



Originální řada skládacích strojů.
Poskytuje maximální dosah, výkon a využití
pro každodenní profesionální práci uživatele.



Tri-Wing se skápěcími křídly
Šířka sečení 4,6 m nebo 6 m

BOMFORD

Tri-Wing

Tri-Wing



Stroj na sečení trávy se sklápěcími křídly

Tento stroj je speciálně konstruovaný pro sečení velkých ploch. Je určen na sečení travnatých ploch, údržbu pastvin včetně náletů a k mulčování rostlinných zbytků (kukuřice, slunečnice, řepka). Nabízí široký úhel natáčení kloubové hřídele a ochranu prokluzovými spojkami. Nová konstrukce stroje zajišťuje, že nasečená hmota se nehromadí a nehnije na krytu stroje a tudíž maximalizuje životnost. Tri-Wing 6000 má transportní šířku pouze 2,7m.

Model	4600	6000
Pracovní záběr	4,60 m	6,00 m
Celková šířka	4,75 m	6,30 m
Celková délka	4,47 m	5,15 m
Transportní šířka	2,34	2,70 m
Výška sečení	25 mm - 375 mm	50 mm - 325 mm
Max. průměr sečené hmoty	50 mm	50 mm
Minimální příkon	100 hp	130 hp
Převodovky	3 roky záruka	3 roky záruka
Dělicí převodovka	180 hp - (1000 ot/min)	180 hp - (1000 ot/min)
Středová a boční převodovky	140 hp	140 hp
Rychlost špičky nože	88 m/s	71 m/s
Překrytí nožů	150 mm	150 mm
Hydraulický zdvih křídel	standard	standard
Rozsah sklápění křídel	od +90° do -22°	od +90° do -22°
Průměr výstupního hřídele	50 mm	50 mm
Tloušťka desky	3,25 mm	3,25 mm
Vyměnitelné lyžiny	standard	standard
Hmotnost	2300 kg	3100 kg
Počet kol	6 (+2 volitelné)	6 (+2 volitelné)
Počet nožů	6	6
Zadní osvětlení	standard	standard
Sada drticích nožů	volitelné	volitelné



Kloubová hřídel s širokým úhlem natáčení

Tri-Wing 4600 a 6000 jsou vybaveny kloubovou hřídelí s volnoběžnou spojkou a širokým úhlem natáčení, výkonnou dělicí převodovkou 180 hp, která zajišťuje konstantní přenos síly. Je jedno, jak malý je rádius otáčení nebo jak náročný je terén.



Opěrná kola

Standardně je Tri-Wing 4600 a 6000 vybaven 6-ti pneu 200/60 - 14.5 - 10 pláten. Na přání mohou být také dodávány s 8-mi koly kvůli redukci tlaku na půdu. V obou případech využívá Tri-Wing mechanismus tlumiče rázů.



Ochranné prokluzové spojky

Všechny tři převodovky (středová i boční) 140 hp jsou chráněny prokluzovou spojkou pro zvýšení životnosti a spolehlivosti. Záruka na tyto převodovky je 3 roky.



Nože a držáky nožů

Tri-Wing 4600 a 6000 mají držáky nožů, ve kterých jsou upevněny vždy 2 nože pohybující se rychlostí až 88 m/s. Nože jsou speciálně konstruované pro zvedání ležící trávy a díky jejich překrytí o 150 mm nedochází k žádnému vynechávání. Držáky nožů mají sami o sobě setvačný efekt, který pomáhá při obtížném chodu. Drtící nože jsou ve volitelné výbavě a slouží k drcení různých rostlinných zbytků.



Nastavení výšky stříhu

Výška stříhu může být snadno nastavena bez použití nářadí, od výšky 25 mm do výšky 375 mm při použití jednoduché dělené objímky přichycené k zadnímu zdvihacímu pístu. Kromě toho má Tri-Wing hydraulický vyrovnávací systém zdvihu, což umožňuje stejnou výšku sečení.



Údržba

Různé komponenty jako např. lyžiny jsou konstruovány nejen pro to, aby byly silnější a měly delší životnost, ale také aby splňovaly požadavek rychlé a snadné výměny.



Sklápění křídel

Díky závěsům po celé délce křídel a pístům, které mají dlouhou dráhu zdvihu, mají křídla možnost naklápění v rozsahu 1120, což umožňuje perfektní kopírování terénu.