

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
-----------	----------------------	-------------------------------	----------------	---------	--------	---------

IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ A OPATŘENÍ K JEJICH ODSTRANĚNÍ

PÁSOVÁ PILA

Nerespektování vydaných zákazů	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu ohrožení v důsledku jeho používání k nedovoleným účelům, přetěžováním nad hodnoty stanovené výrobcem, nedodržováním návodů výrobců pro obsluhu zařízení.	- Nepoužívat zařízení k jinému účelu, než ke kterému je určeno. - Nepřetěžovat zařízení nad hodnoty stanovené výrobcem. - Dodržovat návody výrobců pro obsluhu zařízení.				
Odborná nezpůsobilost zaměstnanců	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu ohrožení svou vlastní odbornou nezpůsobilostí.	- Zajistit kvalitní zácvik zaměstnanců, dříve než se zařízením začnou samostatně pracovat. - Zajistit, aby obsluhu zařízení prováděli jen k tomu pověřeni zaměstnanci. - Zajistit, aby se zaměstnanci obsluhujícími zařízení bylo prováděno pravidelné školení o potřebných předpisech a ověřována jejich znalost. - Nepřipustit, aby zařízení obsluhoval, opravoval, kontroloval, nebo revidoval pracovník bez odpovídající elektrotechnické kvalifikace.				
Neprovádění předepsaných kontrol a revizí	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu ohrožení předáním nářadí v nebezpečném stavu.	- Elektrickou instalaci a části elektrického zařízení průběžně kontrolovat, zajistit odstranění zjištěných závad. - Zajistit včasné provádění revizí elektrické instalace a zařízení.				
Neprovádění včasných oprav nářadí	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu ohrožení nebezpečným stavem elektrické instalace resp. použitím poškozeného nářadí.	Zajistit včasné provádění oprav elektrické instalace a zařízení.				
Demontované ochranné kryty	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu ohrožení přímým kontaktem s rotujícími nebo jinak pohyblivými částmi zařízení.	Nedemontovat žádné ochranné kryty zařízení.				
Zasažení pilovým pásem	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu ohrožení pořezáním ruky zuby řezné větve pilového pásu, převážně v pracovním prostoru.	- Zajistit správné upnutí obrobku. - Nenechávat palce na čelním konci obrobku v rovině pilového pásu (proti pilovému pásu). - Materiál vkládat do přípravků a odebírat z přípravků mimo pracovní prostor pilového pásu. - Řezané kusy posouvat do řezu tak, aby řezná spára neuzavírala pilový pás.				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
Zasažení pilovým pásem	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu ohrožení zraněním při manipulaci s pilovým pásem.	• Při přenosu použít příslušné pracovní pomůcky a pracovní rukavice. • Nepoužívané pilové pásy musí být nenapnuté, řádně stočené a zabezpečené proti uvolnění.				
Zasažení pilovým pásem	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu a osoby v dosahu ohrožení vymrštěním pilového pásu ze stroje v případě přetržení pásu.	• Nepoužívat vadně spojené, natržené, vyštípnuté, zprohýbané nebo jinak poškozené pilové pásy. • Zajistit kvalitní a odborné provedení spoje pilového pásu. • Zajistit spolehlivé upevnění krytů pásovnic, závěr krytů pilového pásu zabraňující samovolnému otevření krytu.				
Zasažení obrobkem	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu ohrožení posunutím, otočením, sesmeknutím a vyražením obrobku drženého v ruce.	• Vybavit pilu pomocnými přípravky dle povahy pracovní operace. • Používat přípravky, např. při řezání klínů, válcového materiálu - kulatiny, tyčí apod. • Používat omezovací zarážky. • Řezat dle příložky pomocí vertikálního přípravku a přitlačné lišty apod.				
Zranění obsluhy	Zaměstnanci obsluhující pásovou pilu ohrožení zraněním v důsledku nepřiměřeného namáhání pilového pásu (např. tlakem obrobku), chvění pilového pásu.	• Zajistit správné nasazení, napnutí pilového pásu na pásovnicích tak, aby se pás při vedení na vodítkách nevychyloval. • Zajistit dobrý stav bandáže (korek, guma) na obvodu pásovnic. • Kontrolovat správné nabíhání pilového pásu a nastavení horní pásovnice. • Zajistit napnutí pilového pásu (nepřipustit jeho boční vychylování při posuvu). • Kontrolovat správné vedení pásu ve vodítkách, vůli ve vodítkách a jejich nastavení (dle typu vodítek a pil. pásu). • Nepoužívat tupé, nesprávně rozvedené zuby pilového pásu, pásy s nestejnou výškou zubů a s nevhodným tvarem ozubení na příslušný druh práce. • Při řezání dlouhého materiálu používat opěrné stojánky s válečkem nebo podobné pomůcky. • Materiál netlačit do řezu násilím. • Vrchní vedení pilového pásu nastavit do polohy dle tloušťky řezaného materiálu. • Provádět pravidelné čištění pásovnice od nalepených pilin, pryskyřic a ulpěných nečistot. • U pil s mechanickou brzdou brzdit doběh pozvolna.				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
-----------	----------------------	-------------------------------	----------------	---------	--------	---------

		● Ostré hrany, zakřivení s malým poloměrem a oblouky řezat úzkými pilovými pásy.				
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zařízení ohroženi stavem obsluhovaného zařízení, stavem pracoviště, pracovním prostředím aj.	● Vybavit zaměstnance předepsanými OOPP, prokazatelně – proti podpisu. ● Seznámit zaměstnance s používáním přidělených OOPP. ● Při práci používat přidělené OOPP. ● Průběžně provádět kontrolu používání OOPP.				