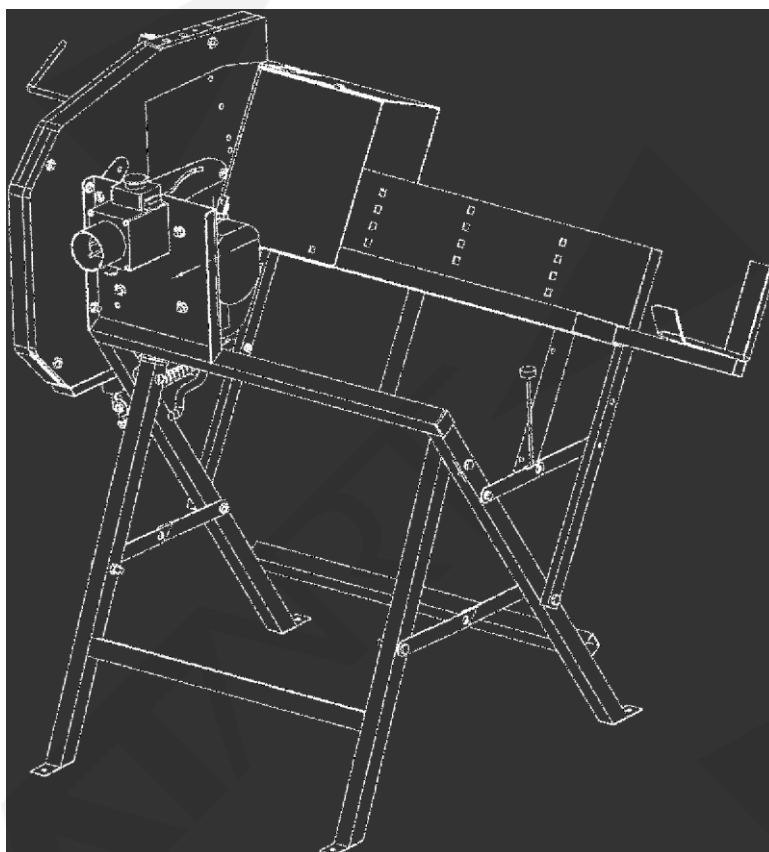


HYUNDAI

ELEKTRICKÁ KOTOUČOVÁ PILA HSBE402

PŮVODNÍ INSTRUKCE



VÝSTRAHA: Před použitím si pečlivě přečtěte návod k obsluze.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ A VAROVÁNÍ

SYMBOL UMÍSTĚNÝ
NA STROJI

● POROZUMĚJTE SVÉ ŘEZAČCE

Přečtěte si návod k obsluze a štítky připevněné na řezačce. Seznamte se s jejím použitím a omezeními i se specifickými potenciálními nebezpečími.

● DROGY, ALKOHOL A LÉKY

Nepoužívejte řezačku pod vlivem drog, alkoholu nebo jakýchkoli léků, které by mohly ovlivnit vaši schopnost ji správně používat.

● VYHNĚTE SE NEBEZPEČNÝM PODMÍNKÁM

Udržujte svůj pracovní prostor čistý a dobře osvětlený. Nepořádek v pracovním prostoru svádí k úrazům.

Nepoužívejte řezačku na mokřích nebo vlhkých místech a nevystavujte ji dešti.

Nepoužívejte ji v místech, kde výpary z barev, rozpouštědel nebo hořlavých kapalin představují potenciální nebezpečí.

● KONTROLUJTE SVOU ŘEZAČKU

Před zapnutím řezačku zkontrolujte. Udržujte ochranné kryty na místě a v provozuschopném stavu. Pravidelně kontrolujte, zda jsou klíče a seřizovací klíče odstraněny z prostoru nástroje před jeho zapnutím. Před použitím vyměňte poškozené, chybějící nebo porouchané díly.

● OBLÉKEJTE SE SPRÁVNĚ

Nenoste volné oblečení, rukavice, kravaty ani šperky (prsteny, náramkové hodinky). Mohou se zachytit o pohyblivé části.

Při práci se doporučují ochranné elektricky nevodivé rukavice a neklouzavá obuv. Používejte ochrannou pokrývku vlasů, která zabrání zachycení dlouhých vlasů do stroje.

● CHRAŇTE SI OČI A OBLIČEJ

Jakákoli řezačka může způsobit vniknutí cizích předmětů do očí. To může způsobit trvalé poškození očí. Vždy používejte ochranné brýle. Brýle pro každodenní použití mají pouze skla odolná proti nárazu. Nejsou to ochranné brýle.

● PRODLUŽOVACÍ KABELY

Nesprávné použití prodlužovacích kabelů může způsobit neefektivní provoz řezačky, což může vést k jejímu přehřátí. Ujistěte se, že úsek prodlužovacího kabelu je dostatečný, aby umožnil dostatečný průtok proudu do motoru. Vyhněte se používání volných a nedostatečně izolovaných spojení.



Přípojky musí být vyrobeny z chráněného materiálu vhodného pro venkovní použití.

● **VYHNĚTE SE ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM**

Zkontrolujte, zda je elektrický obvod dostatečně chráněn a zda odpovídá výkonu, napětí a frekvenci motoru. Zkontrolujte, zda je k dispozici uzemňovací přípojka a regulační diferenciální spínač před proudem.

Upevněte řezačku. Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými povrchy: potrubí, radiátory, sporáky a skříně chladniček.

Nikdy neotvírejte tlačítkovou skříňku na motoru. Pokud je to nutné, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře.

Dbejte na to, abyste se při zapojování nebo odpojování pily nedotýkali prsty kovových kolíků zástrčky.

● **UDRŽUJTE MIMO DOSAH CIZÍCH OSOB A DĚTÍ**

Řezačku musí vždy obsluhovat pouze jedna osoba. Ostatní osoby by se měly držet v bezpečné vzdálenosti od pracovního prostoru, zejména když je kotoučová pila v provozu. Nikdy nepoužívejte jiné osoby k pomoci při uvolňování zaseknuté kulatiny.



● **NEPŘETĚŽUJTE NÁSTROJ**

Při své konstrukční rychlosti odvede lepší a bezpečnější práci. Nepoužívejte řezačku k účelu, ke kterému není určena.

● **NIC NEPŘECEŇUJTE**

Podlaha nesmí být kluzká.

Stále udržujte správný postoj a rovnováhu.

Nikdy nestůjte na řezačce. Při jejím převrácení nebo při neúmyslném kontaktu s čepelí nebo jinými pohyblivými částmi by mohlo dojít k vážnému zranění. Nad kotoučovou pilu nebo v její blízkosti neukládejte žádné předměty, u kterých by se někdo mohl postavit na nástroj, aby na ně dosáhl.

● **ZABRAŇTE ZRANĚNÍ PŘI NEČEKANÉ NEHODĚ**

Nepokoušejte se naložit poleno, dokud se posunovač polen nezastaví. Udržujte ruce mimo dosah všech pohyblivých částí.

● **CHRAŇTE SI RUCE**

Držte ruce dál od ostří a trhlin, které se v kmeni otevírají; mohou se náhle zavřít a rozdrtit nebo amputovat vaše ruce.

Zaseknutá polena neodstraňujte rukama.

● **NIKDY NENECHÁVEJTE ŘEZAČKU BĚŽET BEZ DOZORU**

Neopouštějte nástroj, dokud se úplně nezastaví.



● ODPOJENÍ NAPÁJENÍ

Před seřizováním, výměnou dílů, čištěním nebo prací na pile odpojte zástrčku, pokud ji nepoužíváte; před údržbou se poraďte s technickou příručkou.



● PEČLIVĚ UDRŽUJTE SVOU ŘEZAČKU

Pro dosažení co nejlepšího a nejbezpečnějšího výkonu udržujte kotoučovou pilu v čistotě.

● ZAJISTĚTE, ABY BYLA DÍLNA BEZPEČNÁ PRO DĚTI

Dílnu uzamkněte. Odpojte hlavní vypínače. Uložte kotoučovou pilu mimo dosah dětí a jiných osob, které nejsou oprávněny ji používat.

● UPOZORNĚNÍ NA ZBYTKOVÉ RIZIKO

S používáním těchto strojů jsou spojena následující rizika:

- Poranění způsobená dotykem rotujících částí
- Zranění způsobená narušením řezného nože

Tato rizika jsou nejzřetelnější:

- V rozsahu provozu
- V dosahu rotujících částí stroje

Navzdory uplatňování příslušných bezpečnostních předpisů a zavádění bezpečnostních zařízení se nelze vyhnout určitým zbytkovým rizikům. Jedná se o tato rizika:

- Poškození sluchu.
- Nebezpečí úrazu způsobené nezakrytými částmi rotujícího řezacího nože.
- Nebezpečí poranění při výměně pilového kotouče.
- Riziko skřípnutí prstů při otevírání krytů.

A Brzdění by mělo být ověřeno vždy před použitím, spuštěním stroje, vypnutím a následnou kontrolou doby zastavení.

B Na stroji se smí používat pouze pilové kotouče vyrobené v souladu s normou EN 847-1:1997;

C Stroj musí být při použití uvnitř připojen k vnějšímu systému odsávání třísek a prachu;

D Je třeba použít proudový chránič (RCD).

● NASTAVENÍ A ÚDRŽBA VYŽADUJÍ

A Kontrolu před zahájením provozu, zda je vnitřní a vnější kryt kotouče, levý a pravý boční pohyblivý kryt stolu, vnitřní a vnější příruba kotouče a ostří v pořádku.

B Posunutí pohyblivého pracovního stolu dopředu a zkontrolování, zda se levý a pravý pohyblivý kryt stolu a vnitřní a vnější kotouč vzájemně dotýkají, aby nedošlo ke zbytečnému poškození, když kotoučová pila pracuje po zapnutí napájení.

C Vypnutí napájení po použití, vyčištění stroje a uložení na suché a vzdušné místo.



Před údržbou nebo při poškození kabelu vytáhněte zástrčku ze sítě.



VÝSTRAHA! Elektřina – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.



Výstražný symbol



Používejte ochranu obličeje

● **BEZPEČNÉ PRACOVNÍ POSTUPY**

Je nezbytné, aby všichni operátoři byli:

A Dostatečně proškoleni v používání, seřizování a obsluze stroje;

B Poučení o faktorech, které ovlivňují expozici hluku, např.:

- i) pilový kotouč navržený tak, aby snižoval vydávaný hluk;
- ii) údržba pilových kotoučů a strojů.

C Informováni o faktorech, které ovlivňují expozici prachu, např.:

- iii) typ obráběného materiálu;
- iv) význam místní těžby (zachycení u zdroje);
- v) správné seřízení kapot/přepážek/žlabů;
- vi) před zahájením obrábění zapnutí zařízení na odsávání prachu, pokud je k dispozici.

Je důležité, aby:

D Byl stroj během provozu postaven na rovném, vodorovném podkladu a aby byla podlaha kolem stroje rovná, dobře udržovaná a bez volného materiálu, např. třísek a odřezků;

E Bylo zajištěno dostatečné celkové nebo místní osvětlení;

F Byly zásoby a hotové výrobky umístěny v blízkosti běžné pracovní polohy obsluhy.

Je nezbytné, aby provozovatel:

G použil tlačný blok nebo tlačnou tyč a vyhnul se práci rukama v blízkosti pilového kotouče při použití dvouúčelové kotoučové pily na pracovním stole pro pily na palivové dřevo / okružní pily v režimu pilového stolu;

H V případě potřeby používal vhodné osobní ochranné prostředky, které mohou zahrnovat;

- i) ochranu sluchu pro snížení rizika poškození sluchu;
- ii) ochranu dýchacích cest pro snížení rizika vdechnutí škodlivého prachu;
- iii) rukavice pro manipulaci s pilovými kotouči (pilové kotouče by se měly nosit v držáku, pokud je to možné);

I neprovozoval příčné řezání kmenů na stroji v režimu řezání na stole;

J Zastavil provoz stroje, když je bez dozoru;

K nahlásil závady na stroji, včetně ochranných krytů nebo pilových kotoučů, jakmile jsou zjištěny;

L Přijal bezpečné postupy čištění a údržby a pravidelně odstraňoval třísky a prach pro předcházení rizika požáru;

M dodržoval pokyny výrobce pro používání, seřizování a opravy pilových kotoučů;

N Při použití dvouúčelové kotoučové pily na pracovním stole pro pily na palivové dřevo / okružní pily v režimu pilového stolu zvolil správný nůž v závislosti na tloušťce pilového kotouče;

O Dodržoval maximální rychlost vyznačenou na pilovém kotouči;

P Používal správně nabroušené čepele;

Q byl ujištěn, že všechny použité distanční podložky a vřetenové kroužky jsou vhodné pro daný účel podle údajů výrobce;

R Za chodu stroje neodstraňoval z řezného prostoru žádné odřezky nebo jiné části výrobku, s výjimkou použití tlačné tyče;

S Zajistil, aby ochranné kryty a další bezpečnostní zařízení nezbytná pro provoz stroje byly na svém místě, v dobrém funkčním stavu a řádně udržované.

PODMÍNKY POUŽITÍ

Tato řezačka je určena pro provoz při okolních teplotách od +5 °C do 40 °C a pro instalaci v nadmořské výšce nejvýše 1 000 m n. m. Okolní vlhkost by měla být nižší než 50 % při 40 °C. Může být skladována nebo přepravována

při okolních teplotách od -25 °C do 55 °C. Nepoužívejte nářadí na místech, kde hrozí vysoké riziko požáru.

V případě nehody nebo poruchy nářadí okamžitě zastavte a nepoužívejte jej.

Zkontrolujte nářadí. Pokud je nutná oprava, odnešte nářadí do poprodejního servisu.

UVOLNĚNÍ ZASEKNUTÉHO POLENA

- Uvolněte oba ovládací prvky.
- Poté, co se posunovač polen vrátí zpět a zcela se zastaví ve výchozí poloze, vložte pod zaseknuté poleno dřevěný klín.
- Spustíte štípač polen a zatlačte dřevěný klín tak, aby se zcela dostal pod zaseknuté poleno.
- Výše uvedený postup opakujte s klínovými dřevy s ostřejším sklonem, dokud se poleno zcela neuvolní.

SPECIFIKACE

Číslo modelu	HSBE402
Motor	230 V~ 50 Hz S6 40 % 2 200 W
Kapacita řezačky	Ø30 – Ø135mm
Průměr čepele	Ø405 mm × Ø30 mm × 3,2 mm × 32T
Hmotnost	33 kg
Číslo IP	IP54

ELEKTRICKÉ POŽADAVKY

S motorem 230 V~50 Hz by měla být kotoučová pila připojena ke standardnímu napětí 230 V ±10 % / 50 Hz.

Připojte motor 230 V AC pomocí napájecího kabelu o minimálním průřezu 1,5 mm² (specifikace kabelu 3 × 1,5). Napájení se provádí pomocí ovládacího spínače elektricky připojeného mezi zdrojem napájení (zástrčkou) a motorem pohonu.

Hladina akustického výkonu LWA = 104 dB (naměřená hodnota) Hladina akustického tlaku Lpa = 92 dB

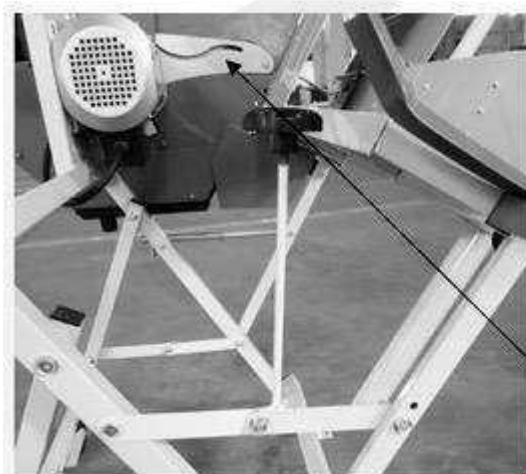
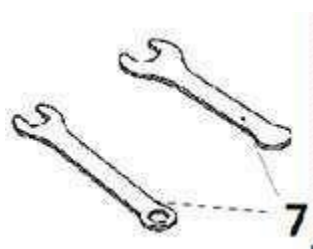
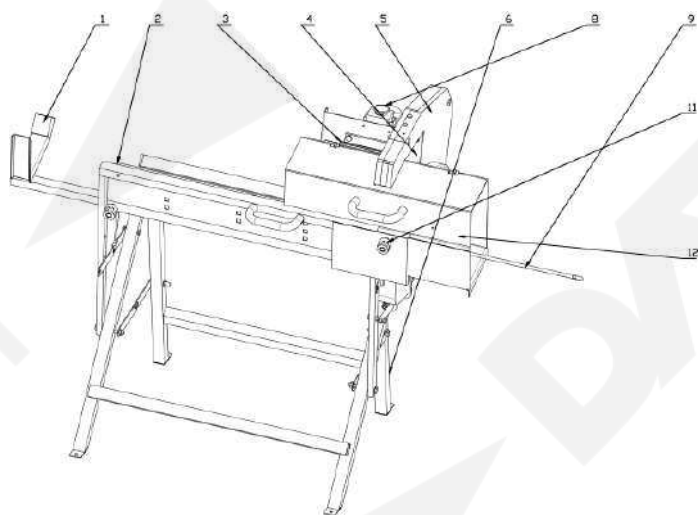
Přidružená nejistota K = 2 dB

Měření podle normy ENO 3744

DIAGRAM ZAPOJENÍ



OBSAH HLAVNÍ ČÁSTI



1. Posuvná podpora
2. Pracovní stůl
3. Motor
4. Vnitřní kryt pilového kotouče
5. Vnější ochranný kryt pilového kotouče
6. Podpěrná noha
7. Klíč (2x1)
8. Vypínač
9. Prodloužený držák
10. Vodicí deska
11. Zajišťovací knoflík
12. Kryt stolu

MONTÁŽ

1 Vybalování



Nebezpečí!

Nebezpečí způsobené chybějícími díly!

Abyste zabránili náhodnému spuštění, které by mohlo způsobit možné vážné zranění osob, smontujte všechny díly stroje před jeho připojením k napájení. Tento stroj by nikdy neměl být připojen k napájení, když montujete díly, provádíte seřízení nebo ho instalujete. Opatrně vyjměte všechny díly z krabice a umístěte stroj na rovnou pracovní plochu.

Oddělte je a zkontrolujte podle seznamu volných dílů.

Pokud některý z dílů chybí, nepoužívejte tento stroj, dokud nebudou chybějící díly doplněny. V opačném případě by mohlo dojít k vážnému zranění osob.

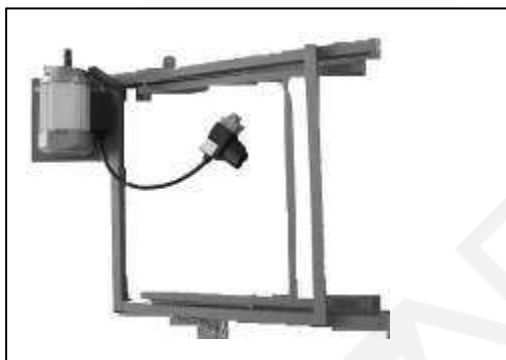
Neodhazujte obalový materiál, dokud stroj pečlivě nezkontrolujete, neidentifikujete všechny díly a náležitě jej nezprovozníte.



Poznámka:

Pokud jsou některé díly poškozené nebo chybí, nepokoušejte se zapojit napájecí kabel a zapnout vypínač, dokud poškozené nebo chybějící díly nezískáte a správně nenainstalujete.

2 Seznam volných dílů



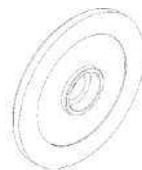
A. Podpěrná noha (B) s motorem 1 ks



B. Podpěrná noha (A) s pracovním stolem 1 ks



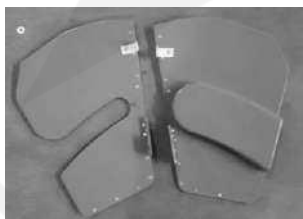
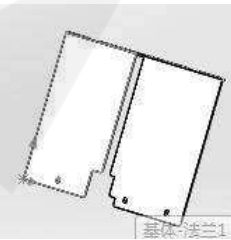
C. Posuvná podpora 1 ks



D. Vnitřní příruba 1



E. Vnější příruba 1 ks

		ks	
			
F. Kryt pilového kotouče 1 ks		H. Vnitřní kryt pilového kotouče 1 ks	
			
J. prodloužený držák 1 ks		L. Kryt stolu	
			M, plastový sáček na díly pro rukojeti a uzamykací knoflík, upevňovací díly.

I. Plastový sáček na klíče obsahuje: 2 ks klíčů pro výměnu pilového kotouče

I. Plastový sáček na šrouby, vruty, matice, podložky atd. obsahuje:

No.	Popis	Specifikace	Kvanti- ta	No.	Popis	Specifikace	Kvanti- ta
1. Postup 1				2. Postup 2			
1	Vrut	M4X55	4	1	Vrut	M6X25	2
2	Šroub	M8X60	2	2	Matice	M6	1
3	Plochá podložka	Ø8	4	3	Pojistná matice	M6	2
4	Pojistná matice	M8	2	4	Podložka	Ø6	2
5	Podložka	Ø4	4	5	Vrut	M5X8	4

3. Postup 3				4. Postup 4			
1	Vratový šroub	M8X15	2	1	Vratový šroub	M6X50	4
2	Vrut	M8X15	1	2	Pojistná matice	M6	4
3	Šroub	M8X40	1	3	Podložka	Ø6	4
4	Šroub s křížovou drážkou	M6x15	3				
5	Podložka	Ø6	3	4	Šroub s křížovou drážkou	M6X8	2
6	Plochá podložka	Ø8	4				
7	Pojistná matice	M8	4				
8	Pojistná matice	M6	3				
9	Šrouby s půlkruhovou hlavou a vnitřním šestihranem	M6x12	4				
10		M5x15	1				
11	vrut	M6	1				
12	matice	Ø5	1				
	Podložka	M5	1				
13	Pojistná matice	M5X12	2				
14	Vrut						
15	Podložka	Ø5	2				
16	Pružinová podložka	Ø5	2				
5. Postup 5							
1	Uzamykací knoflík		1				
2	Uzamykací knoflík		1				

Poznámka: Všechny upevňovací díly a náhradní díly jsou uvedeny v tabulce a budou použity k montáži dle následujících podrobných postupů „**Instalace stroje**“.

3 Připojení k síti



Nebezpečí! Vysoké napětí

Stroj provozujte pouze se zdrojem napájení, který odpovídá následujícím požadavkům (viz také „Technické údaje“):

- Zásuvky s nulovým vodičem, řádně instalované, uzemněné a otestované.
- Síťové napětí a frekvence musí odpovídat datu uvedenému na výrobním štítku stroje.

- Ochrana pojistkou pomocí proudového chrániče (RCD) s citlivostí na poruchový proud 30 mA.
 - Impedance systému $Z_{\max}$ v místě propojení (domovní přípojka) maximálně 0,35 ohm.
-



Poznámka:

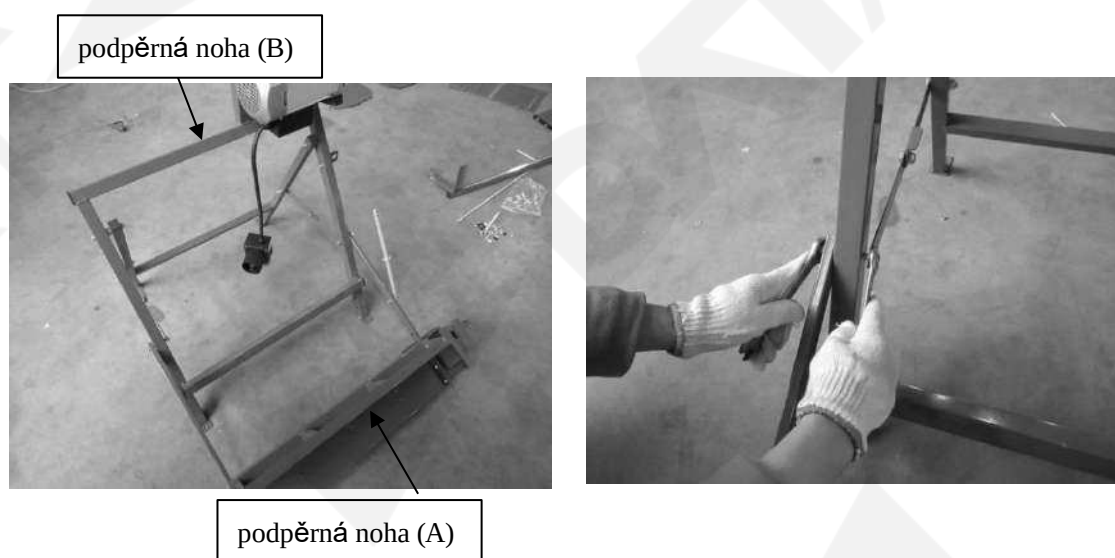
Pokud máte pochybnosti, zda vaše domovní přípojka splňuje tyto požadavky, obraťte se na místní energetickou správu nebo elektrikáře.

Napájecí kabel umístěte tak, aby nepřekážel při práci a nepoškodil se. Napájecí kabel chraňte před teplem, agresivními kapalinami a ostrými hranami.

Jako prodlužovací kabel používejte pouze pogumovaný kabel s dostatečným průřezem vedení. Při odpojování napájecího kabelu netahejte za kabel.

4 Instalace stroje

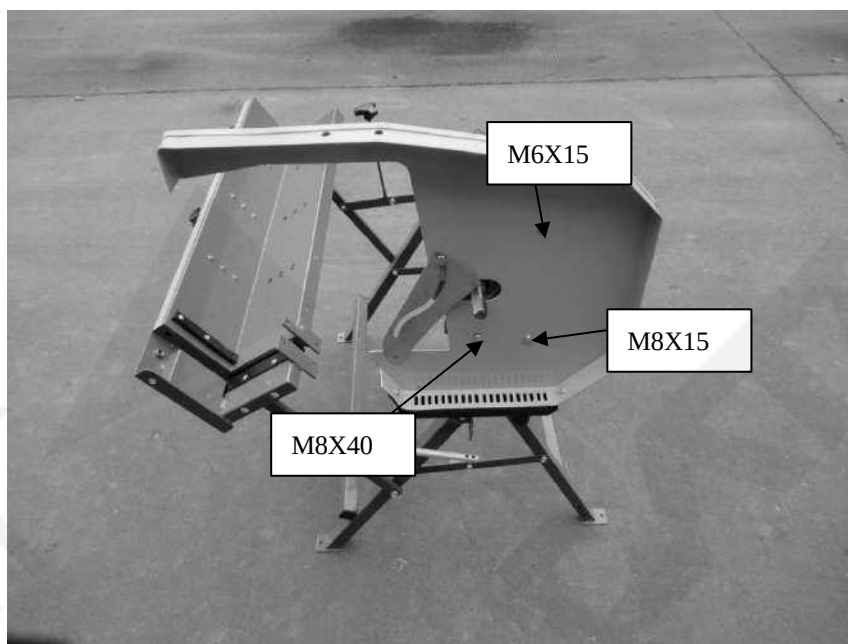
1. Zarovnejte dva otvory na podpěrné noze (A) do dvou otvorů na podpěrné noze (B) a pomocí 2 šroubů (M8X40), 2 podložek (Ø8) a 2 pojistných matic (M8) k sobě tyto dvě nohy připevněte a podpěrnou nohu nechte ležet na zemi.



2. Sestavte vodící lištu posuvu stolu, k upevnění použijte šroub M8X25 a matici M8, upozorňujeme, že nesmí být utažená, aby se lišta mohla pohybovat.



3. Namontujte vnější kryt pilového kotouče na podpěrnou nohu (B) a podpěru krytu pomocí šroubu se zápusťnou hlavou (M6x15), šroubu (M8x40), šroubu (M8x15), pojistné matice (M6), pojistné matice (M8).



4. Sestavte vnitřní kryt pilového kotouče, připojte jej k pracovnímu stolu a namontujte pohyblivou přepážku.



5. Sestavte spodní kryt, pomocí šroubu M6X12 připojte spodní kryt k pracovnímu stolu a pomocí šroubu M6X25 jej upevněte.

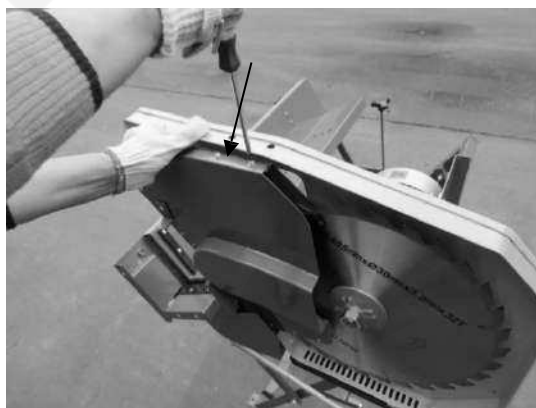


6. Na hřídel motoru nasadte vnitřní přírubu, kotouč, vnější přírubu a matici M20. Vnější přírubu přidržte klíčem a matici upevněte klíčem.

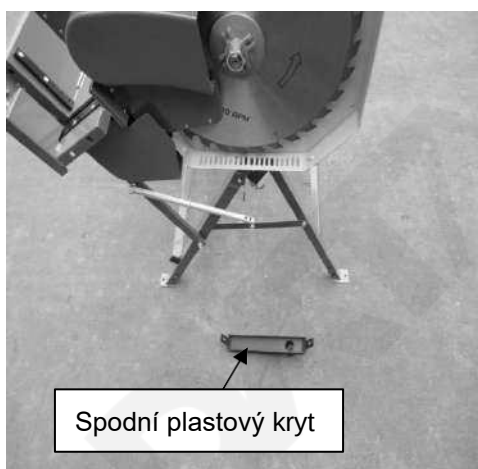




7. Sestavte vnější část vnitřního krytu pilového kotouče, připojte jej k pracovnímu stolu pomocí 2 vrtů (M6x12), poté pomocí vrtů (M5x6) spojte vnější a vnitřní stranu vnitřního krytu pilového kotouče.



8. Sestavte vnější ochranný kryt pilového kotouče, odstraňte spodní plastový kryt vnitřního krytu. Nejprve namontujte vnější kryt a utáhněte šrouby vnějšího krytu, poté namontujte spodní plastový kryt.

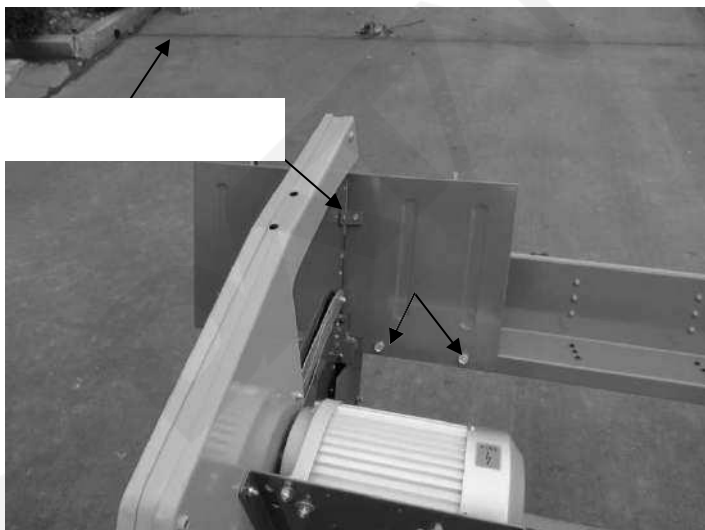




9. Sestavte prodloužený pracovní stůl, použijte 2 šrouby (M8X12), 2 podložky (Ø8) a 2 pojistné matice (M8) k připojení prodlouženého pracovního stolu k pracovnímu stolu.



10. Sestavte krycí desku stolu, použijte 3 šrouby (M8X15), 3 pojistné matice (M8) pro připojení krycí desky stolu k pracovnímu stolu, poté použijte 2 šrouby (M5X8), 2 pojistné matice (M5) pro připojení krycí desky stolu k vnitřnímu krytu pilového kotouče.



rozšiřující pracovní stůl

11. Sestavte kryt stolu.

a. Sestavení rukojeti

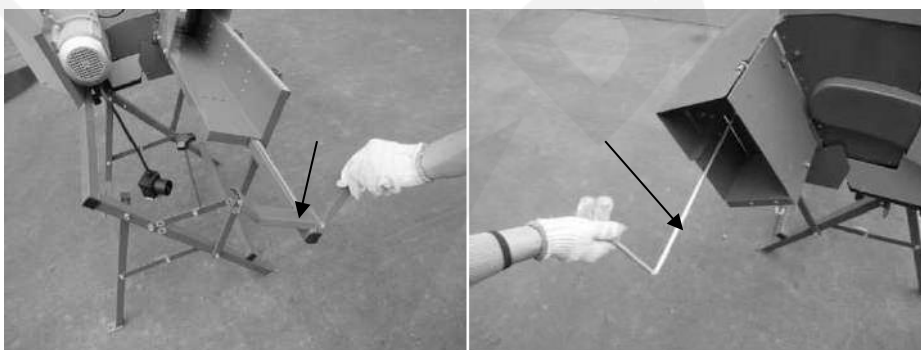


b. Uvolněte 2 vruty (M4X6) krytu stolu, poté jej připojte ke krycí desce stolu a utáhněte 2 vruty (M4X6).

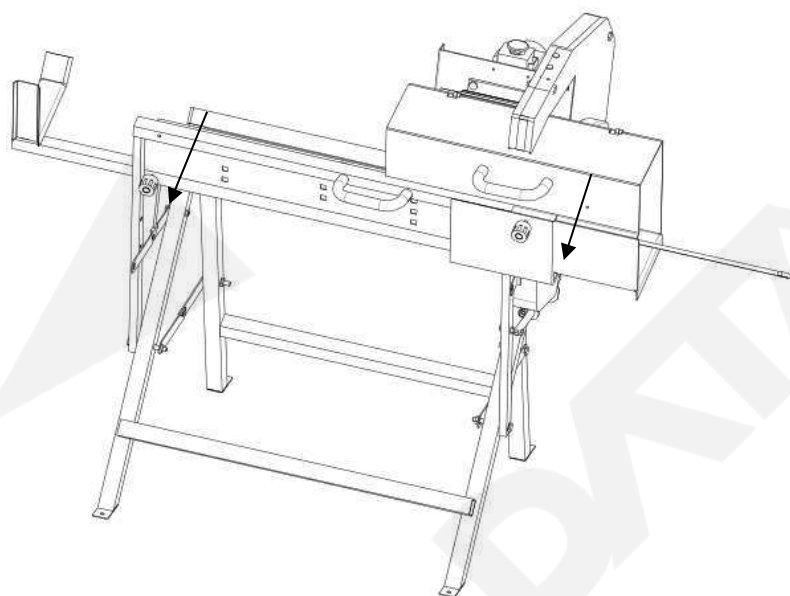




12. Nainstalujte posuvní podpěru, prodloužený držák, rukojeť



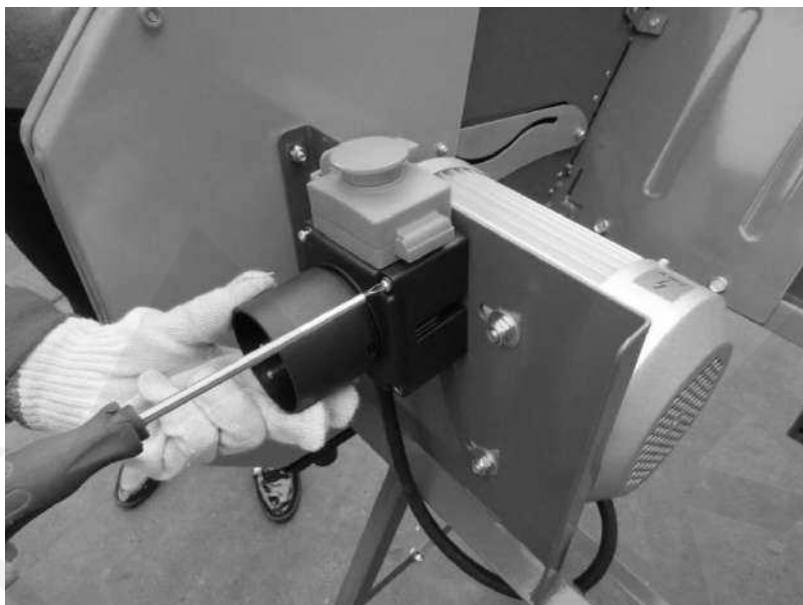
13. Nainstalujte 2 knoflíky (M8X20)



13. Nainstalujte vodicí trubku pružiny, uvolněte šroub, plochou podložku a pojistnou matici na vodicí trubce pružiny, nasadte pružinu a podložku na vodicí trubku pružiny, zatlačte podpěrnou nohu (A) směrem ke kotouči a vložte vodicí trubku pružiny do otvoru na podpěrné noze (B) a upevněte ji.



14. Připevněte spínač zpět na desku motoru pomocí 4 šroubů (M4X55).

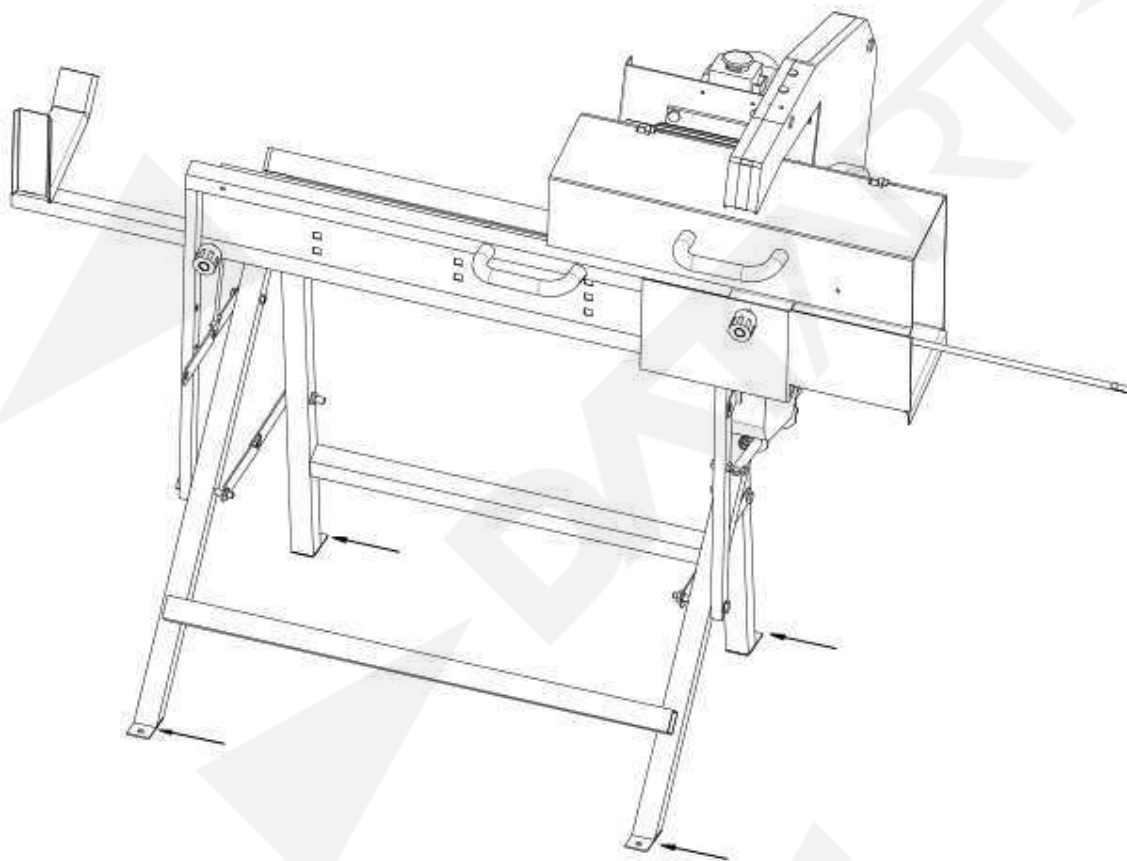


PROVOZ

Před obsluhou stroje dbejte na následující bezpečnostní pokyny! Dodržujte také bezpečnostní pokyny uvedené na začátku tohoto návodu!

 **Nebezpečí způsobené závadami stroje!**

POZNÁMKA: Před použitím stroje upevněte 4 otvory pomocí šroubů (M8X20) ve spodní části stojanu.



Před zahájením práce zkontrolujte, zda jsou následující prvky v pořádku:

1. Pilový kotouč (zda je pevně nasazený, nepoškozený, ostrý, zda je v dostatečné vzdálenosti od ostatních částí)
2. Kryt pilového kotouče (zda je nepoškozený a v dostatečné vzdálenosti od pilového kotouče)
3. **pracovní stůl** (musí se automaticky vrátit do výchozí polohy)
4. Napájecí kabel, zástrčka napájecího kabelu a vypínač (pokud jsou poškozené, nechte je vyměnit u kvalifikovaného elektrikáře)
5. Brzda motoru (po vypnutí maximálně 10 sekund točení pilového kotouče)



Nebezpečí poranění vdechnutím dřevěného prachu!

Prach některých druhů dřeva (např. dubu, buku, jasanu) může při vdechování způsobit rakovinu.

1. Pracujte pouze venku.
2. Při práci dbejte na to, aby se do okolí dostalo co nejméně dřevěného prachu.
3. Odstraňte nánosy dřevěného prachu v pracovním prostoru (neodfoukávat!).
4. Poznámka: konstrukce tohoto stroje je založena na rychlosti dopravovaného vzduchu v potrubí 20 ms^{-1} pro suché třísky a 28 ms^{-1} pro mokré třísky (vlhkost 18 % nebo více).



Nebezpečí způsobené nedostatečnými osobními ochrannými prostředky!

1. Používejte vhodný pracovní oděv, který vás ochrání před padajícími kmeny.

2. Používejte ochranu vlasů.
3. Používejte ochranné brýle.
4. Používejte protiprachovou masku.
5. Noste protiskluzovou bezpečnostní obuv.
6. Dbejte na to, aby rotující součásti nezachytily žádnou část vašeho těla nebo oděvu (nenoste kravaty nebo volné oblečení; dlouhé vlasy si zakryjte sítkou na vlasy).



Nebezpečí zranění a rozdrcení pohyblivými částmi!

1. Nepoužívejte stroj bez nainstalovaných ochranných krytů.
2. Při práci s elektrickým náradím dodržujte dostatečnou vzdálenost od poháněných součástí.
3. Neodstraňujte ručně drobné odřezky, třísky apod. z blízkosti rotujícího pilového kotouče.
4. K podávání řezaných polen vždy používejte podávací kolébku.
5. Vždy držte vahadlo podavače oběma rukama za jeho rukojeť.
6. Zaujměte správnou pracovní polohu:
 - V přední části pily;
 - Odsazení od linie řezu.
7. Po každém řezu vraťte **pracovní stůl zcela** do výchozí polohy.

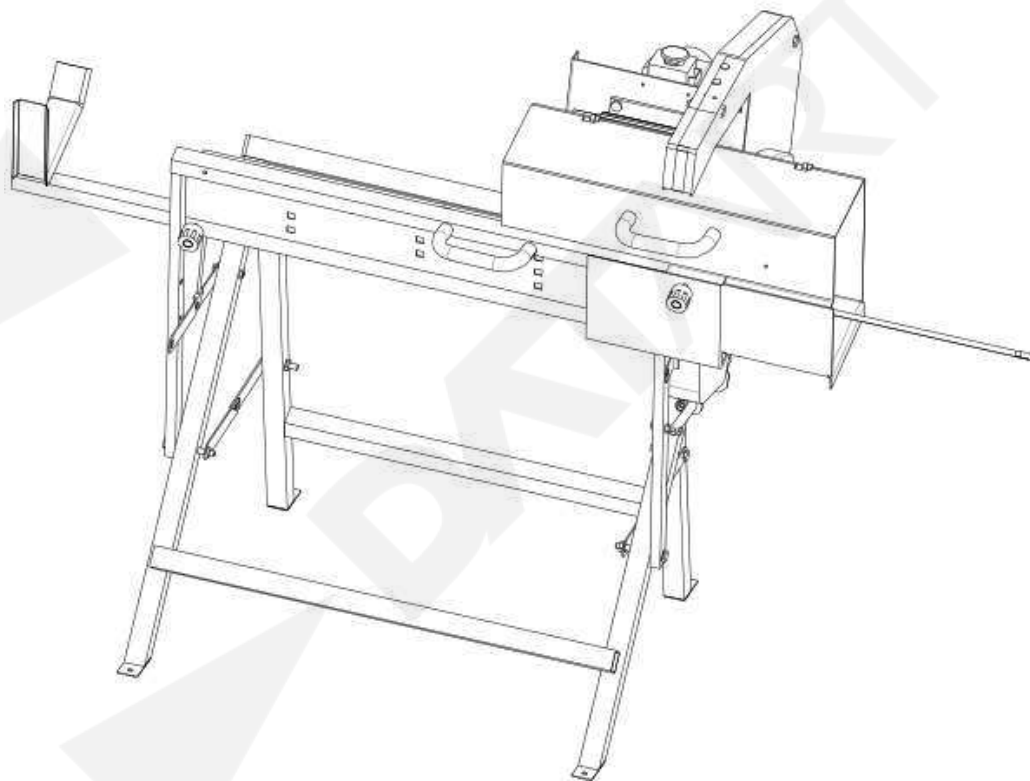


Nebezpečí způsobené odhozenými kusy dřeva!

1. Zakřivená polena vždy pokládejte na pracovní stůl zakřivenou stranou k pilovému kotouči.
2. Řezané poleno nezasekávejte.
3. Nepokoušejte se zastavit pilový kotouč tlačení obrobku proti jeho boku.
4. Vždy používejte ostré pilové listy.
5. V případě pochybností zkontrolujte, zda se na kulatině nenachází cizí tělesa (např. hřebíky nebo šrouby).
6. Nikdy neřežte několik kmenů najednou. Hrozí nebezpečí zranění.

1 , Řezání

1. Spusťte stroj a nechte motor dosáhnout plných otáček.
2. Položte poleno na **pracovní stůl**
3. Chcete-li provést řez, tlačte **pracovní stůl** oběma rukama za rukojeť směrem k pilovému kotouči:
 - Vyvíjejte pouze takový tlak, aby nedošlo k poklesu otáček motoru.



- Posuňte **pracovní stůl**, dokud nedosáhne na doraz.
- 4. Vraťte **pracovní stůl** zcela do výchozí polohy.



Poznámka:

Pokud kmen nebyl zcela oddělen, otočte jej a řezání opakujte z opačné strany (obrácený řez).

- 5. Odstraňte odříznutý kus a proveďte další řez...
- 6. Pokud se bezprostředně poté nebude provádět žádné další řezání, vypněte stroj.

Péče a údržba



Nebezpečí!

Před všemi servisními úkony:

- **Vypněte stroj;**
 - **Počkejte, až se pilový kotouč úplně zastaví;**
 - **Odpojte napájecí kabel;**
1. Po každém servisním zásahu zkontrolujte, zda jsou všechna bezpečnostní zařízení opět funkční.

2. Poškozené díly, zejména bezpečnostní zařízení, vyměňujte pouze za originální náhradní díly, protože díly, které nejsou testovány a schváleny výrobcem zařízení, mohou způsobit nepředvídatelné škody.
3. Jiné opravy a údržbu, než jsou popsány v této části, smí provádět pouze kvalifikovaní odborníci.

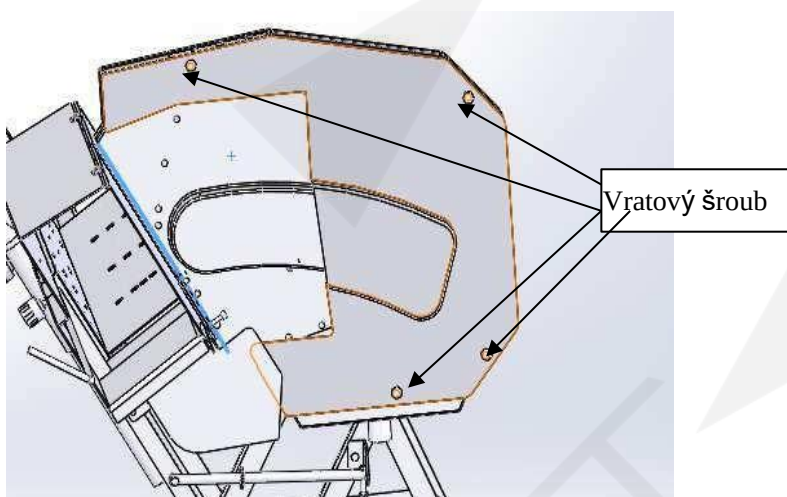
Výměna pilového kotouče



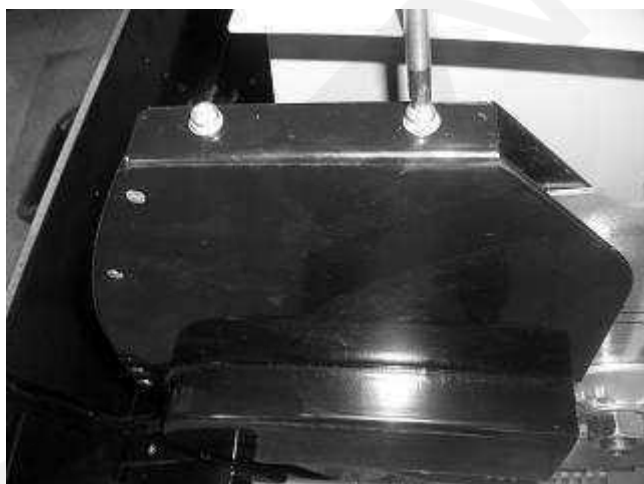
Bezprostředně po řezání může být pilový kotouč velmi horký – nebezpečí popálení! Nechte horký pilový kotouč vychladnout. Pilový kotouč nečistěte hořlavými kapalinami. Hrozí nebezpečí poranění, a to i při zastaveném pilovém kotouči. Při výměně pilového kotouče používejte rukavice.

Při montáži dodržujte směr otáčení pilového kotouče!

1. Povolte všechny vratové šrouby, podložky a pojistné matice na pravém vnějším krytu čepele. A sejměte pravý vnější kryt čepele.



2. Povolte 2 šrouby s půlkruhovou drážkovou hlavou a 2 pružné podložky, 2 podložky na vnitřním krytu čepele.

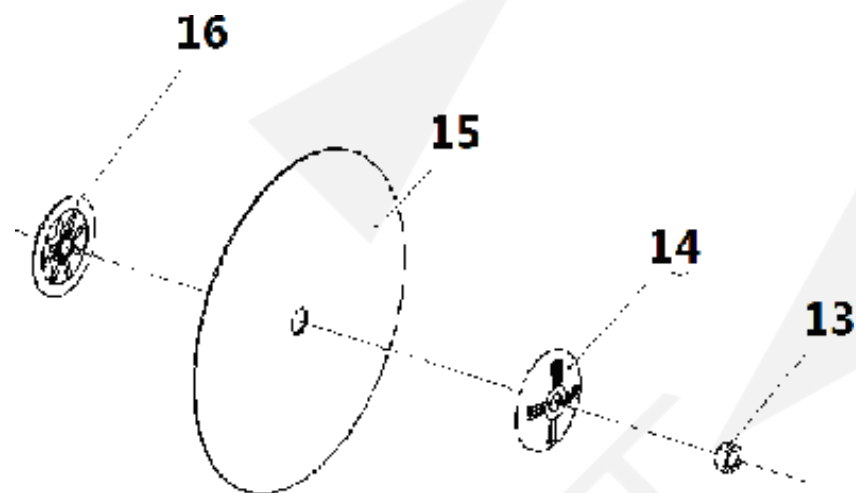


3. Povolte 2 vnitřní šestihranné šrouby s půlkruhovou hlavou na pravém vnitřním krytu čepele.



Pravý vnitřní kryt čepele

4. Klíčem přidržte vnější přírubu (14) a klíčem povolte matici (13).



5. Odstraňte matici (13) a vnější přírubu (14) z vřetena pily.
6. Sundejte pilový kotouč (15) z vřetena pily.
7. Vyčistěte upínací plochy:
- vřeteno pily,
 - vnitřní příruba,
 - pilový kotouč,
 - vnější příruba lopatky,
 - matice.

⚠ Nebezpečí!

Nepoužívejte čisticí prostředky (např. k odstranění zbytků pryskyřice), které by mohly způsobit korozi součástí z lehkých slitin; to může mít nepříznivý vliv na stabilitu stroje. Pilový kotouč nečistěte hořlavými kapalinami.

8. Nainstalujte nový pilový kotouč (15) a dodržujte směr otáčení.



Nebezpečí!

Používejte pouze pilové kotouče odpovídající technickým specifikacím a normě EN 847-1 – části nevhodných nebo poškozených pilových kotoučů mohou být vystřeleny pryč jako výbušnina.

Nepoužívejte:

- pilové kotouče z rychlořezné oceli (HS nebo HSS);
- pilové kotouče s viditelným poškozením;
- řezné kotouče.

Skladování pily



Nebezpečí!

Uložte pilu tak, aby

- nemohla být spuštěna neoprávněnými osobami a
- se nikdo nemohl zranit.



Pozor!

Neskladujte pilu nechráněnou venku nebo ve vlhkém prostředí.



Poznámka:

Před přepravou pily vždy namontujte transportní výztuhu.

Aby pilový kotouč nezrezivěl, postříkejte jej před delším uskladněním sprejem na čištění a údržbu (volitelné příslušenství).

Každých 50 hodin provozu:

- Zkontrolujte všechny šroubové spoje, v případě potřeby je dotáhněte (vahadlo a doraz vahadla musí zůstat pohyblivé).
- Zkontrolujte, zda pilový kotouč pevně sedí, zda je opotřebený a ostrý.
- Odstraňte všechny usazeniny, které se mohly nahromadit uvnitř krytu pilového kotouče.



Elektrické výrobky by se neměly vyhazovat společně s výrobky pro domácnost. Podle evropské směrnice 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních a její implementace do vnitrostátního práva musí být použité elektrozařízení sbíráno odděleně a likvidováno na sběrných místech k tomu určených.

Ohledně recyklace se poraďte s místními úřady nebo prodejcem.

PROHLÁŠENÍ CE



ES prohlášení o shodě BUILDER
SAS

ZI, 32 rue Aristide Bergès - 31270 Cugnaux - Francie

Tel: +33 (0)5.34.502.502 Fax : +33
(0)5.34.502.503

Níže podepsaný tímto potvrzuje, že níže popsané jednotky
ELEKTRICKÁ KOTOUČOVÁ PILA
Model: HSBE402

S/N: 20230310464-20230310607

je v souladu s ustanoveními následujících evropských směrnic: 2014/30/EU

„Elektromagnetická kompatibilita“

2006/42/ES „Strojní zařízení“

Směrnice ROHS 2011/65/EU a 2015/863/EU A

následující normy:

EN55014-1: 2017/A11:2020; EN IEC55014-1: 2021

EN55014-2 :1997/A2:2008; EN IEC55014-2: 2021

EN61000-3-2: 2014; ENIEC61000-3-2: 2019/A1:2021

EN61000-3-11: 2000

EN 1870-6: 2017

EN 60204-1: 2018

Číslo certifikátu typu ES: M6A 058058 0426

Oznámený subjekt: č. 0123

TÜV SÜD Product Service GmbH · Zertifizierstelle · Ridlerstraße 65 · 80339 München · Germany

Hladina akustického výkonu LWA=104 dB K=2 dB

Jméno osoby, která vede technický spis: Olivier Patriarca Cugnaux,

01/01/2023

Philippe MARIE / PDG

HYUNDAI

ZÁRUKA

Výrobce poskytuje na výrobek záruku na vady materiálu a zpracování po dobu 2 let od data původního zakoupení. Záruka platí pouze v případě, že je výrobek určen pro použití v domácnosti. Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené běžným opotřebením.

Výrobce se zavazuje vyměnit díly, které určený distributor označí za vadné. Výrobce nepřebírá odpovědnost za výměnu celého stroje nebo jeho části, a/nebo za následné škody.

Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené:

- nedostatečnou údržbou.
- abnormální montáží, seřízením nebo provozem výrobku.
- díly podléhají běžnému opotřebením.

Záruka se nevztahuje na:

- náklady na dopravu a balení.
- použití nástroje k jinému účelu, než pro který byl navržen.
- používání a údržbu stroje způsobem, který není popsán v návodu k použití.

Vzhledem k naší politice neustálého zlepšování výrobků si vyhrazujeme právo na změnu nebo úpravu specifikací bez předchozího upozornění. V důsledku toho se výrobek může lišit od informací v něm uvedených, ale změna bude provedena bez předchozího upozornění, pokud bude uznána jako zlepšení předchozí charakteristiky.

PŘED POUŽITÍM STROJE SI PEČLIVĚ PŘEČTĚTE NÁVOD K OBSLUZE.

Při objednávání náhradních dílů uveďte číslo nebo kód dílu, který najdete v seznamu náhradních dílů v této příručce. Uschovejte si doklad o koupi; bez něj je záruka neplatná. Abychom vám mohli pomoci s vaším výrobkem, vyzýváme vás, abyste nás kontaktovali telefonicky nebo prostřednictvím našich webových stránek:

- **+33 (0)9.70.75.30.30**
- **<https://services.swap-europe.com/contact>**

Je třeba vytvořit „lístek“ prostřednictvím webové platformy.

- Zaregistrujte se nebo si vytvořte účet.
- Uveďte odkaz na nástroj.
- Zvolte předmět své žádosti.
- Popište svůj problém.
- Přiložte tyto soubory: fakturu nebo doklad o prodeji, fotografii identifikačního štítku (sériové číslo), fotografii potřebného dílu (například: zlomené kolíky na zástrčce transformátoru).



SELHÁNÍ VÝROBKU

CO DĚLAT, KDYŽ SE MI STROJ POROUCHÁ?

Pokud jste výrobek zakoupili v obchodě:

- a) Vyprázdněte palivovou nádrž, pokud ji váš výrobek má.
 - b) Ujistěte se, že je stroj kompletní se vším dodaným příslušenstvím a čistý! V opačném případě opravna stroj odmítne.
- Jděte do obchodu s kompletním strojem a s účtenkou nebo fakturou.

Pokud jste produkt zakoupili na webových stránkách:

- a) Vyprázdněte palivovou nádrž, pokud ji váš výrobek má.
- b) Ujistěte se, že je stroj kompletní se vším dodaným příslušenstvím a čistý! V opačném případě opravna stroj odmítne.
- c) Vytvoření servisního lístku SWAP-Europe na webu: <https://services.swap-europe.com>.
Žádost na SWAP-Europe, musíte přiložit fakturu a fotografii výrobního štítku (sériové číslo).
- d) Před odevzdáním stroje kontaktujte opravnu a ujistěte se, že je k dispozici.

Dostavte se do servisní stanice se zabaleným kompletním strojem, k němuž je přiložena nákupní faktura a podpůrný list stanice, který si můžete stáhnout po vyplnění servisní žádosti na stránkách SWAP-Europe.

U strojů s poruchou motoru od výrobců BRIGGS & STRATTON, HONDA a RATO se řiďte následujícími pokyny.

Opravy budou provádět schválení výrobci motorů těchto výrobků, viz jejich stránky:

- <http://www.briggsandstratton.com/eu/fr>
- <http://www.honda-engines-eu.com/fr/service-network-page;jsessionid=5EE8456CF39CD572AA2AEEDFD290CDAE>
- <https://www.rato-europe.com/it/service-network>

Prosíme vás, ponechte si původní obal, abyste mohli stroj vrátit v rámci poprodejního servisu, nebo jej zabalte do podobné kartonové krabice stejných rozměrů.

Jakékoli dotazy týkající se našeho poprodejního servisu můžete vznést na našich webových stránkách [https:// services.swap-europe.com](https://services.swap-europe.com).

Naše horká linka je i nadále k dispozici na čísle +33 (9) 70 75 30 30.



VÝJIMKY ZE ZÁRUKY

ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE NA:

- Spuštění a nastavení produktu.
- Poškození vzniklé běžným opotřebením výrobku.
- Poškození v důsledku nesprávného používání výrobku.
- Poškození v důsledku montáže nebo uvedení do provozu v rozporu s uživatelskou příručkou.
- Poruchy související s karburací po 90 dnech a zanášení karburátorů.
- Pravidelné a standardní události údržby.
- Úpravy a demontáže, které přímo ruší záruku.
- Výrobky, jejichž původní označení pravosti (značka, sériové číslo) bylo znehodnoceno, pozměněno nebo změněno, staženo.
- Výměna spotřebního materiálu.
- Použití neoriginálních dílů.
- Zlomení dílů po nárazech nebo výčnělcích.
- Rozdělení příslušenství.
- Vady a jejich následky spojené s jakoukoli vnější příčinou.
- Ztráty součástí a ztráty způsobené nedostatečným sešroubováním.
- Řezání součástí a poškození související s uvolněním dílů.
- Přetížení nebo přehřátí.
- Špatná kvalita napájení: chybné napětí, chyba napětí atd.
- Škody způsobené tím, že jste po dobu nezbytnou k opravě nemohli výrobek užívat a obecněji náklady spojené s imobilizací produktu.
- Náklady na druhý posudek vypracovaný třetí stranou na základě odhadu opravy SWAP-Europe.
- Používání výrobku, který by vykazoval vadu nebo poruchu, která nebyla předmětem okamžitého hlášení a/nebo opravy v rámci služeb společnosti SWAP-Europe.
- Zhoršení kvality v souvislosti s přepravou a **skladováním***.
- Spouštění po 90 dnech.
- Olej, benzín, mazivo.
- Škody související s použitím nevyhovujících paliv nebo maziv.

* **V** souladu s dopravními předpisy musí být škoda související s přepravou nahlášena dopravci do 48 dnů, maximálně do několika hodin po pozorování doporučeným dopisem s potvrzením o přijetí.

Tento dokument je doplňkem vašeho oznámení, neúplným seznamem.

Upozornění: všechny objednávky musí být zkontrolovány za přítomnosti doručovatele. V případě odmítnutí ze strany doručovatele musíte jednoduše odmítnout dodávku a oznámit své odmítnutí.

Připomínka: Rezervy nevylučují oznámení doporučeným dopisem s doručenkou do 72 hodin.

Informace: Termální zařízení musí být každou sezónu zazimováno (služba je k dispozici na stránkách SWAP-Europe). Baterie musí být před uskladněním nabitě.

HYUNDAI

For Inquiries, please contact:

BUILDER S

32, Rue Aristide Bergès Z1 3 1 2 70 Courcouronnes France

Fax 33(0)3 38 02 503

Fabricated in the People's Republic of China (PRC)