

## Predná ramenová kosačka FFA 400 M



Ramenová kosačka trávnatých porastov slúži k odstráneniu trávnatých porastov a náletových drevín na krajniciach, príľahlých a protiľahlých svahoch cestného telesa a priekop, okolo chodníkov a iných ciest.

Ramenová kosačka FFA 400 M-P je profesionálne zariadenie pre dlhodobé pracovné nasadenie. Má kompaktnú konštrukciu s určením pre prácu na čele vozidla MULTICAR. Pracovné náradie kosačky je poháňané hydromotorom, všetky funkcie sú ovládané hydraulicky.

Hydraulický systém kosačky je napojený pomocou rýchlospojok na hydraulický zdroj podvozku MULTICAR. Potrebná vybavenosť vozidla je komfortná hydraulika H-07 KH.

Hydraulika vozidla so silným výkonom (prietok 80 litrov/min, 300 bar) zaručí vysokovýkonnú, pohodlnú a bezpečnú prácu.

Riadené odľahčenie ramena napomáha k lepšiemu prispôsobeniu kosiacej hlavy k terénu. Kyvadlové uloženie hlavy zabezpečí samočinné prispôsobenie kosiacej hlavy k terénu.

### Technické údaje:

Pracovný dosah ramena: cca 3,6 m ( od stredu vozidla)

Hmotnosť: 420 kg

Elektrohydraulické ovládanie prevádzky pomocou systému „copytronic“ ovládací pult s integrovaným Joystickom

- možnosť predvoľby nastavenia hodnoty zaťaženie pracovného ramena pomocou tlakových senzorov
- automatické, mikrokontrolérmi ovládané nad zdvihnutie pracovného ramena v prípade pevných prekážok
- sledovanie a evidencia veľkosti pokosenej plochy, správa na displeji
- digitálny ukazovateľ rýchlosti vozidla
- digitálny ukazovateľ teploty hydraulického oleja
- riadený a kontrolovaný pracovný proces kosačky (vnútorné riadenie a sledovanie pracovných podmienok, čo vylučuje možnosť prehriatia hydraulického oleja a poškodenia zariadenia)
- výber z troch programov



Hydraulické vyrovnanie zaťaženia prednej nápravy voči rámu. Možnosť práce na ľavej i na pravej strane.

- Bočný výsuv ramena: **1.250 mm**
- Odľahčenie výložníka – ramena pomocou plynovej podpory
- Možnosť nastavenia plávajúcej polohy podľa terénneho profilu
- Kompaktná prepravná poloha na čele MULTICAR
- Hydraulické zaistenie prepravnej polohy

Rýchlovýmenný systém rýchlej a jednoduchej výmeny náradia.

Výbava pre osvetlenie podľa predpisov.

Výbava pre odstavenie zariadenia z vozidla – odstavné nohy.

Kosiaca hlava: Pracovná šírka: 1,00 m

Ne prednej strane hlavy dvojité ochrana proti odlietajúcim trieskam, štrku, atď..

Nárazová ochrana na zadnej strane.



Možnosť použitia ďalších náradí (dodanie za príplatok):

- Lištová kosačka
- Nožnice na strihanie živého plotu - pracovná šírka 1,5 m do priemeru konárov max. 10 cm
- Agresívna kefa
- Zemná fréza



Nožnice na strihanie živého plotu