

Praktická demonstrace péče o stromy "EUROPEAN TREE WORKER"

Práce s motorovou pilou v koruně stromu – základní instrukce

Praktická demonstrace práce s motorovou pilou v koruně stromu proběhne jako součást stromolezecké zkoušky. Na začátku demonstrace uchazeč provede kontrolu stavu pily a dalšího vybavení.-V druhé části zkoušky pak uchazeč provede bezpečný výstup do koruny stromu, kde provede 5 řezů na určených místech.

Hlavní zásady při bezpečném ovládní pily:

Řetězová pila by měla být před podáváním nahoru obsluze na stromě prohlédnuta, naplněna palivem, spuštěna a zahřáta pracovníkem na zemi.

Uchazeč připevní pilu k postroji pomocí karabin: nepřímou - pomocí popruhu a přímo - pilu k postroji. Pila je vždy při přímém uchycení k postroji vypnuta.

Uchazeč používá bezpečnou pracovní polohu při řezání, což je při obouručním použití řezání ve výšce boků při řezání vodorovných částí, a v oblasti hrudi při řezání svislých částí.

Doporučené je použití přesměrování hlavního lana prostřednictvím pomocného kotvícího bodu, případně použitím pomocného popruhu k eliminaci působení bočních sil.

Jednoruční použití řetězové pily je dovoleno pouze tam, kde pracovník nemůže zajistit pracovní polohu umožňující dvouruční použití, potřebuje pro pracovní polohu podporu jedné ruky a pila je používána v přímém napětí, v pravých úhlech a mimo linii těla. Uchazeč by neměl používat řetězovou pilu pro vyvětňování stromů jednou rukou, pokud je pracovní poloha nestabilní nebo upřednostňovat její používání před ruční pilou při řezání dřeva o malém průměru na konci větvi.

Obsluha by nikdy neměla řezat v oblasti zpětného vrhu na konci lišty ŘP, „držet a řezat“ odřezávané části, pokoušet se zachytit padající části.

Pro zkoušku je potřeba být vybaven OOPP: viz seznam doporučeného vybavení.

Stromolezecké vybavení je totožné s vybavením pro práci v koruně.

Motorová pila vhodná pila pro vyvětňování v koruně stojícího stromu. Pila musí být konstruována dle ČSN EN ISO 11681-2- Max. délka lišty 40 cm

- zkontrolujte si prosím povinné funkční bezpečnostní prvky – v případě nefunkčnosti nebo absence některého z bezpečnostních prvků, bude uchazeč ze zkoušky vyloučen

1. Brzda řetězu
2. Antivibrační systém (nevztahuje se na aku pily)
3. Bezpečnostní řetěz
4. Pojistka akcelerační páky
5. Volný průchod výfuku a vyústění směrem od pracovníka (nevztahuje se na aku pily)
6. Zachycovač řetězu
7. Bezpečnostní symboly: hlava/oči/uši
8. Přední ochranný kryt ruky
9. Zadní ochranný kryt ruky
10. Ochranný kryt řetězu/lišty
11. Jasné označený funkční vypínač

- Dále je zapotřebí náradí k provedení údržby (min. je zapotřebí svíčkový klíč)

Pokud uchazeč při registraci na zkoušku požádá o zapůjčení pily, bude mu pro zkoušku na stanovišti půjčena aku pila Stihl MSA 161 T.