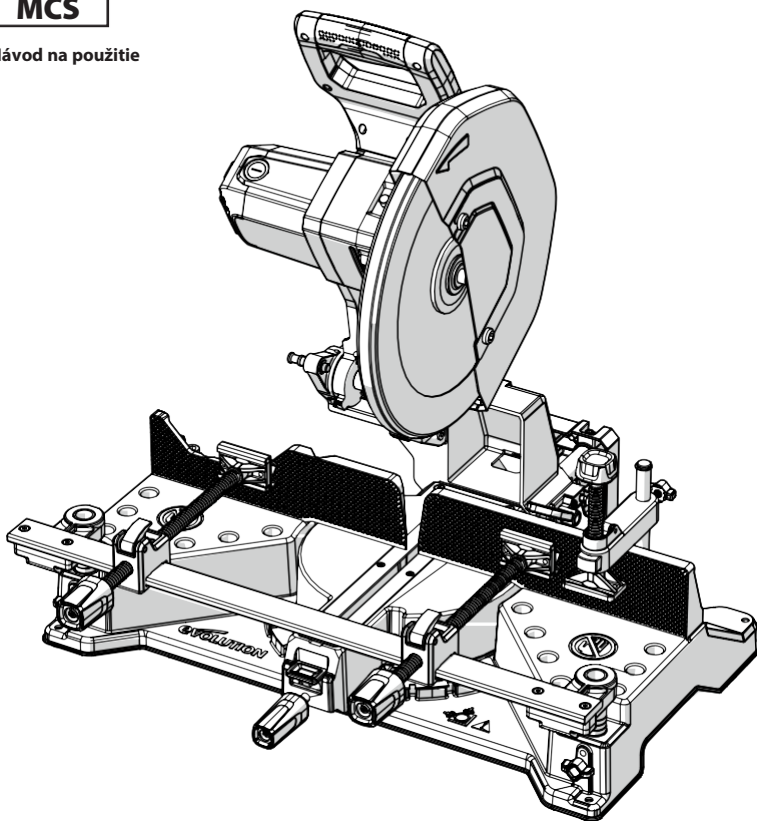


evOLUTION®

S355
MCS

Návod na použití



Publikované dňa:12/05/2022

DŮLEŽITÉ

Prečítajte si prosím pozorne a úplne tieto prevádzkové a bezpečnostné pokyny.

Pre Vašu vlastnú bezpečnosť, ak si nie ste istí akýmkoľvek aspektom používania tohto zariadenia, navštívte príslušnú technickú linku pomoci, ktorej číslo nájdete na webovej stránke Evolution Power Tools.

V rámci našej celosvetovej organizácie prevádzkujeme niekoľko línií pomoci, ale technickú pomoc vám poskytneme aj váš dodávateľ.

WEB

www.allmedia.sk

EMAIL

allmedia@allmedia.sk

ZÁRUKA

Blažujeme Vám k zakúpeniu elektrického náradia EVOLUTION. Dokončíte registráciu produktu „online“, ako je vysvetlené na letáku priloženom k tomuto stroju. To Vám umožní overiť záručnú lehotu Vášho stroja prostredníctvom webovej stránky EVOLUTION zadáním Vašich údajov, a tak zabezpečiť rýchly servis v prípade potreby.

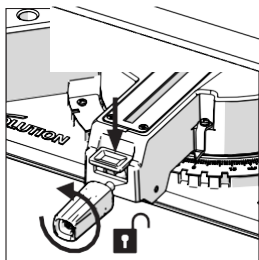
Úprimne Vám ďakujeme, že ste si vybrali produkt od spoločnosti Evolution Power Tools.

Evolution Power Tools si vyhradzuje právo na vylepšenia a úpravy dizajnu produktu bez predchádzajúceho upozornenia.

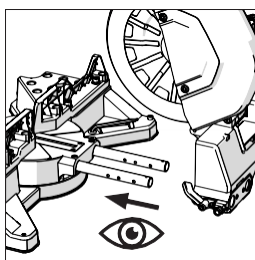
Podrobnosti o podmienkach záruky nájdete v registračnom letáku záruky a/alebo na obale.

Zákazník je povinný doručiť do servisu stroj/zariadenie s kotúčom, ktorý bol použitý v momente poruchy stroja / zariadenia.

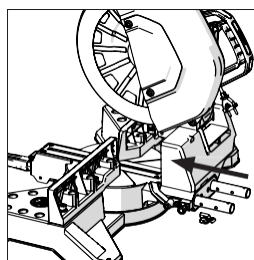
V opačnom prípade nemusí byť výrobcom / predajcom reklamácia uznaná.



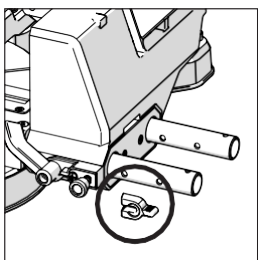
Obr. 1



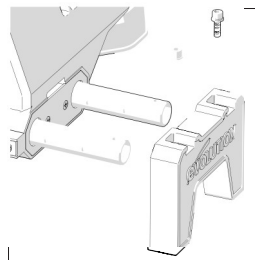
Obr. 2



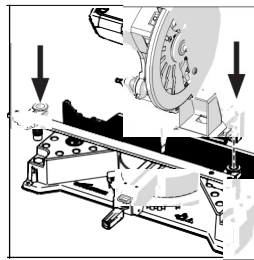
Obr. 3



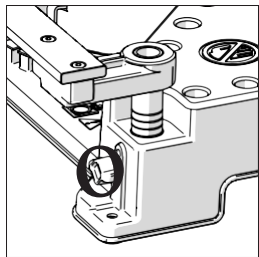
Obr. 4



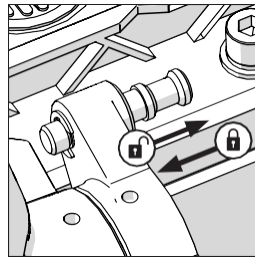
Obr. 5



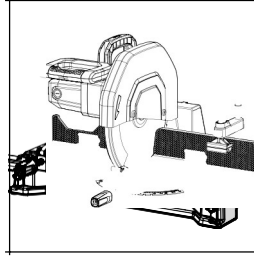
Obr. 6



Obr. 7



Obr. 8



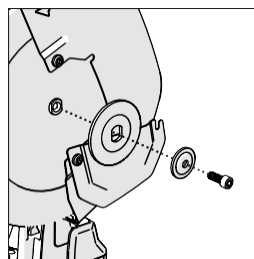
Obr. 9



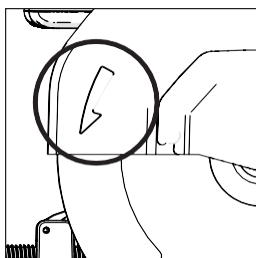
Obr. 10



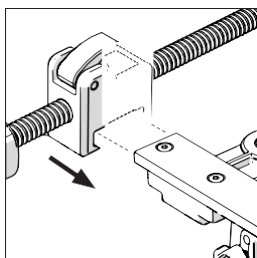
Obr. 11



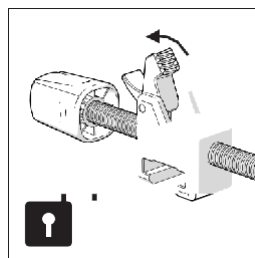
Obr. 12



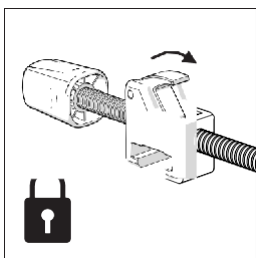
Obr. 13



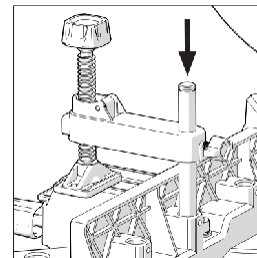
Obr. 14



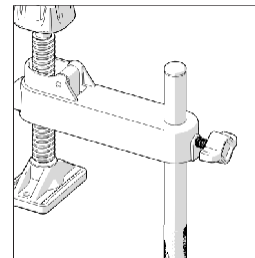
Obr. 15



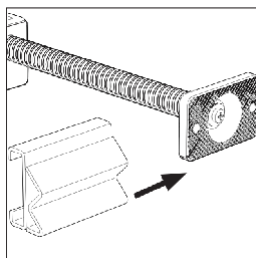
Obr. 16



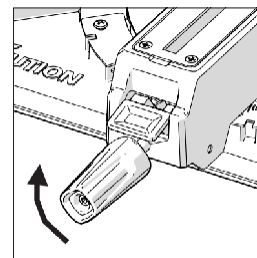
Obr. 17



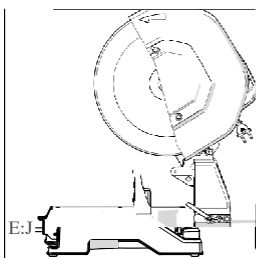
Obr. 18



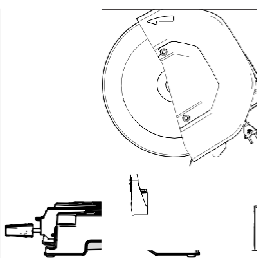
Obr. 19



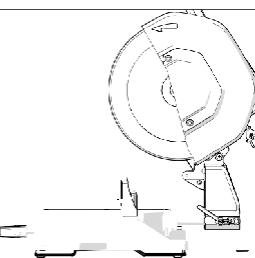
Obr. 20



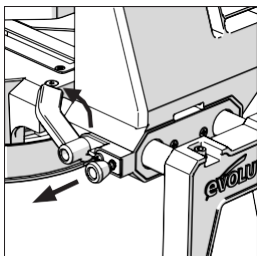
Obr. 21a



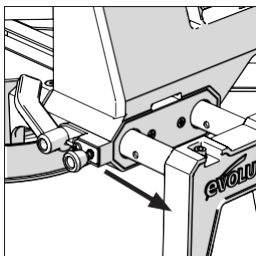
Obr. 21b



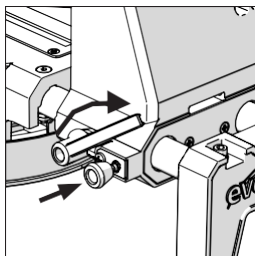
Obr. 21c



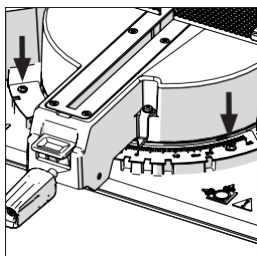
Obr. 22



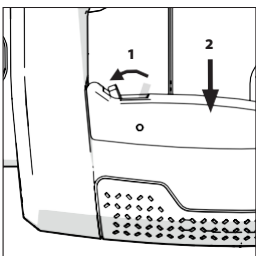
Obr. 23



Obr. 24



Obr. 25



Obr. 26

TECHNICKÉ PARAMETRE		S355MCS	
STROJ	UK/EU	USA	
Kód výrobku	UK 220-240V:102-0001, UK 110V:102-0002, EU 220-240V:102-0003	UK 120V:102-0004	
Motor (UK/EU) 220V-240V ~ 50Hz	2200W	-	
Motor (UK) 110V ~ 50Hz	1600W	-	
Motor (USA) 120V ~ 60Hz	-	15A	
Otáčky (bez zaťaženia)	1550 min ⁻¹	1450 min ⁻¹	
Hmotnosť (s kotúčom)	35kg		
Dĺžka kábla	3 m	10 feet	
KAPACITA REZANIA			
Plech z mäkkej ocele (max. hrúbka)	12 mm	1/2 "	
Doska z nehrdz. ocele (max. hrúbka)	5 mm Ø	13/64 " Ø	
Štvorcová trubica pri 90°	120 x 120mm	4-3/4" x 4-3/4"	
Štvorcová trubica pri 45°	100 x 100mm	3-29/32" x 3-29/32"	
Obdĺžniková trubica pri 90°	100 x 165mm	3-29/32" x 6-7/16"	
Obdĺžniková trubica pri 45°	100 x 110mm	3-29/32" x 4-3/8"	
Okrúhla trubica pri 90°	Ø 120mm	Ø 4-11/16"	
Okrúhla trubica pri 45°	Ø 110mm	Ø 4-5/16"	
Minimálna dĺžka odrezaného kusu	8 mm	5/16 "	
KOTUČ			
Priemer	355mm	14"	
Diera	25.4mm	1"	
Zárez	2.4 mm	.094"	
Kotúč z mäkkej ocele (počet zubov)	66		
ÚDAJE O EMISÍI HLUKU*			
Hladina akustického tlaku LPA	110V: 94,9 dB(A) / 220-240V: 94,8 dB(A)		
Hladina akustického výkonu LWA	110V: 107,9 dB(A) / 220-240V: 107,8 dB(A)		
Neistota, KpA & KWA	3dB(A)		

◊ Musí byť namontovaný kotúč z nehrdzavejúcej ocele.

POZOR: V dôsledku príkonu tohto produktu pri spustení môže dôjsť k poklesu napätia, čo môže ovplyvniť ďalšie zariadenia (napr. stmievanie svetiel). Takže z technických dôvodov odporúčame, ak je impedancia siete $Z_{max} < 0,069\Omega$, tieto poruchy sa neočakávajú. Ak potrebujete ďalšie objasnenie, môžete sa obrátiť na miestny úrad pre napájanie.

POLARIZOVANÁ ZÁSTRČKA

POZOR: Tento stroj je vybavený správnou lisovanou zástrčkou a sieťovým káblom pre určený trh. Ak je napájací kábel poškodený, musí byť nahradený špeciálnym káblom alebo zostavou, ktorú získate od výrobcu alebo jeho servisného zástupcu.

POZOR:







- emisie vibrácií pri skutočnom používaní elektrického náradia sa môžu líšiť od deklarovaných hodnôt v závislosti od spôsobu, akým sa náradie používa, najmä od toho, aký druh obrobku sa spracováva;
- potreba identifikovať bezpečnostné opatrenia na ochranu obsluhy, ktoré sú založené na odhade vystavenia v skutočných podmienkach používania (berúc do úvahy všetky časti pracovného cyklu, ako sú časy, keď je náradie vypnuté a kedy je beh naprázdno okrem času spustenia).

ŠTÍTKY & SYMBOLY

POZOR: Neprevádzkujte tento stroj ak chýbajú alebo sú poškodené štítky s varovaním a/alebo pokynmi. Pre náhradné štítky kontaktujte Evolution Power Tools.

Note: Všetky alebo niektoré z týchto symbolov môžu byť uvedené v návode alebo na výrobku.

Symbol	Popis
V	Volty
A	Ampéry
Hz	Hertze
min ⁻¹	Rýchlosť
~	Striedavý prúd
no	Žiadna rýchlosť načítania
	Noste ochranné okuliare
	Noste ochranu sluchu
	Používajte ochranu proti prachu
	Prečítajte si pokyny
	Ochrana dvojitou izoláciou

	CE certifikát
	UKCA certifikát
	TUV SUD certifikát
	Odpad z elektrických a elektronických zariadení
	Pozor
	Nedotýkajte sa - držte ruky preč

URČENÉ POUŽITIE TOHTO ELEKTRICKÉHO NÁRADIA

POZOR: Tento produkt bol navrhnutý na použitie so špeciálnymi kotúčmi Evolution. Používajte iba príslušenstvo určené na použitie v tomto stroji a/alebo príslušenstvo, ktoré je špeciálne odporúčané od Evolution Power Tools Ltd. Ak je tento stroj vybavený vhodným kotúčom, možno ho použiť na rezanie:

Mäkká oceľ
Tenká oceľ
Nerez
Hliník
Drevo
Murivo

Pozn.: Rezanie pozinkovanej ocele môže znížiť životnosť kotúča.

ZAKÁZANÉ POUŽITIE TOHTO ELEKTRICKÉHO NÁRADIA

POZOR: Tento výrobok je ručná pokosová píla a smie sa používať iba činnosť jej určenú. Nesmie sa žiadnym spôsobom upravovať ani používať na napájanie akéhokoľvek iného zariadenia alebo na pohon iného príslušenstva, ktoré nie je uvedené v tomto návode na obsluhu.

POZOR: Tento stroj nie je určený na používanie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom alebo neboli poučení o bezpečnom používaní stroja osobou zodpovednou za ich bezpečnosť a kompetentnou na jeho bezpečné používanie. Deti by mali byť pod dozorom, aby sa zabezpečilo, že nebudú mať prístup k tomuto stroju a nebudú sa s ním môcť hrať.

ELEKTRICKÁ BEZPEČNOSŤ

Tento stroj je vybavený správnu lisovanou zástrčkou a sieťovým káblom pre určený trh. Ak je prívodný kábel tohto elektrického náradia poškodený, musí byť nahradený špeciálne pripraveným prívodným káblom, ktorý je k dispozícii v servisnej organizácii

VONKAJŠIE POUŽITIE

POZOR: Pre Vašu ochranu, ak sa má toto náradie používať vonku, nemalo by byť vystavené dažďu ani používané vo vlhkých priestoroch. Nekladte náradie na vlhké povrchy. Používajte čistý a suchý pracovný stôl ak je k dispozícii. Pre dodatočnú ochranu použite prúdový chránič (R.C.D.), ktorý preruší napájanie, ak zvodový prúd do zeme prekročí 30 mA na 30 ms. Pred použitím stroja vždy skontrolujte funkčnosť prúdového chrániča (R.C.D.). Ak je potrebný predlžovací kábel, musí byť vhodný na použitie vonku a musí byť takto označený. Pri používaní predlžovacieho kábla je potrebné dodržiavať pokyny výrobcu.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Tieto Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradie sú uvedené v EN 62841-1: 2015 & EN IEC 62841-3-9:2020/A11:2020

⚠️ POZOR: Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny, ilustrácie a špecifikácie dodané s týmto elektrickým náradím. Nedodržanie všetkých pokynov uvedených nižšie môže mať za následok zásah elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne zranenie.

Uschovajte si všetky upozornenia a pokyny pre budúce použitie. Výraz „elektrické náradie“ v upozorneniach sa vzťahuje na vaše elektrické náradie napájané zo siete (s káblom) alebo náradie napájané z batérie (bez kábla).

1) Všeobecné elektrické náradie Bezpečnostné upozornenia [Bezpečnosť pracovného priestoru]

- Udržujte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený.** Neporiadok alebo tmavé oblasti môžu viesť k nehodám.
- Nepracujte s elektrickým náradím vo výbušnom prostredí, napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu.** Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré sa môžu vznietiť.
- Pri práci s elektrickým náradím držte deti a okolostojace mimo dosahu.** Rozptyľovanie môže spôsobiť stratu kontroly.

a) Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické náradie [Elektrická bezpečnosť]

- Zástrčka elektrického náradia musí zodpovedať zásuvke. Zástrčku nikdy žiadnym spôsobom neupravujte.** S uzemneným elektrickým náradím nepoužívajte žiadne adaptérové zástrčky. Neupravené zástrčky a zodpovedajúce zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Zabráňte kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky.** V prípade Vášho tela existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.

c) Elektrické náradie nevystavujte dažďu alebo mokru.

Voda vniknutá do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

d) Kábel nenamáhajte. Nikdy nepoužívajte kábel na prenášanie, ťahanie alebo odpájanie elektrického náradia.

Udržujte kábel mimo dosahu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých častí. Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

e) Pri práci s elektrickým náradím vonku používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie.

Použitie kábla vhodného na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

f) Ak sa nedá vyhnúť prevádzke elektrického náradia vo vlhkom prostredí, použite zrcd chránený prúdovým chráničom (RCD).

Použitie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

b) Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické náradie [Osobná bezpečnosť].

a) Budte pozorní, sledujte, čo robíte, a pri práci s elektrickým náradím používajte zdravý rozum. Nepoužívajte elektrické náradie, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvilka nepozornosti pri práci s elektrickým náradím môže viesť k vážnemu zraneniu osôb.

b) Používajte osobné ochranné prostriedky. Vždy používajte ochranu očí. Používajú sa ochranné prostriedky, ako sú protiprachové masky, protišmyková bezpečnostná obuv, prilba alebo ochrana sluchu za vhodných podmienok zníži zranenia osôb.

c) Zabráňte neúmyselnému spusteniu. Pred pripojením k zdroju napájania alebo akumulátora, zdvihnutím alebo prenášaním náradia sa uistite, že je vypínač vo vypnutej polohe. Nosenie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo zapájanie elektrického náradia, ktoré má vypínač zapnutý, prívola nehody.

d) Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte nastavovací kľúč. Kľúč ponechaný pripojený k rotujúcej časti elektrického náradia môže spôsobiť zranenie osôb.

e) Nepresahujte. Vždy udržiavajte správny postoj a rovnováhu. To umožňuje lepšiu kontrolu nad elektrickým náradím v neočakávaných situáciách.

f) Správne sa oblečte. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Udržujte si vlasy, oblečenie a rukavice ďaleko od pohyblivých častí. Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť pohyblivé časti.

g) Ak sú k dispozícii zariadenia na pripojenie zariadení na odsávanie a zachytávanie prachu, uistite sa, že sú pripojené a správne používané. Použitie zberača prachu môže znížiť riziká súvisiace s prachom.

h) Aj napriek tomu, že stroj viete ovládať bezchybne, buďte naďalej pozorný a dodržiavajte zásady bezpečnosti náradia. Neopatrný zásah môže spôsobiť vážne zranenie v priebehu zlomku sekundy.

c) Všeobecné bezpečnostné upozornenia [Používanie a starostlivosť o el. náradie].

a) Na elektrické náradie netlačte. Upozývajte správne elektrické náradie pre Vašu aplikáciu. Správne elektrické náradie zvládne prácu lepšie a bezpečnejšie.

na čo bolo aj vyvinuté.

b) Nepoužívajte elektrické náradie, ak ho vypínač nezapína alebo nevypína. Akékoľvek elektrické náradie, ktoré nemožno ovládať vypínačom je nebezpečný a musí sa opraviť.

c) Odpojte zástrčku zo zdroja napájania a/alebo vyberte batériu pred vykonaním akýchkoľvek úprav, výmenou príslušenstva alebo skladovania elektrického náradia. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia elektrického náradia.

d) Nepoužívajte elektrické náradie mimo dosahu detí a nedovoľte osobám, ktoré nie sú oboznámené s elektrickým náradím alebo s týmto návodom na obsluhu aby ho používali. Elektrické náradie je v rukách neškolených používateľov nebezpečné.

e) Údržba elektrického náradia a príslušenstva. Skontrolujte, či nie sú nesprávne zarovnané alebo zaseknuté pohyblivé časti, zlomené diely a iné okolnosti, ktoré môžu ovplyvniť činnosť elektrického náradia. Ak je elektrické náradie poškodené, pred použitím ho nechajte opraviť. Veľa nehôd je spôsobených zle udržiavaným elektrickým náradím.

f) Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté. Správne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami sa menej zasekávajú a ľahšie sa ovládajú.

g) Používajte elektrické náradie, príslušenstvo, kotúče, atď. v súlade s týmito pokynmi, berúc do úvahy pracovné podmienky a prácu, ktorá sa má vykonať. Použitie elektrického náradia na iné činnosti, než na aké je určené môže viesť k nebezpečnej situácii.

h) Udržiavajte rukoväte a úchopové plochy suché, čisté a bez oleja a mastnoty. Klzké rukoväte a úchopové plochy neumožňujú bezpečnú manipuláciu a ovládanie nástrojom v neočakávaných situáciách.

d) Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické náradie [Servis]

a) Opravu elektrického náradia zverte kvalifikovanej osobe, ktorá bude používať iba identické náhradné diely. Tým sa zaistí zachovanie bezpečnosti elektrického náradia.

ZDRAVOTNÉ RADY

POZOR: Pri používaní tohto stroja sa môžu vytvárať prachové častice. V niektorých prípadoch, v závislosti od použitých materiálov s ktorými pracujete, môže byť tento prach obzvlášť škodlivý. Ak máte podozrenie, že farba na povrchu materiálu, ktorý chcete rezať, obsahuje olovo, hľadajte odborné poradenstvo. Farby na báze olova by mal odstraňovať iba odborník a nemali by ste sa pokúšať o odstránenie sami.

Keď sa prach usadí na povrchoch, kontakt z rúk do úst môže viesť k požitiu olova. Vystavenie aj nízkym hladinám olova môže spôsobiť nezvratné poškodenie mozgu a nervového systému. Zvlášť zraniteľné sú malé a nenarodené deti. Odporúčame Vám zvážiť riziká spojené s materiálmi, s ktorými pracujete, aby ste znížili riziko expozície.

Keďže niektoré materiály môžu produkovať prach, ktorý môže byť nebezpečný pre vaše zdravie, odporúčame pri používaní tohto stroja používať schválenú tvárovú masku s vymeniteľnými filtermi.

Mali by ste vždy:

- Pracovať v dobre vetranom priestore.
- Pracovať so schváleným bezpečnostným vybavením, ako sú protiprachové masky, ktoré sú špeciálne navrhnuté na filtrovanie mikroskopických častíc.

POZOR: Prevádzka akéhokoľvek elektrického náradia môže viesť k vymršteniu cudzích predmetov smerom k Vaším očiam, čo môže spôsobiť vážne poškodenie zraku. Pred začatím práce s elektrickým náradím si vždy nasadte ochranné okuliare alebo ochranné okuliare s bočným štítom, prípadne celotvárový štít.

Bezpečnostné pokyny pre pokosové píly

a) Pokosové píly sú určené na rezanie dreva alebo drevených výrobkov, nemožno ich použiť s abrazívnymi rezacími kotúčmi na rezanie železného materiálu, ako sú tyče, pruťy, čapy atď.

Iskry z abrazívneho rezania spália spodný kryt, reznú vložku a iné plastové časti.

b) Vždy, keď je to možné, používajte na podopretie obrobku svorky. Ak podopierate obrobok rukou, musíte vždy držať ruku

najmenej 100 mm od oboch strán pilového

kotúča. Nepoužívajte túto pílu na

rezanie kusov, ktoré sú príliš malé na to, aby sa

dali bezpečne upnúť alebo držať rukou. Ak

priložíte ruku príliš blízko k pilovému kotúču,

hrozi zvýšené riziko poranenia pri kontakte s

pilovým kotúčom.

c) Obrobok musí byť nehybný a upnutý alebo držaný

na doraze aj na stole. Nevkladajte obrobok do

kotúča a žiadnym spôsobom nereže „voľnou

rukou“. Neobmedzené alebo pohybujúce sa obrobky

by mohli byť vymrštené vysokou rýchlosťou a

spôsobit zranenie.

d) Pretlačte pílu cez obrobok. Neťahajte pílu cez

obrobok. Ak chcete vykonať rez, zdvihnite hlavu

píly a vytiahnite ju cez obrobok bez rezu,

naštartujte motor, zatlačte hlavu píly nadol a

pretlačte pílu cez obrobok. Rezanie pri ťahovom

zdvihu pravdepodobne spôsobí stúpanie pilového

kotúča na vrch obrobku a násilne vrhne zostavu

kotúča smerom k operátorovi.

e) Nikdy nedávajte ruku cez zamýšľanú líniu rezu

ani pred, ani za pilovým kotúčom. Podopieranie

obrobku „skriženými rukami“, t. j. držanie

obrobku napravo od pilového kotúča ľavou rukou

alebo naopak, je veľmi nebezpečné.

f) Počas otáčania kotúča nesiahajte rukou za

kryt ani z jednej strany bližšie ako 100 mm od

pilového kotúča, aby ste odstránili úlomky

dreva alebo z akéhokoľvek iného dôvodu.

Blízkosť rotujúceho pilového kotúča k Vašej

ruke nemusí byť zrejme a môžete sa vážne

zranit.

g) Pred rezaním skontrolujte obrobok. Ak je

obrobok ohnutý alebo zdeformovaný, upnite

ho vonkajšou prehnutou stranou smerom k

vodidlu.

Vždy sa uistite, že medzi obrobkom, vodidlom a stolom nie je pozdĺž línie rezu žiadna medzera.

Ohnuté alebo zdeforované obroby sa môžu skrútiť alebo posunúť a pri rezaní môžu spôsobiť uviaznutie na rotujúcom pilovom kotúči. V obroby by nemali byť žiadne klince ani cudzie predmety.

d) Pilu nepoužívajte, kým nie je stôl prázdný a nie sú tam žiadne nástroje, zvyšky dreva atď., okrem obrobku. Malé úlomky alebo voľné kusy dreva alebo iné predmety, ktoré sa dostanú do kontaktu s otočným nožom, môžu byť vymrštené vysokou rýchlosťou.

e) Režeť naraz iba jeden obrobok. Naskladané viaceré obroby nie je možné primerane upnúť alebo podprieť a môžu sa pri rezaní zablokováť alebo posunúť.

f) Pred použitím sa uistite, že je pokosová píla namontovaná alebo umiestnená na rovnom a pevnom pracovnom povrchu. Rovná a pevná pracovná plocha znižuje riziko, že sa pokosová píla stane nestabilnou.

g) Naplánujte si prácu. Zakaždým, keď zmeníte nastavenie uhla skosenia alebo pokosu, skontrolujte, či je nastaviteľné vodidlo správne nastavené tak, aby podopieralo obrobok a neprekážalo s kotúčom alebo ochranným systémom. Bez zapnutia nástroja a bez obrobku na stole presuňte pilový kotúč cez úplny simulovaný rez, aby ste sa uistili, že nedôjde k žiadnemu rušeniu alebo nebezpečenstvu prerezania plota.

h) Obrobku, ktorý je širší alebo dlhší ako doska stola, poskytnite primeranú oporu, ako sú predĺženia stola, pilové stoly, atď. Obroby dlhšie alebo širšie ako stôl pokosovej píly sa môžu prevrátiť, ak nie sú bezpečne podporené. Ak sa odrezaný kus alebo obrobok prevráti, môže nadvihnúť spodný kryt alebo byť odhodnený rotujúcim kotúčom.

i) Nepoužívajte inú osobu ako náhradu za predĺženie stola alebo ako dodatočnú podporu. Nestabilná podpora obrobku môže spôsobiť zaseknutie kotúča alebo posunutie obrobku počas rezania a vtiahnutie Vás a pomocníka do rotujúceho kotúča.

j) Odrezaný kus nesmie byť zaseknutý ani žiadnym spôsobom prilačený k rotujúcemu pilovému kotúču. Pri obmedzení, t. j. pri použití dlžkových záložok, by sa odrezaný kus mohol zakliesniť o kotúč a prudko vymrštiť.

k) Vždy používajte svorku alebo prípravok navrhnutý tak, aby správne podopieral okrúhly materiál, ako sú tyče alebo rúrky. Tyče majú tendenciu sa pri rezaní kotúčať, čo spôsobuje, že sa kotúč „zahryzne“ a vtiahne obrobok rukou do kotúča.

l) Pred kontaktom s obrobkom nechajte kotúč dosiahnuť plnú rýchlosť. Tým sa zníži riziko vymrštenia obrobku.

m) Ak sa obrobok alebo kotúč zasekne, pokosový pilu vypnite. Počkajte, kým sa zastavia všetky pohyblivé časti a odpojte zástrčku od zdroja napájania a/alebo vyberte batériu. Potom pracujte na uvoľnení zaseknutého materiálu. Pokračujúce pílenie so zaseknutým obrobkom môže spôsobiť stratu kontroly alebo poškodenie pokosovej píly.

n) Po dokončení rezu uvoľnite spínač, držte hlavu píly dole a pred odstránením odrezaného kusu počkajte, kým sa kotúč zastaví. Siahnuť rukou do blízkosti dobiehacieho noža je nebezpečné.

o) Pri neúplnom reze alebo pri uvoľnení spínača držte rukoväť pevne skôr, než bude hlava píly úplne v spodnej polohe. Brzdzenie píly môže spôsobiť náhle stiahnutie hlavy píly smerom nadol, čo môže spôsobiť zranenie.

POZOR: Ak niektoré diely chýbajú, neprevádzkujte stroj, kým chýbajúce diely vymeníte. Nedodržanie tohto pravidla môže viesť k vážnemu zraneniu osôb.

ĎALŠIE UPOZORNENIA

- 1. Udržujte ochranné kryty na mieste a v prevádzkovom stave.**
- 2. Odstráňte nastavovacie kľúče.** Zvyknite si pred otáčaním skontrolovať, či sú z nástroja odstránené kľúče a nezabudnite na to.
- 3. Udržujte pracovný priestor čistý.** Neporiadok a nepotrebné veci spôsobujú nehody.
- 4. Nepoužívajte pilu v nebezpečnom prostredí.** Elektrické náradie nepoužívajte vo vlhkých alebo mokrych miestach a vystavujte ich dažďu. Udržujte pracovný priestor dobre osvetlený.
- 5. Udržujte deti mimo dosahu.** Všetci návštevníci by sa mali držať v bezpečnej vzdialenosti od pracovného priestoru.
- 6. Zabezpečte v dielni ochranu pred deťmi pomocou visiacich zámkov, hlavných spínačov alebo odstránením štartovacích kľúčov.**
- 7. Netlačte na nástroj silou.** Svoju prácu vykoná lepšie a bezpečnejšie pri rýchlosti, pre ktorú bol navrhnutý.
- 8. Použite správny nástroj.** Nenúťte nástroj alebo nástavec vykonávať prácu, na ktorú nebol určený a nie je navrhnutý.
- 9. Používajte správny predlžovací kábel.** Uistite sa, že Váš predlžovací kábel je v dobrom stave. Keď používate predlžovací kábel, uistite sa, že je schopný uniesť prúd, ktorý odoberie Váš výrobok. Poddimenzovaný kábel spôsobí pokles sieťového napätia, čo vedie k strate napájania a prehriatiu. Tabuľka na nasledujúcej strane ukazuje správnu veľkosť, ktorá sa má použiť v závislosti od dĺžky kábla a menovitého prúdu na štítku. Ak máte pochybnosti, použite lepšie (iné) meradlo. Čím menšie je číslo meradla, tým je kábel lepší.
- 10. Noste správne oblečenie, nenoste voľný odev, rukavice, kravaty, prstene, náramky alebo iné šperky, ktoré sa môžu zachytiť do pohyblivých častí. Odporúča sa protišmyková obuv.** Noste ochrannú pokrývku vlasov, aby ste zadržali dlhé vlasy.
- 11. Vždy používajte ochranné okuliare. Použite aj protiprachovú masku, ak je rezanie prašné.** Okuliare na každodenné použitie majú iba šošovky odolné voči nárazu, nie sú to bezpečnostné okuliare.
- 12. Bezpečná práca. Keď je to praktické, použite na uchytenie práce svorky alebo zverák.** Je to bezpečnejšie a môžete tak používať obe ruky na ovládanie nástroja.
- 13. Nenakláňajte sa.** Vždy udržiavajte správny postoj a rovnováhu.
- 14. O náradie sa starajte. Uschovajte si náradie ostre a čisté pre najlepší a najbezpečnejší výkon.** Postupujte podľa pokynov na mazanie a výmenu príslušenstva.

15. Pred servisom odpojte náradie a príslušenstvo. Kotúče, kľúče, bity, frézy a podobne.

16. Znížte riziko neúmyselného zapnutia. Pred zapojením sa uistite, že je vypínač vo vypnutej polohe.

17. Používajte odporúčané príslušenstvo. Odporúčané príslušenstvo nájdete v používateľskej príručke. Použitie nesprávneho príslušenstva môže spôsobiť zranenie osôb.

18. Nikdy nestojte na náradí. Mohlo by dôjsť k vážnemu zraneniu, ak sa nástroj prevráti alebo ak sa neúmyselne dotkne rezného nástroja.

19. Skontrolujte poškodené diely. Pred ďalším použitím náradia je potrebné dôkladne skontrolovať ochranný kryt alebo inú časť, ktorá je poškodená, aby ste sa uistili, že bude správne fungovať a plniť svoju zamýšľanú funkciu – skontrolujte zarovnanie pohyblivých častí, zaseknutie pohyblivých častí, zlomenie častí, montáž, a akékoľvek iné podmienky, ktoré môžu ovplyvniť jeho fungovanie. Ochranný kryt, alebo iná časť, ktorá je poškodená by mali byť riadne opravené alebo vymenené.

20. Smer podávania. Vkladajte prácu do kotúča alebo rezača len proti smeru otáčania kotúča alebo rezača.

21. Nikdy nenechávajte náradie bežať bez dozoru. Vypnite napájanie. Nenechávajte náradie, kým sa úplne nezastaví.

ZAČÍNAME ROZBALOVANIE

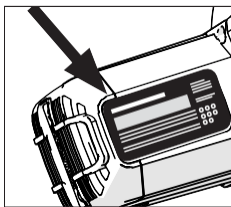
POZOR: Toto balenie obsahuje ostré predmety. Pri vybalovaní buďte opatrní. Vyberte stroj spolu s dodaným príslušenstvom z obalu. Starostlivo skontrolujte, či je stroj v dobrom stave, a vezmite do úvahy všetko príslušenstvo uvedené v tomto návode. Tiež sa uistite, že všetko príslušenstvo je kompletne. Ak sa zistí, že niektoré časti chýbajú, stroj a jeho príslušenstvo vráťte predajcovi spolu v pôvodnom obale.

Nevyhadzujte obal; uchovávajte ho v bezpečí počas záručnej doby. Obal zlikvidujte spôsobom šetrným k životnému prostrediu. Ak je to možné, recyklujte.

Nedovoľte deťom hrať sa s prázdnyimi plastovými vreckami kvôli riziku udusenía.

SÉRIOVÉ ČÍSLO / KÓD ŠARŽE

Sériové číslo nájdete na kryte motora stroja. Pokyny, ako identifikovať kód šarže, získate na linke pomoci Evolution Power Tools alebo na adrese: www.evolutionpowertools.com



DODANÉ POLOŽKY

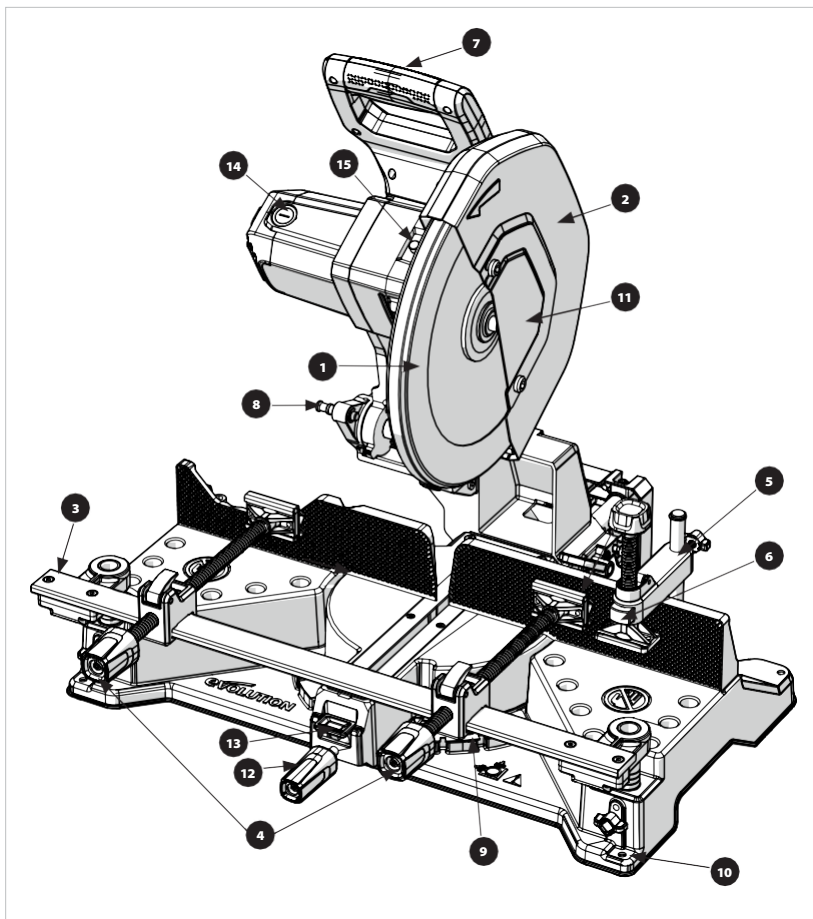
Popis	Množstvo
Návod na použitie	1
355 mm kotúč TCT z mäkkej ocele	1
Obojstranný šesťhranný kľúč 5 mm/8 mm (výmena kotúča)	1
V-Block	3
Zostava reznej hlavy	1
Zostava podstavca/stola	1
Kolajnicový držiak a upevňovacie prvky	1
Palcové skrutky	3
Horná svorka	1
Upínacia priečka	1
Predná svorka	2

NÁHRADNÉ KOTUČE

Popis	Číslo
355mm kotúč TCT na rezanie viacerých materiálov	(UK/EU) RAGEBLADE-355MULTI (USA) RAGE355BLADE
355 mm diamantový kotúč	(UK/EU) RAGEBLADE-355DIAMOND (USA) 14BLADEDMD
355 mm rezný kotúč na mäkkú oceľ	(UK/EU) M355TCT-66CS (USA) 14BLADEST
355 mm rezný kotúč na nehrdzavejúcu oceľ	(UK/EU) S366TCT-90CS (USA) 14BLADESS
355 mm kotúč na tenkú oceľ	(UK/EU) T355TCT-90CS (USA) 14BLADETS
355 mm kotúč na hliník	(UK/EU) A355TCT-80CS (USA) 14BLADEAL
355 mm kotúč na drevo	(USA) GW355TCT-60

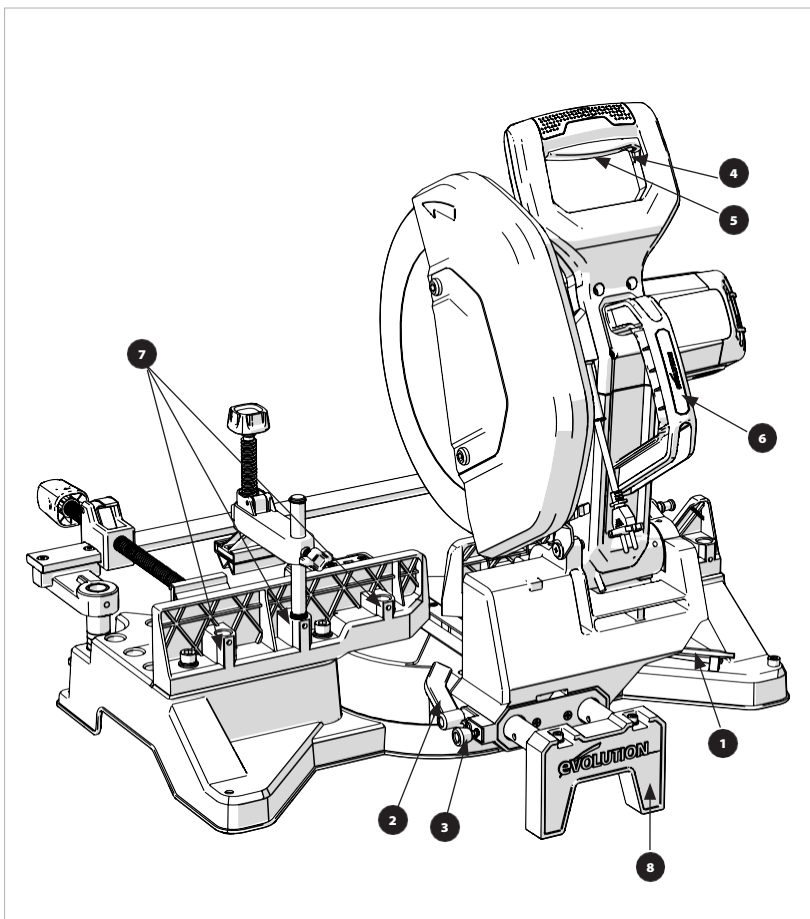
* Je v súlade s EN 847-1

PREHĽAD STROJA



- | | |
|--|--|
| 1. OCHRANA DOLNEJ ČASTI KOTÚČA | 9. STUPNICA UHLA POKOSU |
| 2. OCHRANA HORNEJ ČASTI KOTÚČA | 10. OTVORY NA MONTÁŽ PRACOVNÉHO STOLA 4x |
| 3. UPINACIA PRIEČKA | 11. OCHRANA UCHYTENIA KOTÚČA |
| 4. PREDNÁ SVORKA 2x | 12. UZAMYKANIE POKOSU |
| 5. HORNÁ SVORKA | 13. TLAČIDLO INDEXU POKOSU |
| 6. TLAČIDLO RÝCHLEHO UVOĽNENIA HORNEJ SVORKY | 14. PRÍSTUP K UHLÍKOVÝM KEFÁM |
| 7. RUKOVÄŤ | 15. TLAČIDLO ZÁMKU UCHYTENIA |
| 8. KOLÍK REZACEJ HLAVY | |

PREHLAD STROJA



1. DVOJITÝ HEXA KL'UČ
2. POSUVNÁ ZAMYKACIA PÁKA
3. PRUŽINOU ZAŤAŽENÝ POSUVNÝ KOLÍK
4. UZAMKNUTIE SPŮŠŤAČA
5. VYPÍNAČ ZAPNUTIA/VYPNUTIA
6. PRENOSNÁ RUKOVÄŤ
7. HORNÉ UPÍNACIE ZÁSUVKY
8. PODPORA ZADNEJ KOĽAJNIČKY

MONTÁŽ A PRÍPRAVA

Je potrebné zostaviť 6 hlavných častí:

- Otočná základňa a zostava stola
- Rezácia hlava v hornej polohe
- Zostava upínacej priečky
- Predné svorky
- Horná svorka
- Kotúč

Vyberte hornú penovú vložku, v ktorej sú umiestnené všetky upínacie a doplnkové časti z hlavného kartónu.

Odstráňte druhú penovú vložku, v ktorej je uložená zostava reznej hlavy. Odstráňte zostavu reznej hlavy z peny a odložte ju.

Vyberte zostavu podstavca/stola z kartónu a položte na stabilný povrch.

Otočte stôl do uhla pokosu 0 stupňov uvoľnením uzamykacieho gombíka, stlačením tlačidla na potlačenie indexu a opätovným utiahnutím uzamykacieho gombíka **(Obr.1)**

Uistite sa, že zadná časť stroja smeruje k vám a umožňuje prístup ku kolajniciam **(Obr.2)**

POZNÁMKA: V tejto polohe má ľavá kolajnica priechodné otvory, ktoré zapadajú do posuvných ovládačov na reznej hlave.

Opatrne nasadte zostavu reznej hlavy na kolajničky s motorom orientovaným doprava.

Zostavu reznej hlavy úplne nasuňte na kolajničky. **(Obr.3)**

Odstráňte a zlikvidujte dištančnú vložku posuvného poistného kolíka **(Obr.4)**

Zabezpečte, aby pružinový kolík zapadol do otvoru najbližšie k otočnému stolu, aby bola počas montáže stabilita.

Namontujte podperu zadnej kolajnice na kolajničky tak, aby boli montážne otvory viditeľné smerom nahor. Upevnite podperu kolajnice pomocou 2 skrutiek s hlavou a podložiek dodávaných so vstavaným šesťhranným kľúčom **(Obr.5)**

Otočte stroj tak, aby predná časť stroja smerovala k Vám. Pripevnite upínaciu priečku zasunutím zvislých stĺpkov do zásuviek na základni, pričom zaistite, aby priečka zostala vo vodorovnej polohe **(Obr.6)**

Namontujte krídlové skrutky do základne. **(Obr.7)**

Zatiaľ čo držíte chránič kotúča, odrežte a odstráňte plastový zips a opatrne nechajte chránič kotúča, aby sa posunul do bezpečnej prevádzkovej zatvorenej polohy. Zaistite poistný kolík **(Obr.8)** sa zatiahne pred presunutím reznej hlavy do spodnej polohy.

PERMANENTNÁ MONTÁŽ PÍLY

POZOR: Nasledujúce postupy vyskúšajte iba so strojom odpojeným od elektrickej siete.

Na základni sú štyri namontované otvory, cez ktoré možno umiestniť vhodné skrutky (nie sú súčasťou dodávky) na upevnenie stroja.

Stroj umiestnite s ohľadom na nasledujúce pokyny:

- Aby ste predišli zraneniu odletujúcimi úlomkami, umiestnite pílu tak, aby iní ľudia alebo okolostojaci nemohli stáť príliš blízko (alebo za ňou).
- Pílu umiestnite na pevný, rovný povrch, kde je dostatok miesta na manipuláciu a správne podopretie obrobku.
- Uistite sa, že pracovný stôl alebo iná nosná konštrukcia je pevná a stabilná a „neskáče“.
- Zabezpečte, aby sa napájací kábel počas rezania nemohol zamotať do žiadnej časti stroja.
- Zabezpečte, aby bol napájací kábel vedený tak, aby nepredstavoval nebezpečenstvo zakopnutia (alebo iného druhu) pre obsluhu alebo okoloidúcich.

PREPRAVA PÍLY

Tento stroj prepravujte iba s rezacou hlavou v uzamknutej polohe **(Obr. 8 & 9)** a poistným kolíkom úplne zasunutým do zásuvky.

Pozor! Táto píla váži 35 kg a vyžaduje zdvíhanie dvoch osôb. Použite držiadla na prenášanie stroja (Pozrite si prehľad stroja).

DEMONTÁŽ ALEBO INŠTALÁCIA KOTÚČA

POZOR: Používajte iba originálne kotúče Evolution určené pre tento stroj, pozri „náhradné kotúče“. Odporúčame, aby obsluha zväzila nosenie ochranných rukavíc pri manipulácii s kotúčom počas inštalácie alebo pri výmene kotúča.

Poznámka: Používajte iba pilové kotúče, ktoré sú označené rýchlosťou, ktorá je rovnaká alebo vyššia ako rýchlosť vyznačená na náradí.

ODSTRÁNENIE KOTÚČA:

- Uistite sa, že rezacia hlava je v hornej polohe.
- Pomocou dodaného šesťhranného kľúča uvoľnite skrutku predného krytu hriadeľa a otočte kryt hriadeľa tak, aby prekážal. **(Obr. 10).**
- Stlačte tlačidlo aretácie hriadeľa **(Obr. 11)** a pomocou dodaného šesťhranného kľúča odstráňte skrutku kotúča. Kotúč sa môže mierne otáčať, kým nezapadne zámok hriadeľa.
- Odstráňte upínaciu skrutku, podložku a vonkajšiu prírubu kotúča. **(Obr. 12).**
- Otvorte kryt kotúča a opatrne vyberte starý kotúč. Nechajte vnútornú prírubu kotúča na mieste

INŠTALÁCIA KOTÚČA:

- Nainštalujte nový kotúč, pričom sa uistite, že smerová šípka na kotúči zodpovedá smeru šípky na hornom kryte kotúča **(Obr. 13).**

- Nechajte kryt kotúča zavrieť a namontujte späť vonkajšiu prírubu kotúča a podložku.
- Čiastočne nasadte skrutku hriadeľa, stlačte tlačidlo zámku hriadeľa a úplne dotiahnite pomocou dodaného šesťhranného kľúča.
- Vráťte kryt hriadeľa do zatvorenej polohy a znovu utiahnite skrutku krytu hriadeľa.

Po výmene kotúča vždy spustíte stroj bez zaťaženia, aby ste sa uistili, že je kotúč správne nasadený.

PRIEČNA TYČ A PREDNÉ SVORKY, UPEVNENIE A OBSLUHA

Priečna tyč je držiak pre zostavy prednej svorky. Dodávané sú 2 predné svorky, ktoré umožňujú širokú škálu možností bezpečného upínania. Pri inštalácii má priečna tyč rozsah vertikálneho pohybu, takže predné svorky môžu byť zarovnané v optimálnej polohe pre rôzne obrobky.

Vertikálne stĺpiky majú 6 malých a 1 veľkú drážku, ktoré pri inštalácii vydávajú počuteľné cvaknutie pri nastavovaní výšky tyče v celom rozsahu vertikálneho pohybu.

To pomáha používateľovi zabezpečiť, aby upínacia lišta zostala vo vodorovnej polohe. Pri maximálnej bezpečnej prevádzkovej výške posledná väčšia drážka označuje koniec dráhy. Palcové skrutky sa používajú na upevnenie priečnika vo zvolenej výške.

Nasadte zostavy prednej svorky nasunutím na priečnik (**Fig.14**) tvoj je možné vykonať z ľavej alebo pravej strany.

Predné svorky sú vybavené dlhými vodiacimi skrutkami a rýchlopínacími pákami, ktoré pomáhajú pri rýchlom nastavovaní a uvoľňovaní obrobku. (**Obr.15 & 16**)

OVLÁDAJTE MECHANIZMUS RÝCHLEHO UVOĽNENIA:

- Zdvihnite a otočte rýchlopínaciu páku (**Obr. 15**) dozadu. Posuňte prednú čelist do požadovanej polohy.
- Vráťte páku do jej normálnej servisnej polohy, aby ste utiahli svorku (**Obr. 16**).
- Pred vykonaním rezu skontrolujte bezpečnosť obrobku.

HORNÁ SVORKA, UPÍNENIE A OBSLUHA

Namontujte zostávajúcu T skrutku na horné upínacie rameno. Horná svorka môže byť namontovaná v jednej z 5 rôznych pozícií v zadnom vodičku v závislosti od rezu.

Ak chcete namontovať hornú svorku, zasuňte zvislý stĺpik do zvolenej zásuvky v zadnom vodičku. (**Obr.17**)

Spodná časť zvislého stĺpika je vrúbkovaná,

aby zapadla do otvorov na zaistenie svorky pri používaní.

Existujú 2 spôsoby nastavenia výšky hornej svorky.

1. Vodiaca skrutka má tlačidlo rýchleho uvoľnenia, ktoré umožňuje voľný pohyb.
2. Rameno svorky sa môže pohybovať pozdĺž vertikálneho stĺpika a zaistiť pomocou kridlovej skrutky. (**Obr.18**)

POZNÁMKA: Ďalšie závitové otvory M6 sú k dispozícii na každom plotovom hrdle, ktoré možno použiť so staršími hornými svorkami Evolution na pokosovú pílu, ktoré nemajú vrúbkovanie.

V BLOKY

V bloky sú dodávané s týmto produktom a mali by sa použiť tam, kde je to potrebné, na horných aj predných svorkách pre bezpečné rezanie.

Bloky V by sa mali používať najmä na bezpečné rezanie obrobkov, ktoré sú okrúhle alebo majú rohy. Pre bezpečné a ľahké uchytenie V blokov sú upínacie pätky vybavené pružinovými guľôčkovými západkami. V bloky sa montujú nasunutím na upínacie nožičky (**Obr.19**)

ÚPRAVA POKOSOVÉHO REZU

Píla umožňuje vykonávať pokosové rezy v akomkoľvek uhle medzi 0 a 46 stupňami vľavo a vpravo, sú tu tiež zarážky v oblúbených uhloch, ktoré pomáhajú pri ich umiestnení vrátane 0, 15, 22,5, 30 a 45.

Ak chcete nastaviť uhol pokosu, najprv otočte uzamykací gombík pokosu, aby ste ho uvoľnili, a stlačte tlačidlo na potlačenie indexu (**Obr.20**) otočte stôl do požadovaného uhla, uvoľnite tlačidlo prepínania indexu a bezpečne utiahnite zaistovacie gombík pokosu pre bezpečné rezanie.

POZNÁMKA: Pri výbere uhla pokosu sa pred rezaním uistite, že všetky svorky sú úplne mimo dráhy kotúča a reznej hlavy pri jej plnej rotácii.



POZOR:

Pri akomkoľvek reze vždy používajte predné aj horné svorky.

Pred vykonaním akéhokoľvek rezu sa uistite, že všetky svorky sú úplne mimo dráhy kotúča a reznej hlavy pri jej plnej rotácii. Vždy vykonajte skúšobnú rotáciu reznej hlavy bez toho, aby sa kotúč otáčal.

NASTAVENIE POLOHY HLAVY REZANIA

Funkcia nastavenia kolajnice na tomto produkte umožňuje používateľovi posunúť kotúč do optimálnej polohy na rezanie niekoľkých populárnych veľkostí a profilov z kovu. **(Obr.27)**

There are 3 indexed positions available, Front, Centre and Rear. See **(Obr.21 a,b,c)**

Ak chcete nastaviť polohu reznej hlavy, otočte zaistovaciu páčku **(Obr.22)** Zasunite pružinový poistný kolík, posuňte rezaciu hlavu na kolajničkách do požadovanej polohy **(Obr.23)** Uistite sa, že poistný kolík úplne zapadol do príslušného otvoru kolajnice, utiahnite zaistovaciu páku. **(Obr.24)**

POZOR: Tento stroj sa nesmie používať na posuvné rezy, rezacia hlava **MUSÍ** byť zaistená v jednej z 3 indexových polôh počas všetkých rezov.

Tento produkt je prednastavený a kalibrován vo výrobe, takže kotúč je v uhle 90 stupňov k zadným vodidlám.

Ak chce používateľ kalibrovať svoj stroj po preprave / montáži > demontáži, môže sa použiť nasledujúca metóda.

Najprv uvoľnite skrutky zaistujúce uhlovú dosku pokosu **(Obr.25)** s rezacou hlavou v uzamknutej polohe. Pomocou inžinierskeho štvorca skontrolujte, či je kotúč v pravom uhle k dorazu – ak nie, nastavte ho do štvorcovej polohy; a dotiahnite skrutky.

Potom skontrolujte, či je ukazovateľ zarovnaný s nulovou stupnicou – ak nie, uvoľnite jeho upevňovaciu skrutku, podľa potreby ju premiestnite a znova utiahnite.

POZOR: Odrezky zo stroja odstraňujte iba vtedy, keď je stroj odpojený od elektrickej siete.

Niektoré triesky môžu byť ostré alebo môžu predstavovať nebezpečenstvo pre obsluhu. Môže byť potrebné, aby operátor nosil vhodné OOP. Drvinu zlikvidujte spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

PREVÁDZKOVÉ RADY (PRED PREVÁDZKOVÝMI KONTROLAMI)

Pozn.: Keďže dielne a prostredia, kde sa stroje používajú sú rôzne, Evolution Power Tools ponúka nasledujúce všeobecné rady o bezpečných prevádzkových postupoch a praktikách, ktoré by mal operátor zvážiť, bez ohľadu na miesto prevádzky. Evolution Power Tools nemá žiadny vplyv na to, v akej dielni alebo pracovnom prostredí sa môže tento stroj používať. Odporúčame preto, aby si operátor prečítal tento návod na použitie, príp. požiadal o radu príslušný orgán, či vedúceho dielne.

Je dôležité, aby sa pred použitím stroja operátorom vykonávali bežné bezpečnostné kontroly (pri každom použití).

POZOR: Tieto bezpečnostné kontroly pred použitím by sa mali vykonávať so strojom odpojeným od elektrickej siete.

- Skontrolujte, či všetky bezpečnostné kryty fungujú správne a či sú všetky nastavovacie rukoväte/skrutky bezpečne utiahnuté.
- Skontrolujte, či je kotúč zaistený a správne nainštalovaný. Tiež skontrolujte, či ide o správny kotúč pre rezaný materiál.
- Skontrolujte bezpečnosť obrobku v stroji.
- Skontrolujte integritu napájacieho kábla, jeho polohu a vedenie.

OOP

Obsluha by mala nosiť všetky príslušné OOP **(Osobné Ochranné Prostriedky)** potrebné pre danú úlohu. To môže zahŕňať ochranné okuliare, protiprachové masky, bezpečnostnú obuv atď.

PRÍPRAVA NA REZ

POZOR: Nenakláňajte sa. Udržujte dobrý postoj a rovnováhu. Postavte sa na jednu stranu tak, aby vaša tvár a telo neboli v línii možného spätného rázu.

POZOR: Rezanie bez držania ruky je hlavnou príčinou nehôd a **nemali by ste sa oň pokúšať.**

- Pred upnutím obrobku na miesto by mala byť základňa stroja čistá a bez akýchkoľvek pilín, atď.
- Uistite sa, že obrobok je pevne zaistený vo zveráku.
- Zabezpečte, aby sa „odrezaný“ materiál mohol po dokončení rezu voľne pohybovať do strán od kotúča.
- Zabezpečte, aby sa „odrezaný“ kus nemohol „zaseknúť“ v žiadnej inej časti stroja.

Ak by rezaný obrobok mohol spôsobiť, že sa Vaša ruka alebo prsty priblížia do vzdialenosti 150 mm od pilového kotúča, obrobok je príliš malý.

ZAPNÚŤ/VYPNÚŤ SPÍNAČ

Tieto modely sú vybavené bezpečnostným spúšťacím spínačom bez aretácie.

NA ŠTARTOVANIE MOTORA:

- Posuňte bezpečnostný záмок na ľavej strane spúšte doľava **(Obr. 26)**.
- Stlačte hlavný vypínač.

POZOR: Nikdy neštartujte pílu s reznou hranou pilového kotúča v kontakte s povrchom obrobku.

REZANIE

- S rezacou hlavou v hornej polohe zapnite motor a nechajte ho dosiahnuť plnú prevádzkovú rýchlosť.
- Jemne spustíte rezáciu hlavu k materiálu a najprv použijete mierny tlak, aby ste zabránili otrasu kotúča. Netlačte na stroj silou. Nechajte pílový kotúč urobiť svoju prácu.
- Výkon pri rezaní sa nezlepší nadmerným tlakom na stroj, čo môže spôsobiť skrátenie životnosti kotúča a motora.
- Keď kotúč začne opúšťať materiál, znížte tlak.

Po dokončení rezu uvoľníte spúšťací spínač ON/OFF a motor sa vypne.

- Nechajte reznú hlavu vrátiť sa do hornej polohy.
- Pustíte stroj a vyberte obrobok až po úplnom zastavení motora a po zakrytí stacionárneho kotúča spodným krytom kotúča.

POZOR: Tieto stroje sa nikdy nesmú používať na rezanie azbestu alebo akéhokoľvek materiálu, ktorý obsahuje alebo existuje podozrenie, že obsahuje azbest. V prípade kontaminácie azbestom konzultujte/informujte príslušné orgány a požiadajte o ďalšie pokyny.

ÚDRŽBA A ÚPRAVY

POZNÁMKA: Akákoľvek údržba sa musí vykonávať pri vypnutom stroji a odpojenom od elektrickej siete.

- Pravidelne kontrolujte, či všetky bezpečnostné prvky, ochranné kryty atď. fungujú správne.
- Všetky ložiská motora v tomto stroji sú namazané na celú dobu životnosti. Nie je potrebné žiadne ďalšie mazanie.
- Na čistenie plastových častí stroja použijete čistú, mierne navlhčenú handričku. Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo podobné produkty, ktoré by mohli poškodiť plastové časti.
- Vetracie otvory stroja by sa mali čistiť iba stlačeným suchým vzduchom.

KONTROLA/VÝMENA UHLÍKOV

Nadmerné iskrenie môže naznačovať prítomnosť nečistôt v motore alebo opotrebované uhličky. Pred kontrolou alebo výmenou uhličkov odpojte stroj od napájania.

Vymeňte oba uhličky, ak z nich zostáva menej ako 6 mm, alebo ak je pružina alebo drôt poškodený alebo spálený.

ODSTRÁNENIE UHLÍKOV:

- Odskrutkujte plastové uzávery nachádzajúce sa na zadnej strane motora. Budte opatrní, pretože uzávery sú odpružené.
- Vytiahnite uhličky s ich pružinami.
- Ak je potrebná výmena, vymeňte uhličky a nasadte kryty.

Použitý, ale prevádzkyschopný uhličky je možné vymeniť, ale iba pokiaľ sú vrátené do rovnakej polohy a vložené rovnakým spôsobom, ako boli vybraté zo stroja.

- Nové uhličky nechajte bežať bez zaťaženia približne 5 minút. Pomôže to procesu ich správneho umiestnenia.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Odpad z elektrických výrobkov by sa nemal likvidovať s domovým odpadom. Recyklujte tam, kde existujú zariadenia. Informácie o recyklácii Vám poskytne Váš miestny úrad alebo predajca.



UKCA VYHLÁSENIE O ZHODE



Výrobca produktu, na ktorý sa vzťahuje toto vyhlásenie, je:

UK: Evolution Power Tools Ltd. Venture One, Longacre Close, Holbrook Industrial Estate, Sheffield, S20 3FR.

FR: Evolution Power Tools SAS. 61 Avenue Lafontaine, 33560, Carbon-Blanc, Bordeaux, France.

Výrobca týmto vyhlasuje, že stroj uvedený v tomto vyhlásení spĺňa všetky príslušné ustanovenia smernice o strojových zariadeniach a iných príslušných smerníc, ako je uvedené nižšie. Výrobca ďalej vyhlasuje, že stroj uvedený v tomto vyhlásení, ak je to vhodné, spĺňa príslušné ustanovenia základných požiadaviek na ochranu zdravia a bezpečnosti.

Smernice, na ktoré sa vzťahuje toto vyhlásenie, sú uvedené nižšie:

This is fine for CE DoC page. Please use following for UKCA page:
UK legislation _Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008
UK legislation _Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
UK legislation _The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012
Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001
The Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations 2013

A je v súlade s príslušnými požiadavkami nasledujúcich dokumentov:

BS EN 62841-1:2015 • BS EN IEC 62841-3-9:2020/A11:2020 • BS EN ISO 12100:2010 •
EN IEC 55014-1:2021 • BS EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 •
BS EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 •
BS EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013 / A2:2021 •
BS EN 61000-3-3:2013 /A2:2021

Detaily produktu

Popis: S355MCS 355mm Metal cutting mitring chop saw
 Číslo modelu: 102-0001, 102-0002
 Značka: EVOLUTION
 Napätie: 110V~,50Hz: 102-0002; 220 - 240V ~, 50Hz:102-0001
 Vstup: 1600W:102-0002; 2200W: 102-0001

Technická dokumentácia potrebná na preukázanie, že výrobok spĺňa požiadavky smernice, bola zostavená a je k dispozícii na kontrolu príslušným orgánom presadzovania práva a overuje, či náš technický súbor obsahuje vyššie uvedené dokumenty a že ide o správne normy pre produkt, ako je uvedené vyššie.

Meno a adresa držiteľa technickej dokumentácie.

Podpis:



Vytlačil: Barry Bloomer – CEO

Dňa: 12/05/2022

UK: Evolution Power Tools Ltd. Venture One, Longacre Close, Holbrook Industrial Estate, Sheffield, S20 3FR.

FR: Evolution Power Tools SAS. 61 Avenue Lafontaine, 33560, Carbon-Blanc, Bordeaux, France.

