

РЕВЕРСИВНАЯ ТРАМБОВОЧНАЯ ВИБРОПЛИТА

CRB11 – CRB12

The logo for batmatic, featuring the word "batmatic" in a bold, lowercase, sans-serif font. The letters are dark grey with a yellow-to-orange gradient bar across the top of each letter.

Модель

Серийный номер

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12
Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
единый адрес: bmt@nt-rt.ru | batmatic.nt-rt.ru

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим за то, что Вы выбрали виброкоток ВАТМАТИС. Новая машина станет для Вас эффективным и безопасным инструментом.

Для предотвращения травм и повреждения виброкатка соблюдайте правила техники безопасности и инструкции, содержащиеся в настоящем руководстве.

Изношенные детали машины должны быть заменены в кратчайшие сроки. Коды для заказа запасных деталей указаны в разделе «Запасные детали» настоящего руководства.

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

УКАЗАТЕЛЬ

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	4
ТРАНСПОРТИРОВКА И ПОДЪЕМ.....	5
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	5
ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	5
АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ	5
ВОЗГОРАНИЕ.....	6
ВОЗМОЖНЫЙ РИСК.....	6
МАКСИМАЛЬНЫЙ УГОЛ НАКЛОНА.....	7
ПРИНЦИП РАБОТЫ.....	7
ПРОВЕРКА ПЕРЕД ЗАПУСКОМ.....	8
ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ (ВРУЧНУЮ)	8
ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ (ВРУЧНУЮ)	8
ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ (ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР).....	8
ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ (ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР).....	8
МАСЛО ДВИГАТЕЛЯ.....	9
ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР (СУХОЙ).....	9
ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР (МАСЛЯНАЯ ВАННА).....	9
ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС.....	10
ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ.....	10
НЕПОЛАДКИ, ПРИЧИНЫ И РЕШЕНИЯ	12
СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	14
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRB11.....	15
ИЗМЕРЕНИЕ ВИБРАЦИИ.....	16
ИЗОБРАЖЕНИЕ В РАЗОБРАННОМ ВИДЕ.....	17

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

БЕЗОПАСНОСТЬ

Виброплиты могут эксплуатироваться лицами:

- достигшими 18-летнего возраста;
- физически и морально готовыми исполнять эту работу;
- готовыми выполнять порученную работу с большой осторожностью.
- работодатель должен лично назначить людей, которые будут работать с виброплитой.
- Виброплиты должны использоваться только для уплотнительных работ с соблюдением всех инструкций по безопасности и эксплуатации.
- Люди, работающие с виброплитами, должны хорошо знать правила техники безопасности.
- Запрещается принимать наркотики или пить спиртное перед началом работы с виброплитами.
- Необходимо всегда носить соответствующую защитную одежду (защитные наушники, рукавицы, защитные ботинки и каску).
- Запрещается изменять рабочие устройства виброплиты.
- Запрещается оставлять без контроля элементы управления во время уплотнения.
- Храните виброплиту вместе с выключенным двигателем в безопасном месте.
- Доливайте горючее в топливный бак, когда двигатель не работает. Не допускайте, чтобы топливо проливалось на горячие части плиты и двигателя.
- Запрещается курить возле уплотнителя. Держите уплотнитель подальше от открытого огня.
- Проверяйте всегда крышку топливного бака. Если бак с краном, закройте его, если двигатель не работает.



ВНИМАНИЕ

Если топливный бак протекает, немедленно замените: плохое состояние топливного бака может стать причиной взрыва

- Запрещается использовать уплотнитель в местах испарения газов.
- Запрещается использовать машину внутри помещения или в закрытом пространстве с плохой вентиляцией.
- Носите всегда соответствующую защитную одежду.
- Если участок работы находится под уклоном, уплотнитель может перевернуться.
- При использовании уплотнителя в обоих направлениях и в узком месте, оператор должен находиться сбоку от рукоятки во избежание спотыкания.
- Чтобы избежать несчастных случаев, виброплиты должны эксплуатироваться в исправном и безопасном состоянии.
- Работайте всегда в условиях максимальной стабильности.
- Транспортировочные колёса используйте только для перемещения во дворе. Во всех остальных случаях они должны сниматься.
- Всегда проверяйте устройства защиты и управления на исправное функционирование.
- В случае любых проблем, немедленно остановите машину и сообщите об этом человеку, ответственному за площадку.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ПОДЪЕМ

- Запрещается поднимать работающую виброплиту.
- Убедитесь, что точки подъёма не повреждены.
- Для загрузки и выгрузки плиты необходимы подходящие подъёмные механизмы, которые должны использоваться на подъёмных точках.
- Убедитесь, что пандусы зафиксированы и проверьте допустимый вес, чтобы избежать переворачивания.
- Запрещается транспортировать виброплиту с включённым двигателем.
- Зафиксируйте машину на транспортном средстве, чтобы избежать скольжения или опрокидывания.
- Если транспортировка длительная, опорожните топливный бак и закройте его.



ВНИМАНИЕ

Запрещается поднимать или подвешивать на крюк виброплиту за рукоятку.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Используйте только оригинальные запасные части.
- Запрещается изменять рабочие детали виброплиты.
- Запрещается изменять число оборотов двигателя.
- Запрещается включать двигатель без воздушного фильтра.



ВНИМАНИЕ

Применение модификаций к машине нуждается в одобрении фирмы Батматик, которая, в случае несоблюдения требований, откажется от любых гарантийных обязательств.

- Запрещается проводить обслуживание, если машина работает или включён двигатель.
- Как только работы по техническому обслуживанию и ремонту окончены, все защитные устройства должны быть заново установлены соответствующим образом.

ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для хорошей работы уплотнителя необходимо проводить регулярно техническое обслуживание.

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ

Аккумуляторные батареи содержат токсичные и агрессивные кислоты. Избегайте попадания кислоты на кожу и одежду.

При попадании кислоты в глаза, промойте их водой и немедленно обратитесь за медицинской помощью.



ВНИМАНИЕ

При замене аккумуляторных батарей, всегда будьте осторожны, чтобы не замкнуть клеммы батареи.

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ВОЗГОРАНИЕ

В случае загорания машины, при возможности примените порошковый огнетушитель класса АВ.

ВОЗМОЖНЫЙ РИСК

Виброплиты предназначены для поглощения большей части вибраций машины. В зависимости от эксплуатации, состояния грунта и времени воздействия, рекомендуемый предел вибрации на руки может быть превышен.



ВНИМАНИЕ

Запрещается использовать машину на уже уплотнённой площадке.

Длительное воздействие вибрации может привести к повреждению рук и запястий. Запрещается использовать машину, если вы испытываете дискомфорт, судороги или боли; проконсультируйтесь с врачом перед тем, как снова приступить к работе с машиной.

Длительное воздействие громкого шума без применения защитных наушников может привести к серьёзному повреждению слуха.

Соблюдайте также правила, действующие на рабочей площадке.

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

МАКСИМАЛЬНЫЙ УГОЛ НАКЛОНА



ПРИНЦИП РАБОТЫ

Необходимая для уплотнения вибрация идёт от вибрационного механизма, который находится на виброплите.

Вибрационный механизм запускается двигателем, и крутящий момент передается через центробежное сцепление и ремень.

Для того, чтобы приводной двигатель работал на холостом ходу, при низких оборотах двигателя центробежное сцепление прерывает поток мощности к возбудителю. Ручка газа при использовании уплотнителя должна всегда находиться в рабочем положении "OPERATIVE" (РАБОЧЕЕ).

Опоры двигателя и плиты соединены 4 амортизаторами, которые установлены для того, чтобы избежать воздействия вибрации на оператора.

Виброплита оборудована гидравлической системой, которая позволяет постепенно изменять скорость.

Направление виброплиты зависит от положения рычагов управления ручки.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Реверсивная трамбовочная виброплита CR11/12 идеально подходит для укладки пола из шпунтовой черепицы, восстановления асфальтового покрытия, уплотнения выемок, грунта, котлованов и технического обслуживания дорог.

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ПРОВЕРКА ПЕРЕД ЗАПУСКОМ

- Перед началом использования виброплиты, внимательно прочитайте руководство по эксплуатации.
- Уровень масла двигателя
Проверьте уровень масла, используя соответствующий масляный щуп. При необходимости, долейте масла SAE 15 W 40.
- Воздушный фильтр
Убедитесь, что воздушный фильтр чистый и в хорошем состоянии. При необходимости, почистите или замените его.
- Топливо
Запрещается использовать смесь масло/бензин или грязное топливо. Избегайте попадания грязи, пыли или воды в топливный бак.
При доливании топлива избегайте утечек на двигателе.

ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ (ВРУЧНУЮ)

- Откройте топливный клапан.
- Поверните рычаг дроссельной заслонки в положение 3/4.
- Поверните рычаг дросселирования (если имеется).
- Поверните выключатель двигателя в положение ON (вкл.).
- Потяните слегка ручку стартера, пока не почувствуете сопротивление, затем потяните резко.



ВНИМАНИЕ

Тяните пусковую рукоятку, пока двигатель не запустится для того, чтобы избежать контрударов.

- По мере прогрева двигателя, постепенно перемещайте рычаг дросселирования (если имеется).
- Прогревайте двигатель при минимальной частоте вращения на протяжении нескольких минут.
- Если рычаг дроссельной заслонки находится в рабочем положении, виброплита начинает двигаться.

ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ (ВРУЧНУЮ)

- Переместите рычаг дроссельной заслонки в положение минимума. Прогрейте двигатель при минимальной частоте вращения на нескольких минут.
- Поверните переключатель двигателя в нерабочее положение OFF.



ВНИМАНИЕ

Запрещается использовать переключатель двигателя, когда двигатель работает на максимальных оборотах.

- Поверните кран топливного бака в нерабочее положение OFF.

ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ (ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР)

- Вставьте ключ в приборную панель.
- Поверните ключ в рабочее положение ON, а затем в положение START пока двигатель не запустится.

ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ (ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР)

- Переместите рычаг дроссельной заслонки в положение минимума. Позвольте двигателю вращаться несколько минут на низкой скорости.
- Поверните ключ в нерабочее положение OFF.
- Отпустите ключ, когда двигатель запустится.



ВНИМАНИЕ

Запрещается использовать переключатель двигателя, когда двигатель работает на максимальных оборотах.

- Поверните кран топливного бака в нерабочее положение OFF.

МАСЛО ДВИГАТЕЛЯ

- Проверьте уровень масла, используя соответствующий масломерный щуп, при необходимости долейте масла SAE 15 W 40.

Замена масла

- Сливайте масло, когда двигатель прогрет.
- Долейте масла SAE 15W40.



ВНИМАНИЕ

Используйте масло, характеристики которого отвечают требованиям производителя двигателя (см. инструкцию двигателя).

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР (СУХОЙ)



ВНИМАНИЕ

Чтобы избежать повреждений карбюратора, особенно работая в пыльных зонах, чистите регулярно воздушный фильтр.

- Откройте воздушный фильтр и вытяните фильтрующий элемент.
- Постучите легко несколько раз фильтрующим элементом об твёрдую поверхность, чтобы удалить всю накопившуюся грязь.
- Почистите фильтрующий элемент.
- Установите воздушный фильтр на прежнее место. Запрещено, чтобы двигатель работал без воздушного фильтра.

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР (МАСЛЯНАЯ ВАННА)



ВНИМАНИЕ

Чтобы избежать повреждений карбюратора, особенно работая в пыльных зонах, чистите регулярно воздушный фильтр.

- Откройте воздушный фильтр и вытяните верхний фильтрующий элемент.

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

- Промойте верхний фильтрующий элемент водой с мылом.
- Помойте верхний стакан фильтра.
- Установите верхний фильтрующий элемент на место.
- Вытяните нижний фильтрующий элемент.
- Почистите и осушите фильтрующий элемент.
- Вылейте жидкость из стакана и помойте его.
- Залейте масло для двигателя до отметки уровня.
- Соберите снова воздушный фильтр.



ВНИМАНИЕ

Чтобы не допустить возникновения пожара или взрыва, для очистки воздушного фильтра запрещается использовать растворители на основе бензина или с низкой температурой вспышки.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС

- Переместите ручку в вертикальное положение.
- Откройте крышку насоса.
- Проверьте уровень масла, при необходимости – долейте.
- Долейте масла для гидравлических систем до отметки уровня (см. таблицу смазочных материалов).
- Закройте крышку насоса.

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

- Для зарядки аккумуляторной батареи используйте зарядное устройство с мощностью макс. 14,4 В.



Не допускайте попадания масла, аккумуляторных батарей, топлива и опасных веществ в окружающую среду, чтобы избежать её загрязнения.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ЧАСТИ	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	ПЕРИОДИЧНОСТЬ
Воздушный фильтр	Проверьте фильтр, почистите или замените, если необходимо	Каждый день
	Проверьте уровень масла фильтра (только модели с масляной ванной)	
Топливный бак	Проверьте топливный бак и крышку топливного бака. При необходимости, замените.	
Двигатель	Проверьте уровень масла, при необходимости, долейте ещё масла	
Двигатель	Проверьте обороты двигателя в минуту	
Вибрационный механизм	Проверьте крышку вибрационного механизма	
Двигатель	Первая замена масла	После 20 ч
Двигатель	Почистите свечу зажигания	Каждый месяц
Клиновый ремень	Проверьте натяжение клинового ремня	Каждый месяц
Топливный бак	Проверьте топливный фильтр, при необходимости – замените	После 100 ч
Двигатель	Замените масло	
Вибрационный механизм	Проверьте уровень масла, при необходимости, долейте ещё масла	После 150 ч
Вибрационный механизм	Замена масла	После 250 ч

НЕПОЛАДКИ, ПРИЧИНЫ И РЕШЕНИЯ

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Сниженная скорость или нет движения вперёд	Низкий уровень масла. Проверьте уровень масла в гидравлическом насосе, расположенного в ручке	Долейте масло до уровня. Переместите рычаг управления несколько раз (это помогает выдуть воздух из гидравлического контура)
Машина двигается только назад	Повреждено или изношено манжетное уплотнение	Замените манжетное уплотнение
Низкая скорость перемещения назад или нет вообще скорости	Слишком много масла в гидравлическом насосе, расположенном на ручке	Слейте избыточное масло и восстановите уровень
	Есть воздух под давлением в насосе	Откройте крышку насоса и выпустите излишний воздух
Уровень масла двигателя падает	Протекает масляная трубка	Замените части, где есть утечка
	Уплотнение вибрационного цилиндра повреждено или изношено и масло протекает внутрь вибратора	Замените уплотнение и долейте масла до уровня (насос и возбуждатель)
Обороты двигателя нормальные, но машина не вибрирует	Приводной ремень повреждён	Замените ремень
	Из-за износа соскальзывает ремень	
	Центробежное сцепление повреждено	Отремонтируйте или замените центробежное сцепление
Низкое количество оборотов двигателя, но вибрационный механизм не останавливается	Центробежное сцепление повреждено	Отремонтируйте или замените центробежное сцепление
Малая или не отвечающая нормам скорость	Обороты двигателя неправильные	Убедитесь, что во время уплотнения ручка газа находится в максимальном положении
		Установите на ноль обороты двигателя с помощью соответствующего прибора
Работает двигатель и идёт вибрация от виброузла, но машина не работает или работает неправильным способом	Механическая неисправность или освобождение дебаланса	Откройте возбуждатель и устраните причину неисправности
		Свяжитесь немедленно с Batmatic или другим уполномоченным центром
Двигатель не работает должным образом, от сцепления идёт дым,	Механические части вибратора не работают должным образом	Откройте возбуждатель и замените изношенные части

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

вибрационный механизм натягивается	(подшипники изношены, недостаток масла, редуктор сломан)	Свяжитесь немедленно с Batmatic или другим уполномоченным центром
Двигатель выключается и не работает должным образом	Топливный бак пустой	Долейте топлива
	Недостаток масла	Долейте масла
	Грязный воздушный фильтр	Почистите воздушный фильтр, а при необходимости, замените его
	Двигатель повреждён	Свяжитесь с центром технического обслуживания двигателей

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

	Модель	Количество	Тип
Вибрационный механизм	CR 11-12	0,30 кг	Pontonic FDL 75W90
	CR 15-20	0,40 кг	
	CR 25-40	0,80 кг	
Гидравлическая система	CR 11-12	1,00 кг	T68
	CR 15-20	1,30 кг	
	CR 25-40	0,30 кг	
Двигатель	Все модели	См. руководство для двигателя	SAE 15W40

ОБОРОТЫ ДВИГАТЕЛЯ / ВОЗБУДИТЕЛЯ

Модель	Двигатель	Вибрационный механизм
CR 11-12	3400 – 3450	5350 – 5400
CR 15-20	3550 – 3600	5350 – 5400
CR 25	(3000 – 3300)*	4150 – 4200
CR 40	(3000 – 3300)*	4150 – 4200

Для моделей CR25 и CR40 обороты двигателя – это приблизительное значение. См. Обороты вибрационного механизма.



ВНИМАНИЕ

Установите количество оборотов как указано в таблице выше. При другом числе оборотов уплотнитель не будет работать должным образом и может выйти из строя. При изменении установленного числа оборотов, гарантия не будет приниматься во внимание.

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRB11

Пункт	CRBH11	CRBH11-L	CRBR11	CRBR11-L
Размеры опорной плиты (Ширина x Длина)	400 x 632 мм	500 x 632 мм	400 x 632 мм	500 x 632 мм
Рабочий вес	112 кг	121 кг	112 кг	121 кг
Рабочая скорость	25-30 м/мин			
Максимальный угол наклона	20%			
Частота	90 Гц			
Ударная сила	21 кН			
Трансмиссия	Центробежное сцепление / Ремень			
Двигатель	Одноцилиндровый 4-ходовой с воздушным охлаждением			
	Honda GX 160		Robin Subaru EX 17	
Мощность двигателя	кВт (л.с.) 4,0 (5,5)		кВт (л.с.) 4,2 (5,7)	
Рабочий объём	163 см ³		169 см ³	
Топливо	Бензин			
Расход топлива	л/ч 1,2		л/ч 1,2	
Ёмкость топливного бака	л 3,6		л 3,6	

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRD12

Пункт	CRDH12	CRDH12-L	CRDL12	CRDL12-L
Размеры опорной плиты (Ширина х Длина)	400 х 632 мм	500 х 632 мм	400 х 632 мм	500 х 632 мм
Рабочий вес	120 кг	129 кг	120 кг	129 кг
Рабочая скорость	25-30 м/мин			
Максимальный угол наклона	20%			
Частота	90 Гц			
Центробежная сила	21 кН			
Трансмиссия	Центробежное сцепление / Ремень			
Двигатель	Одноцилиндровый 4-ходовой с воздушным охлаждением			
	Hatz 1 B20		Lombardini 15 LD 225	
Мощность двигателя	кВт (л.с.) 3,7 (5,0)		кВт (л.с.) 3,5 (4,7)	
Рабочий объём	232 см ³		224 см ³	
Топливо	Дизельное топливо			
Расход топлива	л/ч 1,1		л/ч 1,1	
Ёмкость топливного бака	л 2,5		л 3,0	

ИЗМЕРЕНИЕ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ

Изделие произведено в соответствии со стандартом 2000/14/СЕ, процедура I приложение VI.

Измеренный уровень звуковой мощности **106** [дБ(А)] и гарантированный уровень звуковой мощности **108** [дБ(А)] на соответствующем оборудовании.

ИЗМЕРЕНИЕ ВИБРАЦИИ

Изделие было испытано на уровень вибрации, передаваемой на руки, согласно дополнению D prEN500-4:2001

Уровень вибрации, передаваемой на руки составляет **12** м/с²

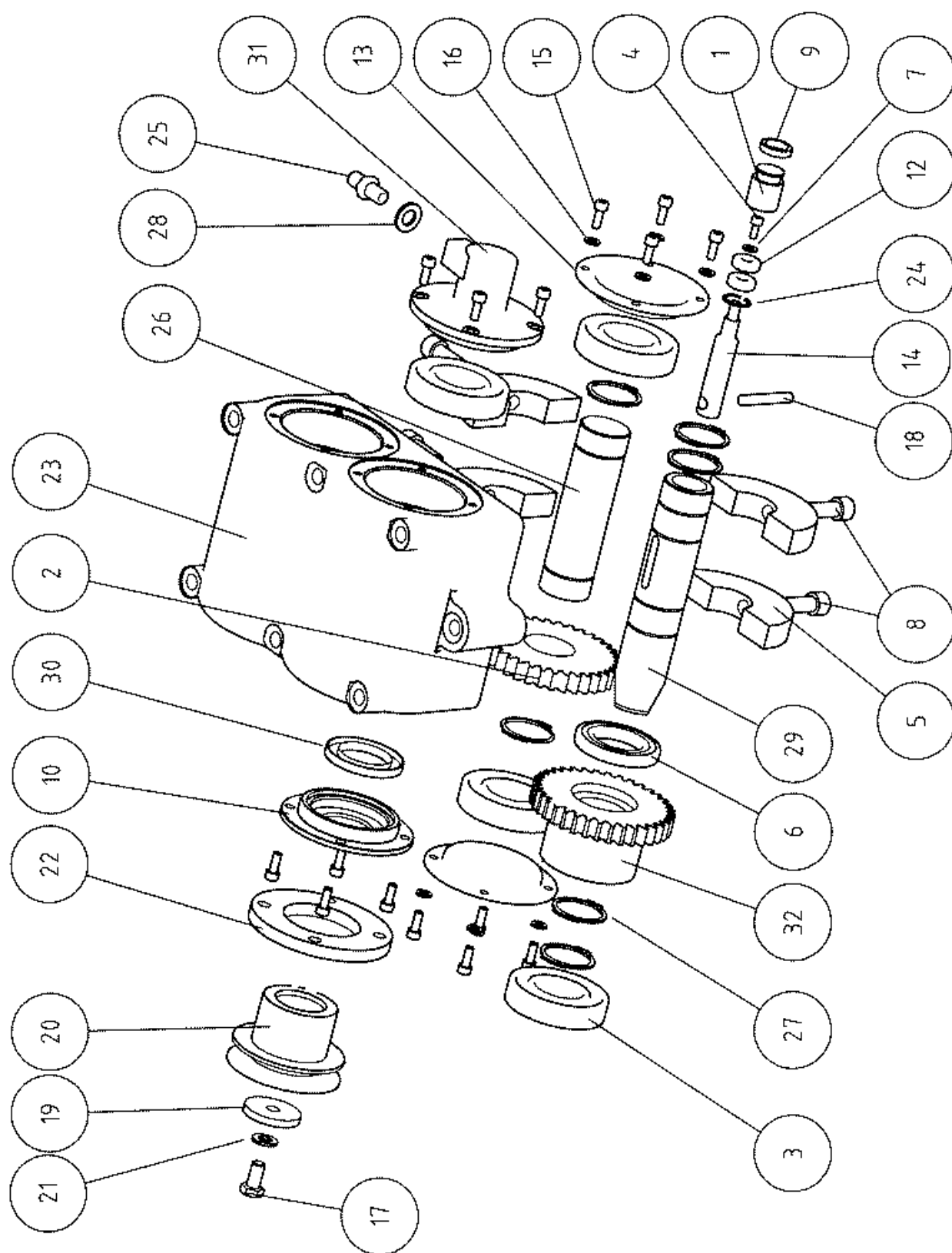
Испытание виброплиты проводилось на покрытии типа “макадам”, изготовленного из неочищенного щебня и гравия, со средним диаметром 16 мм (с компонентами, диаметр которых от 10 до 20 мм).

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ИЗОБРАЖЕНИЯ В РАЗОБРАННОМ ВИДЕ

ЦЕНТРОБЕЖНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ

№	ПУНКТ	КОД	CRB11 CRD12
10	КОРПУС		1
20	ШАРИКОВЫЙ ПОДШИПНИК		1
30	СТОПОРНОЕ ПРУЖИННОЕ КОЛЬЦО		1
40	СТОПОРНОЕ ПРУЖИННОЕ КОЛЬЦО		1
50	ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ТРУБНАЯ МУФТА		1
50	КОНИЧЕСКАЯ ТРУБНАЯ МУФТА		1
60	ЦЕНТРОБЕЖНАЯ ПОЛЕТНАЯ МАССА		2
70	ФРИКЦИОННАЯ НАКЛАДКА ДИСКА МУФТЫ	151994	2
80	ПРУЖИНА		4
90	ОБОД		2
100	СТОПОРНОЕ ПРУЖИННОЕ КОЛЬЦО		2
110	БЛОК		1
120	КЛЮЧ		1
130	ЦЕНТРОБЕЖНАЯ ПОЛЕТНАЯ МАССА		3
140	НАКЛАДНАЯ ПЛАСТИНА		1
150	СТОПОРНОЕ ПРУЖИННОЕ КОЛЬЦО		1

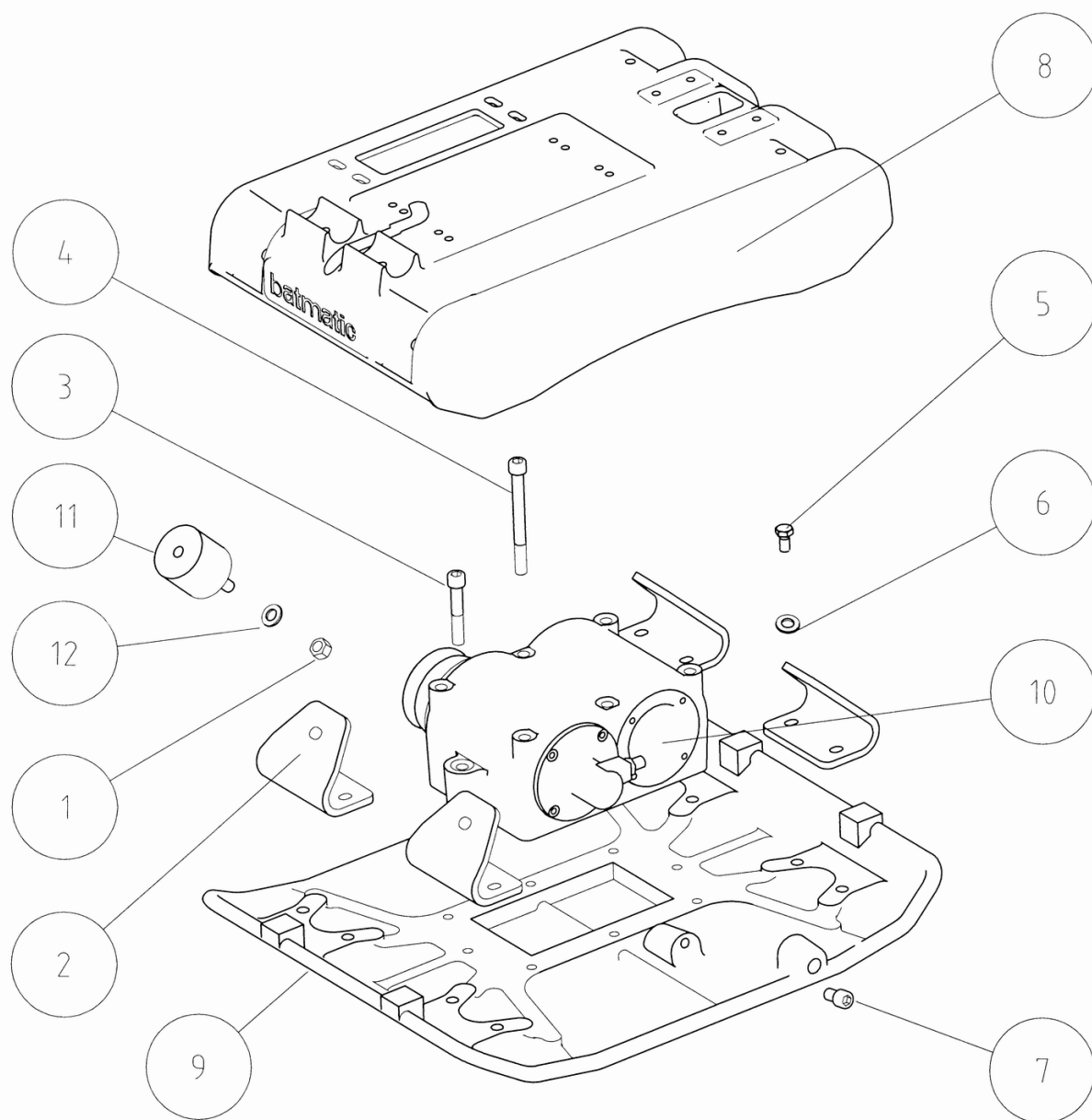
ВИБРАЦИОННЫЙ МЕХАНИЗМ

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ВИБРАЦИОННЫЙ МЕХАНИЗМ

№	ПУНКТ	КОД	CRB11 – CRD12
1	ПОРШЕНЬ	530051	1
2	РЕДУКТОР, ПРОВОДЯЩИЙ ТОК CR11-20	530039	1
3	ПОДШИПНИК NJ 208 M C4	151969	4
4	ВИНТ TCEI M 5x 12 8.8 UNI 5931	151299	1
5	ДЕБАЛАНС CR11-12	530177	4
6	ШАРИКОВЫЙ ПОДШИПНИК 16008	151078	1
7	ШАЙБА M 5 UNI 6592	151197	1
8	ВИНТ TCEI M12x 30 12.9 UNI 5931	151307	4
9	МАНЖЕТНОЕ УПЛОТНЕНИЕ НА 25x 17x 5,5 VITON	131093	1
10	КРЫШКА ВИБРОУЗЛА CR11-20	530054	1
12	ШАРИКОВЫЙ ПОДШИПНИК 608 ZZ	151079	2
13	КРЫШКА ВИБРОУЗЛА CR11-20	530055	2
14	УКАЗЫВАЮЩИЙ БОЛТ D.18 L.105 CR11-12	530904	1
15	ВИНТ TCEI M 6x 16 8.8 UNI 5931 ZN	151301	16
16	ШАЙБА M 6 UNI 6592 ZN	151198	8
17	ВИНТ	530056	1
18	ШТИФТОВЫЙ УПОР 6325 8x50 RETT.	152199	1
19	ШАЙБА СЦЕПЛЕНИЯ 45X10.5 SP.6 ZN	530612	1
20	СЦЕПЛЕНИЕ ВИБРАЦИОННОГО МЕХАНИЗМА CR11 CON	530749	1
21	КОНТАКТНАЯ ШАЙБА 10(10.2x22x1.6)ZN	151814	1
22	КАЛИБРОМЕР РЕЗИНЫ D.120 SP.10	530144	1
23	КОРПУС ВИБРАЦИОННОГО МЕХАНИЗМА CR11/12	530165	1
24	СТОПОРНОЕ КОЛЬЦО I. 22 UNI 7437	151222	1
25	НИППЕЛЬ 1/4"	151137	1
26	ВАЛ, ПРОВОДЯЩИЙ ТОК CR11-12	530169	1
27	СТОПОРНОЕ КОЛЬЦО E. 40 DIN 471	152043	6
28	МЕДНАЯ ШАЙБА 1/4"	151209	1
29	ВАЛ ПРОВОДНИКА CR11-12	530902	1
30	ДВОЙНОЕ МАНЖЕТНОЕ УПЛОТНЕНИЕ 40x62x7	131760	1
31	ЦИЛИНДР ВИБРАЦИОННОГО МЕХАНИЗМА CR11-20	530050	1
32	РЕДУКТОР, ПРОВОДЯЩИЙ ТОК CR11-20	530903	1

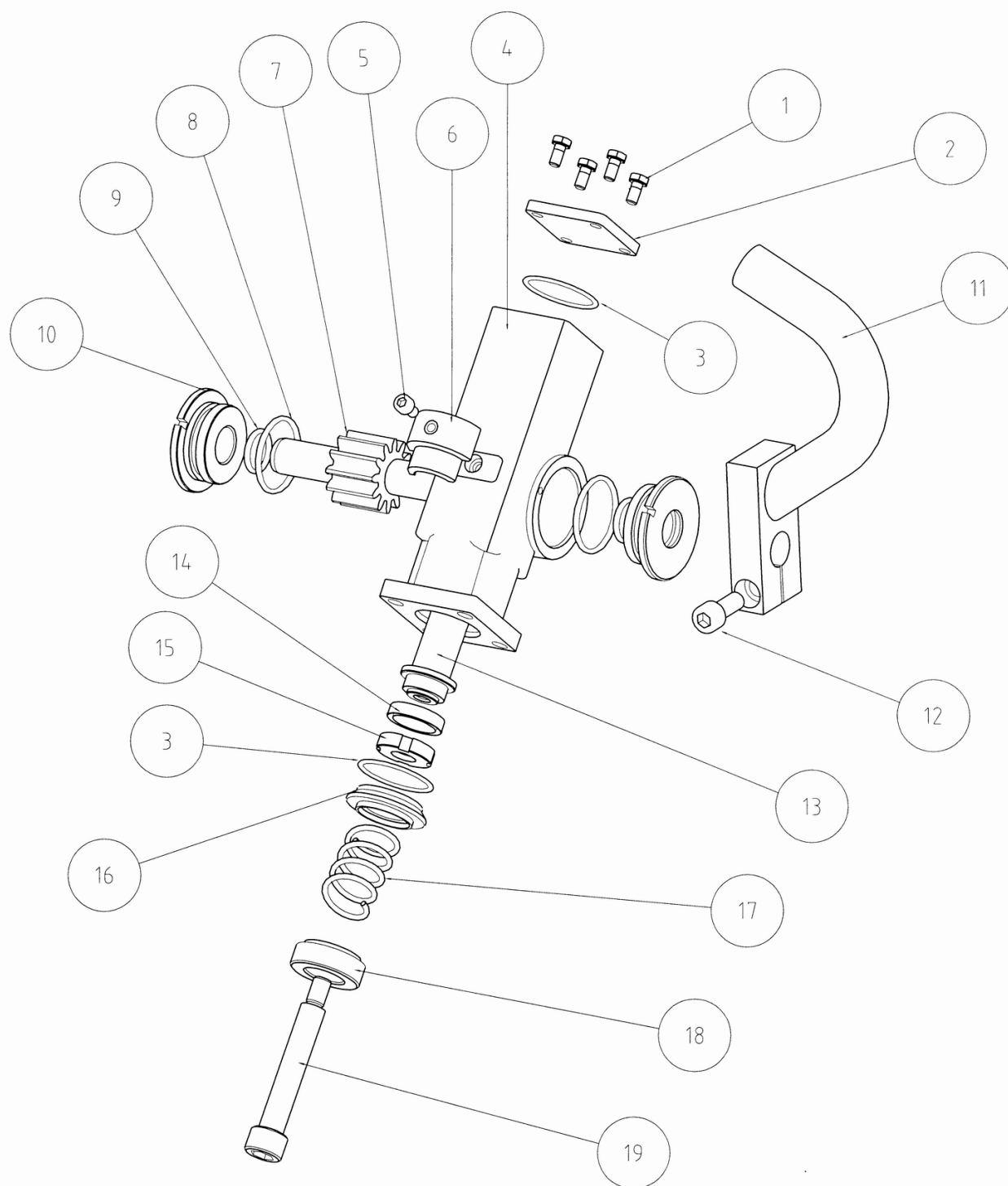
ОПОРНАЯ ПЛИТА



batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ОПОРНАЯ ПЛИТА

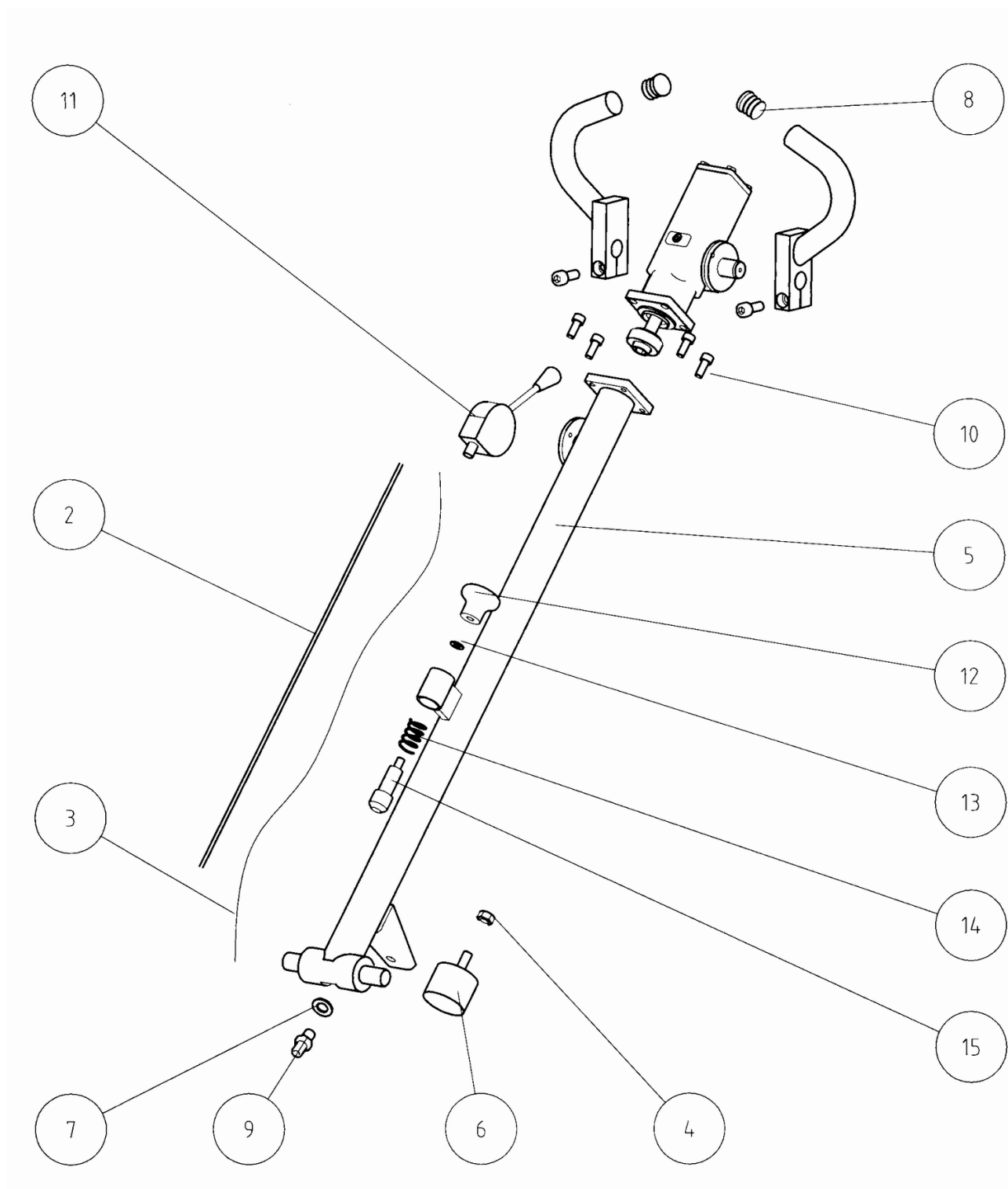
№	ПУНКТ	КОД	CRBH11 CRBR11 CRDH12	CRDL12
1	КОНТРГАЙКА M12 DIN 982	151084	4	4
2	ОПОРА АМОРТИЗАТОРА CR11-20	530615	4	4
3	ВИНТ TCEI M12x 75 10.9 UNI 5931	151953	2	2
4	ВИНТ TCEI M12x130 10.9 UNI 5931	151954	6	6
5	ВИНТ TE M12x25 10.9 UNI 5739	152256	8	8
6	ШАЙБА M12 UNI 6592 ZN	151201	8	8
7	КОЛПАК TCEI 1/4" G	152181	1	1
8	ОПОРА ДВИГАТЕЛЯ CR11-12 HO-NA	530194	1	
8	ОПОРА ДВИГАТЕЛЯ CR 11-12 Y-L	530196		1
9	ОПОРНАЯ ПЛИТА L 500 CR11-12	530613	1	1
9	ОПОРНАЯ ПЛИТА L 400 CR11-12	530614	1	1
10	ВИБРАЦИОННЫЙ МЕХАНИЗМ CR11-12	530185	1	1
11	АМОРТИЗАТОР MF D 60x50 M12x40 45-50 SH	131013	4	4
12	ШАЙБА M12 UNI 6592 ZN	151201	4	4

HACOC

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

НАСОС

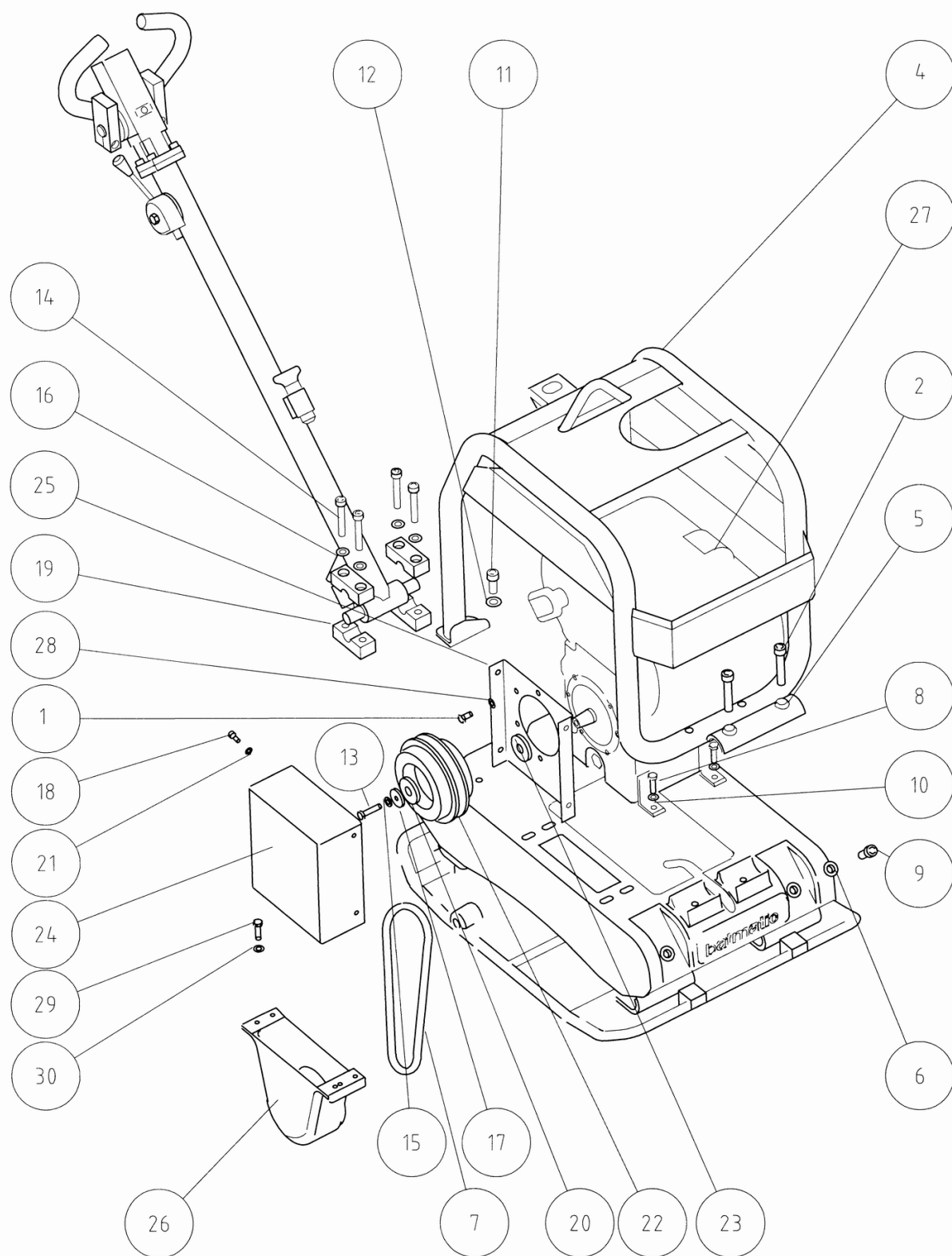
№	ИЗДЕЛИЕ	КОД	CRB11 – CRD12
1	ВИНТ TE M 6x12 8.8 UNI 5739 ZN	152194	4
2	КРЫШКА НАСОСА CR11-20	530693	1
3	OR 3156	131141	2
4	ПУСТОЙ КОРПУС НАСОСА	530593	1
5	ВИНТ TCEI M 6x 10 8.8 UNI 5931 ZN	152198	1
6	НАПРАВЛЯЮЩАЯ ОСИ ЗУБЧАТОЙ РЕЙКИ (УРОВЕНЬ МАСЛА)	530655	1
7	ШЕСТЕРНЯ CR11-20	530498	1
8	МАСЛОСЪЕМНОЕ КОЛЬЦО 4150	132131	2
9	МАСЛОСЪЕМНОЕ КОЛЬЦО 4081 (20,22x3,53)	131142	2
10	ФЛАНЕЦ CR11-20	530123	2
11	РУЧКА УПРАВЛЕНИЯ	530130	2
12	ВИНТ TCEI M10x 25 8.8 UNI 5931 ZN	151831	2
13	ОЧЬ ЗУБЧАТОЙ РЕЙКИ CR11-20	530643	1
14	МАНЖЕТНОЕ УПЛОТНЕНИЕ SIMKO 300 - 32x24,5x3	132258	1
15	ФЛАНЕЦ CR11-20	530646	1
16	ФЛАНЕЦ CR11-20	530644	1
17	ПРУЖИНА PR F.3-30-50 VDSiCr	530125	1
18	ФЛАНЕЦ CR11-12	530691	1
19	ВИНТ	530647	1

РУЧКА

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

РУЧКА

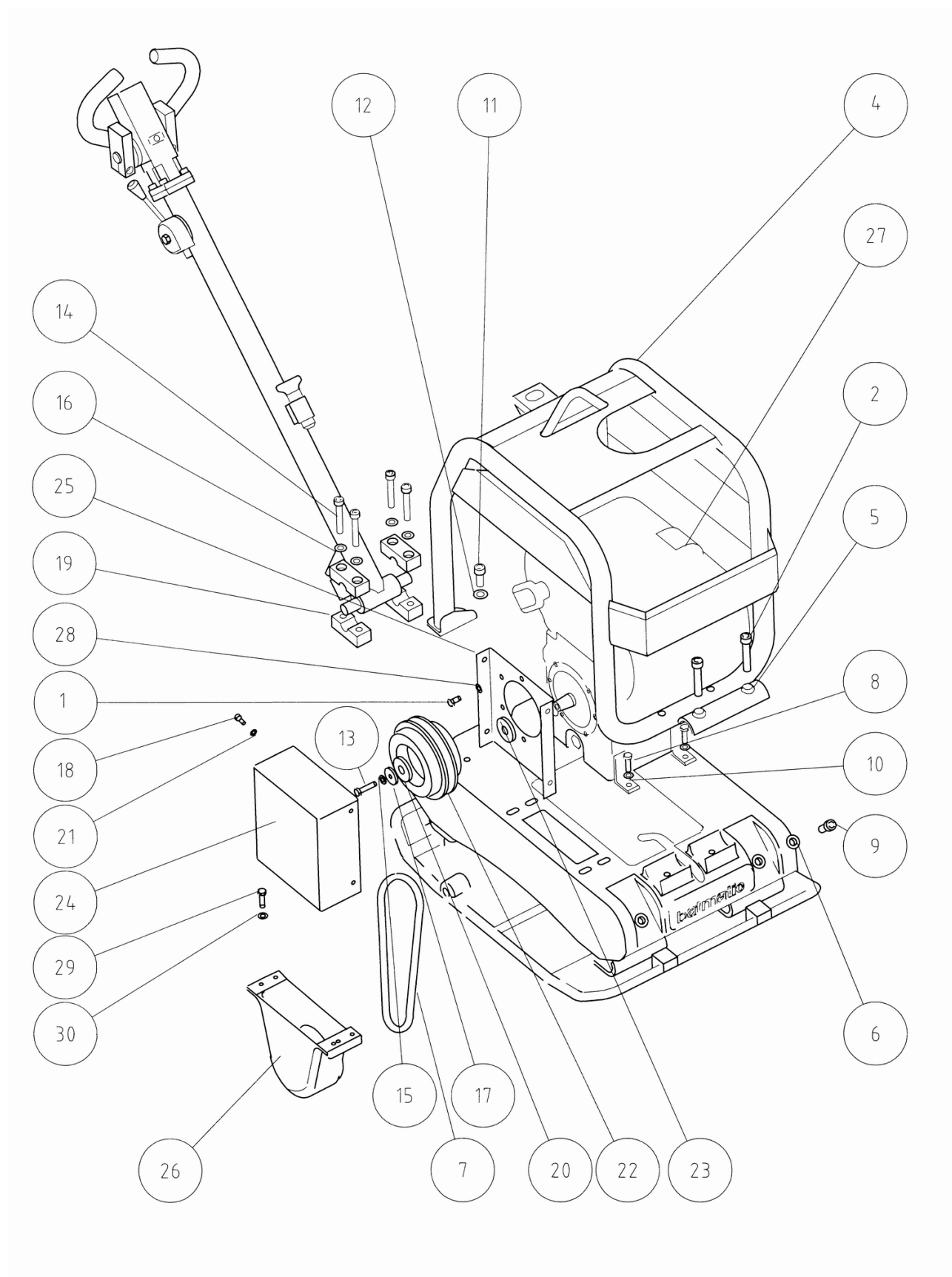
№	ИЗДЕЛИЕ	COD	CRBH11 CRBR11 CRDH12	CRDL12
1	КОНТРГАЙКА M12 DIN 982	151084	4	4
2	ОПОРА АМОРТИЗАТОРА CR11-20	530615	4	4
3	ВИНТ TCEI M12x 75 10.9 UNI 5931	151953	2	2
4	ВИНТ TCEI M12x130 10.9 UNI 5931	151954	6	6
5	ВИНТ TE M12x25 10.9 UNI 5739	152256	8	8
6	ШАЙБА M12 UNI 6592 ZN	151201	8	8
7	КОЛПАК TCEI 1/4" G	152181	1	1
8	ОПОРА ДВИГАТЕЛЯ CR11-12 HO-NA	530194	1	
8	ОПОРА ДВИГАТЕЛЯ CR 11-12 Y-L	530196		1
9	ОПОРНАЯ ПЛИТА L 500 CR11-12	530613	1	1
9	ОПОРНАЯ ПЛИТА L 400 CR11-12	530614	1	1
10	ВИБРАЦИОННЫЙ МЕХАНИЗМ CR11-12	530185	1	1
11	АМОРТИЗАТОР MF D 60x50 M12x40 45-50 SH	131013	4	4
12	ШАЙБА M12 UNI 6592 ZN	151201	4	4
13	РУЧКА GRIP M 8x24 ZN	152006	1	1
14	ПРУЖИНА PR F.2/22/33 TDM C.85	530017	1	1
15	ШТИФТ КРЕПЕЖНОГО БОЛТА	530003	1	1
16	ТРУБКА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ 1/4 R1 MT 0,375 512 FP 1183 512 FP 1183	131295	1	1

ВИБРОПЛИТА

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ВИБРОПЛИТА

№	ИЗДЕЛИЕ	КОД	CRBH11 CRBR11	CRDH12	CRDL12
1	ВИНТ ТЕ 5/16-24x3/4" 8.8 UNF	151309	4		
1	ВИНТ ТЕ М 8x16 8.8 UNI 5739 ZN	151310		5	6
2	ВИНТ TCEI M12x 65 8.8 UNI 5931 ZN	152200	2	2	2
4	РАМОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ CRBH11	530418	1		
4	РАМОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ CRDH12	530437		1	
4	РАМОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ CRDL12	530497			1
5	ЗАЖИМ РАМОЧНОЙ КОНСТРУКЦИИ	530493	1	1	1
6	КОНТАКТНАЯ ШАЙБА 12(12.4x27x1.8)ZN	151813	4	4	4
7	КЛИНОВЫЙ РЕМЕНЬ HFX SEZ. ХРА 782	131788	1		
7	КЛИНОВЫЙ РЕМЕНЬ HFX SEZ. ХРА 832	132055		1	1
8	ВИНТ ТЕ М10x40 8.8 UNI 5739 ZN	151333			4
8	ВИНТ ТЕ М 8x30 8.8 UNI 5739 ZN	152105		4	
8	ВИНТ ТЕ М 8x40 8.8 UNI 5737 ZN	152191	4		
9	ВИНТ TCEI M12x 25 8.8 UNI 5931 ZN	151306	4	4	4
10	КОНТАКТНАЯ ШАЙБА 10(10.2x22x1.6)	151791			4
10	КОНТАКТНАЯ ШАЙБА 8(8.2x18x1.4)ZN	151807	4	4	
11	ВИНТ TCEI M12x 30 8.8 UNI 5931 ZN	152011	2	2	2
12	КОНТАКТНАЯ ШАЙБА 12(12.4x27x1.8)ZN	151813	2	2	2
13	ВИНТ ТЕ М 8x50 8.8 UNI 5737	152197		1	1
13	ВИНТ ТЕ 5/16-24x3/4" 8.8 UNF	151309	1		
14	ВИНТ TCEI M10x 65 8.8 UNI 5931 ZN	152083	4	4	4
15	КОНТАКТНАЯ ШАЙБА 8(8.2x18x1.4)ZN	151807	1	1	1

ВИБРОПЛИТА

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ВИБРОПЛИТА

№	ПУНКТ	КОД	CRBH11 CRBR11	CRDH12	CRDL12
16	ПРУЖИННАЯ ШАЙБА (ГРОВЕР) M10 UNI 1751	152000	4	4	4
17	ШАЙБА M 8x32 ZN	152192	1		
17	ШАЙБА СЦЕПЛЕНИЯ. 28X8.5 SP.5 ZN	560267		1	1
18	ВИНТ TCEI M 6x 16 8.8 UNI 5931 ZN	151301	4	4	4
19	ПЕРЕХОДНАЯ МУФТА CP2 D20	131033	2	2	2
20	ТОЛЩИНА СЦЕПЛЕНИЯ 34x20x8	330726	1		
21	ШАЙБА M 6 UNI 6592 ZN	151198	4	4	4
22	ЦЕНТРОБЕЖНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ 090-2360	152127	1		
22	ЦЕНТРОБЕЖНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ 090-2350	152128		1	1
23	ШАЙБА M18 UNI 6592 ZN	152049	1		
24	ЗАЩИТА ДВИГАТЕЛЯ CRD12	530425		1	1
24	ЗАЩИТА ДВИГАТЕЛЯ CRBH11	530429	1		
25	ЗАЩИТНЫЙ ДЕРЖАТЕЛЬ РЕМНЯ	530423		1	1
25	ЗАЩИТНЫЙ ДЕРЖАТЕЛЬ РЕМНЯ	530427	1		
26	ЗАЩИТА КЛИНОВОГО РЕМНЯ CR11	530743	1	1	1
27	ДВИГАТЕЛЬ ROBIN EX 17OD50060	182217	1		
27	ДВИГАТЕЛЬ HONDA GX 160 K1 QX4	181129	1		
27	ДВИГАТЕЛЬ HATZ 1B20	181130		1	
27	ДВИГАТЕЛЬ LOMBARDINI 15LD225	181696			1
29	ВИНТ TE M 8x30 8.8 UNI 5739 ZN	152105	4	4	4
30	ШАЙБА M 8x24 ZN	152006	4	4	4

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

ГАРАНТИЯ

Первоначальный покупатель получает гарантию на новую виброплиту BATMATIC на один год (12 месяцев) от исходной даты покупки.

Гарантия BATMATIC распространяется на дефекты в конструкции, материалы и производственные дефекты.

Гарантия BATMATIC не распространяется на следующее:

1. Ущерб, причиненный в результате злоупотребления, неправильного использования, падения или других подобных повреждений, вызванных несоблюдением инструкций по монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию.
2. Изменения, дополнения или ремонт, выполненный лицами, не работающими в BATMATIC или их аккредитованными представителями.
3. Стоимость транспортировки и погрузки до компании BATMATIC и обратно, или её представителей, ремонта или оценку в отношении гарантийных рекламаций на любую машину.
4. Материалы и/или трудозатраты для восстановления, ремонта или замены компонентов вследствие нормального износа.
5. Двигатель

Компания BATMATIC и/или аккредитованные представители, директора, сотрудники или страховщики не несут ответственности за косвенные или другие убытки, потери или расходы в связи с, или по причине, или невозможности использовать машину для любых целей.

Гарантийные рекламации

Все гарантийные рекламации должны быть направлены в первую очередь к местному дилеру, либо по телефону, факсу, электронной почте или в письменном виде.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЧАСТИ И ПРЕНАДЛЕЖНОСТИ ВАТМАТИС

Для вашей собственной безопасности, безопасности других людей и срока службы вашей машины

batmatic	CRB11 CRD12	
----------	-------------	--

batmatic

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЕС

Мы

Batmatic srl
Виа ромитаджо 31
43010 Бьянконезе ди Фонтевиго (Парма) - Италия

ВЛАДЕЛЕЦ ПРЕДОСТАВЛЕННОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ЗАЯВЛЯЕМ С ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ, ЧТО ИЗДЕЛИЕ

Тип	Reversible Plate Compactor	
Модель	() CRBH11	() CRBR11
Полезная мощность установленного двигателя	кВт 4,0	кВт 4,2
Модель	() CRDH12	() CRDL12
Полезная мощность установленного двигателя	кВт 3,7	кВт 3,5
Серийный номер		
Марка	Batmatic	
Область применения	Укладка пола из шпунтовой черепицы и восстановление асфальтного покрытия	
Измеренный уровень звуковой мощности	106 [дБ(А)]	
Гарантийный уровень звуковой мощности	108 [дБ(А)]	

БЫЛО ИЗГОТОВЛЕНО В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ 2000/14/СЕ, ПРОЦЕДУРА I ДОПОЛНЕНИЕ VI

И В СООТВЕТСТВИИ СО СЛЕДУЮЩИМИ СТАНДАРТАМИ:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12
Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
единый адрес: bmt@nt-rt.ru | batmatic.nt-rt.ru