

KÖCKERLING

Vario



Vario - osminosníkový kypřič pro maximální pracovní výsledky

Optimální rozdělení a smíchání slámy je rozhodující pro stabilní výnosy při setí do mulče. Stávající dvounosníkové kypřiče a diskové brány promísí půdu se slámou jen málo. Následek: shluky slámy v pásech, do kterých není pro následné setí žádný přísun vody. Jinak je tomu u KÖCKERLING

VARIO. Zde je půda a sláma díky osmiřadovému uspořádání radliček intenzivně promíchána a dvojitým válcem STS zhutněna. Plošně, jemně a pevně! Struktura secího lože je jemně rozdrčena a obsahuje dostatek jemné půdy pro následné uložení osiva. A to vše při jednom projetí.



Příprava secího lože

VARIO se dá univerzálně použít pro druhé zpracování stříště, zapravení kejdy nebo dokonce pro přípravu secího lože. Dobrý efekt při promíchání a vysoké opětovné zhutnění činí z VARIO ideální univerzální nářadí. Hydraulickým nastavením hloubky se může seřízení nářadí rychle přizpůsobit (bez vystupování).



Sklopeno

Ve sklopeném stavu je přepravní šířka 3,00 m. Vpředu umístěné výstražné tabule jsou součástí bezpečnostního balíčku, díky kterému může být získáno povolení k provozu.



Optimální secí lože pro setí do mulče

Hodně slupic s úzkými dláty docílí lepšího secího lože, než velké dvoudílné radličky. Promíchávají hluboko, zarovnávají a zhutní. Pro VARIO žádný problém!



Diagonální práce

Lehce diagonální práce přispívají k zarovnání stop a optimalizují rozdělení slámy. Protože půda v osminosníkovém VARIO dost dlouho prodlévá a je unášena, nerovnosti se dobře zarovnávají. Zvláště po kulturách v řádcích, jako je řepa, kukuřice a brambory je efekt zarovnání sotva překonán větším návěsným kypřičem.



Podstatné poznámky k výbavě ...



Hydraulické vedení hloubky

Pro cílené zpracování problémových zón na poli, např. hluboké stopy, vlhké prohlubně s pýrem, zaplevelené okraje pole, místa uložení a rozjeté úvatě, může VARIO během jízdy hydraulicky přestavit hloubku. Přitom se zvednou/sníží táhlem přední opěrná kola a zadní válec STS. Střední rám kypřiče se tím zvedne/sníží mezi těmito nosnými prvky. Přitom se může vřeteny zarážky na předních opěrných kolech předem nastavit interval na mělce/hluboko (max. 5 – 15 cm). Praktici se zkušenostmi se setím do mulče a přímým setím používají tuto funkci pravidelně a kypří na problémových místech na poli „od oka“.



Mělce a hluboko

Pro mělké zpracování strniště doporučujeme širokou radličku 100 mm. Pro hluboké zpracování až 18 cm jsou vhodná úzká dláta 60 mm.



Robustní a nevyžadující údržbu

Listové odpružené slupice mají sílu materiálu 16 mm a jsou široké 150 mm. Osvědčily se v technologii kypřičů, neboť mají hodně předností proti jiným systémům. Jsou robustní na kamenitých půdách a dostatečně strmé, aby při trvajícím letním suchu dobře pronikly do půdy. Drží stabilně směr a mají přesto možnost se vyhnout velkým usazeným kamenům. Jsou plně bez údržby (žádná maznička, střížné šrouby atd.) a nevykazují ani po mnoha tisících hektarů žádnou únavu.



Optimální opětovné zhuštění

Aby mohlo rychle vyklíčit vypadané obilí a semena plevelů, je opětovné zhuštění nevyhnutelné. Zároveň se tím uzavřou dutiny pro šneky. Diskové a valivé nožové brány zhušťují jen nepatrně. Často je nutné separátní válcování. VARIO je už vybaven v praxi vyzkoušeným dvojitým válcem STS. Kotouče běží proti sobě a čistí se vzájemně. Dvojitý válec STS nabízí vysokou únosnost, provádí dobré zhuštění a osvědčí se svou stabilitou také v kamenitých půdních podmínkách.

Vario

Technická data

Pracovní šířka	3,00 m	4,00 m	4,80 m	5,70 m	7,50 m
Přepravní šířka	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Počet radliček	23	31	37	43	57
Vzdálenost brázdíček	13 cm	13 cm	13 cm	13 cm	13 cm
Hmotnost	3500 kg	4000 kg	5120 kg	5850 kg	7300 kg
Konstrukční délka	9,00 m	9,00 m	9,00 m	9,00 m	9,00 m
Válec	Dvojitý válec STS 530 mm				
Zarovnaní	Levelboard				
Zavlačovač	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm

DŮLEŽITÉ: Upevňovací technika „LockPin“



Na všech důležitých točivých a upevňovacích místech se používá čep „LockPin“.
Princip:
Jedna osa nahradí stávající čep. Na kónusovité konce osy se nasadí vysoce kvalitní objímky. Objímky a osy se v bodě otáčení upevní šroubem a tak se fixují.

PŘEDNOSTI: Lockpin zajistí pevné spojení v točivých bodech

- Netvoří se podélné otvory
- Žádné opotřebení v místě upevnění
- Žádné opotřebení na stroji
- Upevnění je fixováno oboustranně



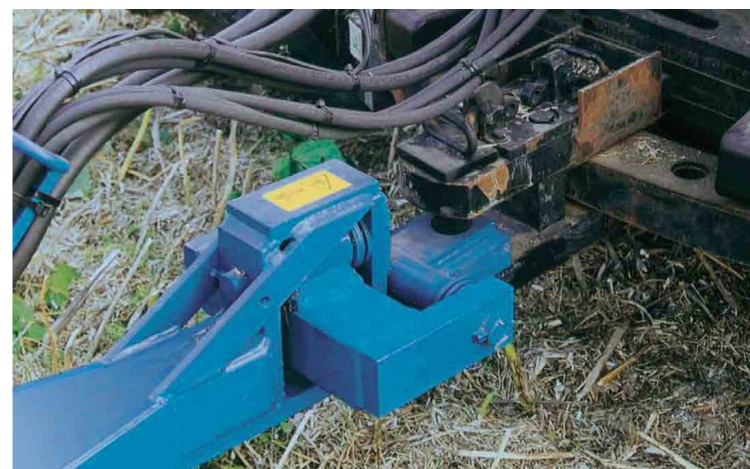
Přesné vedení hloubky

Mnoho nářadí na zpracování strniště se nedá kvůli své konstrukci mělce nastavit. Dvoudílné radlice zabírající do hloubky potřebují strmý úhel záběru, aby byl zaručen záběr do půdy. Pracovní hloubka je zpravidla 10 – 15 cm. Je-li žádoucí toto nářadí nastavit mělčeji, pak dvojitě radličky kvůli velké dotykové ploše prokluzují nahofe na slámě. Jinak je tomu u VARIO. Vysoká vlastní hmotnost ca. 1000 kg na metr pracovní šířky, velký počet slupic, vysoce dimenzovaná opěrná kola vpředu, jakož i dvojitý válec STS o průměru 530 mm umožňují přesné vedení hloubky. Tím se vypadané obilí nezahrne. Zvláště za extrémního letního sucha vynikají přednosti 8-nosíkového VARIO, neboť zde hraje vlastní hmotnost velkou roli.



Vzduchotlaková nebo hydraulická brzda

U strojů o hmotnosti více než 3000 kg na přepravní ose je brzda potřebná, aby bylo dosaženo povolení k provozu podle § 21 STVZO. V Německu se instalují především vzduchotlakové brzdy. Pro všechny pracovní šířky je potřebné provedení se vzduchotlakovou brzdou, aby bylo uděleno povolení k provozu.



Zavěšení na spodní ramena traktoru a hlava výkyvného závěsu

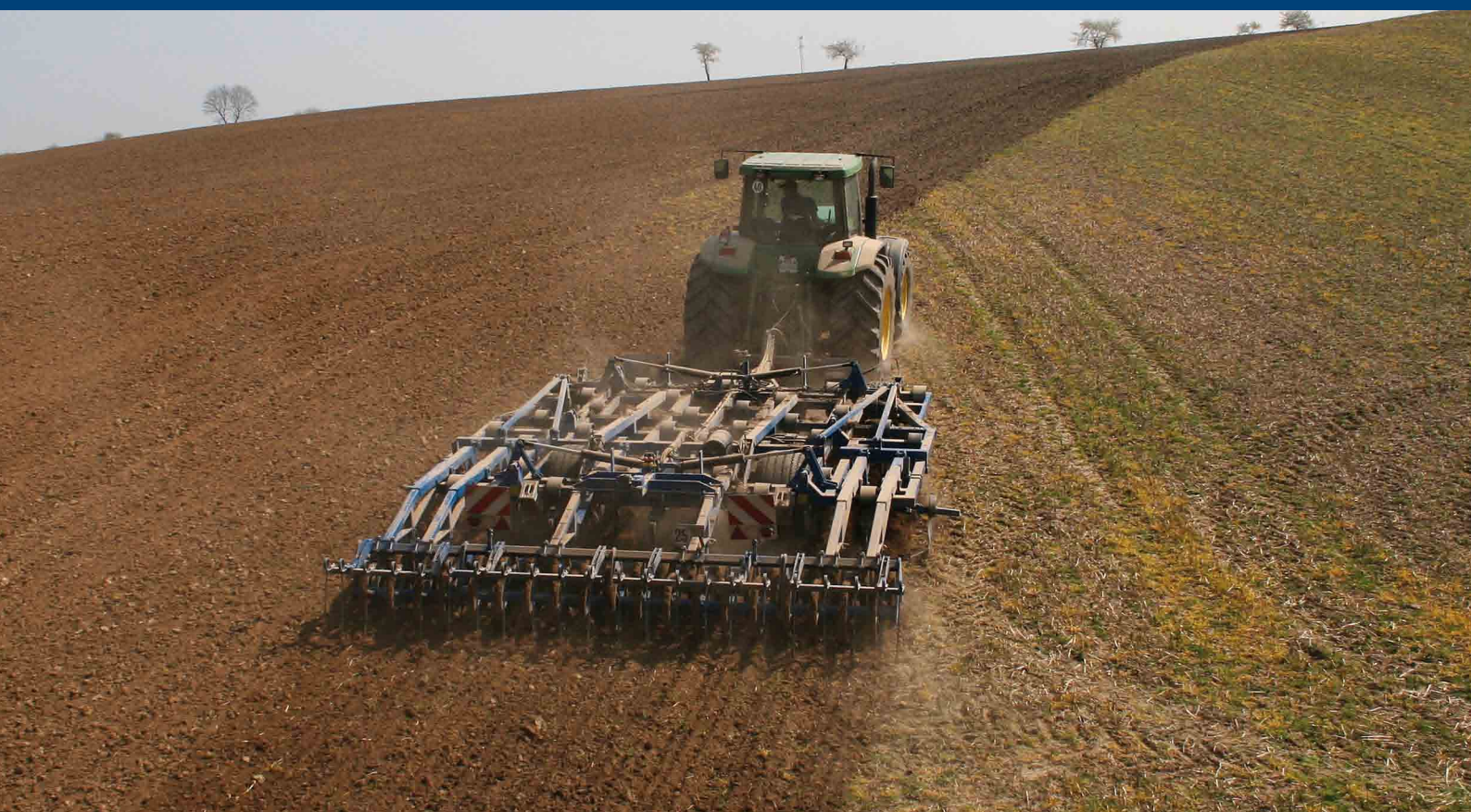
Tažné stroje bez zadní hydrauliky táhnou VARIO na výkyvném závěsu. K tomu vyvinul KÖCKERLING vlastní hlavu pro výkyvný závěs, který splňuje do puntíku všechny požadavky na obratnost, stabilitu a opotřebení.



Robustní rámová nástavba

Velkou stabilitu zajišťuje masivní nástavbový střední rám. Zde jsou použity jen trubky s velkou silou stěny a z vysoce kvalitního materiálu.

KVALITA se u nás píše velkými písmeny.



1051 Vario 0710 CZ

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

Váš obchodní zástupce:

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