

# TERRASEM R3 / R4 / C4

## Nová generace secích strojů pro minimalizační technologie



97+292.08.1009



**PÖTTINGER**

# Setí nejvyšší rychlostí . TERRASEM R3 / R4 / C4

## Vaše výhody na první pohled

### Účinnost

- Robustní konstrukce
- Krátká a snadno ovladatelná konstrukce s kombinovanou pěchovací a pojezdovou jednotkou

### Přesný výsevek

- Elektrický pohon dávkovacích válečků s předdávkováním
- Velký průměr rozdělovací hlavy

### Stejněměrná hloubka setí

- DUAL-DISC s přesným vedením jednotlivých dvoukotoučových botek utužovacími válečky
- Centrální nastavení přtlaku botek od 40 do 120 kg
- Rozteč botek 12,3 cm
- Bezúdržbové uložení botek a opěrných válečků

### Ideální přizpůsobení povrchu

- Sklápěcí trojitá konstrukce u C4
- Boční sklopná uchycení diskových podmítačů, utužovacích válců a secích jednotek sledují tvar povrchu.



Všechny mulčovací secí stroje TERRASEM spojují obdělávání půdy, zpětné utužení a setí s pracovní šířkou 3–8 m. Kromě přesného setí díky paralelně vedeným dvoukotoučovým botkám DUAL-DISC s opěrnými válečky pro hloubkové vedení přesvědčují stroje svým jedinečným přizpůsobením terénu, centrálním nastavením přtlaku botek od 40 do 120 kg a velkoobjemovým zásobníkem osiva.

TERRASEM R3 a R4 jsou k dispozici v pevném provedení. Přípravu půdy přebírá dvouřadý diskový podmítač.

Disky jsou namontovány přes přírubu na masivní rám podmítače. Čtyři přiložené gumové prvky o průměru 40 mm umožňují při výskytu kamení vychýlení disků. Tato permanentní pojistka proti kamení je zcela bezúdržbová! Pracovní záběr 3,0 a 4,0 m.

TERRASEM C4 – sklopný

Trojité konstrukce zajišťuje perfektní přizpůsobení půdě při velké pracovní šířce. Boční sklopná uchycení diskových podmítačů, utužovacích válců a secích jednotek sledují nerovnosti povrchu.



### **Dávkovací systém – nejvyšší přesnost**

V závislosti na množství osiva je možné snadno a rychle vyměnit dávkovací válečky pro normální výsev nebo jemný výsev, stejně tak i hnací ozubená kola.

Dávkovací váleček je poháněn elektricky, řízen radarovým senzorem nebo signálem ISOBUS z traktoru. Plynulé nastavování množství osiva, automatické přepínání secího kola s předdávkováním.

Jednoduchá zkouška výsevku s praktickým zachycovacím pytlíkem, přetáčecí klapka je kontrolována senzorem. Vypouštěcí hradítko zajišťuje dokonalé vyprázdnění osiva ze zásobníku.

### **Secí jednotka pro dokonalý výsev – dvoukotoučové botky DUAL DISC**

Všechny botky jsou pro stejnoměrnou hloubku setí vybaveny přítlačnými válečky. Nastavení hloubky se provádí centrálně, nastavení přítlaku botek probíhá hydraulicky od 40 do 120 kg. Bezúdržbová uložení secích botek pomocí gumových tlumičů poskytuje optimální pohyblivost s nonstop jistěním a je bezúdržbové.



### Kopírování nerovností jednotek

Výsevní jednotky jsou k hlavnímu rámu přichyceny 3-bodovým závěsem pro kopírování nerovností a s nastavitelným přitlakem na botky.

Delší ramena botek garantují rovnoměrný přitlak na obě řady botek.



| TERRASEM                        | R3            | R4             | C4             |
|---------------------------------|---------------|----------------|----------------|
| Pracovní záběr                  | 3,0 m         | 4,0 m          | 4,0 m          |
| Přepravní šířka                 | 3,0 m         | 4,0 m          | 3,0 m          |
| Počet botek                     | 24            | 32             | 32             |
| Rozdělovací hlavy               | 1             | 1              | 1              |
| Zásobník osiva                  | 3000 l        | 3000 l         | 3000 l         |
| Min. výkon traktoru             | 88 kW / 120 k | 110 kW / 150 k | 110 kW / 150 k |
| Technické údaje se mohou měnit. |               |                |                |



**Alois Pöttinger**  
**Maschinenfabrik GmbH**  
 Industriegelände 1  
 A-4710 Grieskirchen  
 Telefon +43 (0) 7248/600-0  
 Telefax +43 (0) 7248/600-2513

**A. Pöttinger spol. s.r.o.**  
 Ing. Zdeněk Bílý  
 Dominikánské náměstí 4/5  
 602 00 Brno  
 tel. + fax. 00420 - 542 216 790  
 pottinger@pottinger.cz

**A. Pöttinger Slovakia s.r.o**  
 Ing. Juraj Kandra  
 Jelence 760/10  
 tel: 00421 - 918 520 426  
 kandra@pottinger.sk

[www.poettinger.at](http://www.poettinger.at)

