

# Na setí meziplovin s novým strojem

Firma Pöttinger je tradičním výrobcem secích strojů. Její nový přírůstek – stroj Tegosem – je využitelný v kombinaci s krátkými talířovými branami nebo radličkovými kypřiči Pöttinger (či jiných značek) pro výsev meziplovin při jednom přejezdu. Tím se ušetří čas, náklady a sníží se počet přejezdů po poli.

Secí stroj Tegosem lze agregovat jak s nesenými, tak i s polonesenými stroji na zpracování půdy – ať se jedná o talířové podmiatače či radličkové kypřiče. Ale výjimkou nejsou ani pneumatické secí stroje, jako například stroje řady Terrasem. Součástí dodávky je přípojný konzola a lávka, s nimiž tvoří secí stroj ucelenou jednotku.

## Pro široké spektrum osiv

Tegosem dovoluje setí širokého spektra osiv: od hořčice přes trávy a řepku až po hrách či bob. Dávkování je poháněno elektricky nebo hydraulicky. Standardně jsou se secím strojem dodávány dvě varianty dávkovacího hřídele, volitelně je možné přikoupit ještě další. Hřídele dovolují přesné dávkování velkých i malých osiv i při velmi nízkých výsevcích. Osivo je od výsevního ústrojí dopravováno pneumaticky semenovody až k rozrážecím plechům a od nich pak gravitační silou do půdy. Tím je eliminováno působení větru na výsev.

Pohon ventilátoru se uskutečňuje do pracovního záběru čtyř metrů elek-

tricky, od pěti metrů s pomocí hydrauliky traktoru. Secí stroje Pöttinger Tegosem, instalované na půdozpracujícím nářadí v poloneseném provedení, mají pohon ventilátoru čistě hydraulický.

Pro přesnost setí je také důležitá výsevní zkouška, jejíž provedení je jednoduché. Odstartuje se komfortně pomocí tlačítka na secím stroji. Doporučená doba pro otáčení výsevního ústrojí činí 20 sekund, aby bylo možné stroj nastavit na požadovaný výsevek. Sáček pro osivo, nadávkované při výsevní zkoušce, je dodáván spolu se strojem.

## Jednoduché ovládání

Nastavení stroje a ovládání při setí se provádí prostřednictvím jednoduchého terminálu, dodávaného standardně spolu se strojem. Terminál dovoluje také z kabiny elektronicky plynule regulovat výši výsevku. Otáčky dávkovacího válečku jsou regulovány změnou otáček elektromotoru pohonu válečku na základě pojezdové rychlosti. Terminál kromě toho disponuje zobrazením



Secí stroje Tegosem, instalované na oji půdozpracujícího nářadí v poloneseném provedení, mají pohon ventilátoru čistě hydraulický