



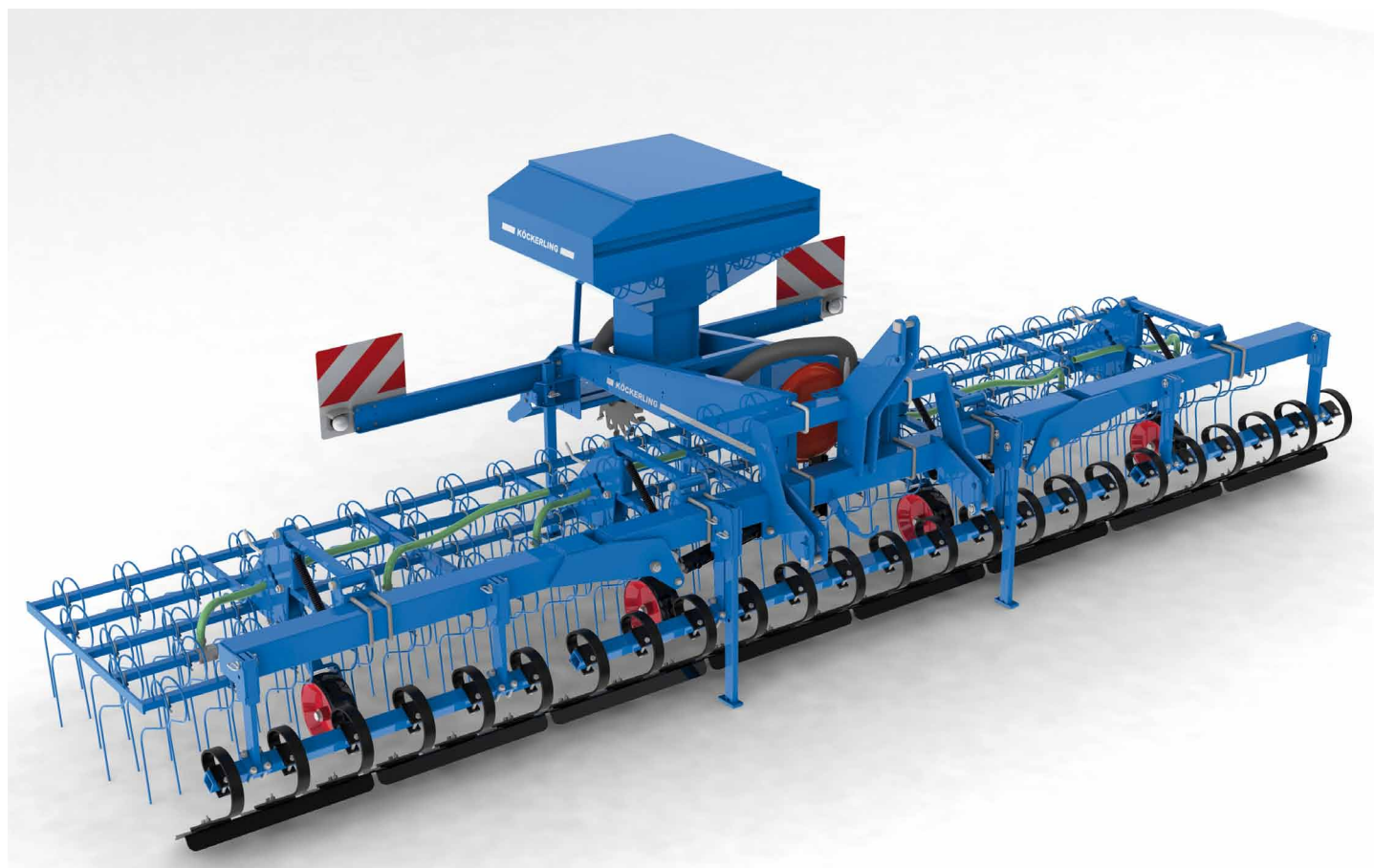
Grasmaster



Grasmaster - profesionální stroj pro zarovnávaní, provzdušnění a dosévání poškozených luk a pastvin

V obilnářství nikdo neovlivní výnos. Na loukách a pastvinách naproti tomu ještě získáme výnosný potenciál. Časnější sečení pro siláž místo na seno zabraňuje přirozenému výsevu trávy. Kdo zde průběžně nepodsévá požadované traviny vhodné pro dané stanoviště, ztrácí automaticky rok od roku výnos. Zvláště po suchých letech s mezerami v drnech se rozmnoží šťovík a lipnice, nejobávanější plevelé mezi porosty travin.

Stále intaktní a uzavřený dm zamezuje výskytu nežádoucích plevelů. Úspěšné podsetí vyžaduje 3 základní kroky: správnou techniku, správně vybrané traviny podle stanoviště a know-how, tedy „kdy a jak“. Sledujte nyní „1 x 1 péči o louky a pastviny“. Rádi vám v tom poradíme také osobně.





Obávaný: šťovík...



... a lipnice obecná



Mezerovitost v porostech po suchých letech.

1 x 1 dosetí travin!

Nejobávanějšími plevelnými rostlinami na loukách jsou šťovík a lipnice obecná. U intaktních uzavřených drnů nemají tyto plevely šanci. Jakmile se objeví proluky v porostech, zvláště po suchých letech, objeví se i nežádoucí trávy. Proto byste měli louky přesněji a častěji kontrolovat a přijmout následující opatření:

Vláčení

Pracovní průběh vláčení provzdušňuje drny, odstraňuje odumřelé trávy a podporuje odnožování. Krtince nebudou rozmazány (jako u tažených bran), ale zarovnány a rozhrnuty. Jednou na jaře před setím a jednou při výsevu, to by mělo stačit. Kdo vyváží na louky chlévskou mrvu, může ji při vláčení výborně zapravit. Mělce kořenící lipnice obecná se vláčením dobře zničí. Semena šťovíku zůstanou klíčení schopná až 60 dnů a často jsou znovu roznesena při hnojení kejdou. Nevláčejte nikdy přes porosty nesoucí semena šťovíku, neboť tím ho jen správně rozprostřete. Vláčejte „očima“: širokolistý šťovík je nutné na jaře tvrdě povláčet, aby se narušila jeho listová hmota, vytahat vláčením se tento hluboce kořenový plevel nedá.

Válení

Po tvrdé zimě a promrznutém povrchu půdy slouží válení kapilárnímu napojení/vzestupu vody zespodu. Neválejte nikdy za vlhkých podmínek, neboť to může přímo povrch půdy utužit.

Dosévání

V časném jaru na již povláčenou louku, po prvním sekání, jakmile převládnu vlhké povětrnostní podmínky, časně na podzim po posledním sečení – všechny termíny jsou možné. Přesto však pozor: sucho a přzemní mrazy jsou úhlavní nepřátelé pro dosévání. Proto dbejte na předpověď počasí.

Množství výsevu při dosévání se pohybuje od 5 – 25 kg/ha, při novém osévání až 40 kg/ha. Pro „parádní“ trávník až 200 kg/ha. Tráviny volte podle stanoviště, ne standardní směsi.

Tráva je klíčivá na světle, potřebuje tedy světlo, kontakt s půdou a vlhkost. Zabraňte tedy příliš silnému zastínění starými drny (předtím krátce pokosit).

Úspěch díky kontinuitě!

Praktikové mají krátkodobý nárůst výnosu kolem 10 – 15%. Jejich náklady při procesech zpracování sečením, obrácením, shrnováním do řádků, svážení, balením jsou stále stejné. Jen jejich výnos je proměnný. Na co ještě čekáte? Poradíme vám rádi.



Podstatné poznámky k výbavě...



Speciální zavlačovací pruty pro vláčení na loukách

Stávající zavlačovací pruty pro vláčení na plevel jsou často příliš měkké. Pro dosažení skutečného efektu na loukách a pastvinách máme zavlačovací pruty silné 8 mm a tvarované tak, že pracují stále s předpětím. Díky velké obloukové pružině „pohltní“ GRASMATER hrubé nerovnosti pole, aniž by se zlomila. 60 zavlačovacích drátů na pole znamená úzkou vzdálenost řádků, jen 2,5 cm.



Vedení paralelogramem

Každé pracovní pole zavlačovačů je vedeno jedním paralelogramem, tak se může každé pole optimálně přizpůsobit podkladu. To zamezí zároveň rozkmitání a skákání při plynulé jízdě na louce. Právě při novém osévání trávou nebo řepkou je individuální vedení hloubky polí hřebel nepostradatelné.



Velký vertikální efekt

Pracovní hloubka zavlačovačů a tím agresivita vertikulace probíhá přes nastavovací vřeteno na paralelogramu. Agresivní seřízení pro provzdušnění starých drnů a měkké seřízení při novém osévání do brázdy, to vše je u GRASMATERu možné.



Hydraulické zastavení setí

Stisknutím tlačítka se dá výsev vždy přerušit. Hydraulický válec zvedne ostruhové kolo z půdy, dávkování osiva se přeruší. Tak se může stroj na problematických místech v případě potřeby použít jako mechanické brány, aniž by zbytečně mizelo osivo.

Grasmaster

Technická data

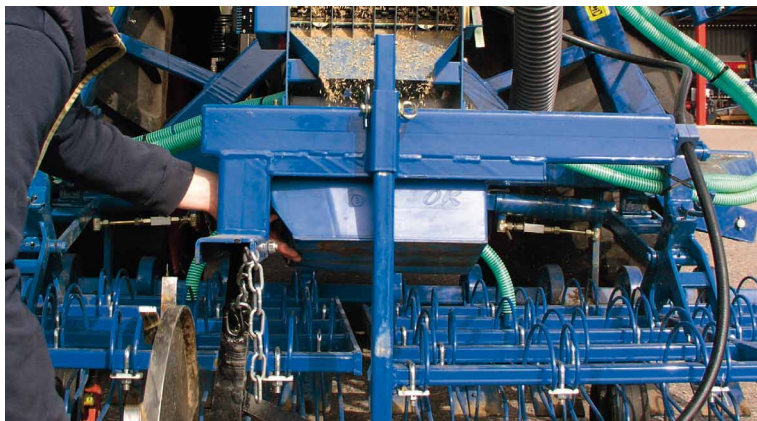


Pracovní šířka	3,00 m	6,00 m
Přepravní šířka	3,00 m	3,00 m
Počet polí	2	4
Zavlačovací pruty na pole	60	60
Průměr zavlačovače	8 mm	8 mm
Vzdálenost řádků	2,5 cm	2,5 cm
Hmotnost	650 kg	1200 kg
Secí technika		
Objem zásobníku	410 l	410 l
Sériová výbava	- ventilátor na vývodový hřídel - pohon dávkovače přes ostruhové kolo - různé hřídele dávkovače pro různé osivo - objem zásobníku osiva 410 l - osvětlení pro přepravu - hydraulický „stop“ osiva	
Na přání	- výškově stavitelná smyková deska	



Smyková deska pro zarovnávání

Mnohé krtince mají pozoruhodnou velikost. Pro zarovnání se dají smykovou deskou jemně rozprostřít po povrchu. Spoléháme se na průběžné tažení, aby se povrch nerozmazal. Na brázdě se smykovaná deska stará o nové osetí bez stopy. Dobrého rozprostření krtinců se docílí odvalováním křídla tělesa. Nejdříve se horní část krtince odebere a nakonec se zbylá půda rovnoměrně rozprostře. Příčné spojení smykové desky se nemontuje pevně po celé šířce stroje, nýbrž se rozdělí do jednotlivých sekcí. Tak se křídlo optimálně přizpůsobí také nerovnostem během práce.



Precizní profesionální secí stroj

Stávající rotační rozmetadla na drobný materiál s rozmetacím kotoučem jsou pro přesné dosévání trav nevhodné. Jsou ovlivněny bočním větrem a nedá se přesně kalibrovat množství rozmetání. Zde často osivo mizí, a to při ceně od 4,00 €/kg není dobré. Náš secí stroj GRASMASTER se vyznačuje 4 podstatnými znaky:

- Možnost otáčení a přednastavení množství osiva pro přesné určení množství při dosévání a novém osévání.
- Pohon dávkovacího přístroje přes ostruhové kolo, automatický start a vypnutí výsevu na překážkách nebo vyřazení celého secího stroje.



- Přes okénko na zásobníku osiva se dá zřetelně zjistit stav naplnění zásobníku.
- Silný proud vzduchu pohonu ventilátoru přes vývodový hřídel o 540 ot/min umožňuje velkou účinnost rozmetání přes rozprostírací desku na pole zavlačovače.



Shrnutí

Díky této přesnosti se dá GRASMASTER použít také pro výsev jiného osiva, jako např. řepky nebo meziplodin.

KVALITA je u nás psána velkými písmeny.



1091 Grasmaster 0312 CZ

KÖCKERLING si vyhrazuje právo na technické změny, které slouží dalšímu vývoji.

Váš obchodní partner:



P & L, spol. s r.o.
Oslavice 209
594 01 Oslavice

Tel.: +420 724 754 832
e-mail: kockerling@pal.cz
web: www.pal.cz

Landmaschinenfabrik Köckerling GmbH & Co. KG
Lindenstraße 11-13 | 33415 Verl | Telefon +49 (0) 52 46 - 96 08-0 | Telefax +49 (0) 52 46 - 96 08-21
www.koeckerling.de | info@koeckerling.de



DE



GB



F



PL



RUS



CZ