаны для многофункционального использования. Компактная конструкция компонентов набора обеспечивает оптимальную доступность в каждой точке измерения. Все компоненты набора представлены в электронном каталоге, который мы будем рады выслать вам.

Для крупных деталей более предпочтительна версия СМР.

### Области применения

Система СМР отлично подходит для использования с крупными порталными, горизонтальными и оптическими измерительными машинами.

Набор комплектуется инструкцией по сборке и кейсом.

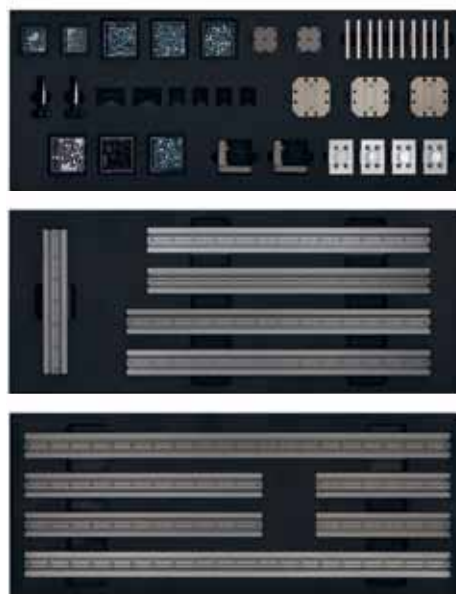




# Система CARFIT® CMP-U универсальная конфигурация А

Многофункциональная система фиксации крупных металлических и пластиковых деталей в базовой конфигурации по выгодной цене. Для гибкой сборки индивидуальных крепежей. CARFIT® CMP-U конфигурация А может использоваться повторно и имеет широкую сферу применения с возможностью быстрой замены деталей.

Артикул 600062-0311-000



Кейс, CMP-U конфигурация А – см. стр. 8

Артикул	Описание	Количество
6000620210002	Опорная стойка L=10 мм	3
6000620210003	Опорная стойка L = 20 мм	3
6000620210004	Опорная стойка L = 40 мм	3
6000620210005	Опорная стойка L = 60 мм	3
6000620210006	Опорная стойка L = 100 мм	3
6000620210007	Регулируемые распорные болты, UT	2
6000620210008	Регулируемые распорные болты, OT M6	1
6000620210009	Регулируемая шарнирная опора, d = 10 мм	3
6000620210010	Распорные болты с диаметром отверстия 8 мм	1
6000620210012	Регулируемые распорные болты, OT d = 8 мм	2
6000620210062	Стержневой магнит	5
6000620210014	Опорная планка	2
6000620210015	Опорная планка M6	3
6000620210016	Опорная планка M12 x 1	2
6000620210017	Опорная стойка с поперечным отверстием диаметром 8 мм	1



Артикул	Описание	Количество
6000620210018	Прижимная планка с прорезью	1
6000620210019	Опорная стойка с отверстием диаметром 8 мм	3
6000620210020	Куб М6	1
6000620210022	Штифт с резьбой М6	2
6000620210023	Крепеж зажима М6	3
6000620210024	Установочный винт М6 х 20, накерненный посередине	30
6000620210025	Цилиндрический штифт d = 8; L = 30 мм	2
6000620210026	Цилиндрический штифт d = 8; L = 50 мм	2
6000620210027	Цилиндрический штифт d = 8; L = 70 мм	2
6000620210029	Сферический разъем, упругий	1
6000620210033	Круглая штифтовая опора d = 6 мм	1
6000620210034	Круглая штифтовая опора d = 8 мм	1
6000620210035	Круглая штифтовая опора d = 10 мм	1
6000620210036	Круглая штифтовая опора d = 12 мм	1
6000620210037	Круглая штифтовая опора d = 16 мм	1
6000620210041	Ромбовидная штифтовая опора d = 6 мм	1
6000620210042	Ромбовидная штифтовая опора d = 8 мм	1
6000620210043	Ромбовидная штифтовая опора d = 10 мм	1
6000620210044	Ромбовидная штифтовая опора d = 12 мм	1
6000620210045	Ромбовидная штифтовая опора d = 16 мм	1
6000620210047	Угловая опора	1
6000620210048	Боковая опора	1
6000620210063	Конус	2
6000620210050	Призма 120° большая	2
6000620210053	Шарнирный зажим М6	3
6000620210055	Пружинный зажим L = 70 мм	3
6000620210056	Г-образный зажим	1
6000620210057	Прижимной шпindelь М8 х 60	3
6000620210060	Набор для мелких деталей	1
6000620210061	Кейс для набора	1
6000620000164	Решетчатый профиль 60 х 60 L = 320 мм	3
6000620000165	Решетчатый профиль 60 х 60 L = 570 мм	2
6000620000166	Решетчатый профиль 60 х 60 L = 670 мм	2
6000620000167	Решетчатый профиль 60 х 60 L = 720 мм	2
6000620000168	Решетчатый профиль 60 х 60 L = 1020 мм	2
6000620000169	Установочный угол	2
6000620000170	Поперечная пластина переходника 60	3
6000620000171	Универсальная пластина переходника 60	10
6000620000172	Фланцевая пластина 60	2
6000620000173	Трубчатый дюбель d = 9 мм	30
6000620000174	Ромбовидная Т-образная гайка -R	80
6000620000175	Основание 60	4
6000620000176	Крепежный болт/главный разъем	1
6000620000177	Крепежный болт/боковой разъем	1
6000620000178	Призма 90°	2
6000620000179	Призма 60°	2
6000620000180	Призма 120°	2
6000620000181	Винт установочный	1
6000620000182	Кейс для набора	1

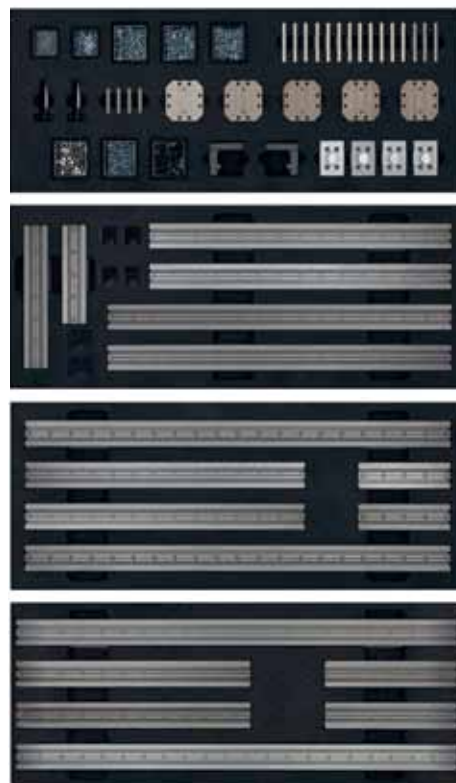
# Система CARFIT® CMP-U универсальная конфигурация В

Многофункциональная профессиональная система фиксации металлических и пластиковых деталей в базовой конфигурации по выгодной цене. Для гибкой сборки индивидуальных крепежей. Набор CARFIT® CMP-U конфигурация В может использоваться повторно, а также предлагает увеличенный обхват деталей и упрощенную замену, имеет многофункциональные элементы и широкий спектр применения.

Артикул 600062-0321-000



Кейс, CMP-U конфигурация В – см. стр. 10



Артикул	Описание	Количество
6000620210062	Стержневой магнит	6
6000620210002	Опорная стойка L=10 мм	5
6000620210003	Опорная стойка L = 20 мм	5
6000620210004	Опорная стойка L = 40 мм	5
6000620210005	Опорная стойка L = 60 мм	5
6000620210006	Опорная стойка L = 100 мм	5
6000620210007	Регулируемые распорные болты, УТ	3
6000620210008	Регулируемые распорные болты, ОТ М6	3
6000620210009	Регулируемая шарнирная опора, d = 10 мм	3
6000620210010	Распорные болты с диаметром отверстия 8 мм	2
6000620210011	Соединительный узел	3
6000620210012	Регулируемые распорные болты, ОТ d = 8 мм	3
6000620210013	Переходная стойка М6 / М8, L = 40 мм	3
6000620210014	Опорная планка	4
6000620210015	Опорная планка М6	4
6000620210016	Опорная планка М12 x 1	3
6000620210017	Опорная стойка с поперечным отверстием диаметром 8 мм	2
6000620210018	Прижимная планка с прорезью	2
6000620210019	Опорная стойка с отверстием диаметром 8 мм	3
6000620210020	Куб М6	2
6000620210021	Крепеж зажима М4	3
6000620210022	Штифт с резьбой М6	3
6000620210023	Крепеж зажима М6	3
6000620210024	Установочный винт М6 x 20, накерненный посередине	50

Артикул	Описание	Количество
6000620210025	Цилиндрический штифт d = 8; L = 30 мм	3
6000620210026	Цилиндрический штифт d = 8; L = 50 мм	3
6000620210027	Цилиндрический штифт d = 8; L = 70 мм	3
6000620210028	Цилиндрический штифт d = 8; L = 80 мм	3
6000620210029	Сферический разъем, упругий	2
6000620210030	Универсальная призма	2
6000620210031	Круглая штифтовая опора d = 4 мм	1
6000620210032	Круглая штифтовая опора d = 5 мм	1
6000620210033	Круглая штифтовая опора d = 6 мм	1
6000620210034	Круглая штифтовая опора d = 8 мм	1
6000620210035	Круглая штифтовая опора d = 10 мм	1
6000620210036	Круглая штифтовая опора d = 12 мм	1
6000620210037	Круглая штифтовая опора d = 16 мм	1
6000620210038	Круглая штифтовая опора d = 20 мм	1
6000620210039	Ромбовидная штифтовая опора d = 4 мм	1
6000620210040	Ромбовидная штифтовая опора d = 5 мм	1
6000620210041	Ромбовидная штифтовая опора d = 6 мм	1
6000620210042	Ромбовидная штифтовая опора d = 8 мм	1
6000620210043	Ромбовидная штифтовая опора d = 10 мм	1
6000620210044	Ромбовидная штифтовая опора d = 12 мм	1
6000620210045	Ромбовидная штифтовая опора d = 16 мм	1
6000620210046	Ромбовидная штифтовая опора d = 20 мм	1
6000620210047	Угловая опора	2
6000620210048	Боковая опора	2
6000620210063	Конус	2
6000620210050	Призма 120° большая	2
6000620210051	Призма 90° малая	2
6000620210053	Шарнирный зажим М6	3
6000620210054	Шарнирный зажим М4	3
6000620210055	Пружинный зажим L = 70 мм	3
6000620210056	Г-образный зажим	1
6000620210057	Прижимной шпindelь М8 x 60	4
6000620210064	Набор для мелких деталей	1
6000620210065	Кейс для набора	1
6000620000185	Решетчатый профиль 60 x 60 L = 220 мм	3
6000620000178	Решетчатый профиль 60 x 60 L = 320 мм	3
6000620000165	Решетчатый профиль 60 x 60 L = 570 мм	2
6000620000166	Решетчатый профиль 60 x 60 L = 670 мм	2
6000620000167	Решетчатый профиль 60 x 60 L = 720 мм	2
6000620000186	Решетчатый профиль 60 x 60 L = 820 мм	2
6000620000168	Решетчатый профиль 60 x 60 L = 1020 мм	2
6000620000187	Решетчатый профиль 60 x 60 L = 1070 мм	2
6000620000169	Установочный угол	2
6000620000170	Поперечная пластина переходника 60	5
6000620000171	Универсальная пластина переходника 60	15
6000620000172	Фланцевая пластина 60	4
6000620000173	Трубчатый дюбель d = 9 мм	50
6000620000174	Ромбовидная Т-образная гайка -R	100
6000620000175	Основание 60	4
6000620000176	Крепежный болт/главный разъем	1
6000620000177	Крепежный болт/боковой разъем	1
6000620000178	Призма 90°	2
6000620000179	Призма 60°	2
6000620000180	Призма 120°	2
6000620000183	Винт установочный	1
6000620000184	Кейс для набора	1

# Универсальный модуль для фиксации CARFIT®

Опорный модуль СМЕ позволяет выполнять регулировку с шестью степенями свободы. Это позволяет фиксировать детали в любом необходимом положении. Из нескольких универсальных измерительных модулей можно собрать гибкий и эффективный крепеж для измерения различных деталей. Модульный дизайн линейки СМЕ позволяет собирать опорные модули, удовлетворяющие размеру деталей и нуждам пользователя.

Модуль СМЕ совместим со всеми продуктами CARFIT®. Продукты из линейки СМЕ могут использоваться везде, где необходимы воспроизводимые измерения, например в производстве прототипов или инструментов.

## Области применения

В качестве фиксации при измерении геометрически сложных отдельных деталей и модулей в производстве прототипов.

Мы будем рады встретиться с вами и обсудить, какое оборудование СМЕ вам необходимо.

## Возможности фиксации

Доступны следующие конфигурации фиксации СМЕ.



**Конфигурация 1**  
с присоединительным  
элементом для плиты  
с сеткой

Артикул 600062-0322-000



**Конфигурация 2**  
с магнитным основанием  
Артикул 600062-0326-000



**Конфигурация 3**  
с переходником-балкой

Артикул 600062-0327-000

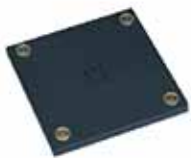


Специфические способы фиксации также доступны по запросу.



# Универсальный модуль для фиксации CARFIT® СМЕ





### 1 Варианты крепления

Базовая плита служит для соединения и расположения крепежного модуля. Она доступна в различных размерах и с различным шагом сетки.

Базовая плита 100:

Артикул 600062-0323-000

Базовая плита 200:

Артикул 600062-0324-000

Магнитная плита:

Артикул 600062-0325-000

Плита-переходник для балок 60:

Артикул 600062-0347-000



### 2 Подъемное приспособление UT

Оно может использоваться для плавной регулировки оси Z путем линейного движения или вращения.

L = 240 мм: Артикул 600062-0328-000

L = 330 мм: Артикул 600062-0329-000

L = 450 мм: Артикул 600062-0330-000



### 3 Подъемное приспособление OT

Оно может использоваться для плавной регулировки оси Z путем линейного движения или вращения.

L = 150 мм: Артикул 600062-0332-000

L = 280 мм: Артикул 600062-0333-000



### 4 Модуль для позиционирования

Он может использоваться для плавной регулировки оси Z или Y путем линейного движения или вращения.

L = 150 мм: Артикул 600062-0334-000

L = 200 мм: Артикул 600062-0335-000

L = 250 мм: Артикул 600062-0336-000



### 5 Регулируемая стяжка

Она может использоваться для плавной регулировки оси Z или Y путем линейного движения или вращения.

Положение фиксируется с помощью разрезного зажима.

Размер 80: Артикул 600062-0338-000

Размер 180: Артикул 600062-0339-000



### 6 Стойка шарнирного зажима

Она служит вместе с регулируемой стяжкой для фиксации и плавной настройки шарнирного зажима.

L = 75 мм: Артикул 600062-0344-000

L = 155 мм: Артикул 600062-0345-000



### 7 Регулируемый шаровой центратор d = 10 мм

Шаровой центратор для расположения детали или компонента с регулировочной резьбой M12 x 1.

Артикул 600062-0210-009



### 8 Регулируемые распорные болты ОТ d = 8 мм\*

Распорные болты с плавной регулировкой и с установочными отверстиями диаметром 8 мм в головках используются совместно с крепежными модулями с угловой регулировкой.

Артикул 600062-0210-012



### 9 Шарнирный зажим с креплением M5 и зажимным удлинителем\*

Деталь зафиксирована с помощью шарнирного зажима. Обычно он используется со стойкой зажима.

L = 60 мм: Артикул 600062-0340-000

L = 100 мм: Артикул 600062-0341-000

L = 140 мм: Артикул 600062-0342-000

L = 180 мм: Артикул 600062-0343-000

\* В наборах для фиксации доступны другие элементы.

Официальный представитель Carl Zeiss IMT  
Центр Прогрессивных Технологий  
ООО «Урал Инжиниринг Консалтинг»  
614094, г. Пермь, ул. Мильчакова, д.11;  
тел: 8 (342) 224-43-29;  
факс: 8 (342) 224-47-32;  
моб. 8 951 92 99 626  
E-mail: [pva@uralinco-centr.ru](mailto:pva@uralinco-centr.ru), [zpt@uralinco-centr.ru](mailto:zpt@uralinco-centr.ru)  
[www.uralinco-centr.ru](http://www.uralinco-centr.ru)