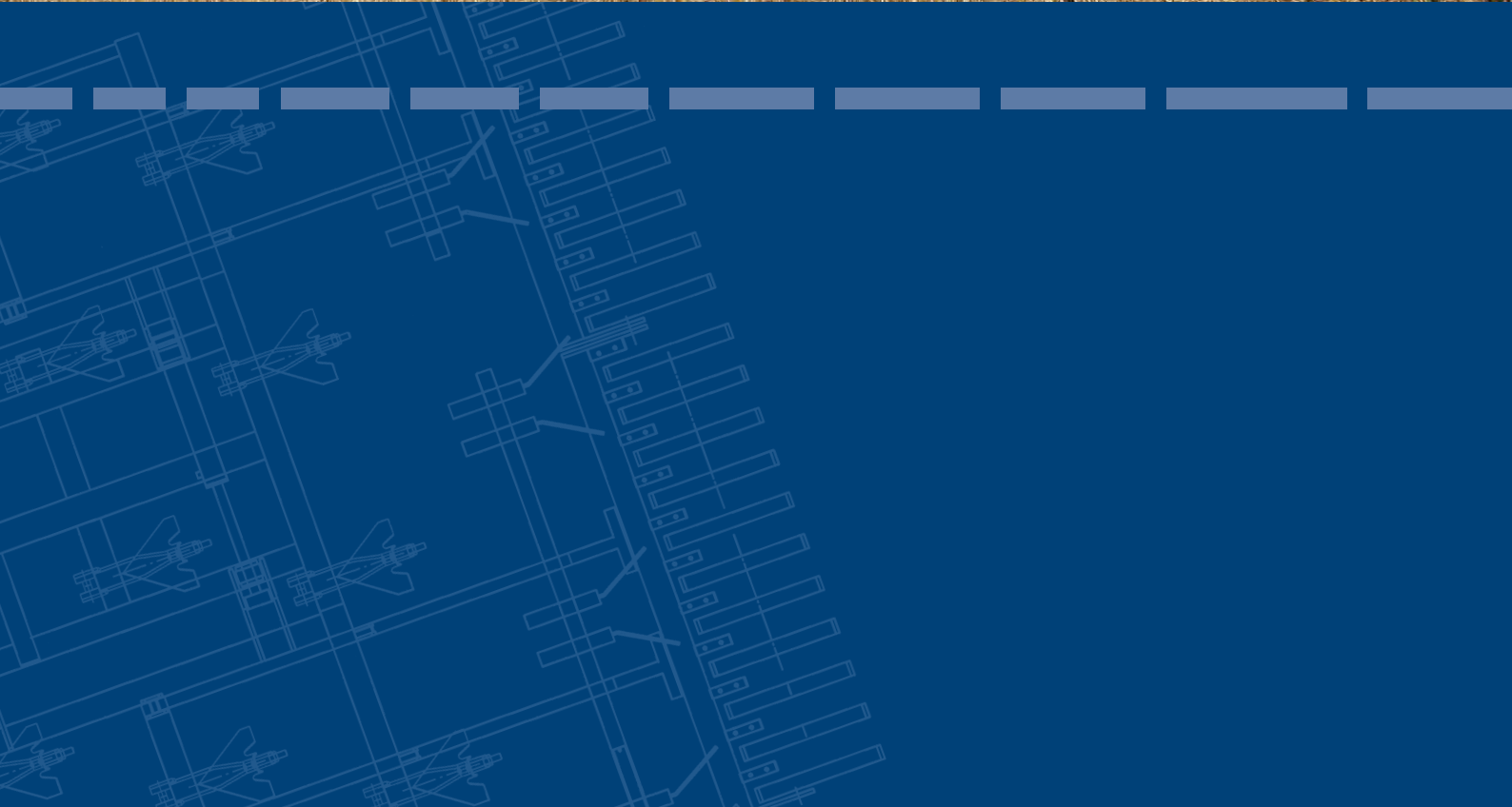


# **KÖCKERLING**

*Trio 400T / 500T*



## Trio 400T / 500T - Kypřič pro mělké zpracování strniště a hluboké základní zkypření s integrovaným podvozkem



Optimální rozdělení slámy: Způsob přímého setí do mulče zvyšuje požadavky na zpracování strniště. Protože na povrchu zůstane více organických zbytků z předchozí plodiny, je pro vzcházení osiva následné plodiny rozhodující hloubka zpracování, a tím výsledné smísení a rozdělení slámy. Ve srovnání se stávajícími radličkovými kypřiči vytváří třířadý kypřič TRIO menší shluky půdy, a tím optimální mulčovací seťové lůžko.



Všechny pracovní komponenty radliček jsou zajištěny šroubem. Ten zaručuje jak dobré spojení radličky a slupice, tak umožňuje i rychlou výměnu již opotřebovaných dílů.

### Plochá radlička

Pro extrémně mělké zpracování půdy se výborně hodí plochá radlička Topmix. Záběrem řezu 320mm je plocha kompletně zpracovaná ve stejném horizontu.



### Špice s dvoudílnou radličkou

Tato kombinace vytváří velmi dobrou směs půdy a slámy. Dvoudílná radlička má záběr řezu 350mm.



### Špice - dláto

Pro hluboké zpracování se používá dláto Topmix bez křídla. Dláto je 80 mm široké a 14 mm silné.



### Úzké dláto

Pro extrémně hluboké kypření bylo speciálně vyvinuto úzké dláto Topmix. Dláto Topmix je 40 mm široké, používá se bez vodícího plechu a může být jednou otočeno o 180°.



*Zeptejte se našich obchodních zástupců také na další pracovní varianty. Rádi Vám poradí!*

### TRIO 5,00 M PŘI ZPRACOVÁNÍ STRNIŠTĚ

Kypřič TRIO přesvědčí o optimálním pracovním výsledku. Spolehlivě smíchá také velké množství slámy. Dvojitě péčovací obručové STS válce vytvoří ideální opětovné zhutnění. Integrovaný podvozek snižuje škodlivé utužení na úvrati, aniž by omezil rejď stroje.



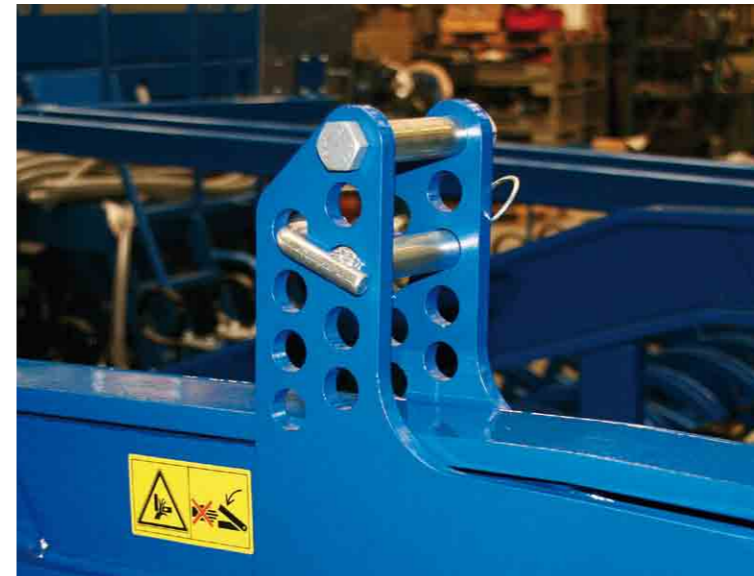


## Podstatné poznámky k výbavě...



### Dvojitý obručový STS válec

Kypřič TRIO 400T/500T je sériově vybaven dvojitým obručovým válcem STS. Dvojitý obručový válec STS poskytuje vysokou nosnost, zajišťuje ideální opětovné zhuštění a přesvědčí svou stabilitou také na kamenitých půdách. U-profil obručí se naplní během práce půdou. Půda na půdě má optimální přilnavost, také válec pracuje s velmi malým prokluzem. Obruče dvojitého válce STS zabírají do sebe tak, že se vzájemně uvolňuje přilnutá půda, a tím se samy stále čistí.



### Stejněměrné vedení hloubky

TRIO 400T/500T je dvojitým obručovým válcem STS veden do hloubky. Pracovní rozsah může být nastaven mezi 5 a 30 cm na děrované liště nosného rámu. Tím se přenese hmotnost stroje na předchozí plodiny a slouží zároveň pro zarovnění. Je také ideální pro okopaninách nebo na brázdy pro přípravu setového lůžka.



### Stavitelný zavlačovač

Pro vytvoření optimálního mulčovacího lůžka může být TRIO 400T/500T vybaven jedním jednořadým zavlačovačem. Zavlačovač se může svou agresivitou nastavit podle potřeby na předchozí plodiny a slouží zároveň pro zarovnění. Je také ideální po okopaninách nebo na brázdy pro přípravu setového lůžka.



### Nivelátory s listovými pružinami

TRIO 400T/500T má před pěstováním válcem umístěny nivelátory s listovými, výškově stavitelnými pružinami, které zarovnávají menší odhozené hrůbky. Tyto nivelátory jsou jednoduše stavitelné, nepotřebují údržbu a jsou cenově příznivé po opotřebení. Jednoduché nářadí s velkou účinností.

# Trio 400T / 500T

## Technická data

Pracovní šířka	4,00 m	5,00 m
Přepravní šířka	3,00 m	3,00 m
Počet slupic	13	17
Vzdálenost řádků	30 cm	30 cm
Průchodnost rámu	85 cm	85 cm
Hmotnost	4.450 kg	5.010 kg
Konstrukční délka	7,50 m	7,50 m
Válec	dvojitý válec STS 530 mm	
Zarovnávání	nivelátor s litovými pružinami/Levelboard	
Zavlačovač	13 mm	
Zavěšení	zavěšení jen na spodní ramena KAT III	
Sériové vybavení	dláta Topmix se špicí 80 x 14 mm a dvoudílná radlička 350mm dvojitý válec STS 530 mm, skříňka na nářadí	
Na přání	osvětlení, vzduchové brzdy, svahové krojidlo, zavlačovač, malý pneumatiký secí stroj, hraniční plechy	

## DŮLEŽITÉ: UPEVNŮVACÍ TECHNIKA „LOCKPIN“



Na všech točivých a upevňovacích místech je použit čep „LockPin“. Princip: Jedna osa nahradí stávající čepy. Na kónusovité konce osy se nasadí vysoce kvalitní objímky. Objímky a osy jsou upevněny šroubem v točivých bodech, a tím se fixují.

**VÝHODA: LockPin zajistí pevné spojení v točivých bodech**

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



### Přední opěrné kolo

Široká přední opěrná kola se dají plynule nastavit. Škála slouží k tomu, aby se pravá a levá strana dala nastavit paralelně.



### Vzduchotlakové brzdy nebo hydraulické brzdy

Při hmotnosti stroje větší než 3000 kg na přepravní nápravu jsou potřebné brzdy pro udělení Všeobecného povolení k provozu podle § 21 STVZO. V Německu se instaluje převážně vzduchotlakové brzdové zařízení. Aby mohlo být uděleno povolení k provozu pro TRIO 400T/500T, je vybavení vzduchotlakovým brzdovým zařízením potřebné.



### Odpružené vodící hraniční plechy pro optimální závěrečné jízdy

TRIO 400T/500T může být na přání vybaven odpruženými vodícími plechy okrajů. Odpružené vodící plechy redukují tvorbu hrůbků na obou vnějších slupicích stroje. Pružinový mechanismus chrání vodící plechy před poškozením od překážek na ploše.



### Malý poloměr otáčení na souvrati

Na souvrati se TRIO 400T/500T vyznačuje svým rejdem. Optimálně konstruovaná tažná osa umožňuje malý rejd, tím se TRIO 400T/500T dá také efektivně použít na malých plochách.

**KVALITA je u nás psána velkými písmeny.**



1090 Trio 400T / 500T 0312 CZ

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

**Váš obchodní partner:**

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](http://www.koeckerling.de) | [info@koeckerling.de](mailto:info@koeckerling.de)



DE



GB



F



PL



RUS



CZ