

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

IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ A OPATŘENÍ K JEJICH ODSTRANĚNÍ

KOTOUČOVÁ BRUSKA NA DŘEVO

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

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 nástrojů.	<ul style="list-style-type: none"> ● Provéřit, zda zařízení je opatřeno veškerými ochrannými kryty nástrojů. ● Obsluze zařízení prokazatelně zakázat demontovat nebo vyřazovat z funkce ochranné kryty nástrojů.. ● Provéřit, zda se nepracuje se zařízením s odstraněnými nebo nedokonale upevněnými či z funkce vyřazenými ochrannými kryty nástrojů. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění vydaného zákazu a uložených povinností průběžně kontrolovat. 				
Kontakt s pohyblivými se částmi zařízení	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení zachycením jeho pohyblivými se částmi.	<ul style="list-style-type: none"> ● Provéřit, zda zařízení je opatřeno veškerými ochrannými kryty nebo jiným ochranným zařízením. ● Obsluze zařízení prokazatelně zakázat demontovat nebo vyřazovat z funkce ochranné kryty a jiné ochranné zařízení. ● Provéřit, zda se nepracuje se zařízením s odstraněnými nebo nedokonale upevněnými či z funkce vyřazenými ochrannými kryty nebo jiným ochranným zařízením. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění vydaného zákazu a uložených povinností průběžně kontrolovat. 				
Kontakt s pohyblivými se částmi zařízení	Zaměstnanci provádějící práce na pohyblivých se částech zařízení, ohrožení jejich zachycením.	<ul style="list-style-type: none"> ● Zaměstnancům prokazatelně zakázat provádět práce na pohyblivých se částech zařízení. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění vydaného zákazu průběžně kontrolovat. 				
Manipulace s materiálem	Zaměstnanci manipulující neopatrně s materiálem v prostoru zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> ● Provéřit, zda manipulace s materiálem v prostoru zařízení se provádí zvlášť opatrně. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				
Manipulace s materiálem	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybliví se v jeho blízkosti, ohrožení nedostatečným prostorem pro ukládání materiálu a obrobků a pro manipulaci s nimi.	<ul style="list-style-type: none"> ● Provéřit, zda na pracovišti je dostatečně velký prostor pro ukládání materiálu a obrobků a pro bezpečnou manipulaci s nimi. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				
Nežádoucí uvedení zařízení do chodu	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybliví se v jeho blízkosti, ohrožení po přerušení dodávky elektrického proudu jeho samovolným spuštěním.	<ul style="list-style-type: none"> ● Obsluze zařízení prokazatelně uložit povinnost při přerušení dodávky el. proudu vypnout zařízení hlavním vypínačem. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
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"> ● Provéřit, zda před prováděním opravy stroje jsou provedena opatření znemožňující jeho spuštění nepovolanou osobou. ● Provéřit, zda při opravě stroje je na jeho spouštěcím zařízení viditelná tabulka s nápisem „NEZAPÍNAT – OPRAVA STROJE“. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložených povinností průběžně kontrolovat. 				
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"> ● Provéřit, zda obsluha zařízení po ukončení práce nebo opuštění zařízení provádí k zamezení zneužití zařízení vypnutí zařízení od přívodu elektrického proudu a uzamknutí jeho centrálního ovladače. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložených povinností průběžně kontrolovat. 				
Nebezpečný způsob práce a manipulace s nástroji	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení: - použitím poškozeného nástroje, - použitím nevhodného nástroje, - neopatrnou manipulací s nástrojem, - nedodržováním návodu k výměně nástrojů.	<ul style="list-style-type: none"> ● Provéřit, zda při práci nejsou užívány poškozené nebo jinak znehodnocené nástroje. ● Provéřit, zda nedochází k neopatrné manipulaci s nástroji a této je věnována zvýšená pozornost. ● Provéřit, zda při výměně nástrojů je postupováno podle návodu zpracovaného výrobcem. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložených povinností průběžně kontrolovat. 				
Nebezpečný stav pracoviště	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení neudržováním pracoviště v pořádku.	<ul style="list-style-type: none"> ● Provéřit provádění pořádku na pracovišti. ● Provéřit, zda je určen zaměstnanec zodpovědný za úklid na pracovišti. ● Provéřit, zda na podlaze nejsou žádné překážky o které by bylo možno zakopnout. ● Provéřit, zda povrch podlah a komunikací je rovný, nepoškozený a suchý. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložených povinností průběžně kontrolovat. 				
Nebezpečný stav pracoviště	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení nedostatečným osvětlením pracoviště.	<ul style="list-style-type: none"> ● Provéřit, zda pracoviště je dostatečně osvětleno. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				
Nebezpečný stav pracoviště	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení nadýcháním se dřevitého prachu resp. poraněním očí dřevěnými třískami.	<ul style="list-style-type: none"> ● Provéřit, zda pracoviště je vybaveno účinným odsávacím zařízením. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. 				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
		<ul style="list-style-type: none"> Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				
Elektrický proud	Zaměstnanci přicházející do styku s elektrickým zařízením, ohrožení neprovedením dostatečné ochrany proti nebezpečnému dotyku u zařízení pod napětím.	<ul style="list-style-type: none"> Prověřit, zda provedení ochrany proti nebezpečnému dotyku u zařízení pod napětím je bezpečné. Zjištěné závady neprodleně odstranit. Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				
Elektrický proud	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení vadnou elektroinstalací.	<ul style="list-style-type: none"> Prověřit, zda elektroinstalace zařízení je bezpečná. Zjištěné závady neprodleně odstranit. Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				
Elektrický proud	Zaměstnanci přicházející do styku s elektrickým zařízením, ohrožení neodborným prováděním prací na elektrickém zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> Prověřit, zda je prováděno bezpečnostní školení zaměstnanců, podle § 3 vyhl. č. 50/1978 Sb. o odborné způsobilosti v elektrotechnice. Zaměstnancům prokazatelně vydat zákaz provádět práce na elektrickém zařízení bez příslušné elektrotechnické kvalifikace. Zjištěné závady neprodleně odstranit. Plnění vydaného zákazu a uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				
Elektrický proud	Zaměstnanci provádějící práce 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"> Zaměstnancům provádějícím uvedenou činnost prokazatelně vydat zákaz provádět práce na elektrickém zařízení bez jeho odpojení od přívodu elektrického proudu. Zjištěné závady neprodleně odstranit. Plnění vydaného zákazu průběžně kontrolovat. 				
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení nepoužíváním přidělených OOPP.	<ul style="list-style-type: none"> Prověřit, zda jsou zaměstnanci vybaveni předepsanými OOPP. Prověřit, zda jsou zaměstnanci seznámeni s používáním přidělených OOPP. Prověřit, zda přidělené OOPP zaměstnanci řádně používají. Zjištěné závady neprodleně odstranit. Plnění uložených povinností průběžně kontrolovat. 				
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení nevhodným pracovním oblečením.	<ul style="list-style-type: none"> Obsluze zařízení a zaměstnancům pracujícím v jeho blízkosti prokazatelně zakázat nosit plášť, volně vlající části pracovního obleku, vázanky, šály, šátky, náhrdelníky, řetízky, prsteny apod. Zjištěné závady neprodleně odstranit. Plnění vydaného zákazu průběžně kontrolovat. 				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zařízení, ohrožení zachycením vlasů pohybující se částí zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> ● Obsluze zařízení prokazatelně uložit povinnost zajistit si vlasy vhodnou pokrývkou tak, aby z ní nevyčnívaly. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zařízení a zaměstnanci pohybující se v jeho blízkosti, ohrožení používáním nevhodné obuvi.	<ul style="list-style-type: none"> ● Provéřit, zda zaměstnanci používají při práci vhodnou obuv. ● Zjištěné závady neprodleně odstranit. ● Plnění uložené povinnosti průběžně kontrolovat. 				