

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

## IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ A OPATŘENÍ K JEJICH ODSTRANĚNÍ

### PÁSOVÁ BRUSKA NA DŘEVO

Nezpůsobilost obsluhy	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení nebezpečnou činností obsluhy v důsledku její nezpůsobilosti k prováděné činnosti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prověřit, zda obsluha zařízení je k této činnosti odborně a zdravotně způsobilá a vedoucím pracovníkem pověřená k prováděné činnosti.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Neprovádění předepsaných kontrol a revizí	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení nebezpečným stavem zařízení v důsledku neprovádění jeho předepsaných kontrol a revizí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prověřit, zda jsou ve stanovených termínech a rozsahu prováděny všechny druhy předepsaných kontrol a revizí zařízení.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Havárie zařízení	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení havárií v důsledku používání zařízení k jiné než určené činnosti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prověřit, zda zařízení je používáno pouze k určeným pracím.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Havárie zařízení	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení havárií v důsledku přetěžování zařízení nad stanovené technické parametry.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsluze zařízení prokazatelně uložit povinnost nepřetěžovat stroj nad stanovené technické parametry.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Havárie zařízení	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení havárií v důsledku nedodržování návodu výrobce k jeho obsluze.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsluze zařízení prokazatelně uložit povinnost dodržovat při práci návod výrobce zařízení k jeho obsluze.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Havárie zařízení	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení havárií v důsledku okamžitého nezastavení chodu zařízení při jeho náhle vzniklé závažné poruše.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsluze zařízení prokazatelně uložit povinnost při náhle vzniklé závažné poruše zařízení okamžitě zastavit jeho chod a tuto skutečnost ihned nahlásit svému vedoucímu.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Havárie zařízení	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení havárií v důsledku vzdálení se obsluhy v době prováděného broušení od zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsluze zařízení prokazatelně zakázat vzdálit se v době prováděného broušení od zařízení.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění vydaného zákazu a uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
Kontakt s nástrojem	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení scházejícími nebo nefunkčními ochrannými kryty broušícího pásu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Provéřít, zda zařízení je opatřeno veškerými ochrannými kryty broušícího pásu.</li> <li>● Obsluze zařízení prokazatelně zakázat demontovat nebo vyřazovat z funkce ochranné kryty broušícího pásu...</li> <li>● Provéřít, zda se na zařízení nepracuje s odstraněnými nebo nedokonale upevněnými či z funkce vyřazenými ochrannými kryty broušícího pásu.</li> <li>● Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>● Plnění vydaného zákazu a uložených povinností průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Kontakt s pohyblivými se částmi zařízení	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení zachycením jeho pohyblivými se částmi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Provéřít, zda pohyblivé se části zařízení jsou opatřeny ochrannými kryty nebo ochranným zařízením.</li> <li>● Obsluze zařízení prokazatelně zakázat demontovat nebo vyřazovat z funkce jeho ochranné kryty a jiné ochranné zařízení.</li> <li>● Provéřít, zda se nepracuje na zařízení s odstraněnými nebo nedokonale upevněnými či z funkce vyřazenými ochrannými zařízením.</li> <li>● Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>● Plnění vydaného zákazu a uložených povinností průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Kontakt s pohyblivými se částmi zařízení	Zaměstnanci provádějící práce na pohyblivých se částech zařízení, ohrožení jejich zachycením.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Zaměstnancům prokazatelně zakázat provádění práce na pohyblivých se částech zařízení.</li> <li>● Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>● Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> <li>● Zaměstnancům prokazatelně zakázat provádět uvedené práce za chodu stroje.</li> <li>● Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>● Plnění vydaného zákazu průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Manipulace s materiálem	Zaměstnanci manipulující neopatrně s materiálem v prostoru zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Provéřít, zda manipulace s materiálem v prostoru zařízení se provádí zvlášť opatrně.</li> <li>● Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>● Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Manipulace s materiálem	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybliví se v jeho blízkosti, ohrožení nedostatečným prostorem pro ukládání materiálu a obrobků a pro	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Provéřít, zda na pracovišti je dostatečně velký prostor pro ukládání materiálu a obrobků a pro bezpečnou manipulaci</li> <li>● Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> </ul>				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
	manipulaci s nimi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Nežádoucí uvedení zařízení do chodu	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení po přerušení dodávky elektrického proudu jeho samovolným spuštěním.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsluze zařízení prokazatelně uložit povinnost při přerušení dodávky elektrického proudu vypnout zařízení hlavním vypínačem.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Nežádoucí uvedení zařízení do chodu	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení jeho neočekávaným uvedením do chodu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provéřit, zda před prováděním opravy stroje jsou provedena opatření znemožňující jeho spuštění nepovolnou osobou.</li> <li>• Provéřit, zda při opravě stroje je na jeho spouštěcím zařízení viditelná tabulka s nápisem „NEZAPÍNAT – OPRAVA STROJE“.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložených povinností průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Nežádoucí uvedení zařízení do chodu	Zaměstnanci pohybující se v blízkosti zařízení, ohrožení havárií v důsledku svévolného uvedení zařízení do chodu zaměstnancem bez náležité způsobilosti a oprávnění.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provéřit, zda obsluha zařízení po ukončení práce nebo opuštění zařízení provádí k zamezení zneužití zařízení jeho vypnutí od přívodu elektrického proudu a uzamknutí jeho centrálního ovladače.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Nebezpečný stav pracoviště	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení neudržováním pracoviště v pořádku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provéřit provádění pořádku na pracovišti.</li> <li>• Provéřit, zda je určen zaměstnanec zodpovědný za úklid na pracovišti.</li> <li>• Provéřit, zda na podlaze nejsou žádné překážky o které by bylo možno zakopnout.</li> <li>• Provéřit, zda povrch podlah a komunikací je rovný, nepoškozený a suchý.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložených povinností průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Nebezpečný stav pracoviště	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení nedostatečným osvětlením pracoviště.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provéřit, zda pracoviště je dostatečně osvětleno.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat</li> </ul>				
Nebezpečný stav pracoviště	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení nadýcháním se dřevitého prachu resp. poraněním očí apod. dřevěnými třískami.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provéřit, zda pracoviště je vybaveno účinným odsávacím zařízením.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
Elektrický proud	Zaměstnanci přicházející do styku s elektrickým zařízením, ohrožení provedením nedostatečné ochrany proti nebezpečnému dotyku u zařízení pod napětím.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provéřit, zda provedení ochrany proti nebezpečnému dotyku u zařízení pod napětím je bezpečné.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Elektrický proud	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení jeho vadnou elektroinstalací.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provéřit, zda elektroinstalace zařízení je bezpečná.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Elektrický proud	Zaměstnanci přicházející do styku s elektrickým zařízením, ohrožení neodborným prováděním prací na elektrickém zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provéřit, zda je prováděno bezpečnostní školení zaměstnanců, podle § 3 vyhl. čís. 50/1978 Sb. o odborné způsobilosti v elektrotechnice.</li> <li>• Zaměstnancům prokazatelně vydat zákaz provádět práce na elektrickém zařízení bez příslušné elektrotechnické kvalifikace.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění vydaného zákazu a uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Elektrický proud	Zaměstnanci provádějící čištění, seřizování, údržbu nebo opravy na elektrickém zařízení, ohrožení neodpojením přívodu elektrického proudu do zařízení. Výjimka je možná jen se souhlasem příslušného vedoucího pracovníka.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zaměstnancům provádějícím uvedenou činnost prokazatelně vydat zákaz provádět práce na elektrickém zařízení bez jeho odpojení od přívodu elektrického proudu.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění vydaného zákazu průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení nepoužíváním přidělených OOPP.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provéřit, zda jsou zaměstnanci vybaveni předepsanými OOPP.</li> <li>• Provéřit, zda jsou zaměstnanci seznámeni s používáním přidělených OOPP.</li> <li>• Provéřit, zda přidělené OOPP zaměstnanci řádně používají.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložených povinností průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení nevhodným pracovním oblečením.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsluze zařízení a zaměstnancům pracujícím v jeho blízkosti prokazatelně zakázat nosit plášť, volně vlající části pracovního obleku, vázanky, šály, šátky, náhrdelníky, řetízky, prsteny apod.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění vydaného zákazu průběžně kontrolovat.</li> </ul>				
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení zachycením vlasů pohybující se částí zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsluze zařízení prokazatelně uložit povinnost zajistit si vlasy vhodnou pokrývkou tak, aby z ní nevyčnívaly.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> </ul>				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení používáním nevhodné obuvi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> <li>• Provéřít, zda zaměstnanci používají při práci vhodnou obuv.</li> <li>• Zjištěné závady neprodleně odstranit.</li> <li>• Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat.</li> </ul>				