

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

## IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ A OPATŘENÍ K JEJICH ODSTRANĚNÍ

### PRÁCE SE ZAHRADNÍ TECHNIKOU A NÁŘADÍM

Nerespektování vydaných zákazů, příkazů	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí ohroženi v důsledku: - používání k nedovoleným účelům, - přetěžování nad hodnoty stanovené výrobcem, - nedodržování návodů výrobců pro obsluhu zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nepoužívat zařízení k jinému účelu, než ke kterému je určeno.</li> <li>Nepřetěžovat zařízení nad hodnoty stanovené výrobcem.</li> <li>Dodržovat návody výrobců pro obsluhu zařízení.</li> </ul>				
Odborná nezpůsobilost zaměstnanců	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí ohroženi svou vlastní odbornou nezpůsobilostí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zajistit kvalitní zácvik zaměstnanců, dříve než se zařízením začnou samostatně pracovat.</li> <li>Zajistit, aby obsluhu elektrického zařízení prováděli jen k tomu pověřeni zaměstnanci.</li> <li>Zajistit, aby se zaměstnanci obsluhujícími zahradní techniku a nářadí bylo prováděno pravidelné školení o potřebných předpisech a ověřována jejich znalost.</li> <li>Nepřipustit, aby elektrické zařízení obsluhoval, opravoval, kontroloval, nebo revidoval pracovník bez odpovídající elektrotechnické kvalifikace.</li> </ul>				
Neprovádění předepsaných kontrol a revizí	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí ohroženi předáním zařízení v nebezpečném stavu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zajistit, aby před výdejem a po vrácení zařízení byla provedena jeho předepsaná kontrola.</li> <li>Elektrickou instalaci a části elektrického zařízení nářadí průběžně kontrolovat, zajistit odstranění zjištěných závad.</li> <li>Zajistit včasné provádění revizí elektrické instalace a zařízení nářadí.</li> </ul>				
Používání poškozeného zařízení	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí ohroženi náhlým vznikem jeho poruchy.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Při narušení plynulého chodu zařízení okamžitě vypnout jeho chod.</li> <li>Pokud na zařízení vznikne porucha, musí obsluha zařízení ihned zastavit.</li> <li>Ukončit práci, když dojde k přehřátí nástroje (stroje).</li> </ul>				
Demontované ochranné kryty	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí ohroženi přímým kontaktem s rotujícími nebo jinak pohyblivými částmi zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nedemontovat žádné ochranné kryty a bezpečnostní prvky.</li> </ul>				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
Poranění elektrickým proudem	Zaměstnanci obsluhující elektrické zařízení ohrožení kontaktem s částmi elektrického zařízení pod napětím.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Údržbu nebo opravy elektrického nářadí provádět zásadně jen tehdy, je-li zařízení odpojeno od proudu.</li> <li>• K údržbě nebo opravám elektrického nářadí pod proudem musí dát předem souhlas příslušný vedoucí pracovník</li> <li>• Při údržbě nebo opravách elektrického nářadí pod proudem používat výhradně izolované nářadí.</li> <li>• Nepracovat s elektrickým nářadím s mokřýma rukama nebo s mokrým nářadím.</li> <li>• Před zahájením práce na elektrickém nářadí učinit opatření, aby nemohlo dojít k jeho náhodnému zapojení.</li> <li>• Pohyblivé přívody elektrického proudu nesmí mít poškozenou izolaci a musí být zajištěny proti vytržení.</li> <li>• Pohyblivé přívody elektrického proudu nesmí mít poškozenou vidlici.</li> <li>• Ochranný vodič přívodu elektrického proudu musí být spolehlivě připojen.</li> <li>• Ovládací, ani jiné prvky elektrického nářadí nesmí být poškozeny tak, aby se snížila jejich ochrana před nebezpečným dotykem.</li> </ul>				
Poranění nástrojem, bodná a řezná poranění	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí ohrožení zraněním při: <ul style="list-style-type: none"> <li>- přenášení ostrých nástrojů,</li> <li>- výměně nástrojů,</li> <li>- používání poškozeného nástroje.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Při manipulaci s nástroji, zejména s pilovými listy, noži, používat ochranné rukavice, pouzdra na zakrytí ostří.</li> <li>• Při výměně nástroje postupovat podle návodu výrobce.</li> <li>• Před výměnou nechat nástroj vychladnout.</li> <li>• Neponechávat upínací klíče v upínacím zařízení.</li> <li>• Nepoužívat nadměrně deformované a poškozené upínací zařízení, nástroje.</li> </ul>				
Poranění, pořezání, amputace prstů	Zaměstnanci obsluhující nůžky, pilu a podobné zařízení ohrožení ustříhnutím, pořezáním prstů, přitlačením a přiražením prstů k noži při stříhání kratších kusů, k pile při řezání.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dodržovat stanovený pracovní postup a návod výrobce, správný způsob stříhání, řezání.</li> <li>• Stříhaný, řezaný materiál přidržovat rukou v dostatečné vzdálenosti od střížné, řezné plochy.</li> <li>• Nepřibližovat ruce a nesahat do nebezpečné blízkosti pilového kotouče nebo nůžek.</li> </ul>				
Bodná, řezná poranění dolních končetin	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí ohrožení poraněním dolních končetin třískami, odřezky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nosit vhodnou pracovní obuv. Není dovoleno pracovat v lehké plátěné obuvi nebo otevřených sandálech.</li> <li>• Zajistit pravidelný a včasný úklid třísek, odpadu.</li> </ul>				

Nebezpečí	Kdo a čím je ohrožen	Opatření ke snížení nebezpečí	Další opatření	Provede	Termín	Splněno
Poranění očí, obličeje	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí a osoby pohybující se v blízkosti, ohrožení odletujícími třískami a úlomky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Seznámit obsluhu a ostatní pracovníky se způsobem používání brýlí (kdy, kde).</li> <li>Nepřipustit, aby se jiné, nechráněné osoby pohybovaly v nebezpečném prostoru bez ochranných brýlí.</li> <li>Používat ochranná zařízení (kryty) proti odletujícím třískám.</li> </ul>				
Zhoršení sluchu	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí ohrožení hlukem při provozu zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Používat příslušné OOPP – chrániče sluchu.</li> <li>Pravidelná údržba stroje, včasné výměny opotřebovaných exponovaných částí stroje majících vliv na hlučnost.</li> <li>Bezpečnostní (protihlukové) přestávky.</li> </ul>				
Nepoužívání OOPP	Zaměstnanci obsluhující zahradní techniku a nářadí ohrožení zraněním v důsledku nepoužívání OOPP.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vybavit zaměstnance předepsanými OOPP, prokazatelně, tzn. proti podpisu.</li> <li>Seznámit zaměstnance s používáním přidělených OOPP.</li> <li>Při práci používat přidělené OOPP.</li> <li>Průběžně provádět kontrolu používání OOPP.</li> </ul>				