



Ръководство за употреба Електрически мотор Модел VSM

Електрически мотор
Производител: Volta Motor Sanayi
Ve Ticaret A.S.
Произведено в Турция
Вносител: "Медиа Трейд" ЕООД
София, бул. Иван Евс. Гешов 2Е,
сгр.3, оф.212; тел: 02/920 30 75
Сервиз тротинетки: 0887 778 460
Декларация за съответствие на
www.mediatrade-bg.com

Този продукт е предназначен за екологичен транспорт. В ръководство ще видите предимствата и характеристиките на мотора. Неговите общи спецификации са както следва;

- Високоэффективен безчетков DC двигател
- Електронен блок за управление, който предпазва от високо и ниско напрежение.
- Спирачна система с електрическо изключване за безопасно каране.
- Батерия с голям капацитет, осигуряваща по-дълъг пробег и висока производителност
- Предно окачване, осигуряващо приятно и комфортно удоволствие от карането.
- Частите отговарящи на европейските стандарти

Превозното средство има хомологация за ЕС и след регистрация може да се управлява по обществената пътна мрежа в съответствие с местните законови разпоредби.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА

Водач и пътник

- Това превозно средство е проектирано да превозва максимум 1 водач.
- Моля, внимавайте при употреба на превозното средство, да не превишавате ограниченията за натоварване, записани в техническите параметри.

Състояние на пътя

- Това превозно средство е предназначено за използване по равни и асфалтирани пътища.
- Прочетете цялото ръководство за употреба.
- По-специално прегледайте внимателно разделите „Внимание, забележка и предпазни мерки за безопасност“.

ВНИМАНИЕ

- Предупрежденията са написани, за да ви предпазят от сериозно нараняване или потенциален инцидент.

БЕЗОПАСНО КАРАНЕ

Инструкции преди каране

- Проверете състоянието на всички движещи се части.
- Проверете всички въртящи се части и смажете, ако имат нужда.
- Проверете налягането на гумите.
- Уверете се, че всички гайки и болтове са добре затегнати.
- Проверете дали жилото на спирачката и другите кабели не са притиснати и работят правилно.
- Уверете се, че газта работи правилно.
- Проверете всички осветителни системи.

Инструкции за безопасно каране

- Изпълнете „Инструкции преди каране“, преди да започнете употреба.
- Хванете дръжките с две ръце докато карате.
- Уверете се, че поддържате безопасна позиция при каране.

- Упражнявайте често каране, за да натрупате опит.
- Не надвишавайте максималните стойности на натоварване, посочени в ръководството.
- Обекти, движещи се по време на каране, ще променят центъра на тежестта на мотопеда, като по този начин застрашават безопасността при каране. Вземете необходимите мерки, за да избегнете тази ситуации като не закачате неосигурени или клатещи се товари.
- Избягвайте акробатични движения, докато карате
- Избягвайте високи скорости при завиване.
- Влажното време удължава спирачния път и ограничава маневреността. В такива случаи винаги поддържайте ниска скорост.
- Избягвайте големите локви, които могат да се появят при дъждовно време. Щети причинени от проникване на вода правят гаранцията невалидна.
- Никога не карайте мотопеда под въздействието на алкохол и наркотици.

Инструкции за ефективно каране

Ако се следват следните инструкции за ефективно каране, пробегът и ефективността на вашето превозно средство ще се увеличат;

- Обслужвайте мотопеда си редовно.
- Спазвайте ограниченията за максимално натоварване в ръководството.
- Използвайте при подходящи метеорологични и пътни условия.
- Уверете се, че налягането на гумите ви е подходящо.
- Спазвайте ограниченията за максималната скорост.

Винаги носете каска, която с подходящ размер и ви стои правилно.

Обличайте ярки видими дрехи, препоръчително с отразителни ленти или зони.

Спазвайте правилата за движение.

Спирайте на знаци Стоп и на светофари

Движете по посока на движението, а не срещу него.

Отстъпвайте на пешеходци и други превозни средства.

Използвайте фара, задния стоп и отразителите при лоша видимост.

Съобразявайте се с местните закони и разпоредби за движение.

Общ вид

1. Кошница
2. Фар
3. Спирачен лост
4. Индикатор
5. Лост на газта
6. Запалване
7. Заклучване на батерията
8. Седалка
9. Задна платформа
10. Двигател
11. Задна стойка
12. Задна гума
13. Педали
14. Предна гума



ВНИМАНИЕ

- Всички части, изброени в ръководството, са за справка.
- Производителят си запазва право да прави промени без предупреждение.

КОРМИЛО

1. Звънец
2. Индикатор батерия
3. Газ
4. Запалване



Индикатор на батерията



ВНИМАНИЕ

- Всички части, изброени в ръководството, са за справка.
- Производителят може да прави промени без предупреждение.

Включване и употреба

Включване

Поставете ключа за запалване в гнездото му и го завъртете във включено положение. За да свалите мотопедът от стойката, го избутайте напред.

Ускоряване и спиране

- Подайте газ, като завъртите лоста за газта надолу. Така превозното средство ще се задвижи.

Скоростта може да се увеличи или намали с дросела. Завъртете газта в посока (а), за да увеличите скоростта си, или (b), за да намалите скоростта.



Товари

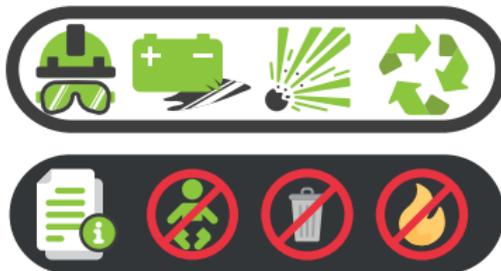
Не поставяйте товари, които не са подходящи за товарене на вашият електрически мотопед. В противен случай някои части могат да се повредят.

- Задната платформа и предната кошница за багаж може да се използват за носене на леки товари.
- Не надвишавайте допустимите тегла – не поставяйте товари с тегло по-голямо от 10кг на задната платформа или в предната кошница.
- Моля, не носете товари върху повърхности, които не са подходящи за товарене. В противен случай тези части ще се повредят.

Батерия

- Не разглобявайте батериите.
- Дръжте батериите далеч от деца.
- Не свързвайте анода и катода на батерията по време на зареждане или разреждане. Никога не използвайте проводник между анода и катода. Това ще причини късо съединение.
- Избягвайте контакт на батерията с вода.
- Пазете батериите от температури над 60 градуса.
- Не ги излагайте на физически въздействия като удряне, хвърляне, изпускане. Не бъркайте в батериите с остри, проникващи инструменти.

- Ако възникне изтичане и влезе в контакт с кожата или очите ви, незабавно измийте обилно с вода и отидете до най-близкото здравно заведение.
- Ако батерията има физически ефекти като миризма, нагряване, изгаряне, обезцветяване. Ако настъпят промени, изключете мотора и се отдалечете.



ВНИМАНИЕ

- Съхранявайте електрическият мотор далеч от студа, ако е възможно във вашия гараж. Това ще удължи живота на вашата батерия.
- Ако не използвате електрическият мотор месец или по-дълго, разреждайте и презареждайте батерията поне веднъж месечно. Това ви помага да поддържате ефективността на батерията.

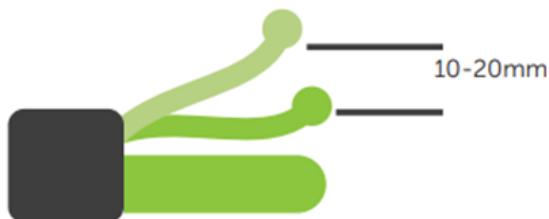
Спиране

Спирачните лостове имат прекъсвачи. По този начин спиращият лост извършва както механично спиране, така и прекъсване на захранването към двигателя.

- Хванете спиращия лост с пръсти и леко го притиснете към себе си.
- Бавно отпуснете спиращия лост, за да прекратите спирането.
- Избягвайте внезапно и рязко спиране. В противен случай вашият мотор може да поднесе и да причини инциденти.
- Бъдете внимателни при спиране при спускане по наклони.

Предна и задна спирачка

Вашият мотор има барабанни (предни) и барабанни (задни) спиращи системи. За спиращите разстоянието на свободен ход на спиращия лост трябва да бъде 10 - 20 mm. След това разстояние трябва да започне спиращият процес.



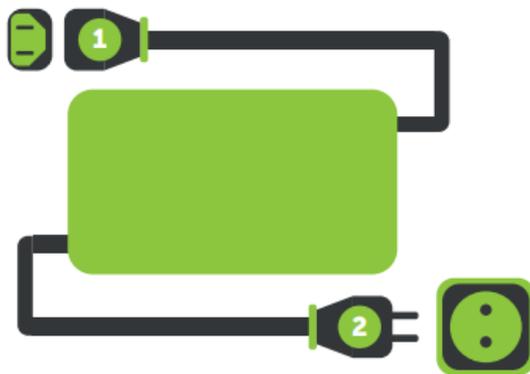
ВНИМАНИЕ

- Спирачните накладки винаги трябва да се сменят с оригинални. Нискокачествените части могат да повредят други части на мотора.

Зарядно устройство

- Заредете празната батерия 6-8 часа с помощта на предоставеното зарядно устройство. За да заредите мотора, моля следвайте инструкциите по-долу;
- Уверете се, че електрическият мотор е изключен.
- Първо включете частта на зарядното устройство, обозначена с "2" в контакта.
- След това поставете частта от зарядното устройство, обозначена с "1", във входа за зареждане на вашият мотор.
- Може да възникне дъга/искра, докато свързвате зарядното към мотора.
- На зарядното устройство има два предупредителни светодиода. Първият светодиод свети непрекъснато в червено, което показва, че работи, докато другият светодиод свети в червено по време на зареждане и става зелен, когато батерията е пълна. Ако зарядното устройство свети в червен и зелен цвят, това означава, че батерията е пълна. Ако на зарядното устройство има само един светодиод, светещ в червено по време на зареждане, той ще светне в зелено, когато зареждането приключи.

- Изчакайте, докато светлината на индикатора светне в зелено.
- След като зареждането приключи, изключете контакта от порта за зареждане и зарядното устройство от контакта. Изключването на зарядното ще удължи живота на продукта.



ВНИМАНИЕ

- Повредено зарядно устройство поради разлики в напрежението във вашата електрическа инсталация може да повреди вашият мотопед. Този тип повреди не се покриват от гаранцията.
- Включване първо на зарядното в контакта ще предпази мотопеда от възможни ситуации с високо/ниско напрежение.
- Зареждането поне веднъж месечно ще удължи живота на вашата батерия.
- Когато батерията е напълно заредена, изключете я от зарядното устройство. В противен случай това може да доведе до подуване на батерията.

ВНИМАНИЕ

- Ако времето за зареждане на батерията надвишава времето, посочено в ръководството, моля, отбележете си го.
- През зимните месеци производителността на батерията може да намалее и нормалният пробег на мотопеда може да намалее.
- Използвайте само оригиналното зарядно устройство, предназначено специално за вашия продукт.
- Вашият електрически мотопед трябва да бъде изключен, докато се зарежда.
- Никога не разклащайте мотопеда си по време на зареждане.

4. ПОДДРЪЖКА

Поддръжка на спирачките

Спирачните накладки се износват заради принципа на работа. Трябва да се сменят след определено време. Проверка и смяна трябва да се извършват от квалифициран сервиз. Износените спирачни накладки влошават работата на спирачната система, създават шум и в някои случаи дори счупват други части. Спирачките трябва да се проверяват при всяко обслужване.

Проверка на налягането в гумите

Ежедневно проверявайте нивата на налягането на вашите гуми. Над и под нормалното налягане на гумите ще се отрази на управлението на мотопеда, ускорението, разхода на енергия и производителността. Проверявайте всеки ден дали има дупки, прорязвания или други необичайни неща по гумите. Също и каплите – повреди могат да причинят загуба на въздух при смачкване, надраскване и изкривяване. Този тип повреда може да доведе до дисбаланс и нестабилност на мотопеда. В случай на такива ситуации, отидете до най-близкия квалифициран сервиз и поправете повредата.

| | Размер | Скоростен индекс | Налягане |
|-----|-----------|------------------|------------------|
| VSM | 16 - 2.50 | 30B | 230 kPa / 33 psi |
| | 14 - 2.50 | 30B | 230 kPa / 33 psi |

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако гумата няма правилното въздушно налягане, тя ще се износи по-бързо и животът ѝ ще се съкрати. В допълнение, недостатъчно напумпаните гуми могат да причинят злополука, тъй като намаляват сцеплението.
- Ако налягането в гумата е твърде ниско, гумата може да се откачи от джантата.
- Вашите гуми се износват, докато ги използвате. Когато дълбочината на протектора ви намалее, трябва да ги смените. В зависимост от пътните условия, климата и условията на употреба, животът на вашите гуми може да бъде по-дълъг или по-къс. Потребителят трябва редовно да проверява налягането в гумите и дълбочината на протектора.
- Гуми с малка дълбочина на грайфера, ще намали сцеплението върху мокри повърхности. Минималната дълбочина на грайфера е 1,5 мм за предната гума и 2,0 мм за задната гума. И при такова състояние лесно причиняват инциденти.

Задно колело и окачване

- Повдигнете мотопеда на задната стойка. Натиснете оста на задното колело напред и назад с ръка. В случай на най-малка хлабина - затегнете. Уверете се, че е напълно затегнато и в правилна позиция.
- Уверете се, че всички гайки, държащи предното и задното окачване, са затегнати. Ако връзките на окачването не са стегнати, това ще доведе други точки на свързване да бъдат подложени на повече натоварване от обикновено, което може да причини щети, повреди и инциденти.

Регулиране на лоста за газ

- Проверете дали лостът за газ може лесно да се движи надолу и нагоре.
- Разстоянието от най-високата позиция до първата реакция на газта трябва да бъде между 2 и 6 мм. За да регулирате това, разхлабете контрагайката, завъртете регулатора и го затегнете отново. Препоръчваме това да се извършва в квалифициран сервиз.

Смяна на предпазител

Веригата за зареждане на мотопеда е защитена с предпазител 10А срещу външна намеса и повреда на зарядното устройство. В случай на неизправност, той трябва да бъде заменен. За това;

- Уверете се, че мотопедът е изключен.
- Повдигнете покритието на борда за крака.
- Предпазителят се намира до батерията.
- Повдигнете покритието на предпазителя и го извадете.
- Сменете с предпазител с такъв, който има същите характеристики.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Местата където тече силен ток са покрити с оранжеви кабели. НИКОГА не пипайте тези кабели, оставете това на квалифициран персонал от сервиза.
- Използването на предпазител под посочения капацитет може да доведе до постоянно прекъсване на системата, а използването на предпазител над посочения капацитет може да причини повреда на електронните части и повреда на кабелите поради висок ток.

- Не използвайте вода под високо налягане, докато миете мотопеда. Това ще повреди електрическите системи и прекратява гаранцията.

Интервал на поддръжка

- Дори ако мотопедът работи нормално е добре да се проверява периодично от квалифициран сервиз. Превозни средства, които са имали проблеми или са претърпели инциденти, трябва да бъдат закарани в оторизиран сервиз. В такива случаи ремонтът трябва да се извърши с оригинални части.
- Поддръжка, ремонт, модификация или каквато и да е промяна, която ще промени работата на превозното средство в различна от одобрената от производителя, ще доведе до прекратяване на гаранцията на продукта.

Задвижване/Поддръжка на двигателя

- Електронният блок за управление на мотопеда е под седалката. Затова внимавайте да не попадне вода в тази зона. Уверете се, че кабелите, влизащи в тази зона не са опънати и че защитната пластмаса не се удря.
- Не натискайте газта и спирачката едновременно, докато карате, за да предотвратите засилено износване на други части.
- Намалете скоростта когато пътната настилка е лоша. Силни и прекомерни вибрации може да причинят скъсване на кабелите на двигателя и задвижването.
- Не позволявайте нивото на водата да достигне нивото на двигателя при дъждовно време. В противен случай двигателят ви ще се повреди и така ще загубите гаранцията

Почистване

- Препоръчително е да почиствате електрическият мотопед с мокра кърпа без да миете директно с вода.
- Никога не смазвайте спирачната система и гумите.
- Използвайте масло за почистване върху металните части на мотопеда.
- Винаги използвайте стандартни почистващи материали, когато почиствате боядисани пластмасови части.
- Изплакнете с кърпа след почистването.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Моля, не правете модификации, за да бъде мотопедът ви безопасен и с дълъг живот. Модифицираните превозни средства застрашават безопасността ви и трафика. Винаги използвайте части, одобрени от производителя.
- За вашата лична безопасност изключете мотопедът преди каквато и да е поддръжка. Дори и да е проста поддръжка, не я извършвайте, преди да е изключен.
- Ако мотопедът не е бил използван 1 месец или повече, проверете частите, които е вероятно да бъдат корозирали като гуми и батерия, и тогава започнете да карате.

ВНИМАНИЕ

Никога не използвайте вода под много високо налягане, докато миете мотопедът, водата под високо налягане може да проникне в някои части и те да я абсорбират. Частите, в които попадне вода, могат да дефектират, животът им да се съкрати или да се повредят, като това нарушава гаранцията и не подлежат на гаранционно обслужване.

НОМЕР НА ДВИГАТЕЛ И ШАСИ

Номерата на двигателят и шасито позволяват извършването на правилно гаранционно и извънгаранционно обслужване и е необходимо да съвпадат с написаните в документите за продажба.



Номер на двигател



Номер на шаси

5. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ И ПУСКАНЕ В УПОТРЕБА

Съхранение на превозно средство

- Ако няма да използвате вашето електрическо превозно средство за дълго време през периоди като зимните месеци, трябва да вземете някои предпазни мерки, за да защитите превозното си средство от неизправности и ожулвания. Би било по-добре да направите някои манипулации преди съхранение.
- Почистете, изплакнете и подсушете вашето електрическо превозно средство. Покриването на боядисаните повърхности със защитна вакса ще удължи живота на вашата боя и ще гарантира, че ще запази блясъка си от първия ден.
- Направете налягането в гумите до идеалното ниво на налягане в гумите.
- Покрийте с найлон или друго покривало. Внимавайте да съхранявате в условия, където температурата на въздуха не се променя много. Силна промяна на температурата може да причини износване, влошаване и напукване на много части от мотоциклета.

Подготовка за употреба

- Свалете покривалото от вашето електрическо превозно средство и го почистете.
- Стартирайте вашето електрическо превозно средство, след като изпълните напълно инструкциите преди включване.
- Направете първото използване в зона без трафик. След като се уверите, че всички части на вашето електрическо превозно средство работят правилно и с пълна изправност, може да излезете на пътя.

Транспорт

Не превозвайте товари, които не са подходящи за превоз на вашето електрическо превозно средство. В противен случай може да претоварите или повредите части.

Сглобяване

Мотопедът се доставя сглобен.

6.ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Дължина | 1510 мм |
| Ширина | 630 мм |
| Височина | 1060 мм |
| Междуосие | 1110 мм |
| Тегло | 52 кг |
| Максимална товароносимост | 85 кг |
| Електрически двигател Макс. Мощност | 220 W |
| Тип двигател | Безчетков правотоков двигател |
| Капацитет на батерията | 48V 14 Ah |
| Батерия | VRLA гел |
| Капацитет на зарядното устройство | 48-57V 1.8A ± 0.2A |
| Време за зареждане | 6-8 ч |
| Задвижване | Двигател в главината |
| Консумация на енергия | Около 18 Wh/км |
| Ъгъл на изкачване | 17 ° |
| Максимална скорост | 25 км/ч |
| Пробег | До 40 км |
| Предна спирачка | Барабанна |
| Задна спирачка | Барабанна |
| Брой места за сядане | 1 |
| Предни гуми размер | 16x2.50 |
| Задни гуми размер | 14x2.50 |

ТЪРГОВСКА ГАРАНЦИЯ

Гаранционен срок: 24 месеца

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Уред: Електрически мотопед Volta VSM | Фабр. номер: |
| Купувач: | Подпис: |
| Адрес: | Тел./e-mail: |
| Продавач: | Подпис: |
| Дата на продажба: | Печат: |

ВНИМАНИЕ - ТОЗИ УРЕД Е САМО ЗА ЛИЧНА УПОТРЕБА, НЕ Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ЗА ТЪРГОВСКИ ЦЕЛИ И УПОТРЕБА!

I. Условия за валидност на гаранцията:

Тази гаранция е валидна само за краен потребител, не се отнася за дистрибутори и наемодатели, валидна е само за територията на България.

- Гаранцията се отнася за дефекти, възникнали в процеса на нормална експлоатация през гаранционния период поради грешка в производствения процес или некачествени материали и компоненти
- Рекламация за некомплектованост и външни видими дефекти на стоката се признават само по време на покупката.
- Претенции за дефекти и липси не се признават, ако стоката е закупена като преоценена и са съществували при покупката
- Рискът от загуба или дефект на стоката преминава върху потребителя в момента, в който потребителят приеме стоката, съгл. чл.103в, ал.(1)
- Ако потребителят сам е избрал превозвачът на стоката, рискът по предходната точка е изцяло негов, съгл. чл.103в, ал. (2)
- Заменените резервни части по време на отстраняване на дефекта остават собственост на сервиза/търговеца
- Тази гаранция е валидна само ако е попълнена изцяло и четливо в момента на получаване на стоката, съдържа името и печата на продавача и има подпис на клиента.
- Тази гаранция не се отнася за дистанционни управления, батерии, пластмасови, гумени и стъклени части, намиращи се по външните стени, свързващи кабели, адаптери, консумативи, принадлежности и аксесоари. За гаранционен дефект не се признават и козметични повреди по външната страна на корпуса, както и нормалното износване на механични компоненти, подложени на износване при текуща употреба в процеса на нормална (предписана) експлоатация.

Уважаеми клиенти, за Ваше улеснение:

При дефект на закупената стока може да предявите Вашата рекламация директно към нас. Обадете се на тел. **02/9203075**, за да получите информация за куриерската служба,

с която можете да изпратите вашия уред на следния адрес:

гр. София, пк. 1330, бул. Иван Евстатиев Гешов 2Е, БЦ "Сердика", сгр.2, офис 105

Стоката трябва да бъде добре опакована и запазена от механични увреждания при транспорта. Стоката трябва да бъде придружена съгласно изискванията на чл.125 от ЗЗП със следните копия на документи: документ за покупка, настоящата гаранция, описание на дефекта и име и телефон за връзка с Вас.

II. Условия за отказ от безплатно гаранционно обслужване.

Безплатното гаранционно обслужване може да бъде отказано в следните случаи:

- Когато потребителят не е или не може да представи доказателства за покупката, съгл. чл.125, ал.(5)
- Когато не са спазени или са нарушени условията за съхранение, транспортиране, монтаж и експлоатация, посочени в Инструкцията.
- Когато има несъответствие между данните в документите и самата стока или когато табелката със серийния номер е била отстранена или заменена по какъвто и да е начин.
- Когато е правен опит за отстраняване на дефекта от купувача или други неупълномощени лица.
- При неправилно инсталиран софтуер от потребителя или повреди възникнали в следствие на неправилно включване към други устройства
- Когато повредата е настъпила в следствие на попадане на външно тяло (течности, прах в голяма степен, инсекти, насекоми, гризачи и др.), под въздействието на агресивна външна среда или не са полагани елементарни грижи за изделието.
- Когато дефекта е в следствие на сътресения, удари, колебания в напрежението, механични или електрически претоварвания, получени в следствие на небрежно отношение, при транспорт или природни бедствия (мълнии, наводнения, пожари и др.), при токов удар или неизправности в захранващата мрежа или други причини извън контрола на вносителя/сервиза или при форсмажорни обстоятелства.
- При работа с нестандартна захранваща мрежа, с други неподходящи или нестандартни устройства, неоригинални зарядни устройства батерии, консумативи, носители и др.
- Всички щети описани по-горе, които не се покриват от гаранцията, се отстраняват за сметка на клиента.

Сервизна база: гр. София, пк. 1330, бул. Иван Евстатиев Гешов 2Е, БЦ "Сердика", сгр.2, офис 105, сервиз тротинетки: 0887 778 460

или с куриерска фирма Спиди, на същият адрес за наша сметка.

За уреди непотърсени в срок от 90 дни СЛЕД ПРИЕМАНЕ в сервиза, фирмата НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ!!

| Дата на постъпване в сервиза | Дата на предаване | Описание на дефекта/действието | Име на техник | Подпис |
|------------------------------|-------------------|--------------------------------|---------------|--------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |