

Ostatní stroje pro rostlinnou výrobu
AMICO F, TEGOSEM

 **PÖTTINGER**

Při jednom přejezdu



Při jednom přejezdu



Veškeré informace o technických údajích, rozměrech, hmotnostech, výkonnostech atd. i nákresy jsou přibližné a nezávazné. Zde uvedené stroje nejsou specifické pro jednotlivé země a mohou obsahovat i nestandardní výbavu nebo nemusí být dostupné ve všech regionech. Váš obchodní partner PÖTTINGER Vás bude informovat.

S ostatními stroji pro rostlinnou výrobu od společnosti PÖTTINGER zvládnete několik pracovních kroků jedním přejezdem. To šetří cenný čas, zdroje a provozní prostředky. Čelní zásobník AMICO F a flexibilní zásobník TEGOSEM vám nabízí široké možnosti aplikací při obdělávání půdy nebo setí.

Obsah

	Nejlepší půda	4
	Čelní zásobník AMICO F	6
	Flexibilní a precizní	8
	Pohodlné použití	10
	Bezpečné na silnici i na poli	12
	Kompatibilní produkty	14
	Digitální zemědělská technika	16
	METERING WHEEL ASSIST – nabídka válečků	16
	Přenos dat – agrirouter	18
	Ovládání	20
	Secí stroj TEGOSEM	22
	Flexibilní a přesné	24
	Kompatibilní produkty	28
	Technické údaje a příslušenství	30

Nejlepší půda



Optimální podmínky klíčení

Při založení porostů jsou rozhodující tři faktory: Teplota, vlhkost a vzduch. Tyto parametry jsou výrazně ovlivněny půdním druhem, polohou a počasím.

V zemědělství jsou tyto tři parametry těžko ovlivnitelné. Jedním z nejvíce ovlivňujících faktorů je pórovitost půdy. Volná, drobivá struktura půdy s mnoha centrálními póry dokáže lépe absorbovat vodu a nabízí kořenům dostatek prostoru a vzduchu. Dokáže se rovnoměrně a rychle zahřívat a vytvářet optimální podmínky pro klíčení.

Půdní agregáty

Struktura půdy vzniká tvorbou jílovitých a humusových částic a půdním životem. Půdní agregáty mohou mít velikost několika milimetrů a tvoří velmi stabilní strukturu, která podporuje výměnu vody a plynů.

Škodlivé zhutnění

Pokud je zemina zatížena nad svou vlastní únosnost, mohou se zemní agregáty tlačit k sobě a působit proti tlaku. To způsobí zmenšení objemu pórů. Jemné póry $<2\ \mu\text{m}$ jsou obzvláště problematické, protože absorbují vodu, ale již ji neuvolňují tak, aby byla dostupná pro rostliny.

Takový vývoj často přímo souvisí s extrémně intenzivní formou obdělávání půdy. Vše ještě znesnadňují časté přejezdy s těžkou technikou v nepříznivých půdních podmínkách, jak tomu často bývá ve vysoce výnosných lokalitách.



Půda je život

Půda je naším nejdůležitějším aktivem a je jedním z omezených zdrojů. Vlivem eroze ztrácíme v Evropě každý rok 2,46 t/ha půdy. Odhaduje se, že celosvětově se ztratí 224 miliard tun.

Zvláště ohrožená je půda ležící ladem. Nedostatek vegetace způsobuje, že půda je náchylnější k erozi větrem a deštěm. Suché půdy nemohou při silných deštích absorbovat množství vody, tento jev popisuje hydrofobnost suchých půd. Trvalá vegetace nebo velmi krátké úhorové fáze umožňují udržet v půdě více vláhy. Listy omezují odpařování a rosou vrací vodu do půdy.

Dalším pozitivním efektem je podpora půdního života a tím i tvorba stabilních půdních agregátů, které dokážou rychle absorbovat a uvolňovat vodu. Řešením může být cílená technologie tak, aby se zabránilo zhutnění nebo jeho opětovnému uvolnění. Některým rostlinným druhům, např. fazolím nebo slunečnicím, se díky silnému kořenovému růstu daří rozbíjet zhutnění a zlepšovat tak půdní strukturu.

V zemědělství se často potýkáme s výzvou provést mnoho kroků ve velmi krátkém čase. Zde pomáhají naše další stroje, např. secí stroje s čelním zásobníkem AMICO F nebo flexibilní TEGOSEM. To znamená, že lze optimálně využít krátká časová okna, ve kterých lze zpracování provádět způsobem, který chrání půdu.

Čelní zásobník AMICO F





Flexibilní a precizní



Maximální flexibilita použití

Čelní zásobník AMICO F ve spojení s různými zemědělskými stroji nabízí možnost aplikace hnojiva nebo mikrogranulí, mezplodin nebo dvou komponent současně. Zásobník je k dispozici s jednou nebo se dvěma dávkovacími jednotkami. S objemem 1 700 nebo 2 400 litrů a rozložením objemu 60:40 je široká škála použití zaručena.

Spolehlivá aplikace

Prodloužená vzdálenost mezi zásobníkem AMICO a rozdělovací hlavou vede k využití přetlakového čelně neseného zásobníku. Různé výsevky jsou garantované v širokém rozsahu. Pro širokou flexibilitu lze aplikovat různé výsevky rozdílných velikostí.

Přesná aplikace

Elektricky poháněné dávkovací jednotky lze přesně ovládat pro konkrétní oblasti pomocí inteligentního řídicího systému a na základě aplikačních map. Množství osiva a hnojiva je přesně dávkované a aplikované podle potřeby a to v souladu s výnosovým potenciálem. Kulturní plodiny těží z vyšší účinnosti hnojiv, čímž ušetříte cenné náklady a zvýšíte svůj výnos.

Příklady aplikací:

- Aplikace různých druhů krycích plodin.
- Mikrogranule přidané k osivu.
- Přímé hnojení k osivu.
- Kompenzační hnojení půdy nedostatečnými živinami.
- Zásobní hnojení.
- Současná aplikace různých travních plodin a jetele.
- Aplikace podsevu pro snížení tlaku plevelů.
- Cílené přidávání hnojiva do drážky osiva.



Kombinovatelnost AMICO F

	Typ stroje	Pracovní záběr	Poloha zásobníku	Objem zásobníku	Základní hmotnost
AMICO F	TERRIA	4 m – 6 m	čelní	1700 l / 2400 l	955 kg / 995 kg
AMICO F	TERRADISC T	5 m – 10 m	čelní	1700 l / 2400 l	955 kg / 995 kg
AMICO F	AEROSEM F	3 m – 6 m	čelní	1700 l / 2400 l	955 kg / 995 kg
AMICO F	FLEXCARE	4,7 m – 9,2 m	čelní	1700 l / 2400 l	955 kg / 995 kg
AMICO F	Distribuční systém pro individuální využití	–	čelní	1700 l / 2400 l	955 kg / 995 kg

Pohodlné použití



Snadná agregace

Zásobník AMICO F se snadno agreguje s čelním závěsem traktoru. K tomu jsou k dispozici tři polohy spodních ramen a třetího bodu. Dále je třeba připojit pouze přívodní potrubí, ISOBUS a hydraulické okruhy.

Při agregaci zásobníku dbejte, že v pracovní poloze je nakloněný mírně dopředu – horní závěs traktoru musí být odpovídajícím způsobem nastavený. To pozitivně ovlivňuje průtokové chování obsahu zásobníku.

To zajišťuje plné využití jeho objemu, protože hnojivo nebo osivo jsou bezpečně dávkovány až do posledního zrna nebo granule.

Komfortní ovládání

Pro zajištění pohodlné obsluhy je čelní zásobník AMICO standardně vybavený systémem ISOBUS. To znamená, že čelní zásobník lze ovládat našimi panely EXPERT 75 nebo CCI 1200, stejně jako terminálem traktoru s podporou ISOBUS. Intuitivní ovládání vám výrazně usnadní každodenní práci.

Díky nezávislému ovládání zásobníku přes ISOBUS jej lze snadno propojit se stroji jiných výrobců.

Snadné plnění i vyprazdňování

Plnění velkoobjemového zásobníku usnadňuje nakládací plošina s možností vyklopení dalších schůdků na obou stranách AMICO F. To usnadňuje jeho plnění.

Pro vyprázdnění zbytkového množství je k dispozici vzduchotěsné šroubové spojení.



Komfort nastavení na vysoké úrovni

Dávkovací jednotky jsou snadno přístupné zepředu, což znamená, že je možná rychlá výměna dávkovacího válečku – výměnu usnadňuje i uzavírací šoupátko.

Kalibrační test se pohodlně provádí zvenčí pomocí tlačítka přímo na rámu zásobníku.

Volitelný kalibrační terminál

Ovládací terminál s přiřazenými funkčními klávesami a 4,3" barevným dotykovým displejem se nachází v chráněné oblasti na levé straně stroje. Prostřednictvím externího ovládacího panelu lze provádět několik funkcí stroje.

- Zkoušku výsevu lze kompletně provést na terminálu.
- Přiřazení osiva a související nastavení (výsevek, dávkovací váleček, ...) lze provést v knihovně osiva.
- Pracovní osvětlení a osvětlení zásobníku lze aktivovat terminálem.
- Pokud je ventilátor aktivní, lze dobu zpoždění určit pomocí kalibračního tlačítka.

Prostorově úsporné odstavení

Pro parkování s pěchem i bez něj jsou k dispozici tři odstavné patky. Bezpečná základna pro úsporu místa při odstavení.

Volitelný pěch má dvě přidavné odstavné podpěry a lze jej v případě potřeby odpojit od předního zásobníku a bezpečně zaparkovat.

Bezpečné na silnici i na poli



Bezpečně v silničním provozu

S kompaktní šířkou pouhých 2,47 m je čelní zásobník užší než vnější šířka traktorů s minimálním výkonem 200 k. To znamená, že soupravou lze pohodlně manévrovat, aniž byste museli věnovat pozornost vnější šířce zásobníku.

Pro bezpečnost silničního provozu je skryté osvětlení traktoru nahrazeno osvětlením přímo na zásobníku.

Viditelnost i v noci

Volitelné přídavné LED osvětlení na zásobníku usnadňuje práci za zhoršených podmínek viditelnosti. To znamená, že prostor před čelním zásobníkem je optimálně osvětlený světlomety integrovanými do rámu, což vám umožní lepší orientaci.

Otočné spojení

Dopravní potrubí je upevněno k držáku hadice v otočně uložené svěrcce. S tímto zavěšením se může vedení volně pohybovat a nikde nekoliduje s traktorem. To zajišťuje maximální flexibilitu i při otáčení na souvratích.



Volitelný pneumatikový podvozek

- Vlečný podvozek čelního zásobníku pro zpětné utužení půdy mezi pneumatikami traktoru.
- Odlehčení přední nápravy traktoru během práce díky čtyřkolovému podvozku zásobníku.
- Pneumatikový podvozek je vystředěný pružinami a je vybavený škrabkami.
- AS profil pneumatik pro dobré samočisticí vlastnosti.
- Pneumatiky s rozměry 10,75-R15,3.
- Pneumatikový podvozek lze demontovat i dodatečně vybavit.

Volitelný kamerový systém

Při použití s čelním zásobníkem je překročena přední délka 3,5 m od volantu k přední hraně zásobníku. Společnost PÖTTINGER doporučuje systém přední kamery pro jízdu na silnicích nebo na křižovatkách. Kontaktujte prosím kancelář PÖTTINGER nebo svého obchodního poradce.

Kompatibilní produkty



AMICO F umožňuje širokou škálu aplikací. Objem zásobníku až 2400 l a dvě dávkovací jednotky nabízejí plnou flexibilitu s vysokou výkonností. V kombinaci s různými zemědělskými stroji lze současně kombinovat dvě pracovní operace a ušetřit tak náklady i drahocenný čas.



TERRIA

Ve spojení s kypřičem TERRIA umožňuje AMICO F práci šetrící zdroje. Osivo nebo hnojivo lze optimálně dávkovat prostřednictvím různých úrovní aplikace. Lze nastavit celkem tři hloubky uložení: Horní umístění, kombinované umístění nebo dolní umístění.



TERRADISC T

Efektivní aplikace při podmítce nebo přípravě seťového lůžka lze dosáhnout s taženým podmítačem TERRADISC T s rozdělovacím systémem. Rozdělovací lišta s nastavitelnými vývody nabízí dvě možnosti aplikací.



AEROSEM F

Kombinace rotačních bran LION a secího stroje AEROSEM F zajišťuje optimální přípravu seťového lůžka v kombinaci s perfektní kvalitou setí. Čelní zásobník AMICO F osivo spolehlivě dávkuje a dopravuje. To tvoří silnou a všestrannou kombinaci.



FLEXCARE

Plodiny jako kukuřice, cukrová řepa nebo slunečnice vyžadují v pozdějších vegetačních fázích zvýšené množství živin tak, aby dosáhly maximální výnos. Plečka FLEXCARE vybavená distribučním systémem, umožňuje dle potřeby aplikovat živiny na řádkové plodiny během procesu kypření. To optimálně podpoří vývoj rostlin a snižuje vyplavování živin.



Distribuční systém pro následné stroje

S naším samostatným dávkovacím systémem lze AMICO F kombinovat se všemi značkami bez ohledu na výrobce. Rozdělovací hlava má 12 vývodů s velkým průměrem hadice 38 mm. Boční kotevní řetězy umožňují těsné uložení hadic a tím bezproblémovou přepravu osiva i hnojiva. Uživatel následného stroje jiné značky musí poskytnout konzolu pro upevnění distribučního systému.

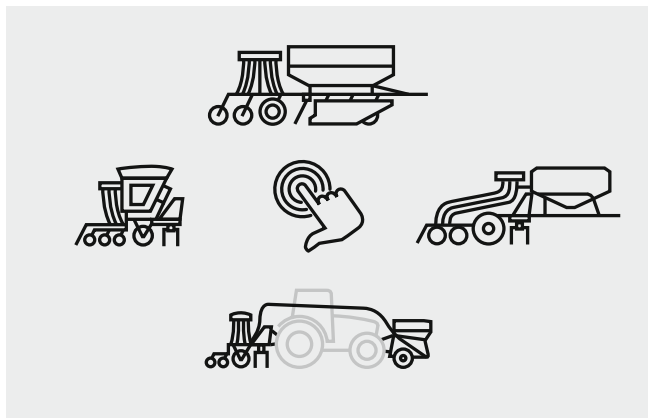
Digitální zemědělská technika

METERING WHEEL ASSIST – nabídka válečků

METERING WHEEL ASSIST – pro optimální výběr dávkovacího válečku

Pro snazší výběr správného dávkovacího válečku vyvinula společnost PÖTTINGER METERING WHEEL ASSIST. Perfektní pomocník pro pneumatické secí stroje s elektrickým pohonem dávkování. METERING WHEEL ASSIST se používá jako vodičko pro secí stroje s mechanickým pohonem dávkování.

Ze zkušenosti víme, že setí může ovlivnit mnoho různých faktorů (různé provozní podmínky, osivo, základní nastavení stroje, ...). Aby byla aplikace stále aktuální, jsou do ní neustále začleňovány naše nejnovější poznatky.



Výběr stroje

V prvním kroku si můžete vybrat svůj stroj. Všechny modely strojů jsou zde k dispozici.

- Pneumatické nastavbové secí kombinace AEROSEM A
- Pneumatické secí stroje s čelním zásobníkem AEROSEM F
- Pneumatické tažené secí kombinace AEROSEM VT
- Univerzální pneumatické tažené secí stroje TERRASEM
- Čelní zásobník AMICO F

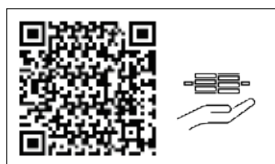
Výběr dávkovacího válečku

V dalším kroku zvolte vámi navrženou rychlost setí. Dále vyberte požadované osivo nebo hnojivo. Nyní určete požadované aplikační množství.

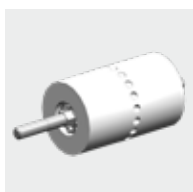
Následně se zobrazí odpovídající dávkovací váleček. Rozlišují se tři kategorie:

- Optimální dávkovací váleček (zelené)
- Možný dávkovací váleček (oranžové)
- Nevhodný dávkovací váleček (šedé)

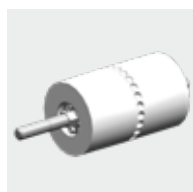
Pokud je pro stejné osivo zobrazeno několik optimálních dávkovacích válečků, je vhodné objednat ten menší.



Tyto QR kódy vás zavedou přímo do aplikací.



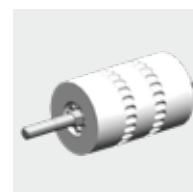
**Dávkovací
váleček 5**
Mák, řepka



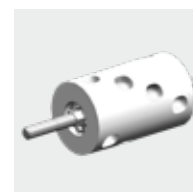
**Dávkovací
váleček 7**
Řepka



**Dávkovací
váleček 14**
Řepka, svazenka



**Dávkovací
váleček 28**
Svazenka, hořčice,
mikrogranulát

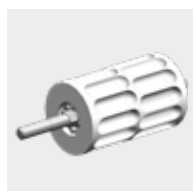


**Dávkovací
váleček 70**
Slunečnice,
mikrogranulát

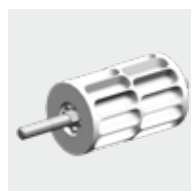
Výsevek na ha	0,8 – 3 kg	1 – 3,5 kg	3 – 8 kg	7 – 17 kg	6 – 20 kg
Jednoduché dávkování	☐	☐	☐	☐	☐
Dvojitě dávkování	☐ / ☐	☐ / ☐	☐ / ☐	☐ / ☐	☐ / ☐



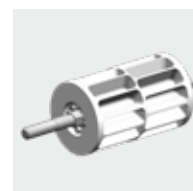
**Dávkovací
váleček 140**
Slunečnice, polní
pícniny,
mikrogranulát



**Dávkovací
váleček 290**
Pšenice, žito,
močovina



**Dávkovací
váleček 550**
Pšenice, ječmen,
oves, žito, močovina



**Dávkovací
váleček 690**
Fazole, hrášek,
špald

Výsevek na ha	20 – 30 kg	60 – 80 kg	95 – 275 kg	270 – 360 kg
Jednoduché dávkování	☐	☐	☐	☐
Dvojitě dávkování	☐ / ☐	☐ / ☐	☐ / ☐	☐ / ☐

Digitální zemědělská technika

Přenos dat – agrirouter



Bezdrátová výměna údajů nezávislá na výrobci

Agrirouter byl vyvinut společností DKE-Data GmbH & Co. KG v úzké spolupráci s předními výrobci zemědělských strojů, jako je například PÖTTINGER. Cílem bylo vytvořit platformu, která umožňuje výměnu dat mezi stroji a softwarem pro řízení farmy. Rozvinutý agrirouter. Agrirouter je webová datová platforma napříč výrobci, která umožňuje výměnu dat mezi zemědělskými stroji, zemědělským softwarem a dalšími digitálními aplikacemi od různých výrobců.



Výhody agrirouteru

Používání agrirouteru nabízí zemědělskému podniku mnoho výhod. Patří mezi ně výměna dat nezávislá na výrobci, větší efektivita provozního řízení, optimalizace procesů a zjednodušení digitální dokumentace.

Zabezpečení a transparentnost dat

Agrirouter vizualizuje data a slouží tak jako prostředník. Zemědělci a podniky služeb si mohou sami rozhodnout, jaká data budou předávána do které aplikace.

Jsme připraveni pro agrirouter

PÖTTINGER nabízí možnost přenosu dat stroje do agrirouteru v souladu s ISOBUS.

Kromě secích strojů jako VITASEM, AEROSEM a TERRASEM sem patří také senážní vozy, lisy na kulaté balíky, shrnovače a žací stroje. Vždy rozpoznatelné podle nálepky na stroji „připraveno pro agrirouter“.

Zákazníci společnosti PÖTTINGER tak mohou pomocí agrirouteru odesílat data, jako jsou například zakázky z pole nebo aplikační mapy, přímo do terminálu CCI 1200 nebo PÖTTINGER CONNECT, nebo ukládat a vizualizovat data například z balíků senáže v systému řízení farmy.



Tyto QR kódy vás zavedou přímo do aplikací.

Digitální zemědělská technika

Ovládání





Panel EXPERT 75 ISOBUS

ISOBUS EXPERT 75 PÖTTINGER nabízí mnoho možností ovládání a umožňuje profesionální provoz všech ISOBUS kompatibilních strojů od různých výrobců.

Optimalizovaný terminál je vylepšený z hlediska ergonomie a přehlednosti a nabízí řadu dalších výhod.

- Kvalitní barevný displej 5,6" s dotykovou obrazovkou.
- Robustní moderní plastový kryt.
- Pohodlná obsluha jednou rukou s rukojetí pro dobrou obslužnost.
- Dvouřádkové uspořádání ovládacích tlačítek vpravo.
- Jednoduché a přehledné uživatelské rozhraní.
- Vstup pomocí tlačítek a dotykové obrazovky.
- Kolečko s potvrzovací funkcí pro přímý vstup a nastavení požadovaných hodnot.
- Kompaktní velikost – žádné omezení zorného pole.
- Senzor okolního světla a osvětlení funkčních kláves.



Panel CCI 1200 ISOBUS

Nezávislé použití na výrobcí a možnost použití sekčního řazení, řízení dávkování i kolejových řádků činí z tohoto terminálu nástroj pro každodenní použití. Až 254 možných sekcí, čtyři použitelné aplikační mapy a současný provoz dvou strojů ISOBUS činí tento terminál naším špičkovým modelem.

- Kvalitní barevný displej 12" s dotykovou obrazovkou.
- Jednoduché a přehledné uživatelské rozhraní.
- Horizontální nebo vertikální poloha pro zobrazení.
- Velký výhled pro nejlepší možné sledování stroje.
- Individuální rozvržení.
- Předvolbová funkce.
- Kompletní monitorování stroje.
- Volitelná licence pro Section Control.
- Volitelná licence pro Rate Control.
- Volitelná licence pro GPS trasování.

Secí stroj TEGOSEM





Flexibilní a přesné



Chytrý systém

U TEGOSEM s objemem 200 nebo 500 litrů probíhá dávkování pomocí vyměnitelného válečku s elektrickým nebo s hydraulickým pohonem. Jeho řízení je v závislosti na pracovní rychlosti s automatickým vypínáním na souvrati.

Doprava k aplikačním ploškám je zajištěna pneumaticky pomocí semenovodů. Uložení osiva nebo hnojiva je možné do různých půdních horizontů.

Intuitivní ovládání secího stroje TEGOSEM umožňuje přehledný terminál. To znamená, že všechna nastavení jsou přizpůsobena podmínkám použití.

Flexibilní použití

S flexibilním zásobníkem TEGOSEM se kultivace půdy a aplikace široké škály hnojiva provádí při jednom přejezdu. Při obdělávání půdy lze kromě meziplodin uložit i travní osivo. To zajišťuje úsporu času a nákladů. Ve spojení s různými stroji pokrývá TEGOSEM širokou škálu aplikací. TEGOSEM lze kombinovat s nesenými i taženými stroji.



Přesné dávkování

S TEGOSEM je zaručené rovnoměrné dávkování a distribuce. Dva dávkovací válečky (základní výbava) umožňují přesné dávkování osiva nebo mikrogranulí (jemné, hrubé dávkování), a to i při nízkých aplikačních dávkách. Výměna je rychlá bez nutnosti použití nářadí. Před zahájením práce se výsevek přezkouší pomocí kalibračního testu. Kalibrační vak pro nastavení výsevku je součástí standardní výbavy stroje.

Spolehlivá doprava

Variantně ventilátor s elektrickým pohonem. To zajišťuje kontinuální průtok po celé délce osmi spirálových hadic pro spolehlivou přepravu semínek na místo aplikace.

Povrchová aplikace

Povrchová aplikace probíhá pomocí nárazových destiček blízko země. Dostatečné množství vývodů pro přesné rozdělení osiva nebo hnojiva na celý pracovní záběr. Úhel rozdělovacích desek lze nastavit otáčením hřídelů, aby se měnila oblast rozdělování.

Unašeč s destičkami lze umístit před zavlačovacími pruty nebo před válcem. Toto umožňuje okamžité zakrytí osiva. Kontakt se zemí a kapilární efekt zajistí úspěšné vzcházení osiva.

Flexibilní a přesné



Umístění

V závislosti na typu stroje je TEGOSEM umístěný na různých místech. V kombinaci s našimi secími stroji probíhá montáž na nakládací plošině. Díky tomu je TEGOSEM snadno přístupný.

V kombinaci s našimi stroji pro zpracování půdy nebo mechanickou kultivaci se secí stroje agregují na oji nebo nad válcem. To zajišťuje vhodné rozložení hmotnosti. TEGOSEM je optimálně přístupný přes samostatnou nakládací plošinu.

Jednoduchá ovladatelnost

TEGOSEM lze pohodlně ovládat panelem ze sedadla řidiče. Požadované signály jsou poskytovány na straně traktoru nebo prostřednictvím přídavných snímačů. Pro zvýšení pohodlí je TEGOSEM vybavený dalšími funkcemi, včetně senzoru naplnění zásobníku.

- Elektronicky nastavitelné dávkování.
- Řízení a kontrola secího hřídele.
- Funkce předdávkování.
- Úvraťový management.



Kombinovatelnost se secím strojem TEGOSEM

	Typ stroje	Pracovní záběr	Poloha zásobníku	Objem zásobníku	Hmotnost včetně držáku
TEGOSEM 200 hydraulický pohon ventilátoru	SYNKRO	2,5 m – 3,5 m	opěrný válec	200 l	130 kg – 185 kg
	TERRADISC	3 m – 4 m	opěrný válec		
	TERRADISC K	4 m	středový držák		
	FOX D	3 m	opěrný válec		
	LION	3 m – 4 m	opěrný válec		
	VITASEM	3 m – 4 m	nakládací lávka		
	VITASEM M	3 m – 4 m	nakládací lávka		
TEGOSEM 200 hydraulický pohon ventilátoru	AEROSEM VT	5 m – 6 m	nosník botek	200 l	135 kg – 185 kg
	TERRADISC K	5 m – 6 m	opěrný válec		
TEGOSEM 500 hydraulický pohon ventilátoru	ROTOCARE V	6,6 m – 8 m	hlavní rám	500 l	285 kg
	PLANO VT	6 m	oj		
	TERRIA	4 m – 6 m	oj		
	TERRADISC T	4 m – 6 m	oj		
	TERRASEM	3 m – 9 m	oj		
	ROTOCARE V	6,6 m – 8 m	hlavní rám		

Kompatibilní produkty



V kombinaci secích strojů a strojů na zpracování půdy se strojem TEGOSEM jsou v jednom přejezdu prováděné dvě operace. Jedná se o rychlý a cenově výhodný způsob aplikace meziplodin nebo podobných plodin. Různé technologie s různými stroji.



PLANO / SYNKRO / TERRIA

Při zpracování půdy lze do půdy přimíchat krycí plodiny nebo granule.

Rozdělovací plechy jsou umístěné těsně před válcem. To má za následek okamžité zapravení osiva. Zajišťuje se kontakt se zemí a kapilární efekt pro úspěšné vzejití osiva.



TERRADISC

V kombinaci s diskovými podmítači TERRADISC lze meziplodiny zapravovat do půdy při zpracování strniště nebo při přípravě seťového lůžka.

Válce zajišťují optimální kontakt s půdou – meziplodiny rostou rovnoměrně.



LION / FOX D

Kromě přípravy seťového lůžka se v jednom přejezdu aplikují i meziplodiny.

Vývody jsou namontované před válcem, takže se osivo přivádí ještě do kypré půdy a následně se utuží. To umožňuje rovnoměrné a rychlé vzcházení.



VITASEM / AEROSEM VT / TERRASEM

Přídavné osivo se aplikuje pomocí destiček ve výšce secí lišty. Využitelné pro podsev nebo zelené hnojení. Zejména v oblastech ohrožených erozí nabízí rozsáhlá a stálá vegetace pro půdu výhody.



TERRASEM

Přídavné osivo nebo hnojivo lze aplikovat pomocí nárazových destiček přímo za pneumatikový pěch. Druhou složku je však možné také dávkovat pomocí TEGOSEM a pneumaticky přivádět do rozdělovací hlavy TERRASEM. Aplikace hnojiva probíhá jako kontaktní do secí botky.

Koncentrované mikroživiny tak mohou být aplikovány přímo k osivu nebo jako podsev současně při setí.

ROTOCARE

Meziplodiny nebo podsev lze vysévat jako součást opatření pro mechanickou kultivaci.

K aplikaci dochází přímo za zvýšeným proudem zeminy. To znamená, že osivo nebo granule jsou následně pokryty půdou.

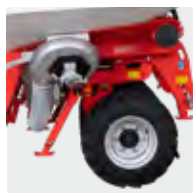
Technické údaje a příslušenství



Dvoudílný zásobník s dělením 60:40



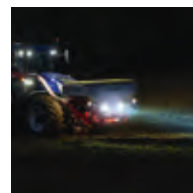
Přídavné schůdky



Pneumatikový packer



Přídavné závaží



Pracovní osvětlení

AMICO F (1700 l)	☐	☐	☐	☐	☐
AMICO F (2500 l)	☐	☐	☐	☐	☐



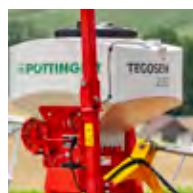
Secí hřídel pro hrubé dávkování



Secí hřídel pro jemné dávkování



Ovládací panel



Radarový senzor



Nakládací lávka

TEGOSEM 200	■	■	■	■	■
TEGOSEM 200	■	■	■	■	■
TEGOSEM 500	■	■	■	■	■

■ = sériově, □ = na přání, – = není dostupné

AMICO F, TEGOSEM



	Závěs	Dopravní šířka	Výška	Výška plnění zásobníku	Plnicí otvor zásobníku
AMICO F (1700 l)	kat. 2	2,47 m	1,8 m	1,68 m	2,28 m x 1,03 m
AMICO F (2500 l)	kat. 2	2,47 m	1,97 m	1,81 m	2,28 m x 1,03 m



	Závěs	Pohon	Základní hmotnost	Rozměry (délka / výška / šířka)
TEGOSEM 200	držák	elektricky	130 kg / 185 kg	100 cm / 70 cm / 88 cm
TEGOSEM 200	držák	hydraulicky	135 kg / 185 kg	100 cm / 70 cm / 110 cm
TEGOSEM 500	držák	hydraulicky	285 kg	124 cm / 80 cm / 120 cm

Kat. 2 = ø 2 / šířka 2, kat. 3N = ø 3 / šířka 2, kat. 3 = ø 3 / šířka 3, kat. 4N = ø 4 / šířka 3, kat. 4 = ø 4 / šířka 4



Tento QR kód vás přesměruje
přímo na webové stránky.



Využijte řadu výhod

MyPÖTTINGER je náš zákaznický portál, který vám nabízí cenné informace o vašich strojích PÖTTINGER.



Můj strojový park

Přidejte své stroje PÖTTINGER do parku strojů a pojmenujte je individuálně. Obdržíte cenné informace, jako například: užitečné tipy k vašemu stroji, návod k používání, katalog náhradních dílů, informace o údržbě a další technické podrobnosti a dokumenty.



Informace o sortimentu

MyPÖTTINGER vám poskytuje digitální informace o stroji pro všechny stroje vyrobené po roce 1997.

Pomocí smartphonu nebo tabletu naskenujte QR kód uvedený na typovém štítku nebo jej z pohodlí domova vyvolejte pomocí čísla Vašeho stroje na www.mypoettinger.com. Váš stroj je online Okamžitě obdržíte ke stroji celou řadu informací, např. návody k používání, informace o výbavě, prospekty, fotografie a videa.

Chcete-li dlouhou
životnost, potřebujete
originál.



Tento QR kód vás přesměruje
přímo na webové stránky.

 **POTTINGER**
Original Parts



Ať už se jedná o nové nebo historické stroje – naše logistické centrum náhradních dílů má skladem více než 55 000 položek, což zajišťuje dlouhou životnost našich strojů. Díky několika externím skladům ve 13 zemích a rozsáhlé síti prodejců lze originální díly dodávat do více než 60 zemí.



Snadná cesta k nalezení správných dílů

Naše digitální služby z velké části nahradily papírové seznamy náhradních dílů:

- www.mypoettinger.com nabízí bezplatný přístup k dokumentaci ke stroji na vašem chytrém telefonu nebo tabletu.
- [agroparts](#) nabízí komplexní vyhledávací funkci pro nalezení správných dílů. Tím se zabrání chybným objednávkám.

Bezstarostně s originálem

Příliš krátké, špatná rozteč otvorů, rychlé opotřebení, ...
Problémy, které u originálního dílu neznáte.
Existuje ještě mnoho dalších výhod:

- Rychlá a dlouhodobá dostupnost dílů.
- Maximální životnost.
- Přesnost zpracování pro snadnou montáž.
- Atraktivní ceny odpovídající trhu.



Úspěšněji s firmou PÖTTINGER

- Jako rodinný podnik od roku 1871 jsme Vaším spolehlivým partnerem.
- Specialista na půdu a píci.
- Budoucí inovace zaměřené na vynikající výsledky práce.
- V Rakousku zakořeněný – doma v celém světě.

Pracovat způsobem, který šetří zdroje

- Pracujte způsobem, který šetří zdroje tím, že využívá méně přejezdů a kombinuje několik pracovních kroků.
- Vše lze provést v jednom přejezdu při současném zpracování půdy a hnojení nebo ukládání osiva.
- Maximální flexibilita použití díky současné aplikaci různých médií.
- Ovládněte vysoká výstupní množství pomocí výkonné technologie.

Pro více informací:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österreich
Telefon +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

A. PÖTTINGER spol. s r.o.

Zámečnická 5
602 00 Brno
Tel.: 00420 – 602 711 900
info@poettinger.cz
www.poettinger.cz

A. PÖTTINGER spol. s r.o.

Družstevní 207
390 02 Tábor 2 – Čekanice
Tel.: 00420 – 606 665 805
info@poettinger.cz
www.poettinger.cz

A. PÖTTINGER Slovakia s. r. o.

Partizánska Ľupča 435
032 15 Partizánska Ľupča
Tel.: 00421 – 918 520 426
info@poettinger.sk
www.poettinger.sk



Blízký partner