



**RUČNÍ ELEKTRICKÁ PILA NA DŘEVO
BT1250**



PŘED PROVOZEM

1) ZDROJ NAPÁJENÍ

Ujistěte se, že zdroj energie, který má být použit, odpovídají požadavkům uvedeným na typovém štítku produktu.

2) VYPÍNAČ NAPÁJENÍ

Ujistěte se, že je hlavní vypínač je v poloze OFF. Pokud je zástrčka připojena k napájení, zatímco je hlavní vypínač v poloze ON, elektrické nářadí se okamžitě spustí, což by mohlo způsobit vážné zranění.

3) PRODLUŽOVACÍ ŠŇŮRA

Když se pracovní oblast nenachází v blízkosti zdroje napájení, použijte prodlužovací kabel dostatečné tloušťky a jmenovité kapacity. Prodlužovací kabel by měl být co nejkratší.

4) PŘIPOJTE NAPĚTÍ ŘETĚZU

Nesprávné napnutí řetězu může způsobit poškození řetězu a vodicí lišty a způsobit vážnou nehodu. Vždy si ověřte zda je před provozem řetěz náležitě napnut.

5) NAPLNĚTE OLEJOVOU NÁDRŽ OLEJEM

Tato pila se dodává bez oleje v olejové nádrži. Před provozem sejměte víčko oleje a naplňte nádrž doplňkovým olejem. Nepoužívejte znečištěný nebo znehodnocený motorový olej. Pravidelně kontrolujte olejovou nádržku a udržujte ji naplněnou během provozu pily.

6) OLEJOVÁNÍ VODÍCÍ LIŠTY A ŘETĚZU

Stisknutím tlačítka oleje je olej přiváděn do vodicí lišty a řetězu. Před zahájením řezání zapněte pilu a stiskněte tlačítko oleje 3 až 4 krát, aby olej dobře cirkuloval.

SEŘÍZENÍ NAPĚTÍ ŘETĚZU

- 1) Klíčem na příslušenství povolte šroub zajišťující kryt řetězu. Není nutné odstraňovat šroub.
- 2) Při zvedání špičky vodicí lišty otáčejte seřizovacím šroubem pomocí příslušenství minusový šroubovák pro nastavení napnutí řetězu. Napnutí řetězu se zvyšuje otáčením seřizovacího šroubu ve směru hodinových ručiček a povoluje otáčením proti směru hodinových ručiček.
- 3) Napnutí řetězu musí být nastaveno tak, aby se objevila mezera mezi články unašeče řetězu a vodicí lištou. Poznáte to když je řetěz lehce zvednutý ve střední části vodicí lišty.
- 4) Po dokončení nastavení napnutí řetězu znovu utáhněte šroub zajišťující kryt řetězu.

POSTUPY ŘEZÁNÍ

OBEČNÉ POSTUPY ŘEZÁNÍ:

1. Zapněte napájení a držte pilu v mírné vzdálenosti od dřeva k řezání. Začněte řezat až když je pila v plné rychlosti.
- 2) Při řezání tenkého kusu dřeva přitlačte základní část vodicí lišty ke dřevu a řežte směrem dolů.
- 3) Při řezání silného dílu dřeva přitlačte hrot na přední části jednotky ke dřevu a odřízněte jej pákou, přičemž použijte hrot a opěrný bod.
- 4) Kromě pečlivého prostudování návodu k obsluze absolvujte před použitím praktickou instruktáž obsluhy řetězové pily nebo si alespoň nacvičte práci s řetězovou pilou řezáním kulatiny na řezacím kozlíku.
- 5) Při řezání kmenů nebo dřeva, které nejsou podepřeny, podepřete tak, aby se nepohybovaly. Zajistěte držení ve vhodné výšce pro snadné řezání.

OSTŘENÍ ŘETĚZOVÉ PILY



POZOR

Před provedením níže uvedených kroků se ujistěte, že byl napájecí zdroj odpojen od elektriky. Používejte rukavice k ochraně rukou. Tupé a opotřebované nože řetězu snižují účinnost nástroje a zbytečně přetěžují motor a různé části stroje. Pro zachování optimální účinnosti je nutné často kontrolovat nože řetězu a udržovat je správně nabroušené a seřízené. Ostření kotouče a seřízení hloubkového dorazu by mělo být provedeno ve středu lišty, s řetězem správně namontovaným na stroji.

1) OSTŘENÍ ČEPELE

Kulatý pilník na příslušenství by měl být držen proti čepeli řetězu tak, aby jedna pětina jeho průměru přesahovala nad horní část čepele. Naostřete kotouče tak, že budete kulatý pilník držet pod úhlem 30 vzhledem k vodící liště a zajistěte, aby byl kulatý pilník držen rovně. Zajistěte, aby byly všechny pilové kotouče napilovány pod stejným úhlem, jinak bude snížena účinnost řezání.

2) SEŘÍZENÍ HLOUBKOMĚRU

K provedení této práce použijte volitelné příslušenství hloubkové spárovací frézky a standardní ploché dlaždice dostupné na místních trzích. Optimální hloubka pro tuto pilu je 0,5 mm. Po opakovaném ostření čepele se hloubkový doraz sníží. V souladu s tím po každých 3-4 naostření umístěte frézu do hloubky a opilujte tu část, která vyčnívá nad horní rovinou frézy.

ÚDRŽBA A KONTROLA

1) KONTROLA ŘETĚZU

Nezapomeňte občas zkontrolovat napnutí řetězu. Pokud se řetěz uvolní, upravte napnutí podle pokynů v části „Nastavení napnutí řetězu“. Když se čepele řetězu otupí, naostřete je podle pokynů v části "Ostření čepele řetězu".

2) ČIŠTĚNÍ VODÍCÍ LIŠTY

Když se drážka vodící lišty nebo olejový otvor ucpou pilinami, naruší se cirkulace oleje, což může vést k poškození pily. Občas sejměte kryt řetězu a vyčistěte drážku a olejový otvor delším drátem.

3) KONTROLA UHLÍKŮ

Motor využívá pro svou funkčnost uhlíky, které jsou spotřebními díly. Pokud se opotřebuje na hranici opotřebení nebo blízko ní, je zapotřebí uhlík vyměnit. Kromě toho udržujte uhlíky vždy v čistotě a zajistěte, aby volně klouzaly v kleštích kartáčů.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Maximální výkon	3650W
Délka lišty	40 cm (16")
Rychlost řetězu	14 m/s
Typ motoru	230V - 50Hz
Maximální délka řezu	395 mm
Hmotnost	4 kg