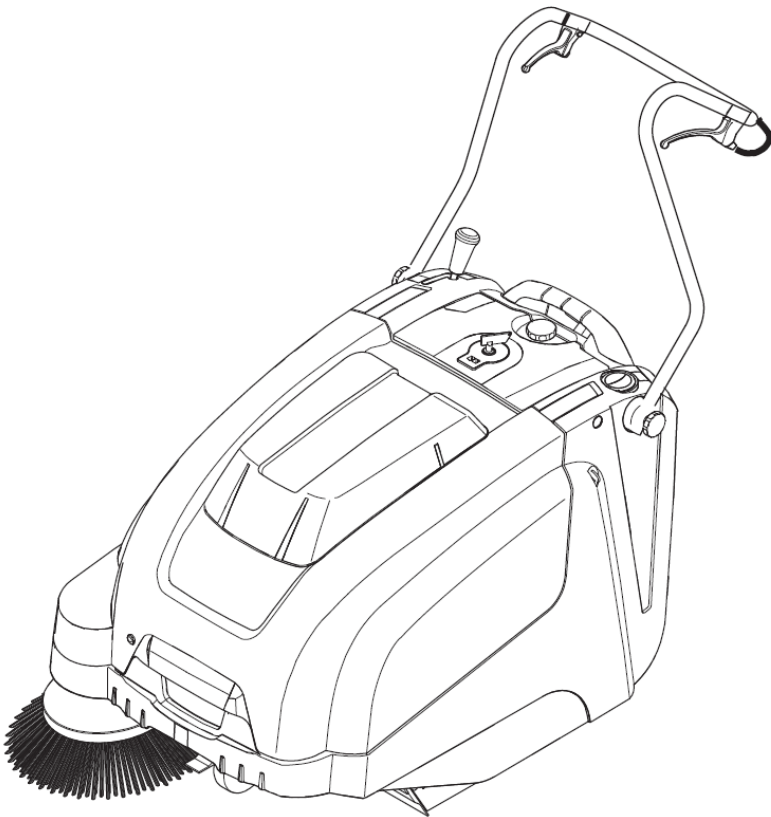


KM 75/40 W Bp
KM 75/40 W Bp Pack





Před prvním použitím svého zařízení si přečtěte tento původní návod k používání, řiďte se jím a uložte jej pro pozdější použití nebo pro dalšího majitele.
Před prvním uvedením do provozu si neopomeňte přečíst bezpečnostní instrukce č. 5.956-250!

Obsah

Bezpečnostní pokyny	CS	.. 1
Funkce	CS	.. 1
Používání v souladu s určením	CS	.. 2
Ochrana životního prostředí	CS	.. 2
Ovládací a funkční prvky	CS	.. 3
Před uvedením do provozu	CS	.. 4
Uvedení do provozu	CS	.. 5
Provoz	CS	.. 5
Odstavení	CS	.. 6
Ošetřování a údržba	CS	.. 6
Příslušenství	CS	.. 8
Pomoc při poruchách	CS	.. 9
Prohlášení o shodě pro ES	CS	.. 8
Záruka	CS	.. 8
Technické údaje	CS	.. 10

Bezpečnostní pokyny

Obecná upozornění

Pokud při vybalování najdete škody vzniklé při přepravě, správe svého prodejce.

- Štítek na přístroji s varováním a pokyny uvádí důležité pokyny pro bezpečný provoz.
- Kromě pokynů uvedených v návodu k použití je nutné dodržovat všeobecné bezpečnostní předpisy a předpisy pro prevenci úrazů stanovené zákonem.

Jízdní provoz

⚠ Pozor!

Nebezpečí poranění!

Nebezpečí převrácení při přílišných stoupáních.

- Ve směru jízdy jezdíte pouze do stoupání 12%.

Nebezpečí převrácení při nestabilním podkladu.

- S přístrojem pohybujte výhradně na zpevněném podkladu.

Nebezpečí převrácení při příliš velkém bočním náklonu.

- Šikmo ke směru jízdy zdolávejte pouze stoupání do max. 12%.
- Je třeba ze zásady dodržovat veškerá předpisová opatření, pravidla a nařízení, která platí pro motorová vozidla.
- Obsluha smí přístroj používat pouze k účelům, ke kterým byl přístroj vyroben. Při práci s přístrojem je uživatel povinen dbát místních specifik a brát při práci zřetel na třetí osoby, zvláště děti.
- Přístroj smí používat jen osoby, které jsou obeznámeny s manipulací nebo prokázaly schopnost jej obsluhovat a které jsou používáním výslovně pověřeny.

- S přístrojem nesmí pracovat děti nebo mladiství.

➔ Zařízení se nesmí nikdy nechat bez dozoru, dokud je motor v chodu. Obsluha smí zařízení opustit teprve tehdy, když je motor v klidu, zařízení je zajištěno proti samovolnému pohybu, je případně aktivována parkovací brzda a klíček je vytažen z hlavního vypínače.

Přístroje na baterie

Upozornění: Záruční nárok vzniká pouze při používání baterií doporučených Kärrcher.

- Pokyny k baterii výrobce baterie a výrobce nabíječky musíte bezpodmínečně respektovat. Dbejte na zákony při zacházení s bateriemi.
- Baterie nikdy nenechte stát ve vybitém stavu, ale co nejdříve je dobijte.
- Abyste se vyvarovali svodového proudu, udržujte baterie stále čisté a suché. Chraňte před nečistotami, například z kovového prachu.
- Na baterii nepokládejte nástroje ani nic podobného. Nebezpečí zkratu a výbuchu.
- V blízkosti baterie nebo v nabíječce baterie nikdy nezacházejte s otevřeným plamenem, netvořte jiskry ani nekuřte. Nebezpečí exploze.
- Nedotýkejte se horkých dílů, například hnacího motoru (nebezpečí popálení).
- Dávejte pozor při práci s elektrolytem. Dodržujte příslušné bezpečnostní předpisy!
- Vypotřebovaných baterií se zbavujte ekologicky podle směrnice EU 91/ 157 EWG.

Příslušenství a náhradní díly

⚠ Nebezpečí!

Aby nedošlo k ohrožení, smí opravy a montáže náhradních dílů provádět pouze autorizovaná zákaznická služba.

- Smí se používat pouze příslušenství a náhradní díly schválené výrobcem. Originální příslušenství a originální náhradní díly skýtají záruku bezpečného a bezporuchového provozu přístroje.
- Výběr nejčastěji vyžadovaných náhradních dílů najdete na konci návodu k obsluze.
- Další informace o náhradních dílech najdete na www.kaercher.com v části Service.

Symbole na zařízení



Nikdy nezametejte hořící či doutnající předměty, jako např. cigarety, zápalky nebo podobně.



Nebezpečí skřípnutí nebo říznutí u řemenů, postranních metel, nádrží a posuvného ramene.

Symbole použité v návodu k obsluze

⚠ Nebezpečí!

Pro bezprostředně hrozící nebezpečí, které vede k těžkým fyzickým zraněním nebo k smrti.

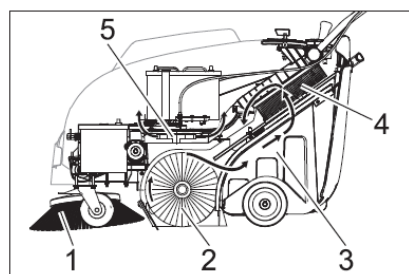
⚠ Upozornění

Pro potenciálně nebezpečnou situaci, která by mohla vést k těžkým fyzickým zraněním nebo k smrti.

Pozor

Pro potenciálně nebezpečnou situaci, která může vést k lehkým fyzickým zraněním nebo k věcným škodám.

Funkce



Zametací stroj pracuje na principu přesuvu.

- Postranní metla (1) čistí rohy a hrany zametací plochy a dopravuje nečistoty do dráhy zametacího válce.
- Otáčející se zametací válec (2) dopravuje nečistoty přímo do nádoby na nametený materiál (3).
- Prach rozvířený v nádrži se třídí prostřednictvím prachového filtru (4) a pře-filtrovaný čistý vzduch se odsává sacím dmychadlem (5).

Používání v souladu s určením

Zametací stroj používejte výlučně v souladu s údaji tohoto návodu k obsluze.

- ➔ Přístroj s pracovními zařízeními musíte před použitím zkontrolovat ohledně řádného stavu a bezpečnosti provozu. Pokud jejich stav není bez závad, nelze je používat.
- Tento zametací stroj je určen k zametání znečištěných ploch ve vnitřním a venkovním prostoru.
 - Přístroj není určen k pouličnímu čištění.
 - Přístroj není vhodný k odsávání prachu ohrožujících zdraví.
 - Na přístroji neprovádějte žádné úpravy.
 - Nikdy přístrojem nemetěte/nenasávejte jakékoliv hořlaviny či zápalné látky jako jsou explozivní kapaliny, hořlavé plyny, neředěné kyseliny, rozpouštědla. K tomu patří benzín, ředidla barev nebo topné oleje, které při smíšení s nasávaným vzduchem mohou tvořit výbušné plyny nebo směsi, dále aceton, nezředěné kyseliny nebo rozpouštědla, které napadají materiály použité na přístroji.
 - Nikdy přístrojem nemetěte/nenasávejte hořící či doutnající předměty!
 - Přístroj je určen pouze pro povrchy určené v návodu.
 - Najíždět smíte jen na plochy schválené pro použití stroje podnikatelem nebo jeho zmocněncem.
 - Pobyť v ohroženém prostoru je zakázán. Nikdy nepracujte v prostorách, ve kterých hrozí nebezpečí exploze!
 - Obecně platí: Snadno vznětlivé látky udržujte v dostatečné vzdálenosti od přístroje (nebezpečí výbuchu/požáru).

Vhodné podlahy

- asfalt
- průmyslová podlaha
- potěr
- beton
- dlažba
- koberec

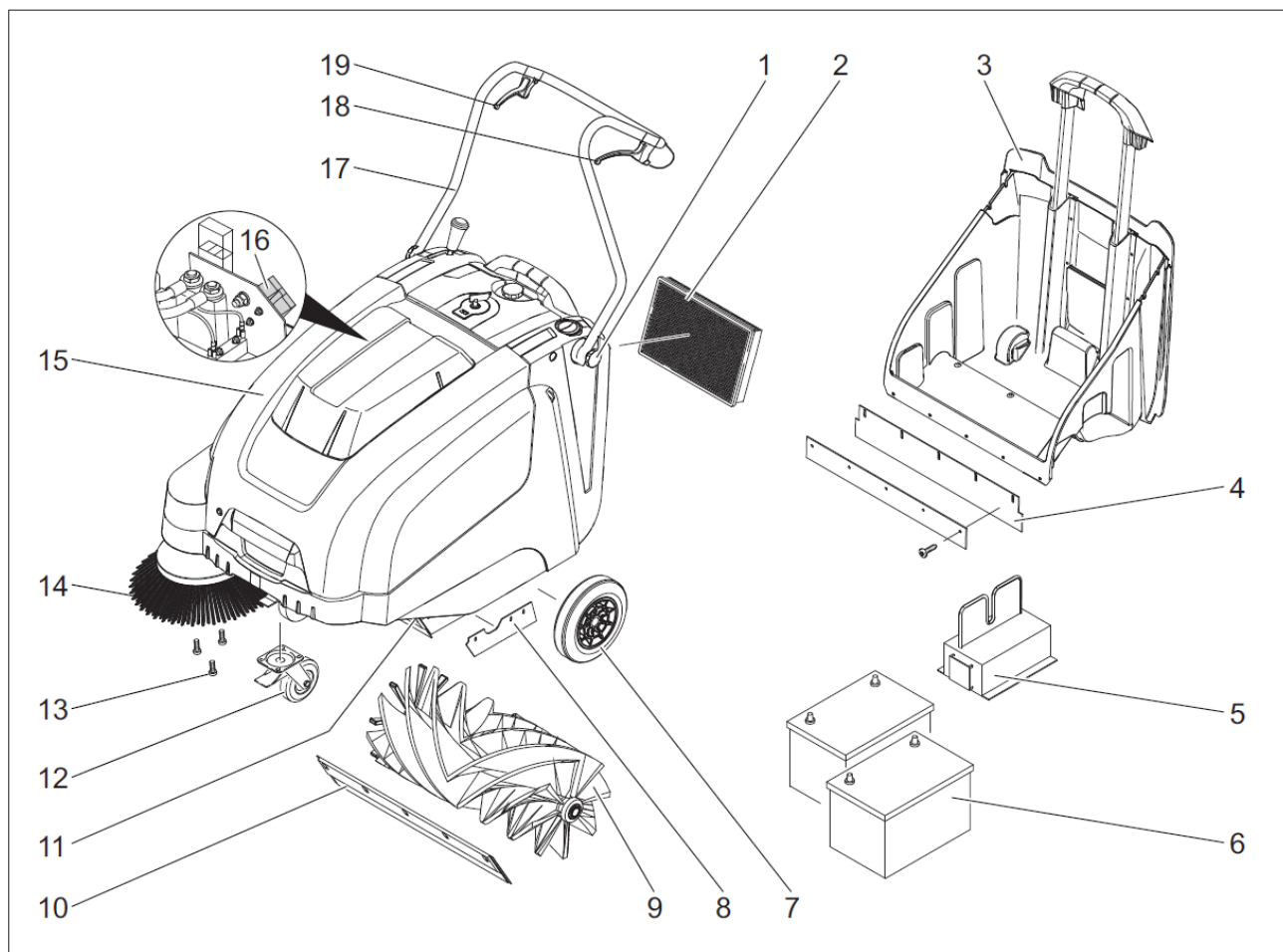
Ochrana životního prostředí

	Obalové materiály jsou recyklovatelné. Obal nezahazujte do domovního odpadu, ale odevzdejte jej k opětovnému zužitkování.
	Přístroj je vyroben z hodnotných recyklovatelných materiálů, které se dají dobře znovu využít. Baterie a akumulátory obsahují látky, které se nesmí dostat do životního prostředí. Likvidujte proto staré přístroje, baterie a akumulátory ve sběrnách k tomuto účelu určených.

Informace o obsažených látkách (REACH)

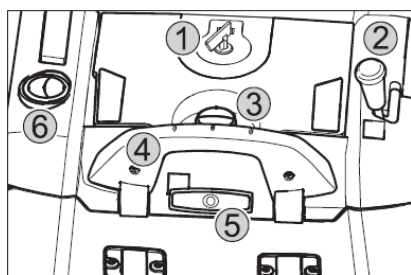
Aktuální informace o obsažených látkách naleznete na adrese:

www.kaercher.com/REACH



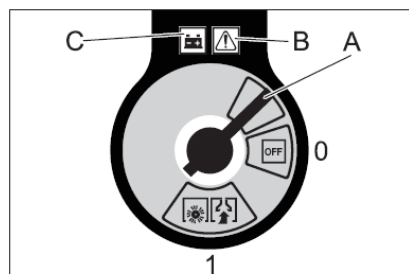
- 1 Upevňovací šroub posuvného ramene
- 2 Prachový filtr
- 3 Nádobka na nametené nečistoty
- 4 Zadní těsnicí lišta (u nádoby na nametené nečistoty)
- 5 Nabíječka (Pouze varianta Bp Pack)
- 6 Baterie (Pouze varianta Bp Pack)
- 7 Hnací kola
- 8 Postranní těsnicí lišta
- 9 Zametací válec
- 10 Přední těsnicí lišta
- 11 Klapka na hrubé nečistoty
- 12 Vodící kladka s brzdou
- 13 Upevnění postranní metly
- 14 Postranní metla
- 15 Kryt přístroje
- 16 Zástrčka pro nabíjení baterií (Pouze varianta Bp)
- 17 Posuvné rameno
- 18 Páka pro jízdu vpřed
- 19 Páka ke zvedání a spouštění klapky na hrubé nečistoty

Ovládací panel



- 1 Hlavní spínač
- 2 Páka ke spouštění a zvedání postranní metly
- 3 Uzavírací šroub krytu prachového filtru
- 4 Uzavírací rameno nádoby na nametené nečistoty
- 5 Očišťování pro prachový filtr
- 6 Mokrý / suchý ventil

Hlavní spínač

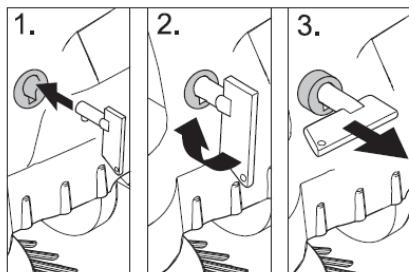


0/OFF	Vypněte motor
1	Zapněte motor
A	Vytáhněte klíč
B	Ukazatel poruch
C	Zobrazení baterie

Vytáhněte klíč:
klíč hlavního vypínače otočte až za polohu "0" a vytáhněte ho.

Otevření kapoty zařízení

Upozornění: Kapota zařízení se zamyká klíčem hlavního vypínače.



- Klíč hlavního vypínače zasuňte do uzávěru kapoty a otočte jím o 90° ve směru hodinových ručiček.
- Uzávěr kapoty vytáhněte u klíče.
- Otevřete kapotu zařízení.

Uzavření kapoty zařízení

- Uzavřete kapotu zařízení, zámek kapoty zapadá samočinně.

Před uvedením do provozu

Vykládka

Při vykládání postupujte takto:

- Odstraňte karton.
- Odstraňte dřevěné kolíky sloužící k aretaci koleček a zařízení ručně zvedněte z palety.
- Povolte parkovací brzdu.

Namontujte posuvné rameno

- Povolte upevňovací šrouby.
- Nastavte posuvné rameno rovně.
- Dotáhněte upevňovací šrouby.

Montáž postranní metly

Upozornění: Před sklopením zařízení vyjměte nádobu na nametené nečistoty a posuvné rameno vyklouňte dopředu. Zařízení neodstavujte na posuvném rameni.

→ Postranní metlu nasadte na unašeč a řádně utáhněte.

Baterie

Bezpečnostní pokyny baterie

Při manipulaci s bateriemi bezpodmínečně dbejte na tyto výstrahy:

	Dodržujte pokyny uvedené na baterii, v návodu k použití a v návodu k obsluze vozidla.
	Noste chránič očí!
	Chraňte děti před kyselinou a bateriemi!
	Nebezpečí exploze!

	Zákaz ohně, jisker, otevřeného světla a kouření!
	Nebezpečí poleptání!
	První pomoc!
	Výstražné zařízení!
	Likvidace odpadu!
	Baterii neodhazujte do kontejneru na odpady!

Nebezpečí

Nebezpečí exploze! Na baterie, tj. na koncové póly ani na spojnicí buněk nepokládejte nástroje ani nic podobného.

Nebezpečí

Nebezpečí úrazu! Rány nesmějí nikdy přijít do styku s olovem. Po práci na bateriích si vždy očistěte ruce.

Pozor

Nebezpečí požáru a exploze!

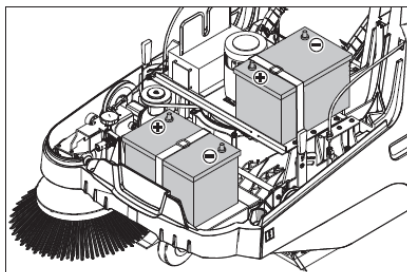
- Kouření a používání otevřeného ohně jsou zakázány.
- Prostory, v nichž se nabíjejí baterie, musejí být dobře větrány, protože při nabíjení vzniká vysoce výbušný plyn.

Nebezpečí

Nebezpečí poleptání!

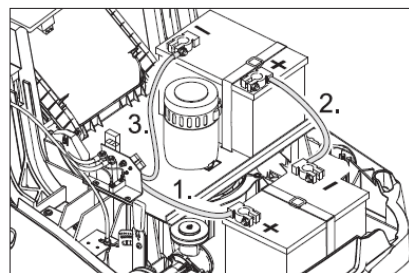
- Kyselinu vystříklou do oka nebo na pokožku vymyjte případně opláchněte velkým množstvím čisté vody.
- Potom bezodkladně vyhledejte lékaře.
- Potřísněné oblečení vymyjte vodou.

Vložení a zapojení baterií



Upozornění: U varianty Bp Pack jsou baterie a nabíječka již vestavěné.

- Otevřete kapotu zařízení.
- Baterie postavte na držák baterie.
- Baterie zajistěte přídržnou páskou.



- Připojte akumulátorovou svorku pólu (červený kabel) na kladný pól (+)
- Připojovací vedení přišroubujte k bateriím.
- Akumulátorovou svorku pólu připojte na záporný pól (-).

Upozornění: Zkontrolujte, zda jsou póly baterie a svorky pólu dostatečně chráněny tukem na ochranu pólů.

Pozor

Před zapnutím přístroje baterie nabíjte.

Nabití baterií

Nebezpečí!

Nebezpečí zásahu elektrickým proudem. Dbejte na elektrickou síť a jištění. Nabíječku lze používat pouze v suchých prostorech s dostatečným větráním.

Upozornění: Doba nabíjení vybitého akumulátoru je asi 12 hodin.

Pozor

Nebezpečí poranění Dbejte na bezpečnostní předpisy při zacházení s bateriemi. Dodržujte návod k použití výrobce nabíječky.

(1) Nabíjení varianta Bp Pack

Pozor

Nebezpečí poranění Nabíječku můžete provozovat jen tehdy, když síťový kabel není poškozen. Poškozený síťový kabel neprodleně nechte vyměnit výrobce, zákaznickou službu nebo odborníka.

Upozornění: Přístroj je sériově vybaven bezúdržbovými bateriemi.

→ Otevřete kapotu zařízení.

→ Zapojte síťovou zástrčku nabíječky do zásuvky.

Upozornění: Nabíječka je ovládána elektronikou a sama ukončí nabíjení. Všechny funkce přístroje jsou během nabíjení automaticky přerušeny.

Zobrazení baterie ukazují při zapojené síťové zástrčce postup nabíjení:



Baterie se nabíjejí	svítí žlutě
Baterie jsou nabitě	svítí zeleně

Ukazatel poruch:



Porucha nabíječky nebo řízení motoru	svítí rudě
--------------------------------------	------------

(2) Nabíjení varianta Bp

- Otevřete kapotu zařízení.
- Nabíjecí kabel nabíječky zastrčte do zdířky zmetacího stroje
- Zastrčte síťovou zástrčku nabíječky a nabíječku zapněte.

Po nabíjení

■ Varianta Bp Pack:

- Vyměňte síťový kabel ze zásuvky.
- Přívodní síťové vedení oviňte kolem kabelového držáku nabíječky.
- Zavřete kapotu zařízení.
- Varianta Bp:
- Nabíječku vypněte a odpojte od sítě.
- Vytáhněte nabíjecí kabel na přístroji.
- Zavřete kapotu zařízení.

Vymontujte akumulátor

- Otevřete kapotu zařízení.
- Odpojte akumulátorovou svorku od záporného pólu (-).
- Připojovací vedení odšroubujte od baterie.
- Odpojte akumulátorovou svorku od kladného pólu (+).
- Povolte přídržný pás.
- Vyměňte baterii.
- Opatřované akumulátory zlikvidujte dle platných předpisů.

Doporučené baterie a nabíječky

	Objednací číslo
Baterie 60 Ah	6.654-226.0
Nabíječka	6.654-225.0

Baterie a nabíječky lze zakoupit ve specializovaných obchodech.

Max. rozměry baterie

Délka	Šířka	Výška
267 mm	177 mm	190 mm

Uvedení do provozu

Obecná upozornění

⚠ Nebezpečí!

Nebezpečí úrazu! Před vyjmutím nádoby na nametené nečistoty zařízení vypněte.

Upozornění: Zařízení provozujte jen se zavřenou kapotou.

- Zmetací stroj odstavte na rovné ploše.
- Vypněte motor.
- Aretujte brzdu.

Zkušební a údržbové práce

- Zkontrolujte stav nabití baterií.
- Zkontrolujte postranní metlu.
- Zkontrolujte zmetací válec.
- Očistěte prachový filtr.
- Vyprázdněte nádobu na nametené nečistoty.

Upozornění: Popis viz kapitola Péče a údržba.

Provoz

Startování zařízení

- Povolte parkovací brzdu.
 - Spustěte motor.
 - Hlavní vypínač otočte do polohy "1".
- Upozornění:** Zmetací válec a postranní metla se otáčejí.

Pojíždění přístroje

Jízda vpřed

- Zatáhněte za páku pro jízdu vpřed.
- Upozornění:** Rychlost jízdy lze spojitě regulovat v závislosti na poloze páky pro jízdu vpřed.

Chod naprázdno

- Uvolněte páku pro jízdu vpřed. Zařízení zůstane stát.

Přejíždění překážek

Přejíždění pevných překážek do rozměru 30 mm:

- nadzvedněte klapku na hrubé nečistoty.
- přejedte pomalu a opatrně jízdou vpřed.

Přejíždění pevných překážek větších než 30 mm:

- překážky lze přejíždět jen s pomocí vhodné rampy.

Zmetací provoz

⚠ Nebezpečí!

Nebezpečí úrazu! Při otevření klapce na hrubé nečistoty může zmetací válec metat dopředu kameny nebo štěrky. Dbejte na to, aby nedošlo k ohrožení osob, zvířat nebo předmětů.

Pozor

Nemette balící pásy, dráty nebo podobné, může to vést k poškození zmetací mechaniky.

Upozornění: Pro dosažení optimální čistícího výsledku by měla být rychlost jízdy přizpůsobena podmínkám.

Zametejte s nadzvednutou klapkou na hrubé nečistoty

Upozornění: Mají-li být zmeteny větší kusy až do výšky 50 mm, např. krabičky od cigaret, musí se klapka na hrubé nečistoty krátce zvednout.

Zvednout klapku na hrubé nečistoty:

- Zatáhněte za páku ke zvednutí klapky na hrubé nečistoty.

Spustit klapku na hrubé nečistoty:

- Uvolněte páku ke zvednutí klapky na hrubé nečistoty.

Upozornění: Optimálního výsledku čištění docílíme pouze s úplně spuštěnou klapkou na hrubé nečistoty.

Zametání s postranní metlou



- Posuňte páku za účelem spuštění postranní metly dopředu. Postranní metla se spustí.

Zametání suché podlahy

Upozornění: Při provozu by měla být nádoba na nametený materiál v pravidelných intervalech vyprazdňována.

Upozornění: Při provozu by měl být prachový filtr v pravidelných intervalech očišťován.



- Zavřete mokrý / suchý ventil.

Zametání vlhké nebo mokré podlahy

- Otevřete mokrý / suchý ventil.

Upozornění: Tak je filtr chráněn před vlhkostí.

Zobrazení baterie

Zobrazení baterie ukazujte během provozu stav nabití baterií:



plně nabitá	svítí zeleně
30% zbytková kapacita	svítí žlutě
10% zbytková kapacita	bliká červeně
Ochrana před úplným vybitím, přístroj se vypne	svítí rudě

Očištění prachového filtru



- Držadlo čištění filtru několikrát vytáhněte a zasuňte.

Vyprázdnění nádoby na nametené nečistoty

⚠ Nebezpečí!

Nebezpečí úrazu! Před vyjmutím nádoby na nametené nečistoty zařízení vypněte.

Upozornění: Při vyprazdňování nádoby na nametené nečistoty dbejte na to, aby se nepoškodila těsnicí lišta.

Upozornění: Maximální povolené zatížení nádoby na nametené nečistoty činí 40 kg.

- Očistěte prachový filtr.
- Přitáhněte uzavírací třmen nádoby na nametené nečistoty nahoru.
- Vytáhněte nádobu na nametené nečistoty.
- Vyprázdněte nádobu na nametené nečistoty.
- Zasuňte nádobu na nametené nečistoty.
- Zatlačte uzavírací třmen nádoby na nametené nečistoty dolů.

Vypnutí zařízení

Vypněte motor.

→ Hlavní vypínač otočte do polohy "0".



→ Zvedněte postranní metlu.

→ Aretujte brzdu.

→ klíč hlavního vypínače otočte až za polohu "0" a vytáhněte ho.

Přeprava

⚠ Nebezpečí!

Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození! Dbejte na hmotnost přístroje při přepravě.

→ Vypněte motor.

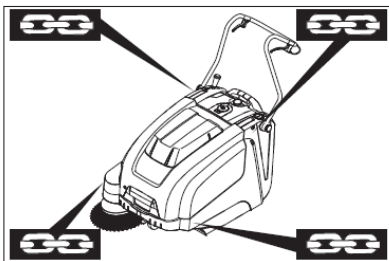
→ klíč hlavního vypínače otočte až za polohu "0" a vytáhněte ho.

→ Aretujte brzdu.

→ Kolečka přístroje zajistěte klíny.

→ Přístroj zajistěte popruhy nebo lany.

→ Při přepravě v dopravních prostředcích zajistěte zařízení proti skluzu a překlopení podle platných předpisů.



1 Oblast upevnění nad posuvným ramenem

2 Oblast upevnění pod kapotou zařízení

Upozornění: Respektujte označení pro oblasti upevnění na základním rámu (symboly řetězu).

Upozornění: Bovdenová nebo tažná lanka nepřehýbejte.

Ukládání

⚠ Nebezpečí!

Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození! Dbejte na hmotnost přístroje při jeho uskladnění.

Odstavení

Když přístroj není delší čas používán, dbejte prosím na toto:

→ Zametací stroj odstavte na rovné ploše.

→ Vypněte motor.

→ klíč hlavního vypínače otočte až za polohu "0" a vytáhněte ho.

→ Aretujte brzdu.

→ Zametací stroj zajistěte proti posunu.

→ Zametací válec nadzvedněte. Přitom zaaretujte obě nastavovací páčky v nejvyšším otvoru.

→ Zvedněte postranní metlu.

→ Zametací stroj očistěte zevnitř i zvenku.

→ Přístroj odstavte na chráněném a suchém místě.

→ Odpojte baterie.

→ Baterie nabijte a totéž proveďte znovu za ca. 2 měsíce.

Ošetřování a údržba

Obecná upozornění

– Údržbu smí provádět jen příslušný servis nebo odborník v této oblasti, kteří jsou seznámeni se všemi příslušnými bezpečnostními předpisy.

– Zařízení používaná na různých místech ke komerčním účelům podléhají bezpečnostní kontrole podle VDE 0701.

Čištění

Pozor

Nebezpečí poškození! Zařízení nesmíte čistit proudem vody z hadice ani vodním vysokotlakým paprskem (nebezpečí zkratky či jiných škod).

Vnitřní čištění přístroje

⚠ Nebezpečí!

Nebezpečí úrazu! Noste protiprachovou masku a ochranné brýle.

→ Otevřete kapotu zařízení.

→ Přístroj čistěte hadříkem.

→ Přístroj vysajte nasucho.

→ Zavřete kapotu zařízení.

Vnější čištění přístroje

→ Přístroj otřete vlhkým, v nepřiliš silném prácím roztoku namočeným hadříkem.

Upozornění: Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.

Intervaly údržby

Údržba prováděná zákazníkem

Denní údržba:

→ Kartáčové válce a boční koště zkontrolujte ohledně opotřebení a navinuté pásy.

→ Zkontrolujte funkci všech obslužných prvků.

→ Zkontrolujte funkci všech kontrol.

Týdenní údržba:

→ Zkontrolujte napětí, opotřebení a funkci pohonného řemenu.

→ Zkontrolujte, zda jdou bowdenová lanka a pohyblivé části zlehka.

→ Zkontrolujte nastavení a opotřebení těsnících lišt v oblasti metení.

→ Zkontrolujte sběrný prostor zametacího válce.

→ Vyčistěte prachový filtr.

Upozornění: Popis viz kapitola Údržbařské práce.

Upozornění: Všechny servisní a údržbařské práce při údržbě prováděné zákazníkem musí vykonávat kvalifikovaný odborník. V případě potřeby můžete kdykoliv přizvat specializovaného obchodníka firmy Kärcher.

Údržba prováděná zákaznickou službou

Údržba po prvním měsíci nebo 5 provozních hodinách:

→ Proveďte prvotní prohlídku.

Údržba každých 50 provozních hodin

Údržba každých 100 provozních hodin nebo půlročně

Údržba každých 300 provozních hodin

Údržba každých 500 provozních hodin

nebo ročně

Upozornění: Aby byly zachovány záruční nároky, je třeba, aby během záruční lhůty prováděla veškeré servisní a údržbové práce oprávněná zákaznická služba firmy Kärcher a to v souladu se schématem údržby.

Údržba

Příprava:

→ Zametací stroj odstavte na rovné ploše.

→ klíč hlavního vypínače otočte až za polohu "0" a vytáhněte ho.

→ Aretujte brzdu.

Obecné bezpečnostní pokyny

⚠ Nebezpečí!

Nebezpečí úrazu!

Motor vyžaduje po vypnutí doběh v trvání asi 3 - 4 vteřin. Během tohoto intervalu se držte v dostatečné vzdálenosti od prostoru pohonu.

– Při pracích prováděných na elektrickém zařízení je třeba vytáhnout konektor baterie případně odpojit z baterií svorky.

– Před údržbovými a opravárenskými pracemi je třeba nechat zařízení dostatečně vychladnout.

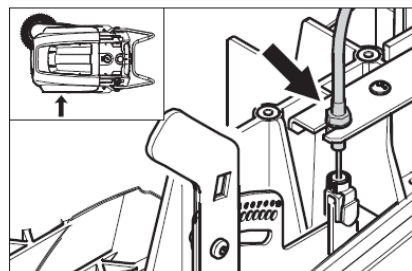
– Nedotýkejte se horkých dílů, jakými je hnací motor.

Upozornění: Před sklopením zařízení vyjměte nádobu na nametené nečistoty a posuvné rameno vykloušte dopředu. Zařízení neodstavujte na posuvném rameni.

→ Před čištěním a údržbou zařízení a výměnou jednotlivých dílů je třeba zařízení vypnout.

Nastavení bowdenového lanka pohonu

Seřízení je nutné, když při jízdě do kopce začne být hnací síla zařízení nedostatečná.



→ Uvolněte kontramatici.

→ Změňte nastavení stavěcího šroubu.

→ Utáhněte kontramatici.

Kontrola zametacího válce

→ Aretujte brzdu.

→ Odstraňte nádobu na nametené nečistoty.

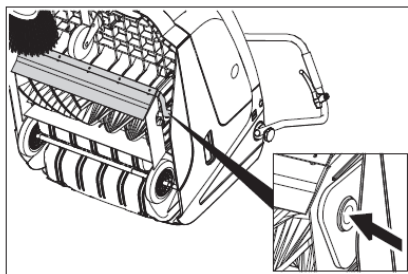
→ Z kartáčového válce sejměte pásy nebo provazy.

Výměna kartáčového válce

Výměna je nutná, když se výsledky zame­tání v důsledku opotřebení zíní viditelně zhoršují.

Upozornění:Před sklopením zařízení vyjměte nádobu na nametené nečistoty a posuvné rameno vyklouňte dopředu. Zařízení neodstavujte na posuvném rameni.

- Aretujte brzdu.
- Vyjměte nádobu na nametené nečistoty.
- Zařízení nakloňte dozadu.



- Nadzvedněte klapku na hrubé nečistoty, nasadte ložiskovou pánev a překlote zametací válec dopředu.
- Vyjměte zametací válec.
- Nasadte nový zametací válec na hnací čep (vlevo).
- Na protilehlé straně zaaretujte ložiskovou pánev do otvoru kyvné páky zametacího válce.

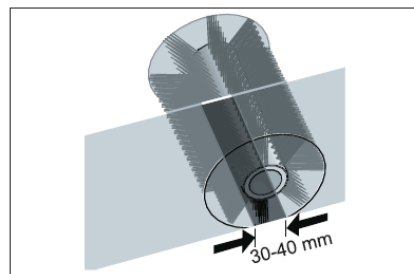
Pozor

Nebezpečí poškození! Dbejte na to, aby se v otvoru kyvné páky zametacího válce nezachytily žíně.

Upozornění: Po montáži nového zametacího válce musí být sběrný prostor nově nastaven.

Kontrola a nastavení sběrného prostoru zametacího válce

- Zametací stroj vpředu nadzvedněte a najedte na rovnou a hladkou podlahu, která je viditelně pokrytá prachem nebo křídou.
- Aretujte brzdu.
- Nechte zametací válec otáčet se cca 15-30 vteřin.
- Zametací stroj vpředu nadzvedněte a zajedte ke straně.

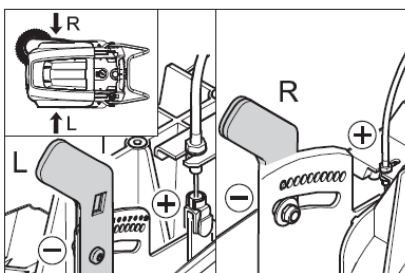


Tvar sběrného prostoru představuje rovnoměrný čtyřúhelník o šířce 30-40 mm.

Nastavitelný rozsah	(-) 1...10 (+)
Minimální sběrný prostor	1
Maximální sběrný prostor	10
Nový zametací válec	1...3

Nastavte sběrný prostor:

- Upravte polohu levé a pravé stavěcí páčky a zaaretujte je do téhož otvoru.



- Nastavovací páčky zaaretujte do níže ležícího otvoru (+): sběrný prostor se zvětšuje
- Nastavovací páčky zaaretujte do výše ležícího otvoru (-): sběrný prostor se zmenšuje
- Zkontrolujte zametací zrcátko.

Výměna bočního koštěte

Výměna je nutná, když se výsledky zame­tání v důsledku opotřebení žíní viditelně zhoršují.

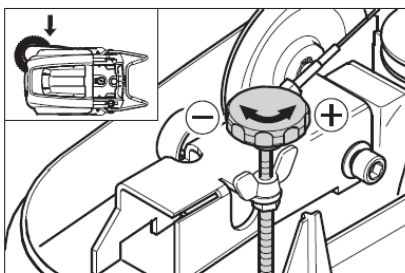
Upozornění:Před sklopením zařízení vyjměte nádobu na nametené nečistoty a posuvné rameno vyklouňte dopředu. Zařízení neodstavujte na posuvném rameni.

- Vyšroubujte 3 šrouby na dolní straně postranní metly.
- Odejměte postranní kartáče.
- Novou postranní metlu nasadte na unašeč a řádně utáhněte.

Nastavte spouštění postranní metly.

Změna seřízení je nutná, když se výsledky zame­tání v důsledku opotřebení žíní viditelně zhoršují.

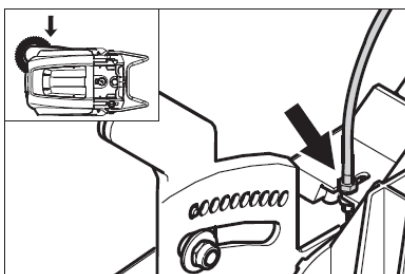
- Povolte křídlové matice.



- Změňte nastavení stavěcího šroubu.
- Utáhněte křídlové matice.

Nastavení zvedání klapky na hrubé nečistoty

- Změna seřízení je nutná, když se již klapka na hrubé nečistoty nedá zvednout dostatečně daleko.
- Když se zhoršuje výsledek zame­tání např. v důsledku opotřebení čelní chlopně, je třeba trochu popustit bowdenové lanko.



- Uvolněte kontramatici.

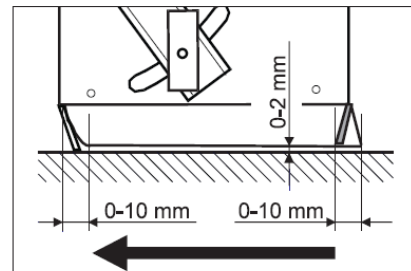
- Změňte nastavení stavěcího šroubu.
- Utáhněte kontramatici.

Nastavení / výměna těsnicích lišt

Upozornění:Před sklopením zařízení vyjměte nádobu na nametené nečistoty a posuvné rameno vyklouňte dopředu. Zařízení neodstavujte na posuvném rameni.

■ Přední těsnicí lišta

- Povolte upevnění těsnicí lišty.
- Nastavte nebo vyměňte těsnicí lištu.



- Vzdálenost těsnicí lišty od země nastavte tak, aby se při doběhu v intervalu 0-10 mm přemístila dozadu.

- Těsnicí lištu narovnejte.
- Přitáhněte upevnění těsnicí lišty.

■ Zadní těsnicí lišta

- Odstraňte nádobu na nametené nečistoty.

- Povolte upevnění těsnicí lišty.
- Nastavte nebo vyměňte těsnicí lištu.
- Vzdálenost těsnicí lišty od země nastavte tak, aby se při doběhu v intervalu 0-10 mm přemístila dozadu.

- Přitáhněte upevnění těsnicí lišty.

■ Postranní těsnicí lišty

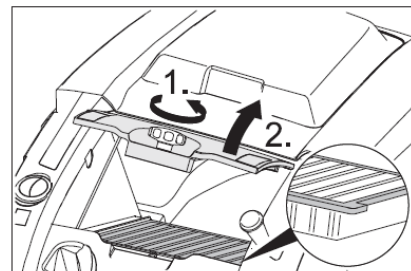
- Povolte upevnění těsnicí lišty.
- Nastavte nebo vyměňte těsnicí lištu.
- Dolů vsuňte podložku o síle maximálně 2 mm, kterou se nastaví vzdálenost od země.
- Těsnicí lištu narovnejte.
- Přitáhněte upevnění těsnicí lišty.

Výměna prachového filtru

⚠ Upozornění

Před zahájením výměny prachového filtru vyprázdněte nádobu na nametené nečistoty. Během prací na filtračním zařízení noste protiprášný respirátor. Dodržujte bezpečnostní předpisy o zacházení s jemným prachem.

- Aretujte brzdu.
- Očistěte prachový filtr.



- Povolte uzavírací šroub víka prachového filtru otáčením proti směru pohybu hodinových ručiček.
- Zvedněte víko prachového filtru.

- Vyměňte prachový filtr. Dbejte na správnou polohu prachového filtru (viz ilustraci).
- Uzavírací šroub zašroubujte nadoraz.

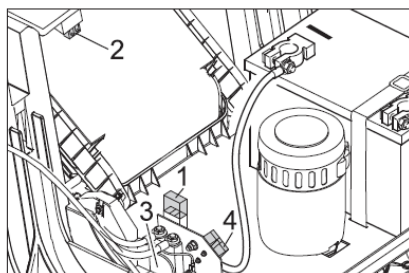
Pozor

Jestliže nebude uzavírací šroub zašroubován až nadoraz, může dojít k poškození.

Upozornění: Při montáži nového filtru dohlížejte na to, aby lamely zůstaly nepoškozené.

Výměna pojistek / relé

■ Varianta Bp:



1 Pojistka F1 (50 A)

2 Pojistka F2 (2 A)

3 Relé

4 Zástrčka pro nabíjení baterií

→ Vyměňte vadnou pojistku nebo relé.

■ Varianta Bp Pack:

Pojistky se nacházejí v nabíječce.

Příslušenství

Postranní metla měkká	6.905-626.0
Na jemný prach na vnitřních plochách, odolná vůči vlhkosti.	

Zametací válec, měkký	6.906-886.0
S přírodními žíněmi na zametání jemného prachu na hladkých podlahách ve vnitřním prostoru. Není odolný vůči vlhku a nehodí se na abrazivní povrchy.	

Zametací válec, tvrdý	6.906-885.0
K odstranění přilnavých nečistot ve vnějším prostoru, odolná vůči vlhkosti.	

Zametací válec, antistatický	6.906-950.0
K použití u povrchů jako jsou koberce nebo umělý trávník, které se nabíjí statickou energií	

Jednotka na zametání koberců	2.641-571.0
Zahrnuje: sítko na fuflíky, antistatický zametací válec, trojitou vodící kladku	

Prohlášení o shodě pro ES

Tímto prohlašujeme, že níže označené stroje odpovídají jejich základní koncepci a konstrukčním provedením, stejně jako námi do provozu uvedenými konkrétními provedeními, příslušným zásadním požadavkům o bezpečnosti a ochraně zdraví směrnic ES. Při jakýchkoli na stroji provedených změnách, které nebyly námi odsouhlaseny, pozbývá toto prohlášení svou platnost.

Výrobek: zametací stroj s odsávacím zařízením

Typ: 1.049-xxx

Příslušné směrnice ES:

2006/42/ES (+2009/127/ES)

2004/108/ES

2000/14/ES

Použité harmonizační normy

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

KM 75/40 W Bp Pack:

EN 60335-2-29

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

Použité národní normy

Použitý postup posuzování shody:

2000/14/ES: Příloha V

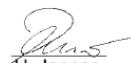
Hladinu akustického dB(A)

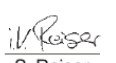
Namerenou: 79

Garantova- 81

nou:

Podepsaní jednají v pověření a s plnou mocí jednatelství


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approval

Osoba zplnomocněná sestavením dokumentace:
S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2012/04/01

Záruka

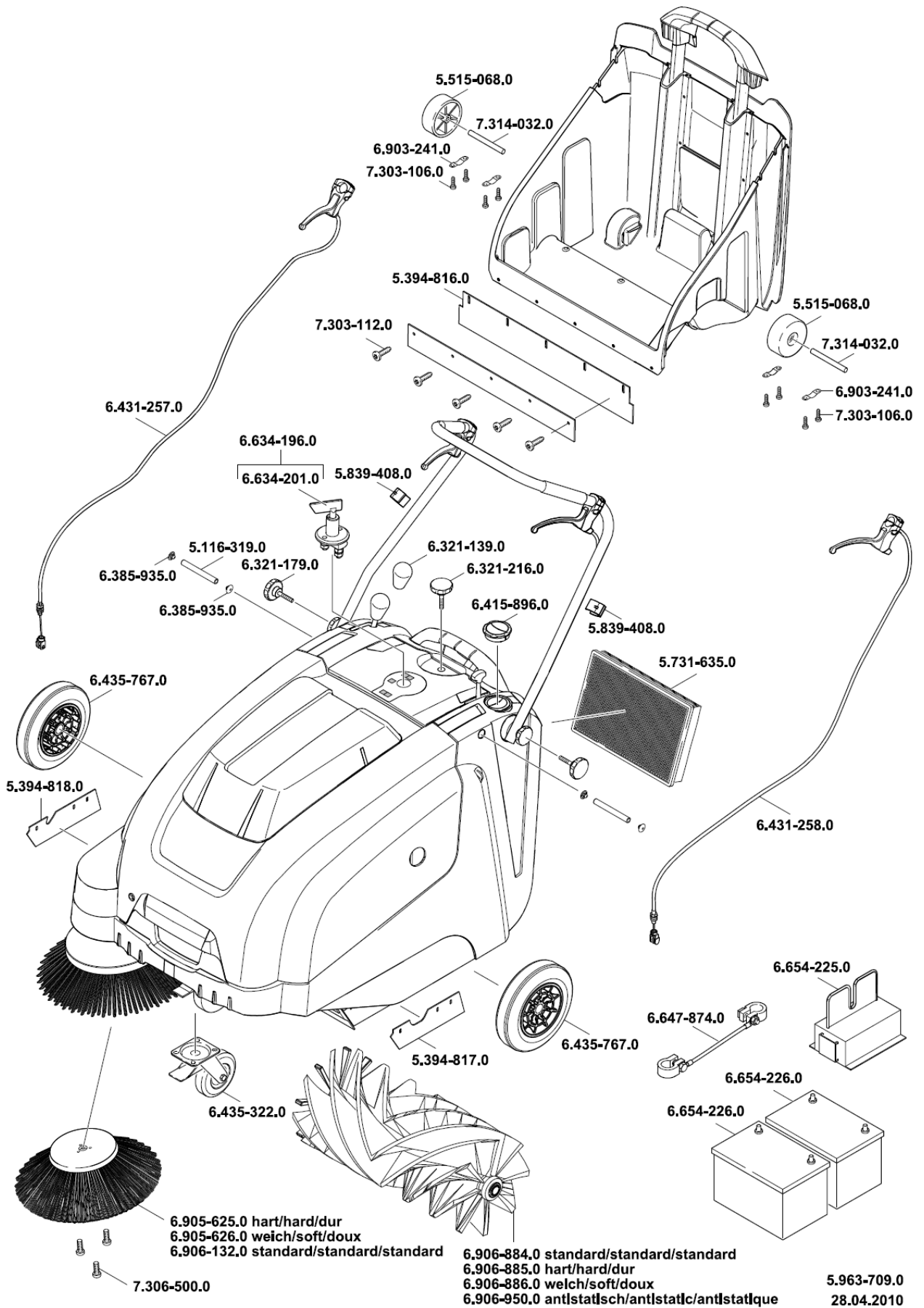
V každé zemi platí záruční podmínky vydané příslušnou distribuční společností. Případné poruchy zařízení odstraníme během záruční lhůty bezplatně, pokud byl jejich příčinou vadný materiál nebo výrobní závady. V případě uplatňování nároku na záruku se s dokladem o zakoupení obraťte na prodejce nebo na nejbližší oddělení služeb zákazníkům.

Pomoc při poruchách

Porucha	Odstranění
Přístroj nelze nastartovat	Uzavření kapoty zařízení
	Nabíjení baterií
	Zkontrolujte pojistku proti přetížení
	Informujte zákaznickou službu firmy Kärcher
Motor běží, ale zařízení nejede	Nastavení bovdenového lanka pohonu pojezdu
	Kontrola klínového řemene
	Informujte zákaznickou službu firmy Kärcher
Při jízdě do kopce se zařízení zastaví	Jedte po cestě s nižším stoupáním
	Zkontrolujte pojistku proti přetížení
	Nastavení bovdenového lanka pohonu pojezdu
	Kontrola klínového řemene
	Informujte zákaznickou službu firmy Kärcher
Zametací válec stojí, ukazatel poruch svítí červeně	Otočte hlavní vypínač do polohy "OFF" a prohlédněte kartáč, zda v něm není zaklíněn nějaký předmět. Případně zmenšete najížděné stoupání. Znovu zapněte hlavní vypínač. Po čtyřnásobném opakování tohoto procesu provede řídicí jednotka nucenou dvouminutovou přestávku k ochlazení. Po tuto dobu nelze zařízení nastartovat.
Přístroj nezametá pořádně	Zkontrolujte opotřebení kartáčového válce a bočních košťat, případně vyměňte
	Kontrola klapky na hrubé nečistoty
	Popuštění bovdenového lanka klapky na hrubé nečistoty (stavěcí šroub)
	Zkontrolujte napnutí a funkčnost řemene, v případě potřeby ho vyměňte
	Nastavení sběrného prostoru
	Výměna zametacího válce
	Informujte zákaznickou službu firmy Kärcher
Přístroj práší	Kontrola klapky na hrubé nečistoty
	Popuštění bovdenového lanka klapky na hrubé nečistoty (stavěcí šroub)
	Zkontrolujte, očistěte nebo vyměňte prachový filtr
	Vyprázdněte nádobu na nametené nečistoty
	Výměna těsnění nádoby na nametené nečistoty
	Kontrola těsnění na prachovém filtru
	Zkontrolujte, zda nejsou opotřebené těsnící lišty, v případě nutnosti je nastavte nebo vyměňte.
Špatné zametání na okrajích	Nastavení spouštění postranní metly
	Vyměňte boční košťata
	Spuštění postranní metly
	Kontrola hnacího řemene postranní metly
	Informujte zákaznickou službu firmy Kärcher
Zvedání postranní metly nefunguje	Kontrola bowdenového lanka zvedacího mechanismu postranní metly
	Informujte zákaznickou službu firmy Kärcher
Nový zametací válec se lehce dotýká nádoby na nametené nečistoty	Oprave nastavení sběrného prostoru; přitom zaaretujte obě stavěcí páčky do aktuálně výše ležícího otvoru (1...3)

Technické údaje

		KM 75/40 W Bp	KM 75/40 W Bp Pack
Údaje o zařízení			
Délka x šířka x výška (posuvné rameno vyklopeno)	mm	1430 x 750 x 1190	1430 x 750 x 1190
Délka x šířka x výška (posuvné rameno zaklopeno)	mm	1160 x 750 x 930	1160 x 750 x 930
Hmotnost (bez baterií)	kg	79	79
Hmotnost (s bateriemi)	kg	125	125
Rychlost jízdy a zametání	km/h	4,5	4,5
Stoupání (max.)	%	12	12
Průměr kartáčových válců	mm	265	265
Průměr bočních košťat	mm	410	410
Plošný výkon max.	m²/h	3400	3400
Pracovní šířka bez postranní metly	mm	550	550
Pracovní šířka s postranní metlou	mm	750	750
Objem nádoby na nametené nečistoty	l	40	40
Druh krytí chráněný proti kapající vodě	--	IPX 3	IPX 3
motor			
Typ	--	Stejnoseměrný elektromotor s trvalým magnetem Směr otáčení vpravo	
Napětí	V	24	24
Jmenovitý proud	A	22	22
Jmenovitý výkon	W	400	400
Otáčky	1/min	2750	2750
Ochrana	--	IP 20	IP 20
Baterie			
Typ	--	--	2x 12 V GiV
Kapacita	Ah	--	60 (5h)
Hmotnost	kg	--	23
Nabíjení při plně vybité baterii	h	--	12
Délka provozu po více nabitích	h	--	ca. 1,5-2
Elektrické jistiění			
Centrální	A	50	50
Pojistka řízení	A	2	--
Ochrana proti úplnému vybití	--	přes relé	přes relé
Filtrace a sání			
Filtrační plochý sáček filtr na jemný prach	m²	1,8	1,8
Kategorie použití filtr pro prachy neohrožující zdraví	--	L	L
Jmenovitý podtlak sací systém	mbar	5	5
Jmenovitý objemový proud sací systém	l/s	45	45
Podmínky prostředí			
Teplota	°C	-5 až +40	-5 až +40
Vzdušná vlhkost, ne orosené	%	0 - 90	0 - 90
Zjištěné hodnoty dle EN 60335-2-72			
Emise hluku			
Hladina akustického tlaku L_{pA}	dB(A)	64	64
Kolísavost K_{pA}	dB(A)	2	2
Hladina akustického výkonu L_{WA} + Kolísavost K_{WA}	dB(A)	81	81
Přístrojové vibrace			
Hodnota vibrace ruka-paže	m/s²	<2,5	<2,5
Kolísavost K	m/s²	0,2	0,2



Autorizovaný prodejce techniky KÄRCHER

Průmyslová 357

252 47 Vestec, Praha – západ

Tel: 222 782 702, 222 781 750

Fax: 227 077 965

Mobil: 724 041 120

e-mail: info@satter.cz

www.karcher-satter.cz

www.satter.cz