



NÁVOD K POUŽITÍ

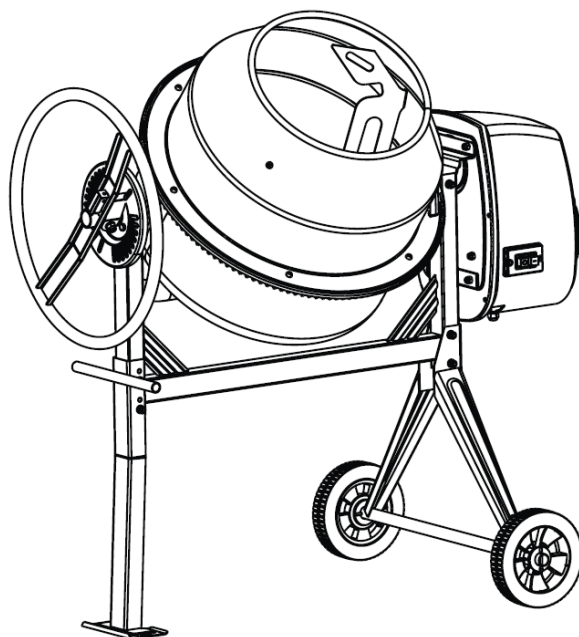
míchačka stavební, 230V
793002 /74040 HCM550 160l, 650W



Překlad původního návodu k použití.

Míchačka není určena na profesionální použití!

Před použitím si pečlivě přečtěte následující instrukce a návod k použití uschovejte.



SÉRIOVÉ Č.: _____

MODEL: ○ 793002/74040 HCM550

M.A.T. Group, s.r.o.,

Na Roudné 1551/176a, Severní Předměstí, 301 00 Plzeň, ČR

www.matgroup.cz mat@matgroup.cz

Bezpečnostní upozornění a instrukce:

- Seznamte se s Vaší míchačkou – přečtěte si pozorně uživatelský manuál a štítky na míchačce. Naučte se jak s ní zacházet. Berte na vědomí všechna možná omezení a potenciální nebezpečí s tím spojená.
- Buďte pozorní – nepoužívejte míchačku pod vlivem drog, alkoholu nebo léků, které by mohly mít vliv na Vaše schopnosti. Nepoužívejte míchačku, pokud jste unavení nebo se nemůžete plně věnovat jejímu ovládání.
- Vyvarujte se nebezpečným situacím – zajistěte si dostatečný pracovní prostor. Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. V okolí míchačky nesmí být žádné překážky, vazelína, olej a další odpady, které by mohly způsobit styk osoby s pohyblivými částmi. Abyste zabránili převržení, používejte míchačku pouze na pevném a rovném podkladu, který je schopen udržet její váhu i po naplnění. Nesnažte se hýbat s míchačkou, pokud je naplněná nebo v provozu.
- Míchačka je určena k výrobě betonu, malty a omítky. Není určena k míchání hořlavých a explozivních látek. Nepoužívejte ji v místě, kde výpary z barev, rozpouštědel nebo hořlavých látek mohou způsobit potenciální nebezpečí.
- Kontrola míchačky. Zkontrolujte míchačku, než ji zapnete. Nezapínejte míchačku s odkrytým motorem. Zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby a matice utaženy. Zvláště ty, kterými jsou upevněny chrániče a pohonné mechanismy. Vibrace v průběhu míchání mohou způsobit jejich uvolnění. Zajistěte, aby veškeré ostatní nářadí bylo odstraněno z okolí míchačky (hladítka, lopaty...). Vyměňte veškeré poškozené díly a prostudujte štítky na míchačce.
- Správné oblečení. Neoblékejte si volné oblečení, náhrdelníky, prstýnky, hodinky atd. Mohou být zachyceny pohyblivými částmi. Doporučujeme používat ochranné elektricky nevodivé rukavice a neklouzavou obuv. Používejte ochranu vlasů, která zabrání jejich zachycení v míchačce. Používejte ochrannou masku, pokud pracujete v prašném prostředí. Vždy používejte ochranné brýle. Nikdy netahajte míchačku za kabel a ani ho nevytrhávejte ze zásuvky. Chraňte kabel před teplem a ostrými hranami.
- Prodlužovací kabel. Prodlužovací kabel nesmí být delší než 50m. Vodiče musí mít 1,5mm², při 230V, k tomu, aby zajistili dostatečný proud. Používání nesprávných prodlužovacích kabelů může způsobit nesprávný chod míchačky, její přehřívání a poškození motoru. Používejte prodlužovací kabely, jejichž specifikace jsou vhodné pro použití venku. Zabraňte používání špatně izolovaných vodičů. Veškeré spoje musí být vyrobeny z ochranných materiálů určených pro použití venku. Ujistěte se, že prodlužování kabel a jeho spoje jsou suché a bezpečné. Zajistěte, že prodlužovací kabel je pečlivě uložen mimo kapaliny, ostré hrany a místa, kde by mohl být přejet jinými vozy. Zabraňte možnosti zachycení kabelu pod míchačkou. Zcela ho rozviňte, jinak může dojít k přehřátí a vzplanutí.
- Zabraňte elektrickému šoku. Zkontrolujte, že elektrický obvod je adekvátně ochráněn a odpovídá napětí a frekvenci motoru. Nezapínejte a nevypínejte motor, pokud stojíte na vlhké nebo promáčené zemi. Nepoužívejte míchačku v mokrych nebo vlhkých podmínkách a nevystavujte ji dešti. Zabraňte tělesnému kontaktu s uzemňovacími částmi. Nedotýkejte se zásuvek, zástrček a jejich kovových částí.
- Udržujte míchačku mimo dosah ostatních osob a dětí. Zabraňte dětem ovládat nebo jinak manipulovat s míchačkou. Udržujte bezpečný postoj a rovnováhu při zranění, pokud se míchačka nahne nebo dojde k nechtěnému kontaktu s pohyblivými částmi. Neskladujte nic na míchačce ani pod ní.
- Zabraňte zranění při nečekané situaci. Nedotýkejte se žádných pohyblivých částí, nekládejte žádné nářadí a části těla do bubny míchačky v průběhu jejího chodu (např. lopaty...). V době jejího chodu neprostrkávejte ruce skrz rám míchačky a buben.
- Nepřetěžujte míchačku. Míchačka pracuje lépe a bezpečně při předem určené kapacitě (max. 60% z celkové kapacity bubny). Nikdy ji nepřetěžujte, nespouštějte motor, pokud je buben plně naložen, nevypínejte míchačku, pokud je naplněna betonem. Nepoužívejte míchačku k účelům, ke kterým není určena. Míchačka nesmí být tažena žádným vozidlem.
- Nikdy míchačku nenechávejte v činnosti bez dozoru. Neopouštějte míchačku, dokud se úplně nezastaví.
- Odpojení míchačky od elektrického proudu. Nikdy neotvírejte kryt motoru před odpojením od elektrického proudu. Odpojte míchačku od zdroje v případě, že není používána, popř. před rozebráním či dalšími úpravami – výměn náhradních dílů, čištěním nebo opravami na míchačce. Konzultujte její technickou dokumentaci před servisní kontrolou.
- Věnujte pozornost údržbě vaší míchačky. Okamžitě po použití ji vyčistěte a udržujte čistou pro její bezpečnější provoz.
- K údržbě této míchačky používejte pouze originální díly.
- Ochrana životního prostředí: Skladujte zbylý a nepoužitý materiál na sběrných místech. Nevypouštějte do kanalizace, vody nebo půdy.
- Uskladnění. Zabraňte korozi - v době, kdy míchačku nepoužíváte, ji skladujte na suchém místě. Skladujte míchačku mimo dosah dětí a dalších nequalifikovaných osob.



Elektrická spojení:

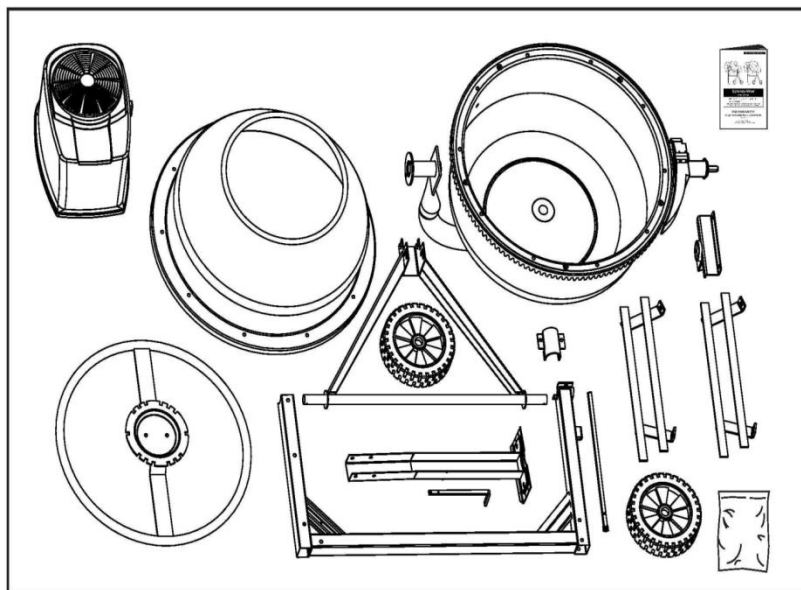
Míchačka je vybavena dvojitou izolací dle specifikace třídy 2 a IP45D. Izolace je efektivní pouze v případě, že jsou k opravám používány originální díly a pokud je udržován originální rozsah tloušťky izolace. Dvojitá izolace eliminuje nutnost používání trojitého kabelu a uzemněného zdroje. U míchačky lze použít dvou nebo tří drátové kabely. Varování - Nepřipojujte žádný z vodičů k uzemnění. Doporučeny jsou zásuvky RCD. Při použití rozbojovacího kabelu připojte tento přímo do RCD.



Specifikace:

Model	793002/74040 HCM550
Motor:	650W S6 30%
Kapacita bubnu:	160 l
Otvor bubnu:	390 mm
Otáčky bubnu:	29,5/min
Rozměr (D x Š x V):	1260x850x1350 mm
Váha:	62 kg
Akustický tlak:	LpA: 72,9 dB
Akustický výkon	LwA: 93 dB

Obsah balení:

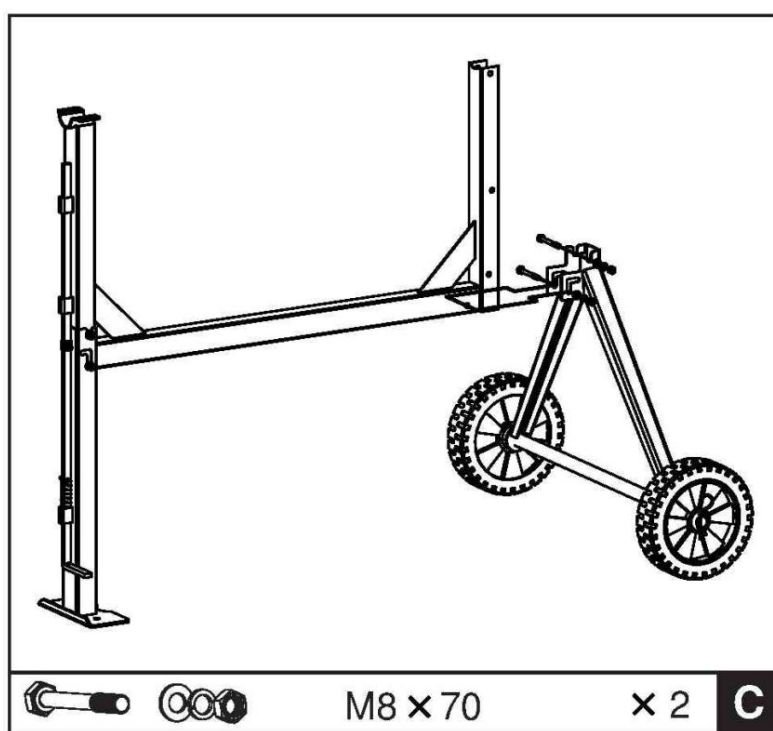
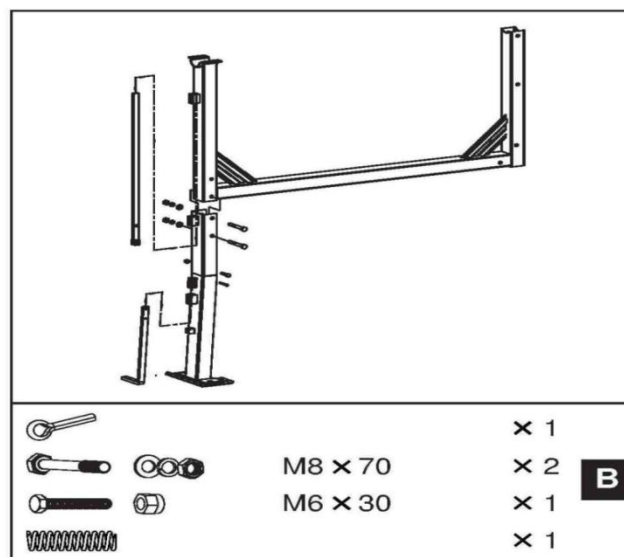
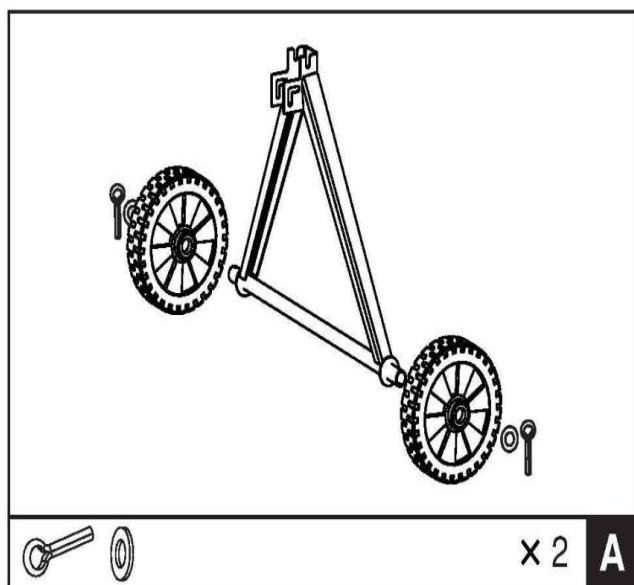


		× 2	A
		× 1	
	M8 × 70	× 2	B
	M6 × 30	× 1	
		× 1	
	M8 × 70	× 2	C
	M8 × 20	× 2	
	M8 × 65	× 1	D
	Ø42	× 1	
	M10 × 20	× 2	E
	M10 × 20	× 2	F
	M8 × 20	× 10	
	M8 × 20	× 2	G
	M8 × 70	× 1	H
	M8	× 2	

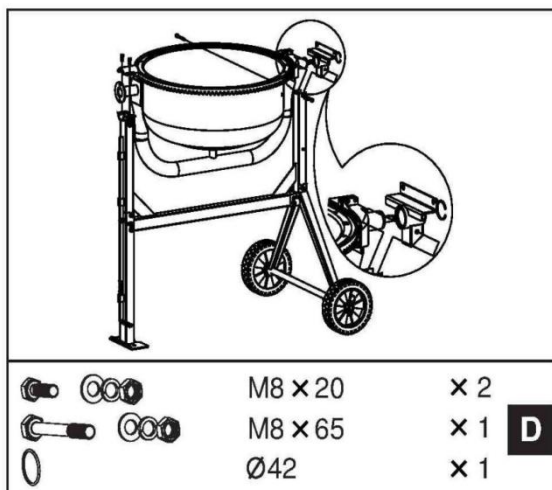
Montážní instrukce:

Doporučujeme, aby montáž prováděly 2 osoby.

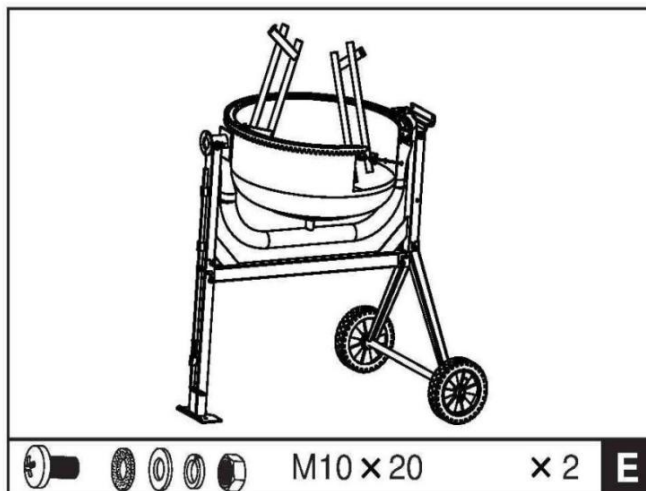
Podvozek:



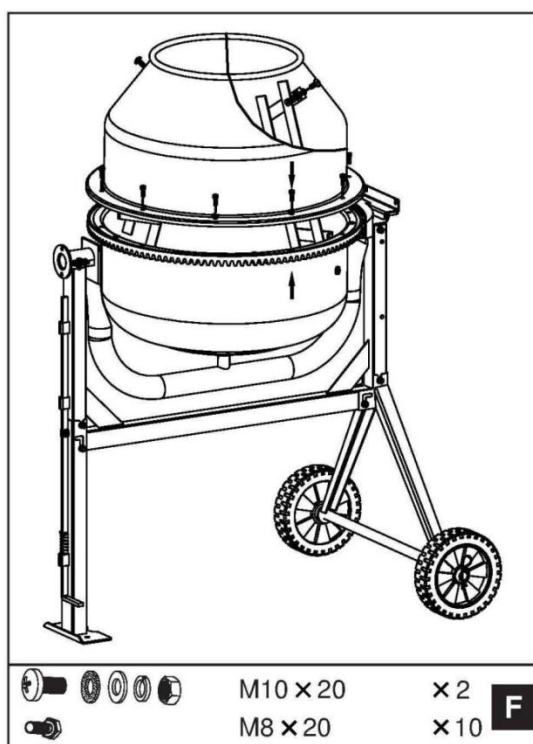
Spodní buben:



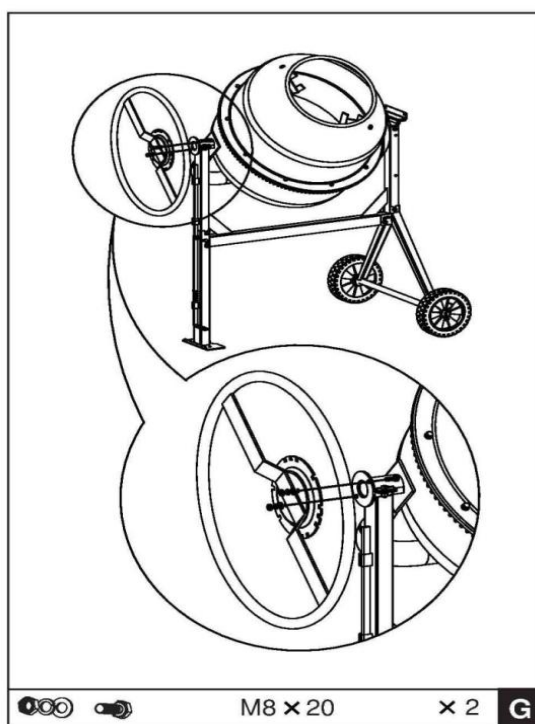
Míchací čepele:



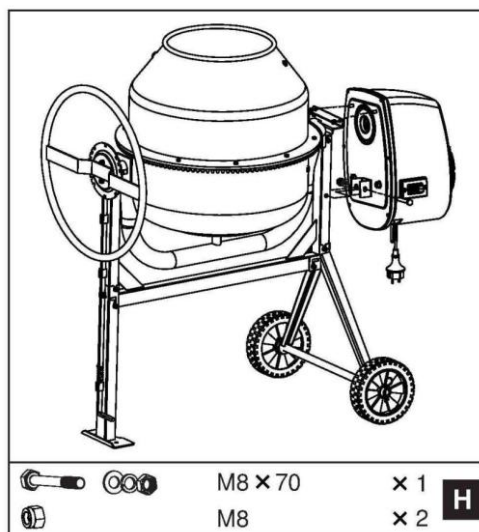
Vrchní buben:



Ovládací páka:

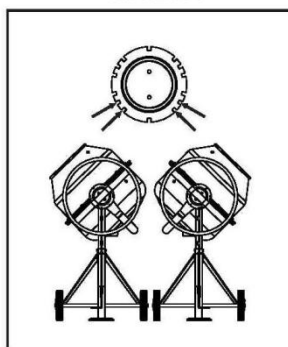


Převodová skříň

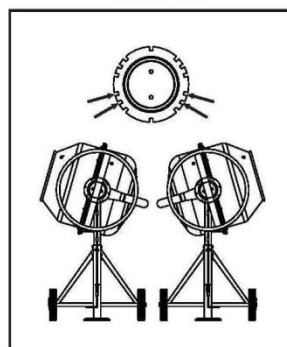


Pozice pro plnění / míchání směsi

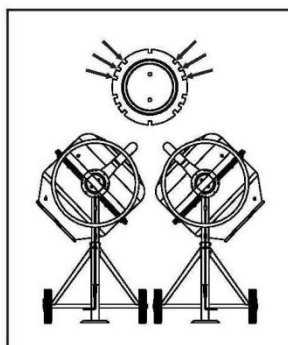
MALTA



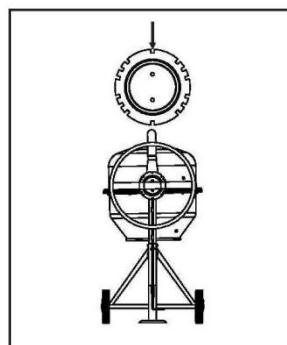
BETON



VYPRÁZDNĚNÍ BUBNU MÍCHAČKY



SKLADOVACÍ POZICE



Ovládání:

Naklápění bubnu:

Ovládací páka se zámkovým výčnělkem zajišťuje dostatečnou kontrolu bubnu a jeho upevnění do mixovací, vypouštěcí a skladovací polohy. Buben je zajištěn v pozici pomocí výčnělku, který zapadá do zabezpečovací desky umístěné na rámu míchačky. Naklonění bubnu se provádí vysunutím ovládací páky - výčnělek se uvolní od zabezpečovací desky. Poté je možno pohybovat bubnem ve zvoleném směru. Pro zajištění bubnu ve zvolené pozici srovnajte výčnělek s otvorem v zabezpečovací desce a uvolněte ovládací páku.

Plnění:

Zcela rozviňte prodlužování kabel. Připojte ho nejdříve k míchačce a teprve poté ke zdroji. Vždy nejprve zapněte míchačku, poté začněte plnit. Nevhazujte materiál do míchačky, aby se zabránilo uchycení na dně bubnu. Plynule jej vsypávejte do bubnu.

Poznámka: motor je vybaven zabudovanou termální ochranou, která zabráňuje jeho přehřátí. Pojistka se automaticky uvolní po vychladnutí motoru.

K dosažení nejlepších výsledků pokračujte následovně:

1. Vložte požadované množství štěrku do bubnu.
2. Vložte požadované množství cementu do bubnu.
3. Vložte požadované množství písku do bubnu.
4. Nalijte požadované množství vody do bubnu.

Vyprázdnění:

Nevypínejte míchačku, pokud je plně naložena. Vyprázdněte míchačku pohybem bubnu.

Čištění:

Pečlivě vyčistěte míchačku po celodenním použití. Seběmenší stopy materiálu v bubnu ztvrdnou a nabalí ještě více materiálu při dalším použití. Ztvrdlý cement by z bubnu měl být seškrabán. Nevhazujte cihly do míchačky za účelem jejího vyčištění. Neodstraňujte nahromaděné a zaschlé cementové směsi prudkými údery lopatou do bubnu míchačky. Může dojít k jejímu poškození.

Upozornění:

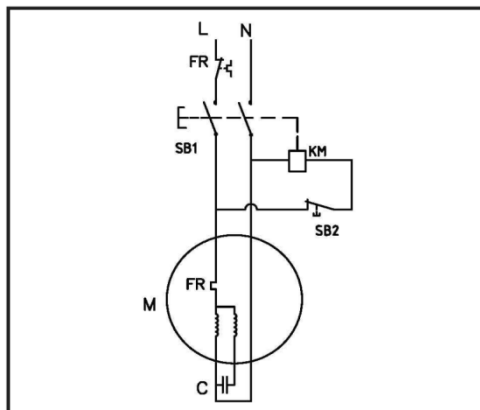
Nepolévejte kryt motoru vodou. Setřete jakýkoliv vnější materiál z krytu motoru. Nepoužívejte benzín, terpentýn, ředidla, suché čisticí tekutiny a podobné prostředky. Použití chemických výrobků nebo rozpouštědel může mít vliv na součásti krytu, které jsou vyrobeny z HD polyethylenu.

Údržba:

Upozornění: před demontáží krytu motoru odpojte prodlužovací kabel. Pohonný řemen je neustále napnutý za pomoci kladky. Ložiska jsou doživotně zapečetěna.

Elektrické schéma:

Elektrické schéma a součástky použité v tomto manuálu jsou pouze orientační. Výrobce, distributor ani jeho zástupci nejsou kvalifikováni provádět jakékoliv opravy výrobku. Může je provádět pouze kvalifikovaný opravář. Jakákoliv údržba a opravy prováděné na elektrických komponentech musí být provedeny kvalifikovaným elektrikářem. Díly v elektrických obvodech mohou být vyměňovány pouze kvalifikovaným elektrikářem.



Záruka

Záruka 24 měsíců se vztahuje na závady materiálu a zpracování.

Uchovejte prosím doklad o koupi.

Záruka se nevztahuje na:

- škody způsobené mechanickým poškozením a nesprávným použitím v rozporu s těmito instrukcemi
- komerční nebo obchodní využití
- škody způsobené nehodami, cizími předměty nebo látkami
- škody způsobené ohněm.

POKyny K LIKVIDACI



Podle Evropského nařízení odpadu 2012/19 / EU tento symbol na výrobku nebo jeho obalu znamená, že výrobek nepatří do domácího odpadu. Na základě směrnice by se měl přístroj odevzdat na příslušném sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Zajištěním správné likvidace výrobku pomůžete zabránit možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, což by jinak mohl být důsledek nesprávné likvidace výrobku. Pro detailnější informace o recyklaci tohoto výrobku se obraťte na svůj Místní úřad nebo na odpadovou a likvidační službu vaší domácnosti.

		ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	
Výrobce		M.A.T. Group, s.r.o.	
		Na Roudné 1551/176a, 301 00 Plzeň	
		IČO : 26367505, DIČ : CZ26367505	
Výrobce prohlašuje výhradně na vlastní odpovědnost, že níže uvedené výrobky splňují všechna příslušná ustanovení předpisů Evropského společenství :			
2006/42/ES - technické požadavky na strojní zařízení (NV 176/2008 Sb.)			
2011/65/ES - o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (NV 481/2012 Sb.)			
2014/30/ES - technické požadavky na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility (NV 117/2016 Sb.)			
2005/88/ES - technické požadavky na výrobky z hlediska emisí hluku (NV 9/2002 Sb.)			
a příslušným předpisům a normám, které z těchto směrnic (nařízení) vyplývají.			
Název výrobku		Míchačka stavební	
Typ		793002 - HCM 550 - 74040	
Provedení/Jiná specifikace		160L, 650W S6 30% 230V~50Hz	
Funkce		Zařízení je určeno k přípravě stavebních směsí	
Hluk: naměřená LWA = 91,21 dB; garantovaná LWA = 95 dB			
Seznam použitých technických předpisů a harmonizovaných norem			
EN ISO 12100:2010; EN 60204-1:2018; EN 12151:2007; EN IEC 55014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021; EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021			
Poslední dvojčíslí roku, kdy bylo elektrické zařízení opatřeno označením CE : 20			
 M.A.T. Group, s.r.o. 301 00 Plzeň, Na Roudné 1551/176a Tel.: 376 709 214 E-mail: mat@matgroup.cz IČO: 26367505 DIČ: CZ26367505 (18) <i>Číslo účtu</i> Plzeň, 1.6.2025 Martina Carda, prokurista			



NÁVOD NA POUŽITIE

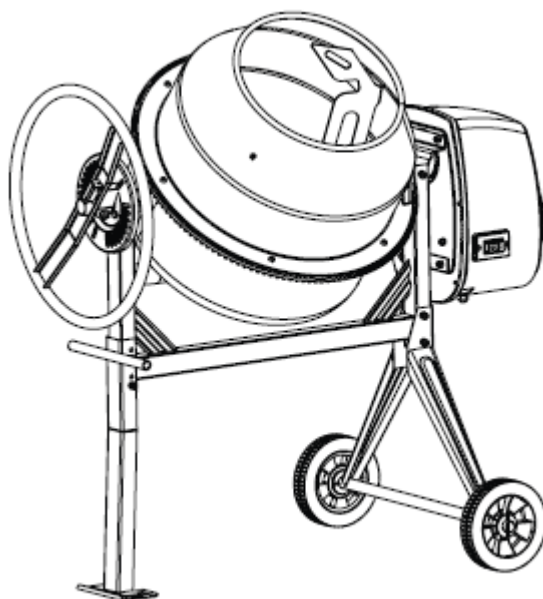
miešačka stavebná, 230V
793002 /74040 HCM550 160l, 650W



Preklad pôvodného návodu na použitie.

Miešačka nie je určená na profesionálne použitie.

Pred použitím si pozorne prečítajte nasledujúce inštrukcie a návod na použitie uschovajte.



SÉRIOVÉ Č.: _____

MODEL: ○ 793002/74040 HCM550

M.A.T. Group, s.r.o.,

Na Roudné 1551/176a, Severní Předměstí, 301 00 Plzeň, ČR

www.matgroup.cz mat@matgroup.cz

Bezpečnostné upozornenie a inštrukcie:

- Zoznámte sa s Vašou miešačkou – prečítajte si pozorne užívateľský manuál a štítky na miešačke. Naučte sa ako s ňou zaobchádzať. Berte na vedomie všetky možné obmedzenia a potenciálne nebezpečenstvo s tým spojené.
- Buďte pozorní – nepoužívajte miešačku pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov, ktoré by mohli mať vplyv na Vaše schopnosti. Nepoužívajte miešačku, pokiaľ ste unavení alebo sa nemôžete plne venovať jej ovládaniu.
- Vyvarujte sa nebezpečným situáciám – zabezpečte si dostatočný pracovný priestor. Udržujte pracovisko čisté a dobre osvetlené. V okolí miešačky nesmú byť žiadne prekážky, vazelína, olej a ďalšie odpady, ktoré by mohli spôsobiť styk osoby s pohyblivými časťami. Aby ste zabránili prevrhnutiu, používajte miešačku len na pevnom a rovnom podklade, ktorý je schopný udržať jej váhu po naplnení. Nesnažte sa hýbať s miešačkou, pokiaľ je naplnená alebo v prevádzke.
- Miešačka je určená na výrobu betónu, malty a omietky. Nie je určená na miešanie horľavých a eksplozívnych látok. Nepoužívajte ju v mieste, kde výpary z farieb, rozpúšťadiel alebo horľavých látok môžu spôsobiť potenciálne nebezpečenstvo.
- Kontrola miešačky. Skontrolujte miešačku, než ju zapnete. Nezapínajte miešačku s odkrytým motorom. Skontrolujte, či sú všetky skrutky a matice utiahnuté. Zvlášť tie, ktorými sú upevnené chrániče a pohonné mechanizmy. Vibrácie v priebehu miešania môžu spôsobiť ich uvoľnenie. Zabezpečte, aby akékoľvek ostatné náradie bolo odstránené z okolia miešačky (hladička, lopaty...). Vymeňte akékoľvek poškodené diely a preštudujte štítky na miešačke.
- Správne oblečenie. Neobliekajte si voľné oblečenie, náhrdelníky, prstienky, hodinky atď. Môžu byť zachytené pohyblivými časťami. Odporúčame používať ochranné elektricky nevodivé rukavice a protišmykovú obuv. Používajte ochranu vlasov, ktorá zabráni ich zachyteniu v miešačke. Používajte ochrannú masku, pokiaľ pracujete v prašnom prostredí. Vždy používajte ochranné okuliare.
- Nikdy neťahajte miešačku za kábel a ani ho nevytrhávajte zo zásuvky. Chráňte kábel pred teplom a ostrými hranami.
- Predlžovací kábel. Predlžovací kábel nesmie byť dlhší než 50m. Vodiče musia mať 1,5mm², pri 230V, k tomu, aby zaistili dostatočný prúd. Používanie nesprávnych predlžovacích káblov môže spôsobiť nesprávny chod miešačky, jej prehrievanie a poškodenie motoru. Používajte predlžovacie káble, ktorých špecifikácie sú vhodné pre použitie vonku. Zabráňte používaniu nesprávne izolovaných vodičov. Akékoľvek spoje musia byť vyrobené z ochranných materiálov určených pre použitie vonku. Uistite sa, že predlžovací kábel a jeho spoje sú suché a bezpečné. Zabezpečte, že predlžovací kábel je starostlivo uložený mimo kvapaliny, ostré hrany a miesta, kde by mohlo dôjsť k prejeniu inými vozmi. Zabráňte možnosti zachytenia káblu pod miešačkou. Celý rozviňte, inak môže dôjsť k prehriatiu a vzplanutiu.
- Zabráňte elektrickému šoku. Skontrolujte, že elektrický obvod je adekvátne ochránený a odpovedá napätiu a frekvencii motoru. Nezapínajte a nevypínajte motor, pokiaľ stojíte na vlhkej, alebo premáčanej zemi. Nepoužívajte miešačku v mokrých alebo vlhkých podmienkach a nevystavujte ju dažďu. Zabráňte telesnému kontaktu s uzemňovacími časťami. Nedotýkajte sa zásuviek, zástrčiek a ich kovových častí.
- Udržujte miešačku mimo dosah ostatných osôb a detí. Zabráňte deťom ovládať alebo inak manipulovať s miešačkou. Udržujte bezpečný postoj a rovnováhu pri naplňovaní a vyprázdňovaní miešačky. Nikdy nestojte na miešačke. Môže dôjsť k vážnemu zraneniu, pokiaľ sa miešačka nahne alebo dôjde k nechcenému kontaktu s pohyblivými časťami. Neskladujte nič na miešačke ani pod ňou.
- Zabráňte zraneniu pri nečakaných situáciách. Nedotýkajte sa žiadnych pohyblivých častí, nevkladajte žiadne náradie a časti tela do bubny miešačky priebehu jej chodu (napr. lopaty). V dobe jej chodu neprestrkávajte ruky skrz rám miešačky a bubon.
- Nepreťažujte miešačku. Miešačka pracuje lepšie a bezpečnejšie pri vopred určenej kapacite (max. 60% z celkovej kapacity bubny). Nikdy ju nepreťažujte, nespúšťajte motor, pokiaľ je bubon plne naložený, nevypínajte miešačku, pokiaľ je naplnená betónom. Nepoužívajte miešačku k účelom, ku ktorým nie je určená. Miešačka nesmie byť ťahaná žiadnym vozidlom.
- Nikdy miešačku nenechávajte v činnosti bez dozoru. Neopúšťajte miešačku, dokiaľ sa úplne nezastaví.
- Odpojenie miešačky od elektrického prúdu. Nikdy neotvárajte kryt motoru pred odpojením od elektrického prúdu. Odpojte miešačku od zdroja v prípade, že nie je používaná, popr. pred rozobratím či ďalšími úpravami – výmene náhradných dielov, čistením alebo opravami na miešačke. Konzultujte jej technickú dokumentáciu pred servisnou kontrolou.
- Venujte pozornosť údržbe vašej miešačky. Okamžite po použití ju vyčistite a udržiavajte čistú pre jej bezpečnejšiu prevádzku.
- K údržbe tejto miešačky používajte len originálne diely.
- Ochrana životného prostredia: Skladujte zostatkový a nepoužitý materiál na zberných miestach. Nevypúšťajte do kanalizácie, vody alebo pôdy.
- Uskladnenie. Zabráňte korózii - v dobe, kedy miešačku nepoužívate, ju skladujte na suchom mieste. Skladujte miešačku mimo dosah detí a ďalších nekvalifikovaných osôb.



Elektrické spojenie:

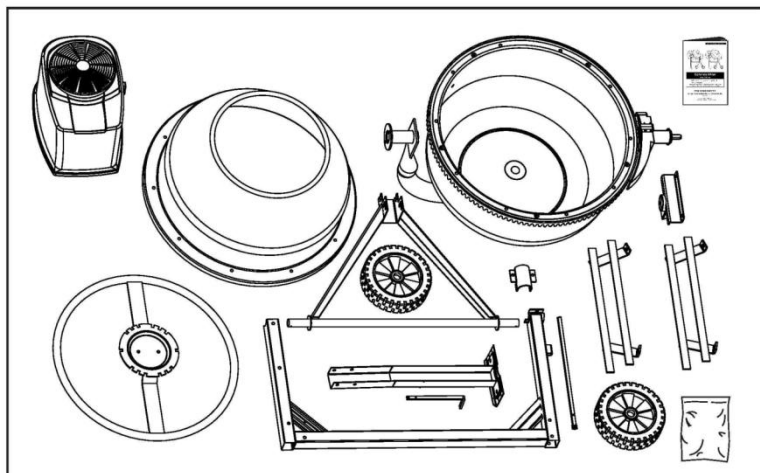
Miešačka je vybavená dvojitou izoláciou podľa špecifikácie triedy 2 a IP45D. Izolácia je efektívna len v prípade, že sú k opravám používané originálne diely a pokiaľ je dodržaný originálny rozsah hrúbky izolácie. Dvojitá izolácia eliminuje nutnosť používania trojitého káblu a uzemneného zdroja. U miešačky je možné použiť dvoj alebo troj drôtové káble. Varovanie - Nepripájajte žiadny z vodičov k uzemneniu. Doporučené sú zásuvky RCD. Pri použití rozvojovacieho káblu pripojte tento priamo do RCD.



Špecifikácia:

Model	793002/74040 HCM550
Motor:	650W S6 30%
Kapacita bubna:	160 l
Otvor bubna:	390 mm
Otáčky bubna:	29,5/ min
Rozmer (D x Š x V):	1260x850x1350 mm
Váha:	62 kg
Akustický tlak:	LpA: 72,9 dB
Akustický výkon	LwA: 93 dB

Obsah balenia:

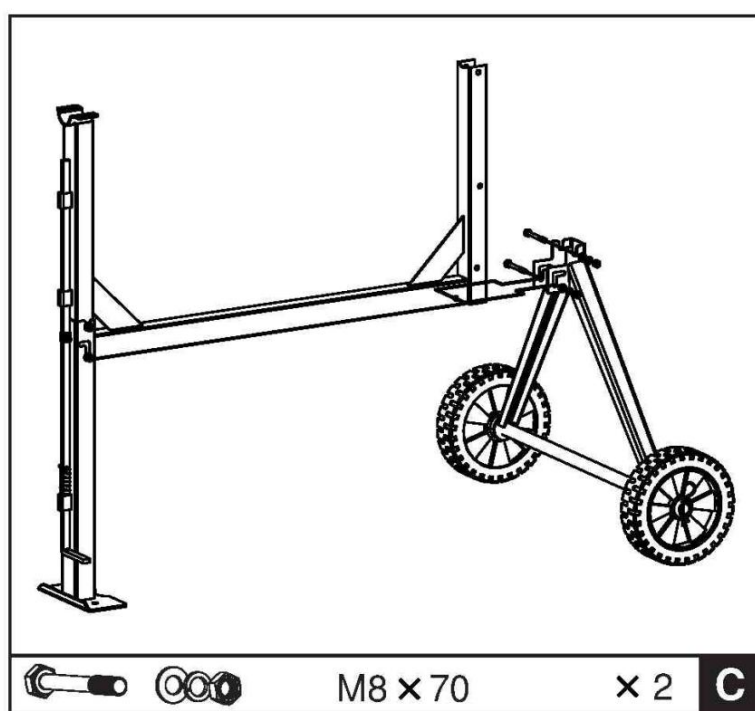
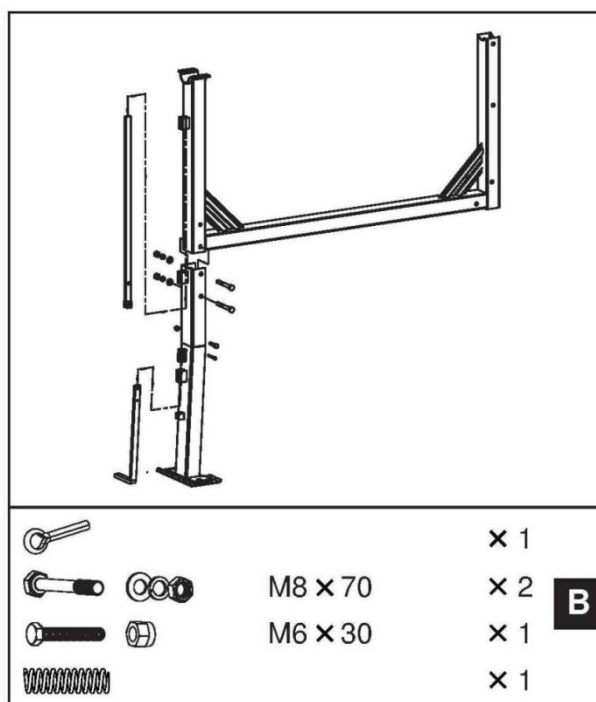
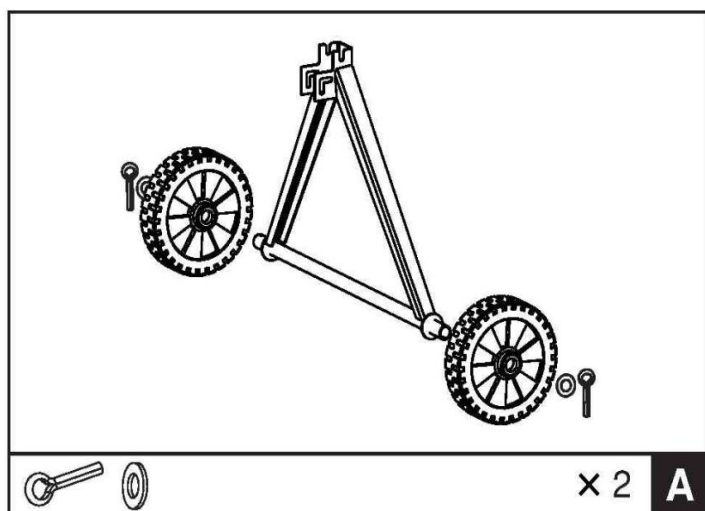


		× 2	A
		× 1	
	M8 × 70	× 2	B
	M6 × 30	× 1	
		× 1	
	M8 × 70	× 2	C
	M8 × 20	× 2	
	M8 × 65	× 1	D
	Ø42	× 1	
	M10 × 20	× 2	E
	M10 × 20	× 2	F
	M8 × 20	× 10	
	M8 × 20	× 2	G
	M8 × 70	× 1	
	M8	× 2	H

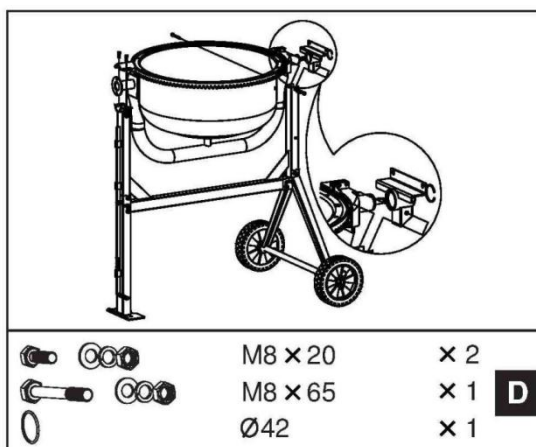
Montážne inštrukcie:

Odporúčame montovať vo dvojici.

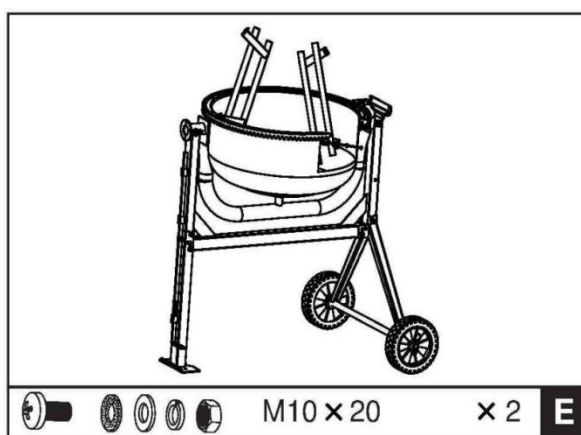
Podvozok:



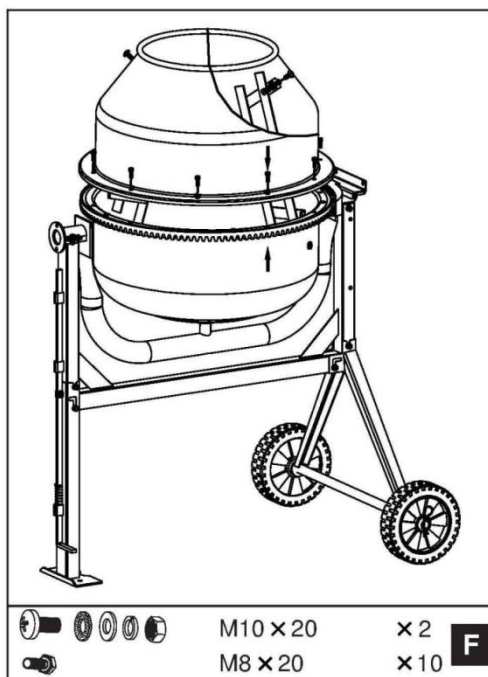
Spodný bubon:



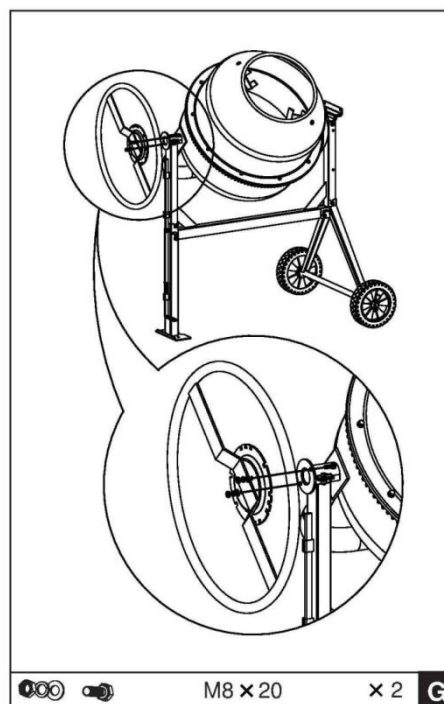
Miešacie čepele:



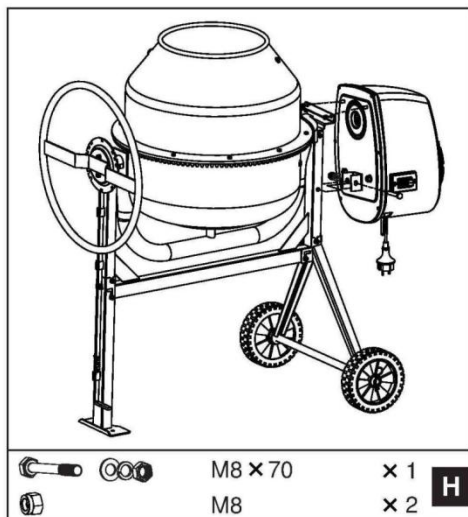
Vrchný bubon:



Ovládacia páka:



Prevodová skriňa:



Ovládanie:

Naklápanie bubnu:

Ovládacia páka so zámkovým výčnelkom zaistuje dostatočnú kontrolu bubnu a jeho upevnenie do mixovacej, vypúšťacej a skladovacej polohy. Bubon je zaistený v pozícii pomocou výčnelku, ktorý zapadá do zabezpečovacej dosky umiestnenej na rámu miešačky. Naklonenie bubnu sa robí vysunutím ovládacej páky - výčnelok sa uvoľní od zabezpečovacej dosky. Potom je možné pohybovať bubnom v zvolenom smere. Pre zaistenie bubnu v zvolenej pozícii zrovnajte výčnelok s otvorom v zabezpečovacej doske a uvoľnite ovládaciu páku.

Plnenie:

Celý predĺžovací kábel rozviňte. Pripojte ho najskôr k miešačke a až potom k zdroju. Vždy najskôr zapnite miešačku, potom začnite plniť. Nevhadzujte materiál do miešačky, aby sa zabránilo uchyteniu na dne bubnu. Plynule ho vsypávajte do bubnu. Poznámka: motor je vybavený zabudovanou termálnou ochranou, ktorá zabraňuje jeho prehriatiu. Poistka sa automaticky uvoľní po vychladnutí motoru.

K dosiahnutiu najlepších výsledkov pokračujte nasledovne:

1. Vložte požadované množstvo štrku do bubnu.
2. Vložte požadované množstvo cementu do bubnu.
3. Vložte požadované množstvo piesku do bubnu.
4. Nalejte požadované množstvo vody do bubnu.

Vyprázdnenie:

Nevypínajte miešačku, pokiaľ je plne naložená. Vyprázdňte miešačku pohybom bubnu.

Čistenie:

Starostlivo vyčistite miešačku po každom použití. Aj najmenšie stopy materiálu v bubne stvrdnú a nabalia ešte viac materiálu pri ďalšom použití. Zatvrdnutý cement by mal byť z bubnu oškrabaný. Nevhadzujte tehly do miešačky za účelom jej vyčistenia. Neodstraňujte nahromadené a zaschnuté cementové zmesi prudkými údermi lopatou do bubnu miešačky. Môže dôjsť k jej poškodeniu.

Upozornenie:

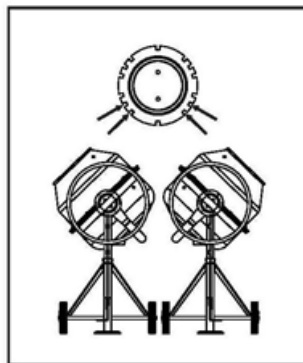
Nepolievajte kryt motoru vodou. Zotrite akýkoľvek vonkajší materiál z krytu motoru. Nepoužívajte benzín, terpentýn, riedidlá, suché čistiace tekutiny a podobné prostriedky. Použitie chemických výrobkov alebo rozpúšťadiel môže mať vplyv na súčasti krytu, ktoré sú vyrobené z HD polyetylénu.

Údržba:

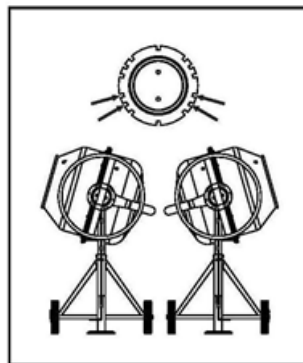
Upozornenie: pred demontážou krytu motoru odpojte predĺžovací kábel. Pohonný remeň je neustále napnutý za pomoci kladky. Ložiská sú doživotne zapečatené.

Pozície pre plnenie/miešanie zmesi

MALTA

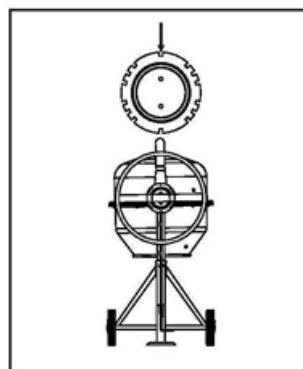
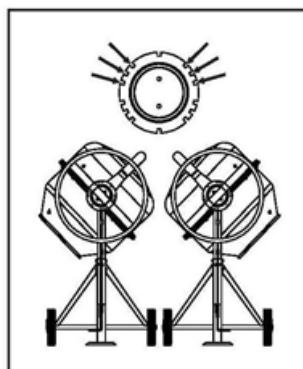


BETÓN



VYPRÁZDŇENIE BUBNU MIEŠAČKY

SKLADOVACIA POZÍCIA



Elektrická schéma:

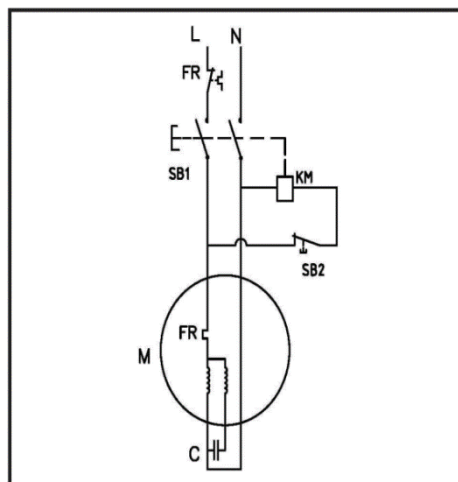
Elektrická schéma a súčiastky použité v tomto manuáli sú len orientačné. Predajca, distribútor ani jeho zástupcovia nie sú kvalifikovaní prevádzať akékoľvek opravy výrobku. Môže ich prevádzať len kvalifikovaný opravár. Akákoľvek údržba a opravy prevádzané na elektrických komponentoch musia byť prevedené kvalifikovaným elektrikárom. Diely v elektrických obvodoch môžu byť vymenené len kvalifikovaným elektrikárom.

Záruka

Záruka 24 mesiacov od dátumu nákupu sa vzťahuje na vady materiálu a spracovania. Uchovajte prosím doklad o nákupe.

Záruka sa nevzťahuje na:

- škody spôsobené mechanickým poškodením a nesprávnym použitím v rozpore s týmto návodom
- komerčné alebo obchodné využitie
- škody spôsobené nehodami, cudzími predmetmi alebo látkami
- škody spôsobené ohňom.

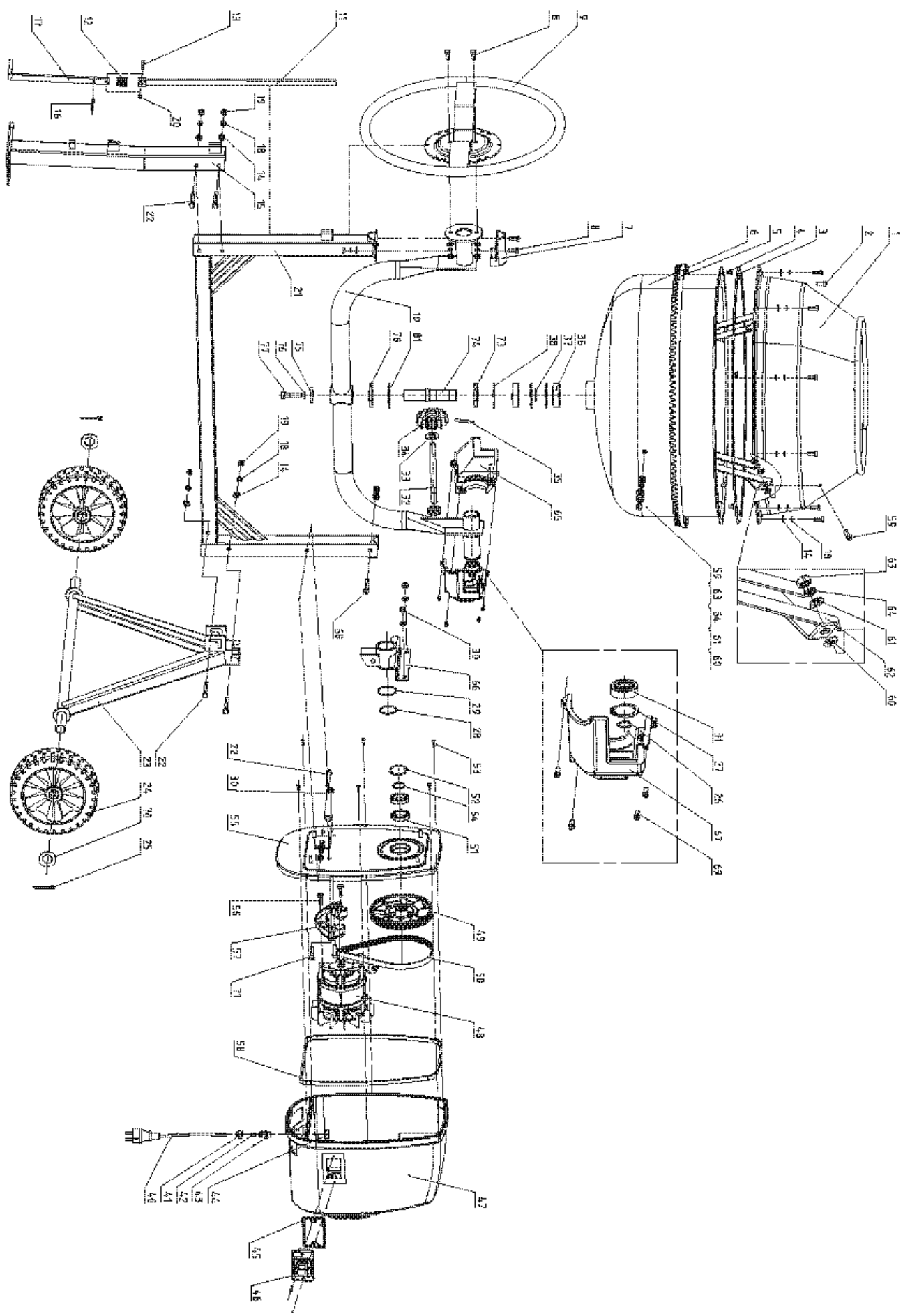


POKYNY K LIKVIDÁCII



Podľa Európskeho nariadenia odpadu 2012/19/EÚ tento symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že výrobok nepatrí do domáceho odpadu. Na základe smernice by sa mal prístroj odovzdať na príslušnom zbernom mieste pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Zabezpečením správnej likvidácie výrobku pomôžete zabrániť možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by inak mohol byť dôsledok nesprávnej likvidácie výrobku. Pre detailnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku sa obráťte na svoj Miestny úrad alebo na odpadovú a likvidačnú službu Vašej domácnosti.

		EU VYHLÁSENIE O ZHODE	
Výrobca		M.A.T. Group, s.r.o.	
		Na Roudné 1551/176a, 301 00 Plzeň	
		IČO : 26367505, DIČ : CZ26367505	
Výrobca vyhlasuje výhradne na vlastnú zodpovednosť, že nižšie uvedené výrobky spĺňujú všetky príslušné ustanovenia predpisov Európskeho spoločenstva :			
2006/42/ES - technické požiadavky na strojné zariadenie			
2011/65/ES - o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických			
2014/30/ES - technické požiadavky na výrobky z hľadiska ich elektromagnetickej kompatibility			
2005/88/ES - technické požiadavky na výrobky z hľadiska emisií hluku			
a príslušným predpisom a normám, ktoré z týchto smerníc (nariadení) vyplývajú.			
Názov výrobku		Miešačka stavebná	
Typ		793002 - HCM 550 - 74040	
Prevedenie/Iná špecifikácia		160L, 650W S6 30% 230V~50Hz	
Funkcia		Zariadenie je určené k príprave stavebných zmesí	
Hluk: nameraná LWA = 91,21 dB; garantovaná LWA = 95 dB			
Zoznam použitých technických predpisov a harmonizovaných noriem			
EN ISO 12100:2010; EN 60204-1:2018; EN 12151:2007; EN IEC 55014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021; EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021			
Posledné dvojčíslenie roku, kedy bolo elektrické zariadenie opatrené označením CE : 20			
 M.A.T. Group, s.r.o. 301 00 Plzeň, Na Roudné 1551/176a Tel.: 376 709 214 E-mail: mat@matgroup.cz IČO: 26367505 DIČ: CZ26367505 (18) Plzeň, 1.6.2025 Martina Carda, prokurista			



793002_74040				
pol. č.	CZ	počet	pol.č.	SK
1	Horní buben	1	1	Horný bubon
2	Šroub M8X20	14	2	Skrutka M8X20
3	Gumové těsnění	1	3	Gumené tesnenie
4	Šroub M8X12	5	4	Skrutka M8X12
5	Velké ozubené kolo	1	5	Veľké ozubené koleso
6	Spodní buben	1	6	Spodný bubon
7	Horní držák	1	7	Horný držiak
8	Šroub M8X20	14	8	Skrutka M8X20
9	Sklápěcí kolo	1	9	Sklápacie koleso
10	Podpěrné rameno	1	10	Podperné rameno
11	Horní pístnice	1	11	Horné piestnice
12	Pružina	1	12	Pružina
13	Šroub M6X30	1	13	Skrutka M6X30
14	Plochá podložka 8	20	14	Plochá podložka 8
15	Opěrná noha	1	15	Oporná noha
16	Kolík *5X40	3	16	Kolík *5X40
17	Spodní pístnice	1	17	Spodné piestnice
18	Pružinová podložka 8	20	18	Pružinová podložka 8
19	Matice M8	10	19	Matica M8
20	Pojistná matice M6	1	20	Poistná matica M6
21	Rám	1	21	Rám
22	Šroub M8 X70	5	22	Skrutka M8 X70
23	Držák nápravy	1	23	Držiak nápravy
24	Kolo	2	24	Bicykel
25	Pružinový pojistný kroužek *15	1	25	Pružinový poistný krúžok *15
26	Pružinový pojistný kroužek *42	1	26	Pružinový poistný krúžok *42
27	Pojistný kroužek *42	1	27	Poistný krúžok *42
28	O-kroužek	1	28	O-krúžok
29	Pojistná matice M8	2	29	Poistná matica M8
30	Ložisko 6202	2	30	Ložisko 6202
31	Hnací hřídel	1	31	Hnací hriadeľ
32	Plochá podložka 14	1	32	Plochá podložka 14
33	Hnací pastorek	1	33	Hnací pastorok
34	Pojistný kolík *6X45	1	34	Poistný kolík *6X45
35	Součást pastorku	1	35	Súčasť pastorka
36	Ložisko 6206	2	36	Ložisko 6206
37	Pojistný kroužek *30	1	37	Poistný krúžok *30
38	Pojistný kroužek *62	3	38	Poistný krúžok *62
40	Napájecí kabel,RN,VDE,2x0,75	1	40	Napájací kábel, RN, VDE, 2x0, 75
41	Kulatá matice pro uvolnění tahu	1	41	Okrúhla matica na uvoľnenie ťahu
42	Přyz pro uvolnění tahu	1	42	Guma na uvoľnenie ťahu
43	Šroub pro uvolnění tahu	1	43	Skrutka na uvoľnenie ťahu
44	Hex. matice pro uvolnění tahu	1	44	Hex. matica na uvoľnenie ťahu
45	Spínač, těsnění	1	45	Spínač, tesnenie
46	Přepínač	1	46	Prepínač
47	Kryt motoru	1	47	Kryt motora
48	Motor	1	48	Motor
49	Volnoběžná kladka	1	49	Voľnobežná kladka
50	Řemen	1	50	Remeň
51	Ložisko 61906	2	51	Ložisko 61906
52	Otvor pro západku podložky 47	1	52	Otvor pre západku podložky 47
53	Šroub do plechu ST4,2X16	6	53	Skrutka do plechu ST4,2X16
54	Pojistný kroužek 30	1	54	Poistný krúžok 30
55	Koncová deska	1	55	Koncová doska
56	Šroub M8X25	3	56	Skrutka M8X25
57	Držák motoru, koncová deska	1	57	Držiak motora, koncová doska
58	Těsnicí kroužek	1	58	Tesniaci krúžok
59	Šroub M10X20	4	59	Skrutka M10X20
60	Vodotěsná podložka	4	60	Vodotesná podložka

61	Plochá podložka 10	4	61	Plochá podložka 10
62	Míchací čepel	2	62	Miešacia čepeľ
63	Matice M10	4	63	Matica M10
64	Plochá podložka D10	4	64	Plochá podložka D10
65	Ochranný kryt převodovky krátký	1	65	Ochranný kryt prevodovky krátky
66	Ložiskový blok	1	66	Ložiskový blok
67	Ochranný kryt převodovky dlouhý	1	67	Ochranný kryt prevodovky dlhý
68	Šroub M8X65	1	68	Skrutka M8X65
69	Šroub ST4,2x19	4	69	Skrutka ST4,2x19
70	Podložka	2	70	Podložka
71	Šroub M8x 30	2	71	Skrutka M8x 30
72	Šroub ST3,5x16	2	72	Skrutka ST3,5x16
73	Olejoyé těsnění	1	73	Olejoyé tesnenie
74	Pevná hřídel	1	74	Pevný hriadeľ
75	Podložka	1	75	Podložka
76	Pružinová podložka 12	1	76	Pružinová podložka 12
77	Šroub M12x35	1	77	Skrutka M12x35
78	Spodní uzávěr	1	78	Spodný uzáver
81	Seřizovací podložka	1	81	Nastavovacia podložka