

KÄRCHER

KM 85/50 R Bp Pack 80 Ah Li + FC

Deutsch	2
English	15
Français	30
Italiano	43
Español	57
Português	72
Nederlands	86
Türkçe	100
Svenska	114
Suomi	127
Norsk	141
Dansk	154
Eesti	168
Latviešu	181
Lietuviškai	195
Polski	209
Magyar	223
Čeština	237
Slovenčina	251
Slovenščina	265
Românește	279
Hrvatski	293
Srpski	307
Ελληνικά	321
Русский	336
Українська	351
Български	366



**Register
your product**
www.kaercher.com/welcome




59793550 (07/23)

Съдържание

Общи указания.....	366
Употреба по предназначение.....	367
Функция.....	367
Указания за безопасност.....	367
Описание на уреда.....	368
Преди пуск в експлоатация.....	369
Акумулатори/зарядни устройства.....	370
Пускане в експлоатация.....	372
Работа.....	372
Транспортиране.....	374
Съхранение.....	374
Грижа и поддръжка.....	374
Принадлежности/Резервни части.....	377
Помощ при повреди.....	378
Технически данни.....	380
Декларация за съответствие на ЕС.....	381

Общи указания

 Преди първото използване на уреда прочетете настоящото оригинално ръководство за експлоатация и глава Указания за безопасност.


Процедурите съответно.


Запазете ръководството за експлоатация за употреба по-късно или за следващ собственик.

Проверка на доставката

Моля, незабавно уведомете Вашия дистрибутор или търговски филиал за открити при предаването на автомобила дефекти и транспортни повреди.

Защита на околната среда

 Опаковъчните материали подлежат на рециклиране. Моля, изхвърляйте опаковките по съобразен с околната среда начин.

 Електрическите и електронните уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, а често и съставни части, напр. батерии, акумулаторни батерии или масло, които при неправилно боравене или изхвърляне могат да представляват потенциална опасност за човешкото здраве и за околната среда. За правилното функциониране на уреда все пак тези съставни части са необходими. Обозначените с този символ уреди не трябва да бъдат изхвърляни заедно с битовите отпадъци.

Указания за съставни вещества (REACH)

Актуална информация за съставките ще намерите на интернет страница: www.kaercher.de/REACH

Изхвърляне на изведения от експлоатация автомобил

Изведени от експлоатация автомобили съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране. Във връзка с изхвърлянето на Вашия автомобил препоръчваме да работите съвместно със специализирано предприятие за дейности по изхвърляне.

Гаранция

Във всяка държава са валидни издадените от нашия оторизиран дистрибутор гаранционни условия. Евентуални повреди на Вашия уред ще отстраним в рамките на гаранционния срок безплатно, ако се касае за дефект в материалите или производствен дефект. В случай на предявяване на право на гаранция, се обрънете към Вашия дистрибутор или към най-близкия оторизиран сервис, като представите касовата бележка.

(Адрес, вж. задната страна)

Акcesoари и резервни части

Използвайте само оригинални акcesoари и оригинални резервни части, по този начин осигурявате безопасната и безпроблемна експлоатация на уреда.

Информация относно акcesoари и резервни части ще намерите тук: www.kaercher.com.

Степени на опасност

⚠ ОПАСНОСТ

• Указание за непосредствена опасност, която може да доведе до тежки телесни повреди или до смърт.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

• Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до тежки телесни повреди или до смърт.

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

• Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до леки телесни повреди.

ВНИМАНИЕ

• Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до материални щети.

Символи върху автомобила

	⚠ ОПАСНОСТ Опасност от изгаряне поради горещи повърхности Оставете автомобила да се охлади, преди да работите по него.
	⚠ ОПАСНОСТ Опасност от пожар Не измитайте горещи или тлеещи предмети, като напр. цигари, кибрит или подобни.
	⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Опасност от нараняване Опасност от притискане и порязване на ремъци, странични метли, резервоар за отпадъци, капак.
	Пълно налягане на гумите
	Място за поставяне на автомобилния крик
	Фиксирана точка за закрепване
	Макс. натоварване на повърхността за разтоварване 20 kg
	Положение ON: Уредът може да се придвижва със собствено задвижване Положение OFF: Уредът може да се премества
	Педал на газта
	Педал клапан за груби отпадъци
	Въртяща се клапа за мокри повърхности
	Почистване на филтри (ръчно)

Употреба по предназначение

Използвайте акумулаторната метачна машина за почистване на вътрешни и външни повърхности.

Метачната машина е подходяща за промишлена употреба. Използвайте метачната машина само в съответствие с информацията, дадена в настоящото ръководство за експлоатация. Всяка употреба, различна от посочената, се счита за употреба не по предназначение. За произтеклите от това щети производителят не носи отговорност, рискът се поема единствено от ползвателя.

По метачната машина не трябва да се предприемат промени. Може да се минава и да се почиства само по повърхности, разрешени от собственика на предприятието или неговите упълномощени лица.

Предвидима грешна употреба

Уредът не е проектиран за продължително движение по нанагорница.

По нанагорница с наклон 12% не се движете повече от 3 минути.

Никога не измитайте или изсмуквайте експлозивни течности, газове, неразредени киселини и разтворители (напр. бензин, разредители за бои, нафта), при свързване със засмуквания въздух те образуват експлозивни пари или смеси.

Никога не измитайте или изсмуквайте ацетон, неразредени киселини и разтворители, тъй като те атакуват и повредят материалите, от които е направен уредът.

Никога не измитайте или изсмуквайте реактивни метални прахове (напр. алуминий, магнезий, цинк), при свързване със силно алкални или киселинни почистващи препарати те образуват експлозивни газове.

Не измитайте или изсмуквайте горящи или тлеещи предмети, съществува опасност от пожар.

Не изсмуквайте опасни за здравето вещества.

Престоят в опасни зони е забранен. Забранена е експлоатацията в помещения с риск от експлозия.

Забранено е взимането със себе си на придружаващи лица.

С този уред не е позволено местене/теглене или транспортиране на предмети.

Подходящи настилки

Уредът е подходящ само за следните настилки:

- Асфалт
- Индустриални подове
- Циментови подове
- Бетон
- Павеа
- Килими (само с опционален кит)

Функция

Метачната машина работи на принципа на прехвърляне.

1. Въртящата се странична метла почиства ъгли и ръбове по повърхността за метене и транспортира отпадъците в улея на метящия валак.
2. Въртящият се метящ валак транспортира отпадъците директно в резервоара за отпадъци.
3. Завихреният прах в резервоара за отпадъци се отделя от филтър за прах и смукателният уловител изсмуква филтрирания чист въздух.
4. Филтърът за прах се почиства ръчно от потребителя.

Указания за безопасност

Предпазни устройства

Предпазните устройства служат за защита на потребителя и не трябва да се спират или да се пренебрегва тяхната функция.

Спазвайте указанията за безопасност, дадени в съответните глави!

Указания за безопасност при обслужване

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ • Използвайте уреда само по предназначение. Съблюдавайте местните условия и при работата с уреда следете за трети лица, особено деца.

- Проверявайте уреда с работните приспособления за изправно състояние и за експлоатационна безопасност. Ако състоянието на уреда не е безупречно, не трябва да използвате уреда.
- В опасни зони (напр. бензиностанции) спазвайте съответните правила за безопасност. Никога не използвайте уреда в помещения с риск от експлозия.
- Уредът не е предназначен за употреба от лица с ограничени физически, сензорни или умствени възможности, или липса на опит и / или познания.
- Уредът трябва да се използва само от хора, които са обучени за работа с него или които са доказали способностите си за обслужването му, и на които ползването на уреда е изрично възложено.

ВНИМАНИЕ

- Преди началото на работата обслужващото лице трябва да проверява дали всички предпазни устройства са поставени правилно и функционират.
- Обслужващото лице на уреда е отговорно за злополуки с други лица или с тяхното имущество.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Осигурявайте тясно прилепващо облекло и здрави обувки на обслужващото лице. Избягвайте по-широко облекло.
- Децата трябва да бъдат под надзор, за да се гарантира, че не си играят с уреда.
- Деца и подрастващи не трябва да работят с уреда.

ВНИМАНИЕ

- Преди тръгване проверявайте околността в близост (напр. за деца). Следете за достатъчна видимост!

ОПАСНОСТ

- Никога не оставяйте уреда без надзор, докато той не е осигурен срещу самоволно придвижване. Преди слизане от уреда винаги задействайте застопоряващата спиращка.

ВНИМАНИЕ

- Изваждайте ключа за запалването или KIK (Kärcher Intelligent Key), за да предотвратите ползването на уреда от неупълномощени лица.

ПРЕДПАЗЛИВОСТ

- Не използвайте уреда в зони, в които съществува възможност за наличие на падащи предмети.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При уреди, оборудвани с осветление Blue Spot, не гледайте директно в светлинния източник.

Указания за безопасност при режим на движение

Указание • Списъкът с възможности за опасност от преобръщане не е изчерпателен.

ОПАСНОСТ

- Опасност от преобръщане при твърде големи нанагорници и наклони! При преминаване по нанагорница и наклони спазвайте максимално допустимите стойности, посочени в техническите данни.
- Опасност от преобръщане при твърде голям страничен наклон! При движение напречно на посоката на движение спазвайте максимално допустимите стойности, посочени в техническите данни.
- Опасност от преобръщане при нестабилна основа!

Използвайте уреда само върху укрепена основа.

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ • Опасност от злополука поради несъобразена скорост. На завои се движете бавно.

Указания за безопасност за акумулираща батерия

- Преди всяка експлоатация проверявайте акумулиращата батерия за повреди. Не използвайте повредени акумулиращи батерии.
- Не излагайте акумулиращата батерия на механични натоварвания.
- Не оставяйте акумулиращата батерия да падне.
- Не потапяйте акумулиращата батерия под вода и не я дръжте под водна струя.
- Не използвайте, зареждайте или съхранявайте акумулиращата батерия в мокро или замърсено състояние.
- Ако акумулиращата батерия се намокри, веднага я подсушете. Уверете се, че по контактите не остава влага.

- Не съхранявайте или зареждайте акумулиращата батерия във влажна или мокра среда.
- Зареждайте акумулиращата батерия само с разрешените зарядни устройства.
- Не зареждайте акумулиращата батерия без наблюдение. По време на процеса на зареждане редовно проверявайте състоянието на акумулиращата батерия и на зарядното устройство.
- Редовно проверявайте индикатора за състоянието на акумулиращата батерия за съобщения за грешки.
- Ако по време на зареждането установите неизправност, необичаен мирис или образуване на силна топлина, изключете зарядното устройство от мрежата и отделете акумулиращата батерия от зарядното устройство. Незабавно изхвърлете акумулиращата батерия и зарядното устройство, като при това спазвате валидните разпоредби за транспортиране и изхвърляне.
- Не използвайте, зареждайте или съхранявайте акумулиращата батерия във взривоопасна среда или в близост до запалими предмети.
- Не хвърляйте акумулиращата батерия в огън.
- Пазете акумулиращата батерия от силна топлина, остри краища, масло, разтворители, почистващи препарати и движещи се части на уреда.
- Опасност от късо съединение. Защитете контактите на акумулиращата батерия от случаен контакт с метални части.
- Не отваряйте акумулиращата батерия. Възлагайте извършването на ремонти само на специализиран персонал.
- Избягвайте контакт с изтичаща течност от повредени акумулиращи батерии. При допир незабавно отмиете течността с вода и се консултирайте допълнително с лекар в случай на контакт с очите.
- Изхвърлете акумулиращата батерия в края на нейния експлоатационен живот, както е описано във валидните разпоредби.

Указания за безопасност при транспортиране на акумулираща батерия

Литиево-йонната акумулираща батерия е обхваната от изискванията на законодателството относно опасни товари. Неповредената и функционираща акумулираща батерия може да бъде транспортирана от потребителя в рамките на обществената пътна мрежа без допълнителни предписания. При изпращане чрез трети лица (транспортна фирма) съблюдавайте специалните изисквания относно опаковката и етикетирването.

Изпращайте акумулиращата батерия само ако корпусът не е повреден.

Залепвайте откритите контакти.

Опаковайте акумулиращата батерия здраво и сигурно.

Акумулиращата батерия не трябва да може да се движи в опаковката.

▲ ОПАСНОСТ

- Дефектна или нефункционираща акумулираща батерия не може да се изпраща и трябва да бъде изхвърлена на място правилно и в съответствие с валидните разпоредби.

Спазвайте националните предписания.

Указания за безопасност при транспортиране

▲ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

- С цел предотвратяване на злополуки или наранявания, при транспортиране трябва да съблюдавате теглото на уреда, вж. глава Технически данни от ръководството за експлоатация.
- Преди транспортирането изключете двигателя напълно. Закрепвайте уреда, като вземате под внимание

теглото, вж. глава Технически данни от ръководството за експлоатация.

Грижа и поддръжка

▲ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** ● Преди работа по електрическата инсталация разкачете акумулатора.

● Преди почистване, поддръжка, смяна на части и преминаване към друга функция трябва да изключвате уреда и да изваждате ключа за запалването.

▲ **ПРЕДПАЗЛИВОСТ** ● Възлагайте привеждането в изправност само на одобрени сервизи или на специалисти в тази област, които са запознати с всички свързани с това правила за безопасност.

ВНИМАНИЕ ● Съблюдавайте проверката за безопасност на преносими уреди за професионална употреба съгласно валидните на мястото предписания (напр. в Германия: VDE 0701). ● Къси съединения или други поевреди. Не почиствайте уреда с водна струя от маркуч или под високо налягане. ● Изпълнявайте работи по уреда само с подходящи ръкавици.

Описание на уреда

Изображение на уреда



- 1 Предно колело
- 2 Странична метла отдясно
- 3 Държач "Hombase System" (опция)
- 4 Педал на газта
- 5 Спускане на педала/Повдигане на страничната метла
- 6 Волан
- 7 Ръчно почистване на филтъра – за почистване на филтъра за прах
- 8 Светодиод лампа за кръгово осветяване (опция)
- 9 Седалка на водача (с контактен прекъсвач на седалката)
- 10 Капак на уреда
- 11 Задно колело
- 12 Спускане на педала/Повдигане на метящия валеж – с индикатор за износване на метящия валеж
- 13 Клапан за груби отпадъци
- 14 Странична метла отляво (опция)
- 15 Светодиод фарове – При включването на уреда е активиран
- 16 Зарядно устройство
- 17 Литиево-йонна акумулираща батерия с капацитет 80 Ah (под капака на уреда)

Обслужващи елементи



- ① Обороти на странична метла
– Възможност за безстепенно регулиране
- ② Показания на дисплея за:
– Работни часове
– Зареждане на акумулатора
– Следващо сервизно обслужване
– Версия на софтуера
- ③ Ключ за запалването
– Изваждане на ключа за запалването: При всяко напускане на уреда
– Положение 0: Уредът е изкл.
– Положение 1: Уредът е готов за работа
- ④ Въртяща се клапа за мокри повърхности
– отваря се за метене на мокри или влажни повърхности
- ⑤ Прекъсвач за избор на посока на движение
– Натискане на прекъсвача назад: движение назад
– Натискане на прекъсвача напред: движение напред
- ⑥ Клаксон
– Натискане на прекъсвача за предупреждение при опасност
- ⑦ Регулиране на седалката
– Издърпване на лоста за хоризонтално регулиране на седалката
- ⑧ Регулиране на височината на волана
– Развиване на гайката за регулиране на височината

Резервоар за отпадъци

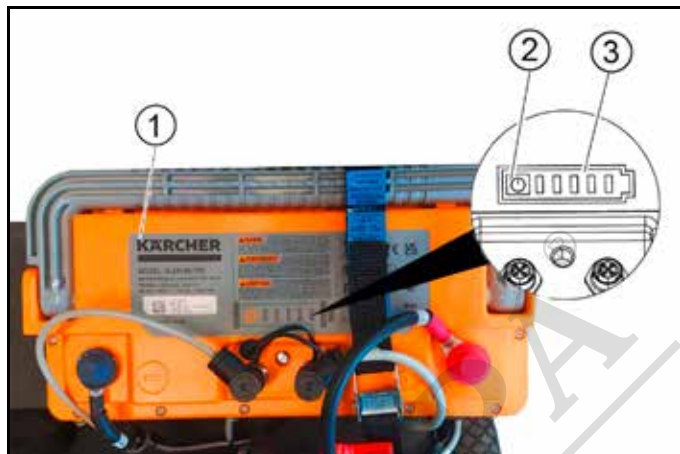


- ① Транспортни ролки
- ② Резервоар за отпадъци
- ③ Закопчалка на резервоара за отпадъци
- ④ Повърхност на поставката
– Натоварване макс. 20 kg
- ⑤ Оси за закрепване

Акумулатор/акумулираща батерия

Указание

В тези инструкции термините акумулатор и акумулираща батерия се използват равностойно!



- ① Акумулираща батерия
- ② Бутон
- ③ Индикация за състоянието на зареждане

Преди пуск в експлоатация

Отваряне/затваряне на капака на уреда

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

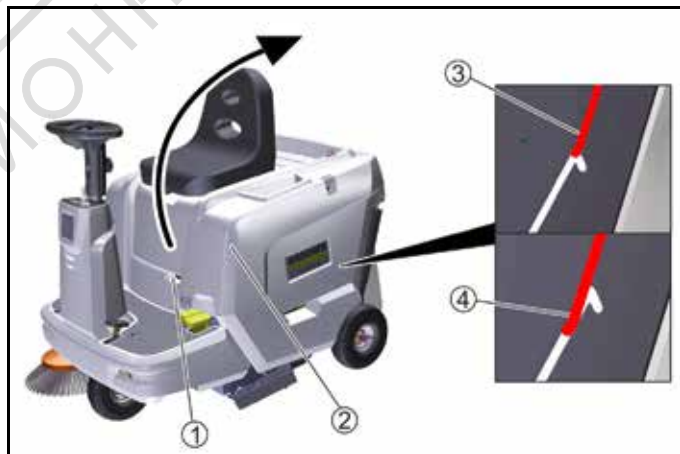
Опасност от премазване поради притискане на пръстите

За отваряне и затваряне хващайте капака на уреда само за предвиденото за целта удълбочение за хващане.

Указание

Отварянето на капака на уреда е необходимо:

- 1 за свързване/монтаж на акумулаторите.
- 2 за зареждане на акумулаторите.
- 3 за почистване/смяна на филтъра за прах.
- 4 за смяна на метящия валеж.



- ① Удълбочение за хващане
 - ② Капак на уреда
 - ③ Капак на уреда в състояние на покой
 - ④ Затворете капака на уреда
1. За отваряне хванете капака на уреда отпред за удълбочението за хващане и го наклонете назад докрай.
 2. Капакът на уреда се поддържа в състояние на покой от предпазната щанга в края на надлъжния отвор.
 3. За затваряне на капака на уреда натиснете предпазната щанга нагоре, за да не се фиксира, след това спуснете бавно надолу.

Указания за разтоварване

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от злополуки при разтоварване на уреда

При разтоварването на уреда използвайте подходяща рампа.

За разтоварване/натоварване на уреда не използвайте вилков високоповдигач.

При разтоварване/натоварване на уреда съблюдавайте теллото.

⚠ ОПАСНОСТ

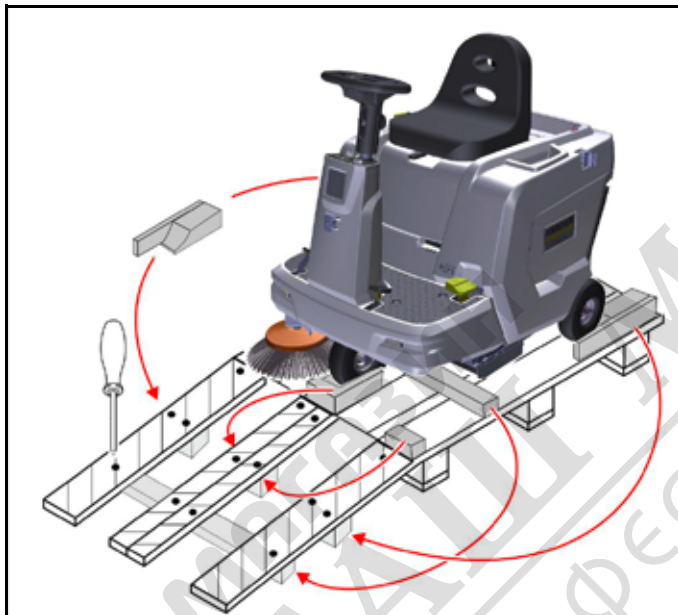
Опасност от преобръщане при неправилни действия

Не преминавайте под наклон на или върху рампата.

Не обръщайте, когато се намирате върху рампата.

Движете се със съобразена скорост.

1. Свържете акумулатора и го заредете напълно (вж. глава „Акумулатор“).
2. При доставка върху палет застопоряващата спиращка на уреда е деактивирана. Лостът за свободен ход е в положение OFF (вижте глава "Избутване/придвижване на уреда").
 - а При деактивирана застопоряваща спиращка уредът може да бъде избутан от палета. За движение дръпнете лоста за свободен ход на положение ON нагоре.
 - б Ако уредът трябва да бъде придвижен от палета, дръпнете лоста за свободен ход нагоре на положение ON.



Ако уредът се доставя върху палет, с приложените летви трябва да се изгради рампа за спускане.

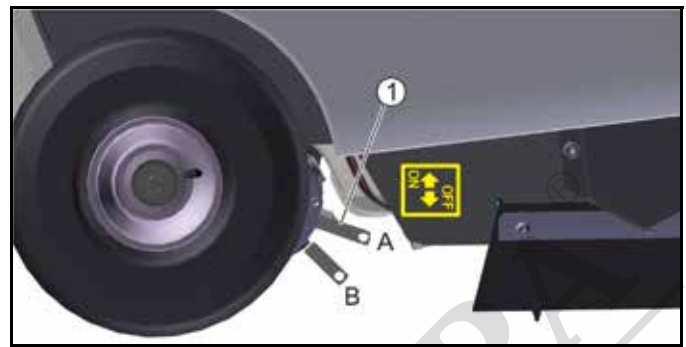
1. Разрежете опаковачната лента от пластмаса и отстранете фолиото.
2. Свържете акумулатора (вж. глава "Акумулатори/Зарядни устройства").
3. Отстранете закрепването на обтягащата лента.
4. 4-те обозначени летви на пода на палета са закрепени с винтове, развийте тези летви.
5. Поставете тези 4 летви на ръба на палета, нагласете ги така, че при спускането да се намират под колелата на уреда.
6. Поставете дървени трупчета и летва за опора под летвите на пода и ги завинтете (вж. фигурата).
7. Придвижвайте или премествайте уреда от палета върху направената рампа (вж. глава "Преди пускане в експлоатация|Преместване/придвижване на уреда").

Преместване/придвижване на уреда

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от злополука поради липсваща спираща функция

Преди да задействате лоста свободен ход, подсигурете уреда срещу самопроизволно придвижване.



① Лост свободен ход

A - положение Уредът може да се придвижва със собствено задвижване

B - положение Уредът може да се премества

1. За преместване на уреда натиснете лоста свободен ход надолу (OFF).
2. След преместването издърпайте лоста свободен ход нагоре (ON).

Монтиране на страничните метли

Указание

При доставката страничната/ите метла/и е/са закрепена/и с кабелна връзка към уреда.

1. Отрежете кабелната връзка.
2. Преди пускане в експлоатация прикрепете страничната метла към уреда, както е посочено в глава „Смяна на страничната метла“.

Акумулатори/зарядни устройства

ВНИМАНИЕ

Използвайте само препоръчаните от производителя акумулатори и зарядни устройства

Сменяйте акумулаторите само с такива от същия тип.

Преди да изхвърлите автомобила като отпадък, извадете акумулатора и го изхвърлете като отпадък, като спазвате специфичните за страната, респ. местните предписания.

Активиране на литиевойонната акумулираща батерия

Литиевойонните акумулиращи батерии се доставят в режим за транспортиране и трябва да се активират преди пускането в експлоатация на уреда.

1. Заредете акумулиращата батерия, по този начин се прекратява режима за транспортиране.
- или
2. Натиснете и задръжте бутона ON/OFF до индикатора за акумулатора за 5 – 8 секунди.

Предупреждения за опасност за литиевойонен задвижващ акумулатор

Указание

Прочетете, спазвайте и съблюдавайте указанията за безопасност в тези инструкции ръководство и се свържете със сервиза на Kärcher при неясноти.

Препоръчителни акумулиращи батерии и зарядни устройства

Указание

В този уред може да се използват само литиевоионни акумулиращи батерии!

Уред	Акумулираща батерия
КМ 85/50 R Pack 80 Ah	1 x 6.654-454.0
	Зарядно устройство
	6.654-480.0

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда

Използването на други акумулиращи батерии или зарядни устройства може да повреди уреда.

Използвайте само препоръчителните акумулиращи батерии.

Поставяне и свързване на акумулиращи батерии

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване поради преобръщане на уреда!

Уредът може да се преобърне при демонтаж и монтаж на акумулаторите.

При демонтажа и монтажа на акумулаторите следете за устойчиво положение на уреда.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда на управляващата електроника!

Управляващата електроника може да бъде повредена при размяна на полюсите на връзките за акумулаторите.

При свързването на акумулатора следете за правилната ориентация на полюсите.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност за живота поради пожар или експлозия при дълбоко разредени акумулатори!

При неправилно зареждане на дълбоко разредени акумулатори може да възникне пожар.

Не пускайте уреда в експлоатация, ако акумулаторът е дълбоко разреден.

Преди пускане в експлоатация на системата се уверете, че акумулаторът е зареден.

1. Извадете ключа за запалване от прекъсвача на запалването.
2. Отворете капака на уреда и подсигурете с предпазната щанга.
3. Поставете акумулиращата батерия в уреда, както е показано.



① Положителен полюс

② Кръгъл щекер

③ Обтягащ колан

④ Отрицателен полюс

⑤ Разпънка

4. Поставете разпънката, както е показано.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда

При смяна на полярността (положителен и отрицателен полюс) управляващата електроника ще се повреди.

Свържете червения кабел към положителната клемма, а черния кабел – към отрицателната клемма.

Спазвайте горните изображения при свързването на кабелите.

5. Закрепете акумулиращата батерия и разпънката чрез обтягащ колан.

6. Свържете съединителните кабели към клемите на акумулатора (+) и (-).

7. Включете кръглите щекери.

8. Свържете щекера на акумулатора от страната на уреда с щекера на акумулатора от страната на акумулатора.

9. Затворете капака на уреда.

Указание

Преди въвеждане в експлоатация на уреда заредете акумулаторите (вж. раздел „Зареждане на акумулаторите“).

Зареждане на акумулиращата батерия

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от наранявания поради зарядното устройство!

Електрически удар поради неправилна употреба на зарядното устройство!

Съблюдавайте мрежовото напрежение и предпазителя, посочени на типовата табелка на уреда.

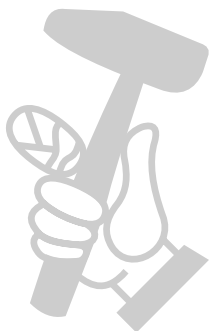
Използвайте зарядното устройство само в сухи помещения с достатъчна вентилация.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда поради неподходящо зарядно устройство!

Не свързвайте зарядното устройство с щепсела на акумулатора от страната на уреда.

Използвайте само съвместимо с монтирания тип акумулатор зарядно устройство.



По време на процеса на зареждане уредът не може да се използва.

Указание

За зареждане температурата на акумулатора трябва да е над 0°C. Поставете уреда в среда със стайна температура и изчакайте температурата на акумулатора да се изравни. Системата предотвратява зареждането при твърде ниска температура.

Указание

Уредът разполага със защита против дълбоко разреждане, тоест, щом се достигне все още допустимата минимална степен на капацитет, уредът все още може да се движи.

1. Придвижете уреда директно до зарядното устройство, при това избягвайте наклони.
2. Извадете щепсела на акумулатора от страната на уреда.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда

Не свързвайте зарядното устройство с щекера на акумулатора от страната на уреда.

Указание

Прочетете ръководството за експлоатация на производителя на зарядното устройство и задължително спазвайте указанията за безопасност!

3. Свържете щекера на акумулатора от страната на акумулиращата батерия със зарядното устройство.
4. Включете мрежовия щепсел на зарядното устройство в контакта.
5. Изпълнете процеса на зареждане съгласно указанията в ръководството за експлоатация на зарядното устройство. Времето за зареждане зависи от състоянието на акумулатора и зарядното устройство. Когато акумулаторът е празен, времето за зареждане е приблизително:

Зарядно устройство	Капацитет на акумулатора	Време за зареждане прибл.
6.654-480.0	80 Ah	1,5 h

6. След приключване на процеса на зареждане:
 - а Изключете мрежовия щепсел на зарядното устройство.
 - б Изключете щекера на акумулатора от зарядното устройство.
 - в Свържете щекера на акумулатора от страната на уреда с щекера на акумулатора от страната на акумулиращата батерия.

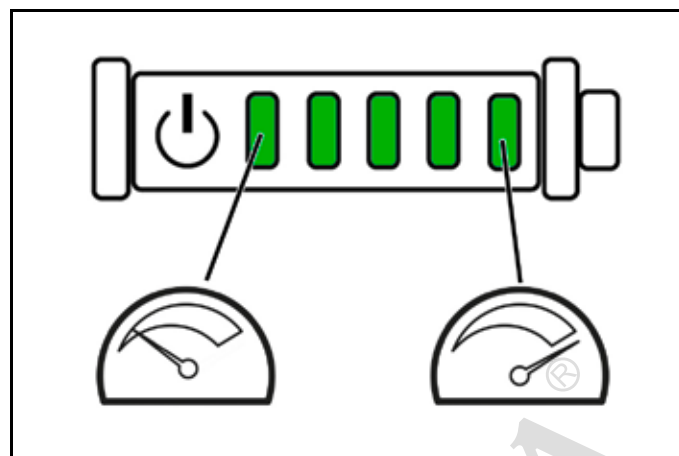
Пускане в експлоатация

Преди старта

1. Проверете състоянието на зареждане на акумулатора.

Указание

За да проверите нивото на зареждане, натиснете бутона на акумулиращата батерия за кратко. Състоянието на зареждане се показва чрез светодиодните индикатори:



Ако нито един от светодиодните индикатори не свети, акумулиращата батерия е напълно разрежена или е в режим на транспортиране.

- а В този случай или при необходимост: Заредете акумулатора.
2. Проверявайте метящия валик и страничните метли за завити ленти.
 - а Проверката може да се извършва при свалени резервоари за отпадъци.
 - б Поради съображения за безопасност завити ленти трябва да се отстраняват само в демонтирано състояние.
 3. Почистете филтъра за прах с ръчно почистване на филтъра.
 4. Изпразнете двата резервоара за отпадъци.
 5. Проверете волана за здраво затегнатата гайка с назъбка.
 6. При необходимост: Настройте седалката на водача и волана.

Работа

Предпазни устройства

Уредът е оборудван с контактен прекъсвач на седалката, функциониращ като предпазно устройство. При ставане от седалката на водача по време на движение контактният прекъсвач на седалката спира уреда внезапно. Предпазните устройства не трябва да се премахват или променят.

Настройка на седалката на водача

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от злополука

Настройвайте седалката на водача само при спрян уред.



① Лост хоризонтална настройка на седалката

② Седалка на водача

1. Дръпнете наляво лоста за настройка на седалката (по посока на движението).
2. Преместете седалката, отпуснете лоста и фиксирайте. Проверете посредством движение напред и назад дали седалката на водача е фиксирана.

Настройка на позицията на волана

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от злополука

Настройвайте позицията на волана само при спрян автомобил.



- 1 Гайка с назъбка за регулиране на височината на волана
- 2 Волан
3. Развийте гайката с назъбка.
4. Настройте волана на желаната височина.
5. Затегнете гайката с назъбка.

Придвижване на уреда

1. Седнете на седалката на водача (контактен прекъсвач на седалката).
2. Ключ за запалването в положение 1, уредът е готов за работа.
3. Изберете посока на движение с прекъсвача за избор на посока на движение.
4. Внимателно натиснете педала на газта.

Преминаване на препятствия

1. Преминавайте бавно по неподвижни препятствия до 40 mm с отворен клапан за груби отпадъци.
2. Преминавайте по неподвижни препятствия над 40 mm само с подходяща рампа.

Указания за режима на метене

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от нараняване поради внезапно спиране

По време на движение или работи по почистване не ставайте от седалката на водача (контактният прекъсвач на седалката спира уреда внезапно).

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от нараняване от камъни или чакъл

При отворен клапан за груби отпадъци следете за хора, животни или предмети в близост (отхвърчащите камъни или чакъл са опасни).

Не извършвайте работи по почистване със свалени резервоари за отпадъци.

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от повреди поради ленти за опаковане или подобни

Не измитайте ленти за опаковане, шнурове или подобни предмети (повреда на механиката на метене).

ВНИМАНИЕ

Липсваща тяга поради неправилен избор на гуми

При липсваща тяга сменете гумите с пневматични (стандартни гуми).

Указание

Адаптирайте скоростта на метене към условията, за да получите оптимален резултат от почистването.

Указание

По време на заден ход се издава предупредителен сигнал.

Указание

Ако напрежението на акумулатора на показанието на дисплея спадне до една лента, на всеки 2 минути се издава предупредителен сигнал, в този случай заредете акумулаторите.

Остават припл. 15 минути за почистване.

Указание

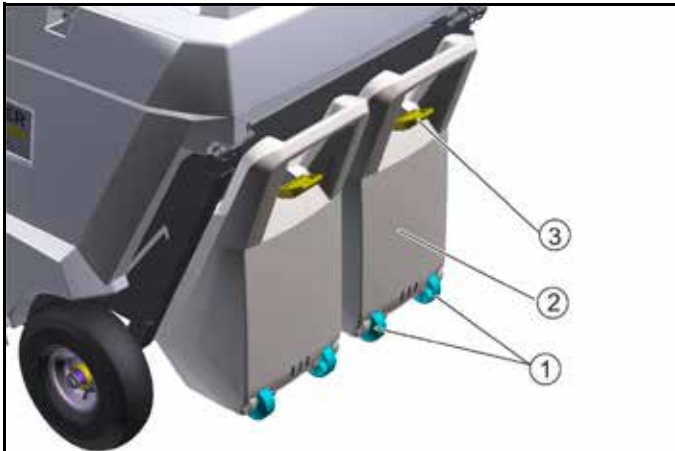
След определен момент (напрежение на акумулатора) метящите агрегати се изключват, незабавно заредете акумулаторите.

Метене с метящ валик и странични метли



- 1 Педал на газта
 - 2 Педал странична метла (спускане/повдигане)
 - 3 Въртяща се клапа за мокри повърхности
 - 4 Ключ за запалването
 - 5 Ръчно почистване на филтъра
 - 6 Прекъсвач за избор на посока на движение
 - 7 Въртящ бутон за обороти на страничните метли
 - 8 Педал метящ валик (спускане/повдигане)
 - 9 Клапан за груби отпадъци
1. За работи по почистване изберете посока на движение напред.
 2. Спуснете метящия валик, за целта натиснете педала навътре. Метящият валик и смукателният уловител сработва.
 3. При мокри или влажни повърхности отворете въртящата се клапа за мокри повърхности.
 4. За почистване в близост до ръбове спуснете страничната метла, за целта натиснете педала навътре.
 - a Настройте оборотите на страничната метла в зависимост от целта на метенето.
 - b С цел да се сведе до минимум завихрянето на прах оборотите на страничната метла могат да се настройват на минимум с въртящия бутон.
 - c Страничната метла сработва само при включен метящ валик.
 5. За поемане на по-едри предмети (50 mm) отворете за кратко клапана за груби отпадъци.
 6. От време на време почиствайте филтъра за прах, за целта изпълнете ръчно почистване на филтъра с неколккратно движение напред и назад.

Изпразване на резервоара за отпадъци



1. Транспортни ролки
 2. Резервоар за отпадъци
 3. Закопчалка на резервоара за отпадъци
1. Почистете филтъра за прах с ръчно почистване на филтъра.
 2. Отворете закопчалката на резервоара за отпадъци.
 3. Извадете резервоара за отпадъци.
 4. Изпразнете резервоара за отпадъци.
При изпразване на резервоара за отпадъци внимавайте да не се повреди уплътнителната лайсна.
 5. Повдигнете резервоара за отпадъци напред и го пхнете изцяло.
 6. Проверете дали резервоарът за отпадъци е фиксиран.

Спиране и паркиране на уреда

1. Отпуснете педала на газа.
2. Повдигнете метаящия валик и страничната метла.
3. Извадете ключа за запалването.
4. Заредете акумулаторите.
5. Изпразнете резервоара за отпадъци.
6. Паркирайте уреда само на равна повърхност (< 2% наклон).

Транспортиране

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от наранявания и повреди

При транспортиране съблюдавайте теглото на уреда.

1. Уредът има 4 обозначени фиксирани точки за закрепване, които трябва да се използват за закрепване на уреда.
2. При транспортиране в превозни средства осигурявайте уреда срещу изплъзване и преобръщане в съответствие с валидните инструкции.

Съхранение

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Несъблюдаване на теглото

Опасност от наранявания и повреди

При съхранението вземайте под внимание теглото на уреда.

- Този уред трябва да се съхранява само във вътрешни помещения.
- Преди съхранение за дълъг период от време изпълнете следните стъпки:
 1. Доведете акумулиращата батерия до състояние на зареждане между 30 и 50%.
 2. Изключете зарядното устройство от щекера на акумулатора.
 3. Превключете батерията в режим на заспиване:
 - a Включете щекера съединителя на батерията.
 - b Включете уреда (завъртете ключа за запалването на „1“) и изчакайте, докато уредът е в готовност.
 - c Натиснете и задръжте бутона на батерията за поне 20 секунди, докато всички 5 светодиода светнат и след

това угаснат един след друг. След това индикаторът за нивото на зареждане вече не реагира при кратко натискане на бутона.

- d Изключете уреда с ключа за запалване и го включете отново след изчакване от 5 секунди.

Указание

Когато режимът на заспиване е активиран успешно, устройството и дисплеят са изключени. Ако устройството се включи както обикновено, трябва да се повторят стъпките a – g, за да се премине в режим на заспиване.

4. Поставете ключа за запалване на „0“.

Указание

При уреди с няколко акумулатора тази процедура трябва да се извърши само за един акумулатор. Другите акумулатори автоматично влизат в режим на покой. След преминаване в режим на заспиване не свързвайте отново батерията към зарядното устройство – това прекъсва режима на заспиване!

Грижа и поддръжка

Общи указания

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от злополука и нараняване поради самопроизволно движение на уреда

Преди всякакви работи по грижа и поддръжка изключвайте уреда и изваждайте ключа за запалването.

Изваждайте централния щепсел на акумулатора.

Указание

- Спазвайте указанията за безопасност при грижа и поддръжка.

Почистване на уреда

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от късо съединение поради водна струя

Не почиствайте уреда с водна струя от маркуч или под високо налягане.

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност за здравето поради наличие на прах

При почистване със сгъстен въздух носете прахозащитна маска и защитни очила.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреждане на повърхностите

При почистването не използвайте абразивни или агресивни почистващи препарати.

1. Продушайте вътрешността на уреда със сгъстен въздух.
2. Почистете уреда отвътре и отвън с влажен, напоен в мека почистваща луга парцал.

Интервали на поддръжка

Брояч на сервизни часове/Работни часове/Зареждане на акумулатора

ВНИМАНИЕ

При включване на уреда обръщайте внимание на показанията на дисплея.



- ① Индикация за следваща дата за сервизно обслужване в сервиз
- ② Индикация за зареждане на акумулатора
E - Празен
F - Пълнен
- ③ Индикация за работни часове

Поддръжка от страна на клиента

Указание

Всички сервизни работи и работи по поддръжка трябва да се изпълняват от квалифициран специалист, при необходимост по всяко време може да бъде повикан специализиран дистрибутор на Kärcher.

• Ежедневна поддръжка

- 1 Проверявайте метящия валеж и страничните метли за завити ленти.
- 2 Проверявайте налягането на гумите.
- 3 Проверявайте функцията на всички обслужващи елементи.
- 4 Почиствайте филтъра за прах.

• Седмична поддръжка

- 1 Проверявайте подвижните части за лекота на подвижност.
- 2 Проверявайте регулирането и износването на уплътнителните лайстни в диапазона на метене.
- 3 Проверявайте метящия валеж и страничните метли за износване.
- 4 Проверявайте филтъра за прах и при необх. почиствайте тялото на филтъра.
- 5 Проверявайте функцията на контактния прекъсвач на седалката.
- 6 Проверявайте опъна, износването и функцията на ремъците.

• Месечна поддръжка

- 1 Зареждайте напълно акумулиращата батерия поне веднъж месечно, освен ако не е в режим на покой. (Вж. глава „Съхранение“).
- Поддръжка според износването
- 1 Сменяйте уплътнителните лайстни.
- 2 Сменяйте метящия валеж (следете индикацията за износване).
- 3 Сменяйте страничните метли.

Указание

Описания - вж. глава „Дейности по поддръжката“.

Поддръжка от страна на сервиза

Указание

За да се защитят претенциите за предоставяне на гаранция, по време на периода на гаранция всички сервизни работи и работи по поддръжка трябва да се извършват от оторизиран сервиз на Kärcher съгласно контролния списък за инспекции.

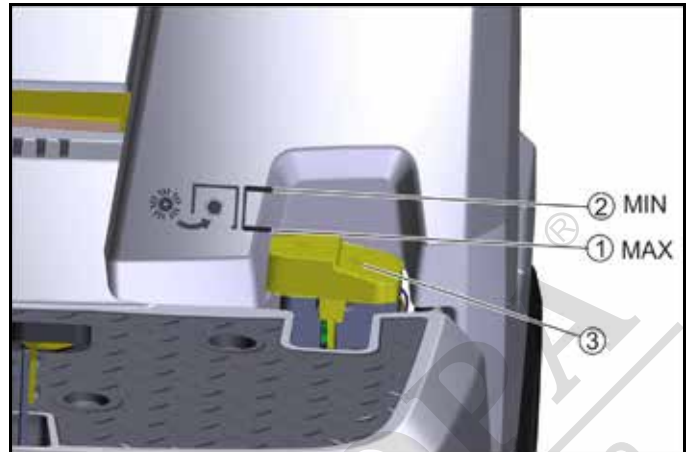
При включване на KM 85/50 R Vr се показва датата за следващо сервизно обслужване.

- Поддръжка на всеки 200 работни часа

- 1 Възлагайте за изпълнение работи по поддръжката съгласно контролен списък за инспекции 5.950-051.0.

Работи по поддръжка

Проверка на износването на метящия валеж



- ① Метящ валеж нов
- ② Метящ валеж износен
- ③ Педал метящ валеж

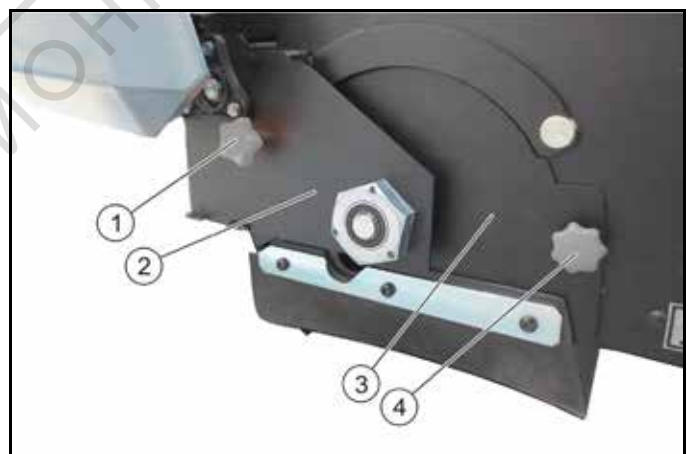
1. Разчетете износването на метящия валеж.
2. Ако педалът е на положение MIN: Сменете метящия валеж.

Проверете метящия валеж за завити ленти

1. Проверявайте метящия валеж и страничните метли за завити ленти.
 - a Проверката може да се извършва при свалени резервоари за отпадъци.
 - b Поради съображения за безопасност завити ленти трябва да се отстраняват само в демонтирано състояние.

Смяна/проверка на метящия валеж

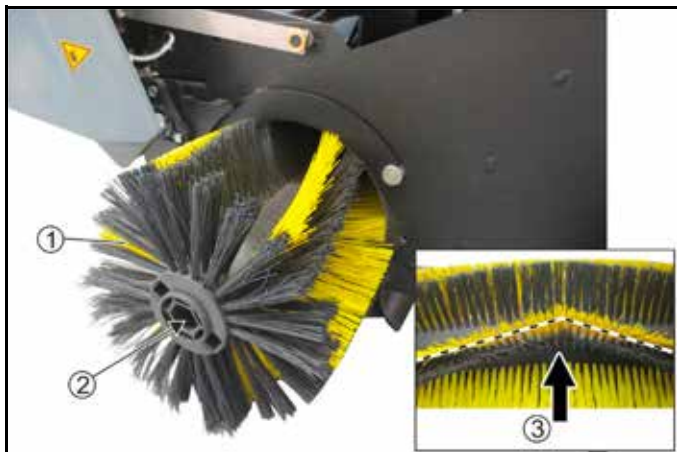
Демонтаж на метящия валеж



- ① Винт с назъбена глава, вляво
- ② Опорна плоча
- ③ Покривна плоча
- ④ Винт с назъбена глава, вдясно

1. Отворете и подсигурете капака на уреда.
2. Спуснете метящия валеж.
3. Развийте левия винт с назъбена глава.
4. Извадете опорната плоча.
5. Развийте десния винт с назъбена глава.
6. Извадете покривната плоча.

Монтаж на метящия валяк



- ① Метящ валяк
 - ② Поставка на метящия валяк
 - ③ Посока на движение напред
1. Извадете метящия валяк.
 2. Проверете за износване и завити ленти.
 3. При необходимост: Монтирайте нов метящ валяк.
 4. При монтажа следете за правилно монтажно положение (поставките на метящия валяк са еднакви).
 5. Монтирайте покривната и опорната плоча в обратна последователност.

Смяна на страничните метли



- ① Странични метли
 - ② Винтове
1. Развийте 3-те винта на долната страна.
 2. Свалете страничната метла.
 3. При необходимост почистете поставката.
 4. Поставете новата странична метла на мястото за захващане и закрепете с винтове.

Смяна на филтъра за прах

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност за здравето поради наличие на прах
При работи по системата на филтъра носете прахозащитна маска и защитни очила.



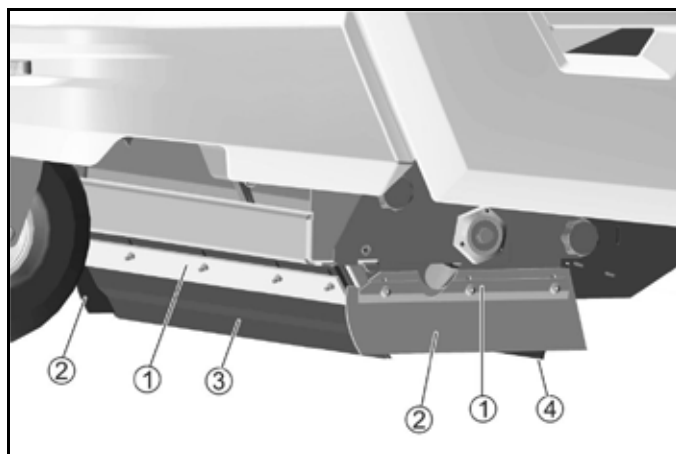
- ① Филтър за прах (плосък филтър)
 - ② Рамка
 - ③ Притискаща пластина
1. Изключете със сигурност уреда.
 2. Почистете филтъра за прах с ръчно почистване на филтъра.
 3. Отворете докрай и подсигурете капака на уреда.
 4. Свалете притискащата пластина.
 5. Извадете нагоре филтъра за прах.
 6. При необходимост: Почистете филтъра за прах (чрез изсмукване или внимателно потупване) или монтирайте нов филтър за прах.

Смяна/регулиране на уплътнителните лайстни

Уплътнителни лайстни	Настройки
Странични уплътнителни лайстни	Разстояние от пода 2 - 3mm
Предна уплътнителна лайстна	Движение по инерция 10-15 mm
Задна уплътнителна лайстна	Движение по инерция 5-10 mm

Указание

Движението по инерция на предната и задната уплътнителна лайстна определя обръщането на уплътнителната фаска назад при движение напред. При правилна настройка страничните уплътнителни лайстни трябва да бъдат на разстояние от пода.



- ① Закрепване
 - ② Странична уплътнителна лайстна
 - ③ Предна уплътнителна лайстна
 - ④ Задна уплътнителна лайстна
1. Развийте закрепването на уплътнителните лайстни.

2. Настройте уплътнителната лайсна посредством преместване в надлъжните отвори.
3. Стойности - вж. в таблицата.
4. Ако настройките съвпадат, закрепете уплътнителните лайсни.

Смяна на задното колело



- ① Автомобилен крик
- ② Задно колело
- ③ Подложна шайба
- ④ Винт
- ⑤ Втулка

1. Разхлабете малко винта, не го развивайте.
 2. Повдигнете уреда с автомобилен крик от мястото за поставяне на крика.
 3. Развийте винта, свалете подложната шайба и втулката.
 4. Свалете задното колело от оста.
 5. Поставете новото задно колело и затегнете с винта, подложната шайба и втулката.
- Обърнете внимание на призматичната шпонка!

Смяна на предното колело



- ① Предно колело
- ② Гайка и подложна шайба
- ③ Вилка на колелото
- ④ Място за поставяне на автомобилния крик

1. Разхлабете малко гайката на предното колело чрез движения наляво и надясно (не я развивайте).
2. Повдигнете уреда от мястото за поставяне на крика с 6-8 см и подложете.
3. Свалете предното колело с оста надолу.
4. Поставете новото предно колело във вилката на колелото нагоре и затегнете. Подложната шайба попада между вилката на колелото и гайката.

Проверка на пълното налягане на гумите

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Никога не превишавайте максимално допустимото пълно налягане на гумите.

1. Пълно налягане на гумите, вж. "Технически данни".

Принадлежности/Резервни части

По-долу (под форма на извлечение) е представен списък на износващи се части и доставяни по избор принадлежности.

Принадлежност и	Описание	Каталожен №
Странични метли, стандартни	За вътрешни и външни повърхности	6.906-132.0
Странични метли, меки	За фин прах, употреба върху вътрешни и външни повърхности Устойчиви на мокрене	6.905-626.0
Странични метли, твърди	За отстраняване на упорити замърсявания, навън Устойчиви на мокрене	6.905-625.0
Метящ валеж, стандартен	За вътрешни и външни повърхности Устойчив на износване и на мокрене	4.762-430.0
Метящ валеж, мек	За фин прах, употреба върху вътрешни и външни повърхности Устойчив на мокрене	4.762-442.0
Метящ валеж, твърд	За отстраняване на упорити замърсявания, навън Устойчив на мокрене	4.762-443.0
Метящ валеж, антистатичен	За почистване на повърхности със статичен заряд (напр. килими)	4.762-441.0
Филтър за прах	Сменяйте плоския филтър най-малко 1x път годишно Устойчив на мокрене, може да се мие	5.731-585.0
Уплътнителна лайсна, странична вляво и вдясно		5.394-833.0
Уплътнителна лайсна, предна		5.394-834.0
Уплътнителна лайсна, задна		5.394-832.0
Комплект гуми, пълтни гуми	Обезопасени срещу прободане За метене на метални стружки, стъклени отломки и т.н.	2.852-501.0
Комплект за почистване на килими	за почистване на килими	2.852-499.0
Приставка странична метла, отляво	Трябва да се монтира от сервиза	2.852-321.0
Приставка светодиод лампа за кръгово осветяване	Трябва да се монтира от сервиза	2.852-500.0

Принадлежност Home Base	Описание	Каталожен №
Адаптер	За фиксиране към шина Home Base (уред)	5.035-488.0
Двойна кука	Може да се използва само в комбинация с адаптер	6.980-077.0

Принадлежност Home Base	Описание	Каталожен №
Носач за бутилка	Може да се използва само в комбинация с адаптер	4.070-006.0
Комплект щипци за груби замърсявания	Щипци за груби замърсявания, включително джоб за отпадъци и закрепване към уреда	2.852-497.0

Помощ при повреди

С помощта на следната таблица можете да отстраните сами по-малки повреди.

В случай на съмнение се обърнете към оторизиран сервиз.

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от злополука и нараняване поради самопроизволно движение на уреда

Преди всякакви работи по грижа и поддръжка изключвайте уреда и изваждайте ключа за запалването.

Изваждайте централния щепсел на акумулатора.

⚠ ОПАСНОСТ

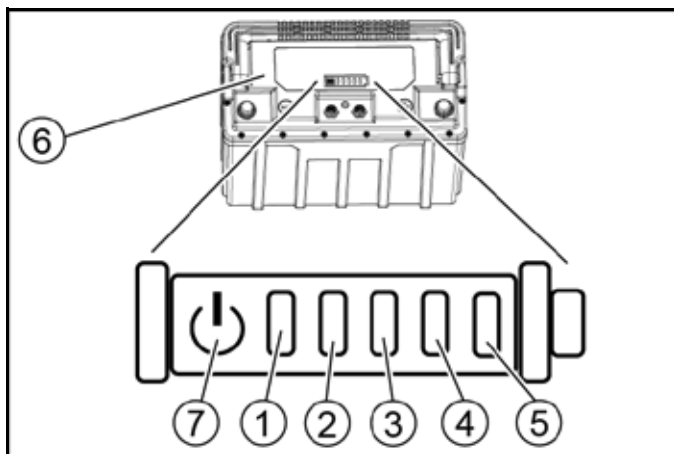
Опасност от токов удар

При работи по електрически елементи изваждайте централния щепсел на акумулатора.

Извършването на ремонти и работата по електрическите елементи е позволено само от страна на оторизиран сервиз.

Грешка	Отстраняване
Уредът не работи	<ul style="list-style-type: none"> ● Заредете акумулатора. ● Седнете на седалката на водача (контактен прекъсвач на седалката). ● Завъртете ключа за запалването в положение 1. ● Проверете положението на лост свободен ход. ● Проверете свързаните полюси на акумулатора. ● Проверете свързаните щепсели на акумулатора.
Показва се ERR_U_BATT_044	<ul style="list-style-type: none"> ● Заредете напълно уреда и се уверете, че индикаторът на акумулиращата батерия не показва код за грешка. ● Ако грешката продължава да се появява, се свържете с отдела за обслужване на клиентите.
Прах при метене/ недостатъчна смукателна мощност	<ul style="list-style-type: none"> ● Изпразнете резервоара за отпадъци. ● Включете метящия валик, респ. смукателния уловител. ● Проверете/сменете уплътненията. ● Проверете/почистете/сменете филтъра за прах. <ul style="list-style-type: none"> a Проверете правилното положение на филтъра за прах. b При леки замърсявания почистете филтъра за прах. c При повреда или силно замърсяване сменете филтъра за прах. ● Проверете за износване/настройте/сменете уплътнителните лайстни. ● Затворете въртящата се клапа за мокри повърхности. ● Намалете оборотите на страничната метла. ● Повдигнете докрай страничната метла.
Мощността на метене не е задоволителна	<ul style="list-style-type: none"> ● Проверете метящия валик и страничните метли за износване, при нужда ги сменете. ● Проверете уплътнителните лайстни за износване, при необходимост ги настройте/сменете. ● Проверете функцията на клапана за груби отпадъци. ● Проверете правилното положение на метящия валик.
Допълнителното включване на метящия валик/страничната метла не функционира	<ul style="list-style-type: none"> ● Страничната метла се върти само при включен метящ валик > спуснете метящия валик. ● Свържете се със сервиза.
Метящият валик/ страничните метли не се въртят	<ul style="list-style-type: none"> ● Проверете метящия валик/страничните метли за завити ленти. ● Предайте микропрекъсвача за проверка от сервиза.

Индикатор за състояние на литиево-йонен акумулатор



- ① Светодиод за статус
- ② Показание светодиод 1
- ③ Показание светодиод 2
- ④ Показание светодиод 3
- ⑤ Показание светодиод 4
- ⑥ Акумулатор
- ⑦ Бутон

1. Натиснете бутона за 5 секунди.

- **Не свети нито един светодиод:** Заредете акумулатора.
- **Светодиодът за статус мига в червено:** Разреден – заредете акумулатора.
- **Светодиодът за статус свети в зелено:** Всичките 5 светодиода заедно показват състоянието на зареждане на акумулатора.
- **Светодиодът за статус свети в червено:** Показанието на светодиодите показва повреда. Описаните в таблицата по-долу повреди могат да бъдат отстранени от потребителя. При всички индикации за повреда, които не са описани, информирайте сервиза на KÄRCHER.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	Причина	Отстраняване
червен	-	-	-	-	Акумулаторът е твърде горещ.	Оставете акумулатора да се охлади.
червен	-	-	-	зелен	Системата за управление на акумулатора е твърде гореща.	Оставете акумулатора да се охлади.
червен	-	-	зелен	-	Акумулаторът е твърде студен за зареждане.	Преместете уреда на по-топло място и изчакайте, докато акумулаторът се загрее.
червен	-	-	зелен	зелен	Консумацията на ток при зареждане е твърде голяма.	Изключете мрежовия щепсел на зарядното устройство. Изчакайте 10 секунди. Включете отново мрежовия щепсел. Ако повреда се покаже отново, сменете зарядното устройство.
					Консумацията на ток на уреда е твърде висока.	Изключете уреда. Ако след включването повреда настъпи отново, потърсете грешката в уреда.
червен	-	зелен	-	зелен	Късо съединение.	Проверете всички връзки на акумулатора.
червен	-	зелен	зелен	-	Твърде ниско напрежение в клетките при разреждане.	Заредете акумулатора.
червен	-	зелен	зелен	зелен	Твърде високо напрежение в клетките при зареждане.	Разредете акумулатора до 20 % оставаш капацитет. След това заредете акумулатора.
червен	зелен	-	-	зелен	Напрежението на акумулатора е твърде ниско.	Заредете акумулатора.
червен	зелен	-	зелен	-	Неизправност в процеса на зареждане.	Изключете мрежовия щепсел на зарядното устройство. Изчакайте 10 секунди. Включете отново мрежовия щепсел. Ако повреда се покаже отново, сменете зарядното устройство.
червен	зелен	-	зелен	зелен	Акумулаторът е твърде студен, за да отдава мощност.	Преместете уреда на по-топло място и изчакайте, докато акумулаторът се загрее.
червен	зелен	зелен	зелен	-	Повреда в отдаването на мощност.	Изключете уреда. Ако повреда остане, информирайте сервиза.

Технически данни

**KM 85/50 R Bp Pack
Li + FC 1.351-129.0**

Данни за мощността на уреда

Продължителност на работа при напълно зареден акумулатор	h	2
Скорост на движение	km/h	6
Препоръчителна скорост на метене	km/h	4
Способност за изкачване (макс.)	%	12 (макс. 3 минути)
Работна ширина без странични метли	mm	615
Работна ширина с 1 странични метли	mm	850
Кръг на обръщане	m	2,5

Теоретична мощност на единица площ

Повърхностна мощност без странични метли	m ² /h	3690
Повърхностна мощност с 1 странични метли	m ² /h	5100
Средна консумирана мощност	W	1000
Тип защита		IPX3

Акумулатор

Li-Ion (литиево-йонна)

Капацитет на акумулатора	Ah	80
Време за зареждане при напълно зареден акумулатор	h	1,5
Напрежение на акумулатора	V	25,6

Зарядно устройство

Мрежово напрежение	V	100 - 240
Честота	Hz	50/60
Клас защита		I

Условия на заобикалящата среда

Околна температура	°C	-5 до +40
Влажност на въздуха, неоросяваща	%	0 - 90

Размери и тегла

Дължина x широчина x височина	mm	1270 x 870 x 1170
Собствено тегло (транспортно тегло)	kg	200
Допустимо общо тегло	kg	400

Резервоар за отпадъци

Обем на резервоара за отпадъци	l (kg)	2 x 25
--------------------------------	--------	--------

Филтърна и смукателна система

Система с филтри		Плосък филтър, ръчно почистване
Клас на запрашеност		M
Номинален вакуум смукателна система	mbar	1
Номинален обемен ток смукателна система	l/s	47,1

Гуми

Размер на гумите, задни		250 mm
Пълно налягане на гумите	MPa (bar)	0,4 (4)

Установени стойности съгласно EN 60335-2-72

Стойност на вибрацията ръка-рамо	m/s ²	1,7
Стойност на вибрацията - седалка	m/s ²	0,4
Неустойчивост K	dB(A)	0,2
Ниво на звуково налягане L _{pA}	dB(A)	69
Неустойчивост	dB(A)	3
Ниво на звукова мощност L _{WA} + Неустойчивост K _{WA}	dB(A)	88
Неустойчивост K _{WA}	dB(A)	3

Запазваме си правото на технически промени.

TCU (Transmission Control Unit)

Радиомодул	Честота MHz	Предавателна мощност Ват
GSM	824,2-848,8	1510
	1850,2-1909,8	870

Радиомодул	Честота MHz	Предавателна мощност Ват
WLAN	2400-2483	96

Декларация за съответствие на ЕС

С настоящото декларираме, че посочената по-долу машина по своята концепция и конструкция, както и в пуснатото от нас на пазара изпълнение, съответства на приложимите основни изисквания за безопасност и опазване на здравето, определени в директивите на ЕС. При несъгласувана с нас промяна на машината тази декларация губи своята валидност.

Продукт: Метачна изсмукваща машина

Тип: 1.351-xxx

Приложими директиви на ЕС

2006/42/ЕО (+2009/127/ЕО)

2014/30/ЕС

2000/14/ЕО

2014/53/ЕС (TCU)

Приложими хармонизирани стандарти

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 62233: 2008

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 61000-6-2: 2005

TCU

EN 301 511 V9.0.2

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.1.1

EN 300 330 V2.1.1

EN 62368-1:2014/AC:2015

Приложими национални стандарти

-

Приложима процедура за оценяване на съответствието

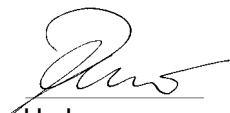
2000/14/ЕО: Приложение V

Ниво на звукова мощност dB(A)

Измерено: 85

Гарантирано: 88

Подписващите лица действат от името и като пълномощници на управителния орган.



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Пълномощник по документацията:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Тел.: +49 7195 14-0

Факс: +49 7195 14-2212

Виненден, 2018/09/01

