

# OSTRATICKÝ

speciální zemědělská technika

## Příkopové mulčovače a ořezávače dřevin



**Příkopové mulčovače SL1** jsou novým výrobkem firmy OSTRATICKÝ a navazují na úspěšnou řadu **ořezávačů dřevin SL1**, ze které přebírají většinu funkčních prvků nosných ramen. Jejich modifikací došlo ke změně pracovního rozsahu tak, aby bylo možno dosáhnout do větší vzdálenosti od osy traktoru než dříve. Rameno SL1 ve standardním provedení tak snadno dosáhne do vzdálenosti až 4,50 m ve vodorovném a více než 6,00 m ve svislém směru a k dispozici jsou dva pracovní nástroje - řezací lišta s pilovými kotouči pro řez dřevin o průměru až 230 mm a mulčovací hlava určená pro sečení a mulčování trávy a drobných náletových dřevin.

Pohyb zvedacího ramene zajišťují výkonné hydraulické válce ovládané pomocí speciálně sestaveného elektrohydraulického okruhu. Konstrukce ovládacího pultu umožňuje snadnou obsluhu a vždy výhodné umístění ovládacích prvků v kabině traktoru. Elektrohydraulické ovládání všech funkčních částí umožňuje také vysokou variabilitu ve výběru pohonné jednotky a v případě dostatečného hydraulického výkonu lze příkopové

mulčovače a ořezávače dřevin OSTRATICKÝ pohánět přímo z hydraulického systému traktoru nebo nosiče na němž je ořezávač zavěšen. Pro traktory a nosiče, které nedosahují dostatečného hydraulického výkonu potřebného pro spolehlivý a plynulý provoz je možné stroj doplnit nezávislým zdrojem hydraulické energie poháněným z vývodového hřídele traktoru. Toto řešení umožní lepší polohování stroje i při zapnutém pohonu pracovního nástroje a přináší další zvýšení pracovního výkonu stroje. O maximální bezpečnost pohybu se mimo mechanického provedení starají také standardně montované zámky hydraulických válců, které i v případě poruchy zdroje nebo poškození některé z funkčních částí zabrání pádu pracovního nástroje na zem a jeho zničení. Příkopové mulčovače a ořezávače dřevin OSTRATICKÝ SL1 jsou standardně vyráběny v zadním provedení pro zavěšení do zadního tříbodového závěsu, na přání lze stroj sestavit také pro agregaci čelní - zavěšení do předního tříbodového závěsu traktoru nebo systémového nosiče.



OSTRATICKÝ, spol. s r.o., 691 54 Týnec u Břeclavi 142a  
Tel./fax: +420 519 342491(2), e-mail: info@ostraticky.cz, www.ostraticky.cz