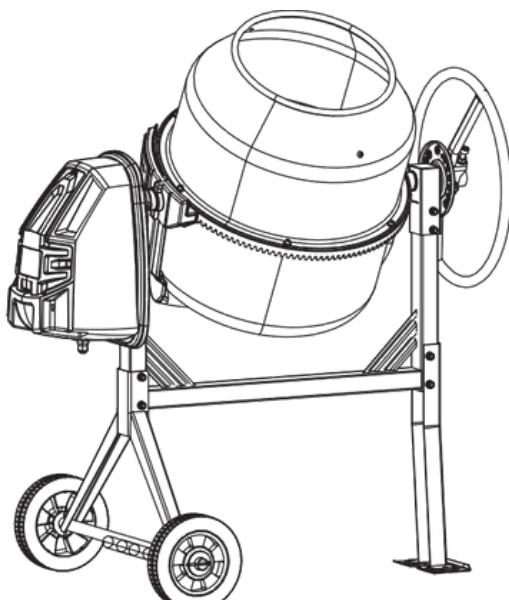




Pokyny si uschovejte pro pozdější použití

Míchačka betonu

Návod k obsluze

ČÍSLO MODELU: ☐ CEDBT120

SÉRIOVÉ ČÍSLO : _____

Číslo modelu a sériové číslo najdete na výrobním štítku.
Ty by měly být zapsány a uloženy na bezpečném místě.

PRO VAŠI VLASTNÍ BEZPEČNOST

PŘED SPUŠTĚNÍM ZAŘÍZENÍ SI PŘEČTĚTE CELÝ

NÁVOD K OBSLUZE S POROZUMĚNÍM.



Původní pokyny

BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

• **SEZNAMTE SE S ZAŘÍZENÍM**
Přečtěte si s porozuměním návod k obsluze a seznamte se s označením na přístroji. Před uvedením do provozu se seznámte s jeho použitím a omezeními, jakož i s možnými nebezpečími.



• ZŮSTAŇTE OSTAŽITÍ

Nepoužívejte míchačku na beton pod vlivem drog, alkoholu nebo jakýchkoli léků, které by mohly ovlivnit vaši schopnost správně ji používat.
Přístroj nepoužívejte při špatném zdravotním stavu nebo únavě. Během provozu zůstaňte neustále ve střehu.

• VYHNOUT SE NEBEZPEČNÝM PRACOVNÍM PODMÍNKÁM

Zajištění vhodného pracoviště, které by mělo být bez překážek, před kontaminací a dobře osvětlené. Nepořádek na pracovišti je příčinou mnoha nehod. Udržujte prostor kolem míchačky na beton bez překážek, mastnoty, oleje, odpadků a dalších nečistot, které by mohly způsobit pád. Míchačku na beton používejte pouze na tvrdém, rovném a rovném povrchu, který je uzpůsoben tak, aby unesl hmotnost míchačky na beton i s nákladem. Zajistěte míchačku proti možnému pohybu během provozu například umístěním dřevěných klínů pod kola. Nepohybujte míchačkou, pokud je naložená nebo v provozu. Stroj je určen k výrobě betonu, malty nebo sádry. Není vhodný pro míchání hořlavých nebo výbušných látek. Nepoužívejte jej v místech, kde výpary z barev, rozpouštědel nebo hořlavých kapalin představují potenciální nebezpečí.



• ZKONTROLUJTE ZAŘÍZENÍ

Před zapnutím zkontrolujte míchačku na beton. Ochranné kryty musí být na svém místě a v dobrém stavu. Nezapínejte stroj, pokud je kryt motoru otevřený. Před každým použitím zkontrolujte všechna šroubová spojení, zejména ta, která zajišťují kryty a pohonné mechanismy. Vibrace během provozu mohou způsobit uvolnění šroubů a spojovacích prvků. Před každým spuštěním míchačky na beton zkontrolujte, zda se v blízkosti míchačky nebo v bubnu nenacházejí seřizovací klíče, lopaty, hladítka nebo jiné nástroje. Vyměňte poškozené nebo opotřebované díly a výstražné štítky.



RECYKLACE A LIKVIDACE

Toto označení znamená, že tento výrobek by neměl být likvidován společně s ostatním domovním odpadem. Abyste zabránili možnému poškození životního prostředí nebo lidského zdraví v důsledku nekontrolované likvidace, recyklujte zodpovědně a podpořte tak udržitelné opětovné využívání materiálových zdrojů.



Pro odevzdání použitého spotřebiče využijte systémy zpětného odběru a sběru nebo se obraťte na místní úřady či obchody, kde vám poradí, jak recyklovat spotřebič bezpečně pro životní prostředí. Při práci se strojem nenoste volný oděv, rukavice, kravaty ani šperky

● **SPRÁVNÉ OBLEČENÍ**

(prsteny, náramkové hodinky apod.), mohly by se zachytit o pohyblivé části stroje. Při práci se doporučuje používat nevodivé ochranné rukavice a protiskluzovou obuv. Doporučuje se zakrýt si dlouhé vlasy, aby nebyly vtahovány do stroje. Měly by se používat protiprachové masky, ochranné brýle a/nebo obličejový štít.



● **PŘÍVODNÍ KABEL**

Nikdy netahejte míchačku za napájecí kabel. Před přemístěním přístroj nejprve odpojte od zdroje napájení. Chraňte kabel před teplem, olejem a ostrými hranami.

● **ENTERPRISE**

Délka prodlužovacích kabelů nesmí překročit 50 metrů. Průřez kabelu musí být 1,5 mm² při napětí 230 V, aby byl umožněn dostatečný průtok proudu do motoru. Použití nevhodných prodlužovacích kabelů může mít za následek neefektivní provoz míchačky na beton, což může vést k přehřátí a poškození motoru. Smí se používat pouze prodlužovací šňůry odpovídající specifikaci H07RN-F určené pro venkovní použití. Je třeba se vyvarovat používání volných a nedostatečně izolovaných přípojek.

Přípojky musí být vyrobeny z chráněného materiálu vhodného pro venkovní použití. Dbejte na to, aby všechny přípojky prodlužovacího kabelu byly suché a bezpečné, prodlužovací kabel byl úhledně položen, bez vlhkosti, ostrých hran apod. Vyvarujte se situací, kdy by se prodlužovací kabel mohl zachytit pod spotřebičem. Prodlužovací šňůru zcela odviňte, protože částečně navinutá šňůra se může přehřát a vznítit.

● **VYHNOUT SE ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM**

Zkontrolujte, zda je elektrický obvod dostatečně chráněn a zda odpovídá výkonu, napětí a frekvenci motoru. Nepřipojujte ani neodpojujte motor, pokud stojíte v blízkosti vlhké nebo mokré země. Nepoužívejte míchačku na beton na vlhkých nebo mokrých místech a nevystavujte ji dešti.

Vyvarujte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy, tj. s trubkami, radiátory atd. Při připojování nebo odpojování spotřebiče do zásuvky dbejte na to, aby se vaše prsty nedotýkaly kovových částí zástrčky.

● **Uhýbejte z cesty kolemjdoucím a dětem** Osoby

Zabraňte přístupu nepovolaných osob k míchačce betonu. Nedovolte dětem, aby obsluhovaly přístroj nebo se k němu přibližovaly.



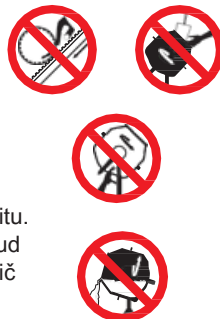
PRÁVIDLA

• NEVYKLÁDEJTE SPOTŘEBIČ

Při nakládání a vykládání míchačky vždy udržujte správný postoj a rovnováhu. Nikdy nestůjte na jednotce, její naklonění může vést k poškození míchačky nebo způsobit zranění. V blízkosti míchačky na beton se o nic neopírejte ani nic nedržte, prostor by měl být volný, aby byl zajištěn bezpečný provoz.

• PŘEDEJÍT ZRANĚNÍM A NEČEKANÝM NEHODÁM.

Nepřibližujte ruce ke všem pohyblivým částem. Během provozu nevkládejte do bubnu žádnou část těla ani žádný nástroj, např. lopatu. Během provozu nevkládejte ruce do mezery mezi rámem a opěrným ramenem nebo mezi buben a opěrné rameno.



• NEPŘETĚŽUJTE SPOTŘEBIČ

Spotřebič používejte k určenému účelu a nepřekračujte jeho kapacitu. Vždy pracujte v rámci jmenovité kapacity, motor nespouštějte, pokud je buben zatížen. Nevypínejte motor, pokud je buben plný. Spotřebič nesmí být tažen jiným vozidlem.

Míchačku na beton lze pomocí přepravních koleček tlačít na krátkou vzdálenost. Při přepravě vozidlem se ujistěte, že dno bubnu směřuje nahoru (jako na obrázku na protější straně), a poté jej uchopením rámu např. vysokozdvizným vozíkem umístíte na vozidlo.



• NENECHÁVEJTE SPOTŘEBIČ BEZ DOZORU

Nenechávejte míchačku bez dozoru, dokud se buben zcela nezastaví.

• ODPOJENÍ NAPÁJENÍ

Nikdy neotvírejte kryt motoru před odpojením jednotky od napájení. Odpojte zařízení od napájení, pokud se míchačka na beton nepoužívá, provádí se její seřízení, výměna dílů, čištění nebo údržba. Než začnete s přístrojem provádět jakékoliv úkony, přečtěte si nejprve návod k obsluze.



I●**h**ne**K**d**o** p**h**o **Z**p**e**o**Ru**ž**V**i**t**á**í** **C**ce**E**l**o**u jednotku vyčistěte. Udržujte míchačku na beton v čistotě, zachováte tak její výkon a bezpečný provoz. K výměně lze použít pouze originální díly schválené výrobcem.

O●**d**e**P**v**z**R**d**o**e**S**j**e**T**e **Ř**o**E**b**a**D**í**l od míchačky na beton na autorizovaném sběrném místě nebo postupujte v souladu s platnými předpisy.

● SKLADOVÁNÍ

Míchačku na beton skladujte na suchém místě, abyste ji chránili před korozí. Přístroj uchovávejte mimo dosah kolemjdoucích osob, osob, které nejsou seznámeny s návodem, a dětí.



OBSAH

Bezpečnostní pravidla	2
Elektrické připojení	5
Specifikace	5
Obsah sady	6
Sestavení mixéru	6
Obsluha mixéru	9
Údržba Elektrické schéma	11
Schéma	11
dílů Seznam dílů	12
	13

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

Míchačka na beton má dvojitou izolaci třídy II a IP44D. Izolace přístroje zůstane účinná pouze tehdy, pokud se při opravách použijí původní izolační díly a zachovají se mezery mezi původní izolací. Dvojitá izolace eliminuje potřebu třívodičového uzemněného napájecího kabelu a uzemněného napájecího systému. Nářadí s dvojitou izolací umožňuje použití dvouvodičového nebo třívodičového kabelu.



Nepřipojujte se k zemnicímu kolíku.

Doporučuje se, aby proudový chránič ("RCD"), (spouštějící unikající proud), elektrických instalací 230V. Pokud se používá prodlužovací kabel, měl by být připojen přímo k RCD. Během provozu ve Švýcarsku smí být spotřebič připojen pouze k zásuvkám chráněným pomocí pomoci m zemního spojení. přerušovače

Ujistěte se, že elektrický obvod odpovídá následujícím normám:

Ustálené napětí: 0,9-1,1 jmenovitého napětí;
~~Frekvence:~~ 0,99-1,01 nominální nepřetržitě; 0,98-1,02 krátkodobě. HVF: $\leq 0,02$
 Mezní hodnoty špičkového napětí a gradientu napětí při trvalém provozu jsou 358 V a $1,12 \times 10^5$ V/s.

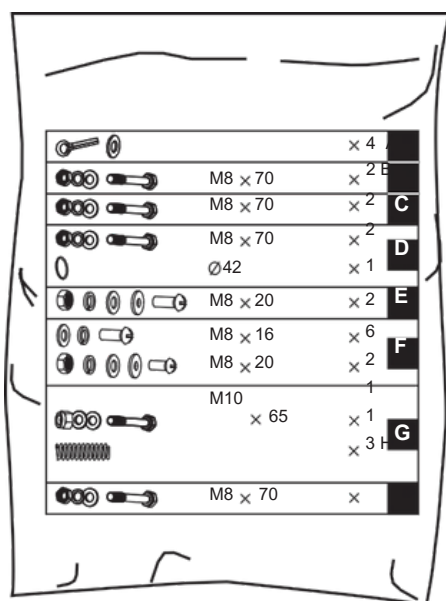
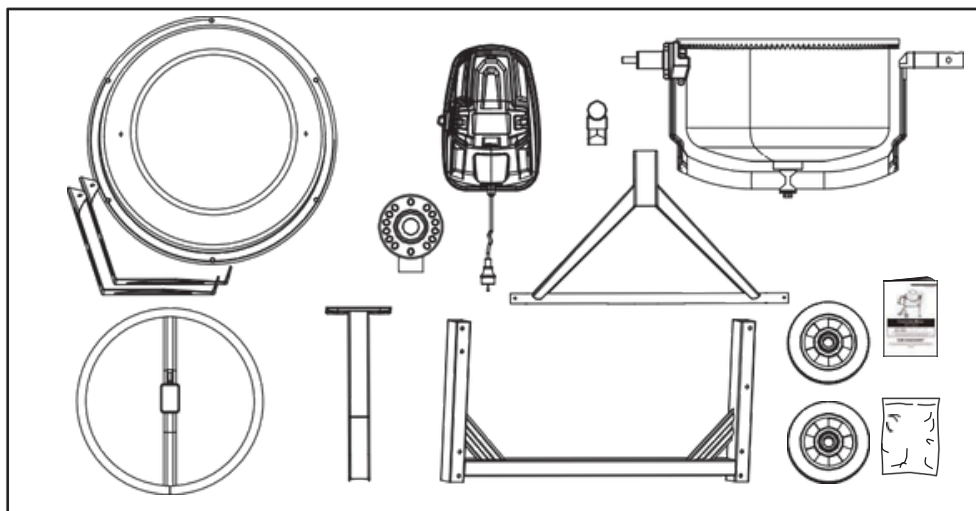
PRACOVNÍ PODMÍNKY

Míchačka na beton je navržena pro okolní teplotu od 0oC do 40oC a nadmořskou výšku maximálně 1000 m nad mořem. Okolní vlhkost by měla být nižší než 50 % při teplotě 40(o) C. Přístroj lze skladovat nebo přepravovat při okolní teplotě - 25oC až 55(o) C.

SPECIFIKACE

Model		CEDBT120
Motor		500W S6 30%
Kapacita bubnu		120 litrů
Otevření bubnu		328 mm
Rychlost bubnu		26,6 / min
D Rozměry S W		1038 mm
		705 mm
		1170 mm
Hmotnost		40 kg

OBSAH SADY

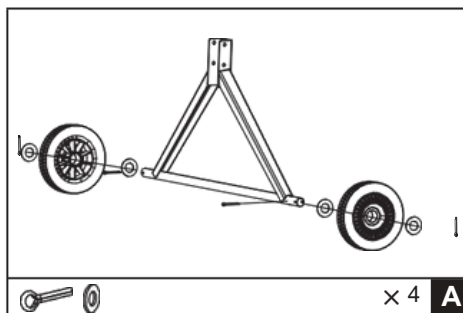


INSTALACE MÍCHAČKY NA BETON

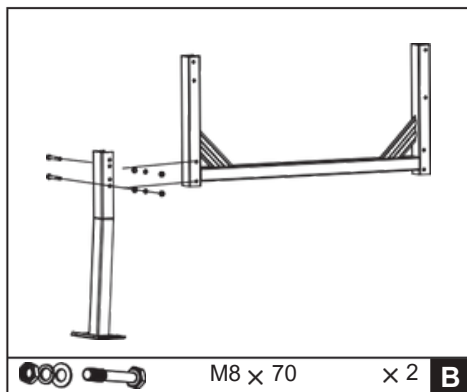


K montáži jednotky se doporučují dvě osoby.

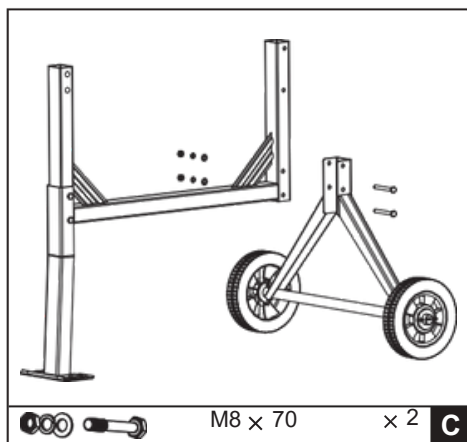
RACK



1. Když je kolík vložen do vnitřních otvorů na obou stranách, nasadte plochou podložku, potažte kolík šroubem a matkou. Zajištění kolíkem ve vnějších otvorech. Ohněte kolíky zajišťující jejich vyklouznutí.



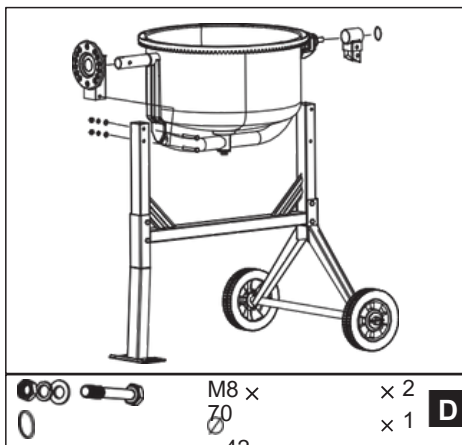
2. Když rám leží na boku, připevněte držák podle obrázku. Do otvorů na jedné straně 3. vložte dva šrouby M8X70, na druhé straně pak ploché podložky, pojistné podložky a matice. Pečlivě je utáhněte.



3. Obrátte rám a stejným způsobem upevněte držák nápravy s koly.

4. Ujistěte se, že jsou všechny šrouby a matice pevně utaženy.

DNO BUBNU

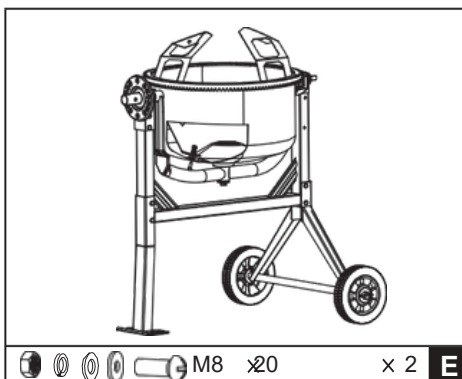


1. Nasadte podpěru motoru na hřídel pastorku
2. a zajištěte ji spirálovým kroužkem fi 42.

Namontujte držák pojistné desky na větší hřídel.

Opatrně a s pomocí dvou osob umístěte spodní buben na boční podpěry stojanu podle obrázku tak, aby držák motoru zapadl do čtvercové trubky boční podpěry, zatímco držák zajišťovací desky je na boční podpěře. Připevněte držák pojistné desky k boční podpěře pomocí dvou šroubů M8x70, podložek a matic.

MIXTURES



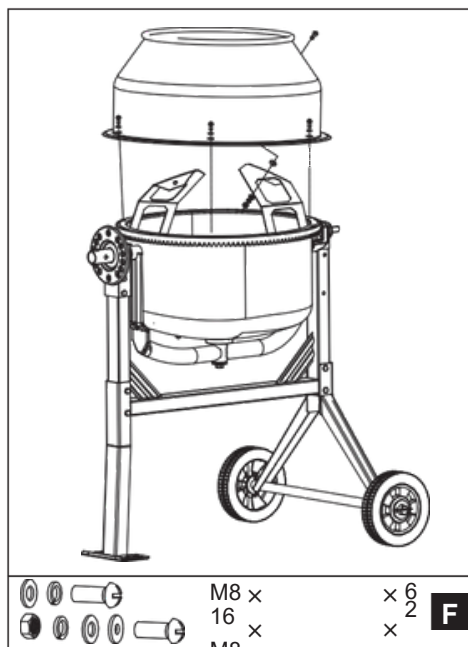
Míchací nože nasadíte volně do spodního bubnu, jak je znázorněno na obrázku. Ve spodním bubnu jsou dva otvory, do kterých lze vložit křížový šroub M8X20. Kožená podložka, plochá podložka, pojistná podložka a matice by měly být volně navlečeny zevnitř. Kožená podložka by měla být umístěna pod míchadlem.

POZNÁMKA: Na horním a dolním bubnu jsou dvě šipky, které je třeba nastavit tak, aby byly ve stejné

poloze. Pokud se vyskytnou jakékoli potíže se správným seřazením míchacích nožů, je třeba čimbučasné spadáti buben a otáčet jím tak, aby obě šipky byly v jedné linii.

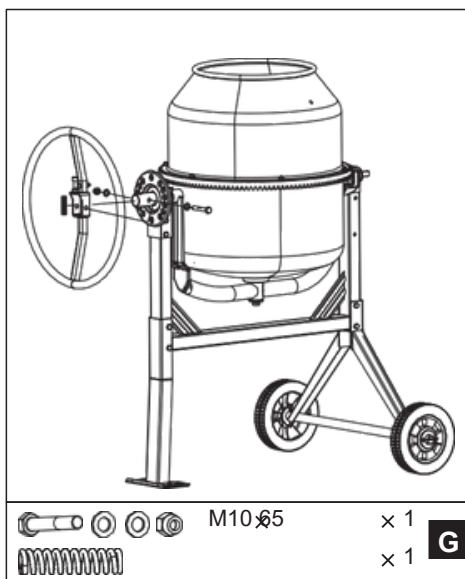
2. Pomocí šroubů M8X16 s podložkami připevníte horní část bubnu ke spodní části. Dbejte na to, aby utahování probíhalo postupně.
3. Připevníte míchací nože k hornímu bubnu vložením dvou šroubů s křížovou hlavou M8X20 z vnější strany skrz otvory v bubnu.
4. Mezi buben a míchací lopatu by měla být umístěna kožená podložka. Lopatu z vnitřní strany zajistíte plochou podložkou, pružnou podložkou a maticí.
5. Nakonec se ujistěte, že jsou horní a dolní upevnění míchacích nožů řádně dotažena.

TOP DRUM



1. Umístěte horní buben na okraj spodního bubnu a dbejte na to, aby montážní otvory byly zarovnané a šipky byly v jedné ose.

PŘENOSOVÉ KOLO

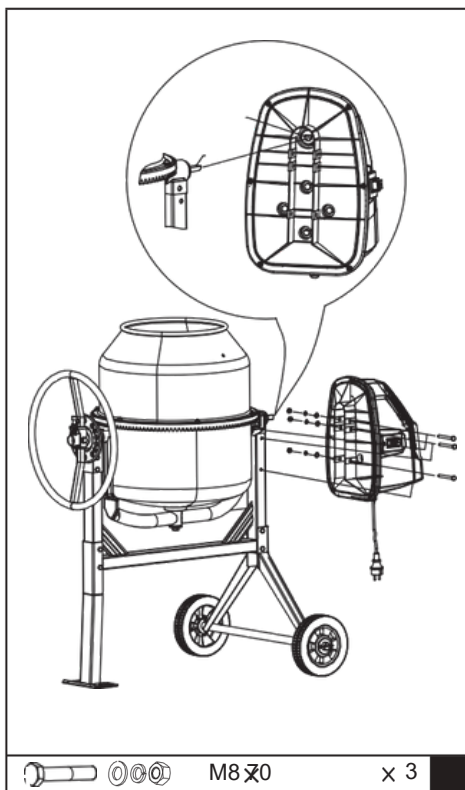


1. Povolte šroub na knoflíku a posuňte jej směrem nahoru, aby bylo možné zasunout přídržnou pružinu do horního otvoru trubky držáku. Nasadte knoflík na trubku držáku podle obrázku a upevněte jej šroubem M10x65, podložkami a maticí.

2. Našroubujte šroub do vnitřního otvoru pružiny podle obrázku a nastavte hloubku šroubu tak, aby se setrvačnický pohyboval dopředu a dozadu.

POZNÁMKA: Kolo se musí otáčet kolem šroubu, aby bylo možné zasunout nebo uvolnit výstupky držáku z drážek v zajišťovacím kotouči.

HNACÍ MOTOR



3. Namontujte zuby pohonu a nasadte motoru na hřídel podle obrázku. Připevněte kryt k rámu pomocí čtyř matic M8 a plochých podložek.

OBSLUHA MÍCHAČKY NA BETON

BUBENICKÝ KOLOVRÁTEK

Vyklápěcí kolečko umožňuje snadné ovládání bubny, který lze uzamknout v několika polohách: míchání, vyprazdňování, skladování/skladování.

Uzamčení bubnu v určité poloze je možné díky zajišťovacímu kotouči umístěnému na rámu míchačky.

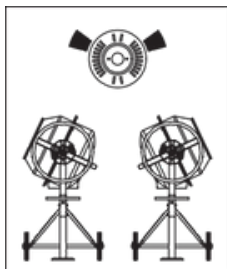
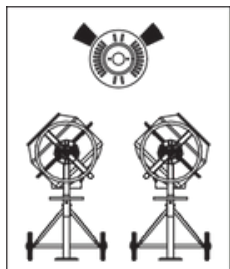
Chcete-li buben naklonit na obě strany, nejprve uvolněte zámek vytažením kolečka z disku, nastavte jej do určené polohy, poté

uvolněte naklápěcí kolečko a jemným otáčením jej opět zajistěte.

Nakládací/směšovací poloha

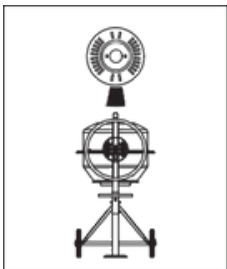
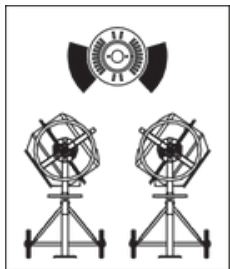
Pro beton

Pro maltu



Vyprazdňovací poloha

Skladovací poloha



NABÍJENÍ



Prodlužovací kabel zcela odviňte, nejprve k němu připojte míchačku na beton a poté ji připojte k elektrické síti.



Před naložením bubnu spusťte míchačku betonu. Teprve poté, co se buben začne otáčet, můžete začít nakládat materiál.



Doporučuje se materiál do bubnu vhazovat postupně, aby se nepřilepil ke dnu.

tepelnou

UAWGA: Motor je vybaven jeho ochranným krytem, aby se nepřehříval.

nedošlo k jeho poškození. Když motor vychladne, ochrana obnoví jeho činnost.

Nejlépeších výsledků dosáhnete následujícím způsobem:

1. Do bubnu přidejte požadované množství sypkého materiálu.
2. Do bubnu přidejte požadované množství cementu.
3. Do bubnu přidejte požadované množství sypkého materiálu.
4. Do bubnu nalijte potřebné množství vody.

ODVODNĚNÍ



Nevypínejte míchačku betonu, dokud je buben stále naplněn. Buben vyprazdňujte, dokud se otáčí.

ČIŠTĚNÍ



Nikdy nevkládejte ruce do bubnu, když je míchačka zapnutá/běží.

Na konci každého pracovního dne spotřebič důkladně vyčistěte. Buben udržujte v čistotě. Seběmenší stopa materiálu ponechaná v bubnu ztvrdne a během provozu přitahuje stále více nečistot, čímž se snižuje účinnost míchačky na beton. Z bubnu seškrábejte zaschlý cement. Neházejte do bubnu míchačky betonu cihly ani jiné tvrdé předměty, abyste jej vyčistili. Nebijte do bubnu lopatou, kladivem ani jinými nástroji, abyste rozbili nahromaděnou suchou cementovou směs, mohlo by dojít k poškození míchačky na beton. Buben lze čistit směsí sypkého materiálu a vody. Poté směs uvolněte a buben vraťte do skladovací polohy. Nezapomeňte, že nesmíte vylít vodu na kryt motoru. Míchačka na beton má stupeň krytí IP44D a patří do třídy ochrany 2.

Hnací řemen je konstantně napnutý, není nutné jej seřizovat.



Schéma zapojení a seznam dílů spotřebiče obsažené v tomto návodu jsou pouze informativní. Pro seřízení nebo výměnu dílů se vždy obraťte na autorizovaný servis. služby.



Jakákoli údržba nebo oprava týkající se Elektrické části směšovače by měly být prováděny pomocí kvalifikovaný elektrikář.



Nelijte vodu přímo na kryt motoru, zejména na otvory v něm.



Nečistoty na krytu motoru otřete

suchým hadříkem. Nepoužívejte benzín, terpentýn, rozpouštědla ani podobné prostředky, které by mohly ovlivnit vlastnosti krytu motoru, který je vyroben z polyethylenu (PET).

KONZERVACE



Před sejmutím krytu motoru se ujistěte, že je odpojeno napájení míchačky na beton.

ELEKTRICKÉ SCHÉMA

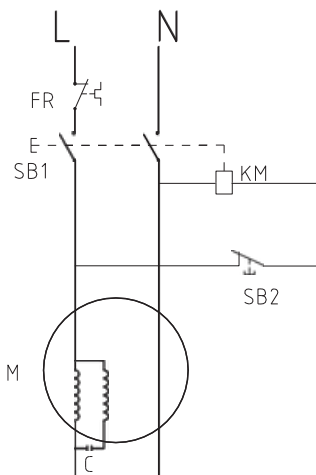
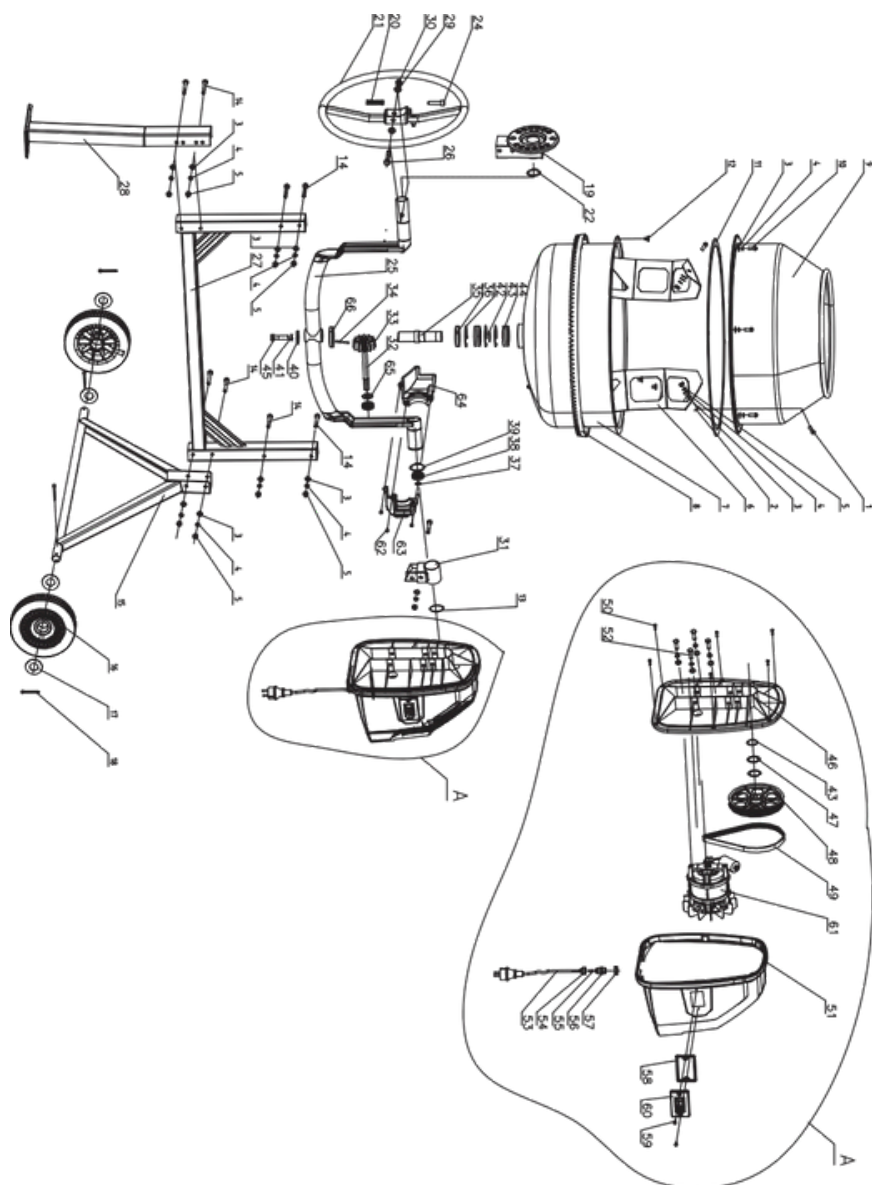


SCHÉMA DÍLŮ



SEZNAM DÍLŮ

Ne.	Popis	Q'ty
1	Šroub s křížovou hlavou M8X20	4
2	Vodotěsná podložka	4
3	Plochá podložka 8	23
4	Pružinová podložka 8	23
5	Matice M8	13
6	Míchací čepel	2
7	Došní buben	1
8	Velké ozubené kolo	1
9	Horní buben	1
10	Šroub M8X16	6
11	Gumové těsnění	1
12	Šroub M8X12	3
13	Pojistný kroužek 42	1
14	Šroub M8X70	9
15	Držák nápravy	1
16	Kola	2
17	Podložka Φ52XΦ26X1.8	4
18	Závěsný kolík 5X40	4
19	Držák zajišťovací desky	1
20	Návratová pružina	1
21	Sklápěcí kolečko	1
22	Pojistný kroužek 38	1
24	Šroub	1
25	Podpěrné rameno	1
26	Šroub M10x65	1
27	Nosný rám bubnu	1
28	Podpěrná noha	1
29	Podložka Φ10	2
30	Pojistná matice M10	1
31	Podpěrná konzola motoru	1
32	Kuzelový hřídel pastorku	1
33	Kuzelový pastorek	1
34	Zámkový kolík 6x45	1
35	Stacionární hřídel	1
36	Olejoyé těsnění 62X35X8	1
37	Pojistný kroužek 16	1
38		2
39		1
40	Ložisko	1
	Pojistný kroužek 42	
	Silné těsnění	

Ne.	Popis	Q'ty
41	Pružinová podložka 12	1
42	Pojistný kroužek 62	3
43	Pojistný kroužek 30	2
44	Ložisko 6206	2
45	Šroub M12x35	1
46	Základní deska motoru	1
47	Nastavení podložky	2
48	Řemenice	1
49	Pás	1
50	Závitový šroub 4,2X16	6
51	Kryt motoru	1
52	Šroub M8X25	4
53	Napájecí kabel	1
54	Kulatá matice kabelové průchodky	1
55	Objímka kabelové vývodky	1
56	Šroub kabelové vývodky	1
57		2
58	Šestihranná matice kabelové průchodky	1
59	Těsnění spínače	2
60	Závitový šroub 4,2X12	1
61	Přepínač	1
62	Motor	3
63	Závitový šroub 4,2X12	1
64	Kryt převodovky 2	1
65	Kryt převodovky 1	1
66	Nastavení podložky	1
	Spodní uzávěr	