

# VITASEM

Mechanické secí stroje





# Kvalitní setí pro vyšší výnos

Převzetím továrny na výrobu secích strojů v Bernburgu (Německo) může společnost Pöttinger využívat více než 150-ti letých zkušeností v oblasti secí techniky. Secí stroje Pöttinger dlouhodobě přesvědčují uživatele o svých užitečných vlastnostech. Jedinečný dávkovací systém, rovnoměrné příčné i podélné uložení osiva a komfort obsluhy jsou charakteristickými znaky našich secích strojů.

## **VITASEM / VITASEM CLASSIC**

Závěsné mechanické secí stroje

## **VITASEM A / VITASEM A CLASSIC**

Nástavbové mechanické secí stroje

## **VITASEM ADD**

Nástavbové mechanické secí stroje s botkami DUAL DISC

## Obsah

	Strana
Závěsné secí stroje	5
Nástavbové secí stroje	7 – 9
Dávkovací ústrojí	10 – 15
Botky	16 – 21
Technika v detailu	22 – 27
Technické údaje / výbava na přání	28 – 31

Technické informace se mohou bez upozornění měnit. Ověřte si je v čase zadání Vaší objednávky u Vašeho prodejce.



# VITASEM VITASEM CLASSIC

## Závěsné secí stroje



**Závěsné secí stroje VITASEM lze používat samostatně nebo v kombinaci s rotačními branami.**

## Závěsné secí stroje VITASEM

Široká kola podvozku slouží současně i pro pohon dávkovacího ústrojí. Šterky pneumatik jsou v základní výbavě stroje.

- Tříbodový závěs stabilní konstrukce se dvěma pozicemi horního vřetena umožňuje rychlou agregaci stroje.
- Horní část tříbodového závěsu je pro vyšší stabilitu připevňována k zásobníku osiva s vnitřní výztuhou.

### Další volitelná výbava

- Odpružené kypřiče stop kol traktoru.
- Spodní výkyvný závěs pro samostatné nasazení secího stroje.
- Kypřiče stop kol secího stroje. Nastavitelný úhel radličky kypřiče stop kol secího stroje. **(1)**
- Sklopné provedení kypřiče - dopravní šířka nepřesahuje pracovní záběr.



## VITASEM CLASSIC

- CLASSIC se sníženým zásobníkem osiva o 6 cm.
- Menší zásobník a poloautomatické znamenáky - provedení s menší hmotností pro traktory nižších tříd.



# VITASEM A VITASEM A CLASSIC VITASEM ADD

Nástavbové mechanické secí stroje



**Při práci na poli se secí stroj vždy opírá o válec rotačních bran - zpětné utužení seřového lůžka. Nože rotačních bran LION pracují v kamenitých podmínkách nezávisle na secím stroji VITASEM A.**

Těžiště secí kombinace je v minimální vzdálenosti od traktoru. Minimalizace odlehčení přední nápravy traktoru pro bezpečné ovládní celé soupravy. Přídavná hmotnost secího stroje dotěžuje samotný válec, čím dochází k optimálnímu zpětnému utužení půdy. VITASEM A a válec rotačních bran tvoří jeden celek s možností paralelogramového vedení secího stroje.



## VITASEM A / VITASEM A CLASSIC

- Volba z vlečných nebo jednodiskových botek.
- Hloubková a utužovací kolečka ve volitelné výbavě.
- Maximální přitlak 25 kg.

Modely VITASEM A CLASSIC se zásobníkem osiva s menším objemem. Vhodné pro agregaci s traktory nižších výkonových tříd. Velmi dobrý výhled na pracovní orgány secího stroje.



## VITASEM ADD

Vysokodimenzované dvoudiskové botky DUAL DISC jsou vhodné pro setí v náročných podmínkách a do půd s vysokým množstvím rostlinných zbytků.

- Průměr přesazených disků 350 mm.
- Maximální přitlak 50 kg.



## Perfektní agregace

**Secí stroj VITASEM A lze snadno demontovat a odstavit.**

### Snadné připojení a odpojení

- Odstavné patky pro komfortní parkovací polohu secího stroje. Pro připojení je potřebné pod secí stroj přistavit stroj pro zpracování půdy a sekci zvednout.
- Rychlé a bezpečné připojení s následným mechanickým zajištěním na obou stranách. **(1)**
- Snadná fixace čepů secího stroje s využitím dvou zajišťovacích přírub.
- Montáž nastavitelného horního vřetena závěsu.

## Paralelogramové vedení

Nástavbový secí stroj je připevněný na válec a vedený pomocí paralelogramového uchycení na válci. **(2)**

- Válec a secí stroj tvoří jeden celek.
- Možnost změny hloubky zpracování nožů rotačních bran bez nutnosti přestavení mechanického třetího bodu.

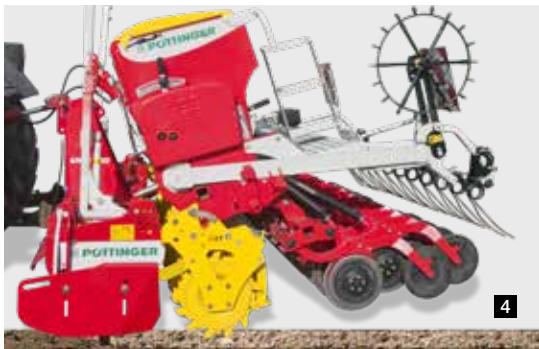




## Optimální poloha těžiště

**Hydraulicky ovládaný třetí bod (na přání) umožňuje naklopení secího stroje nad rotační brány a jejich krátkodobé samostatné využití. (3)**

- Zmenšení odlehčení přední nápravy traktoru pro říditelnost soupravy.
- Samostatné využití rotačních bran (úprava orby). (4)



Předsetová příprava

Utlužení setového  
lůžka

Uložení osiva

Závěrečná úprava

Mělké zpracování  
Základní zpracování

# Zásobník osiva



## Prakticky orientované

Horní část tříbodového závěsu je pro vyšší stabilitu připevněná k zásobníku osiva s vnitřní výztuhou. Stěny zásobníku osiva jsou konstruované tak, že zabezpečují vždy správný sypný úhel zrn a přísun osiva k dávkovacím válečkům.

Ukazatel stavu naplnění zásobníku v základní výbavě.

### **Stabilní víko zásobníku se sníženou hmotností, tlumičem a gumovým těsněním proti vniknutí prachu a vlhkosti.**

Dva úhly otevření víka (85° nebo 103°) i pro plnění systémem Big Bag. Originální konstrukce zásobníku vychází ze zkušeností z automobilového průmyslu. Lepené víko s eliminací svarových spojů - elegantní a účinné řešení.

### **Čechrač**

Zásobník osiva s vysokým sypným úhlem - všechna zrna obilnin se dostanou k dávkovacím válečkům i bez nutnosti využití čechrače.

- Rotační čechrač pro eliminaci tvorby mostků je rovněž ve výbavě na přání.
- Výkyvný čechrač (výbava na přání) je vhodný pro setí semen se zhoršeným sypným úhlem (trávy).
- Snadná ovladatelnost čechrače.



## Optimalizovaný zásobník

Přesné vedení osiva k dávkovacím válečkům. Potřeba minimálních objemů náplně.

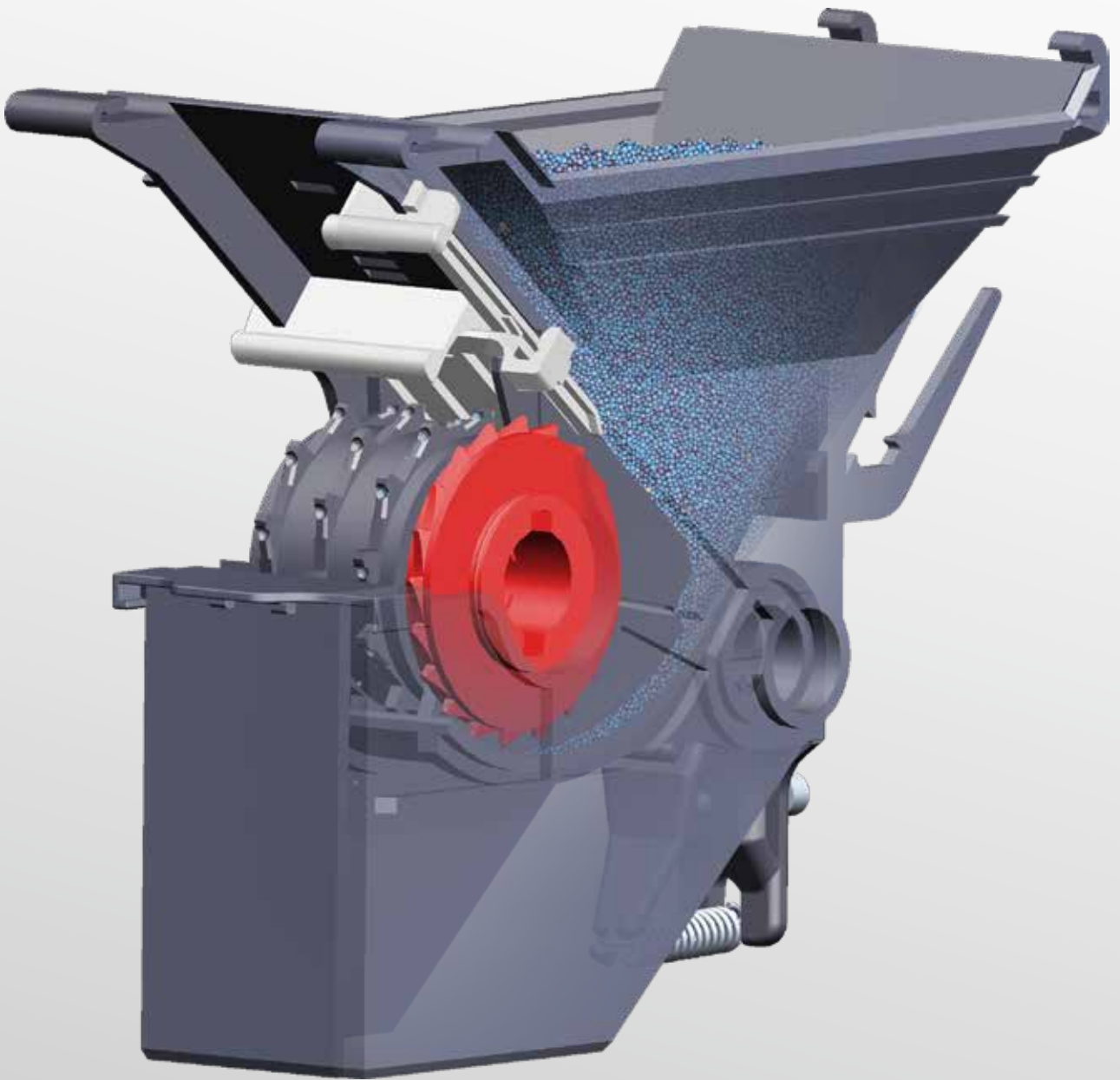
### **Nenáročné vyprázdnění**

Široké trychtýřovité výfuky nad každým válečkem zajišťují přesné podávání až do posledního zrna - minimální množství zbytkového osiva. Dostatečný úhel otevření vypouštěcí klapky zajišťuje kompletní vyprázdnění dávkovacích prostor.

## Široká plnicí lávka

Široká plnicí lávka umožňuje bezpečný přístup a plnění zásobníku. Přechodová pravá lávka pro VITASEM A ve volitelné výbavě. Plnicí lávka je vybavená bočními sklopnými schůdky na levé straně a stabilním madlem na zásobníku. Bezpečnost při manipulaci s osivem. Široká opěrná plocha pro pytel, velký plnicí otvor a madlo umožňují bezproblémové plnění zásobníku.





# Multifunkční systém dávkování



## Dokonalost – zrno po zrnu

### **Jedinečná technika dávkování osiva u mechanických secích strojů VITASEM**

Dvě zcela samostatné dávkovací jednotky jsou zkombinovány v jedné výsevní jednotce. Dávkovací kola jsou uložena na společné dávkovací hřídeli. Výhoda spočívá v tom, že už není zapotřebí žádná samostatná zarážka mezi jemnými a normálními dávkovacími válečky.

Centrální, středové nastavení vypouštěcích klapek. Pružinou ovládané, jednotlivě nastavitelné vypouštěcí klapky se při výskytu cizích těles snadno vychýlí.

Integrovaná přepážka ve vypouštěcí klapce brání přetékání. Zvýšená přepážka brání přetékání jemného osiva k normálnímu secímu kolu – to garantuje nejvyšší přesnost výsevu.

- Válečky jsou vhodné pro výsev všech obvyklých druhů osiva.
- Multifunkční secí systém pracuje při každém osivu precizně – dávkování od 0,7 kg do 400 kg na hektar.
- Dva samostatné válečky na každé jednotce umožňují v minutě přestavit výsev běžného nebo jemného osiva.
- Efekt tohoto inovačního řešení spočívá ve výrazném zlepšení přesnosti výsevu jemného osiva a v jeho snadném přestavení.

Významně jsou tím podpořené nejdůležitější cíle secí techniky - redukce výsevku a optimální příčná i podélná rovnoměrnost.



# Multisystém 3 v 1



- 1 dopoledne setí obilí
- 2 v poledne setí řepky
- 3 večer setí máku

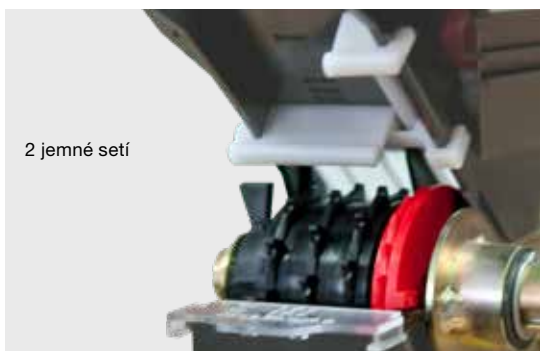
## Spodní výsev

### Jemné a běžné setí

Oddělená vpouštěcí hradítka pro jemné a běžné setí umožňují snadné přestavení zasunutím, resp. vytažením jednotlivých dávkovacích hradítek. Je zaručena jednoduchá a velmi rychlá změna dávkování.

Optimalizovaný tvar výstupků dávkovacích válečků zajišťuje maximální ochranu osiva.

Systém zabezpečuje přesné rozdělení semen řepky na metr čtvereční.



## Horní výsev

### Princip setí jednotlivých zrn (mák, jeteloviny, ...)

Jedinečná technika dávkování osiva u mechanických secích strojů.

U jemného osiva se změnil směr otáčení secí hřídele (jednoduchým přepojením na bočním pohonu). Malé podávací výstupky na zadní straně žlábků výsevního válečku odebírají zrnka jednotlivě a nechají je propadnout do secího trychtýře.

Dosažení extrémně nízkého výsevku pod 1 kg na hektar.







# VITASEM / VITASEM A

Vlečné botky / jednodiskové botky



## Více prostoru pro kvalitní úrodu

Budoucí výnos je ovlivněný již kvalitním založením porostu. Promyšlená konstrukce botek zaručuje nejlepší uložení osiva.

### **Centrální nastavení přitlaku se stupnicí (1)**

#### **Stejný přitlak (2)**

na přední a zadní řadu botek

### **Zpětné utužení drážky s osivem s hloubkovým vedením botek (3)**

#### **Stejná šířka řádků**

Uchycení semenovodů k nosníku pomocí širokých a stabilních držáků. Upínací mechanismus je vybavený vyměnitelným pouzdrem. Při najetí na překážku je výškový zdvih každé botky až 18 cm. Rozteč přední a zadní řady botek 30 cm pro maximální průchodnost. U botek bez hloubkových a utužovacích koleček se hloubka setí reguluje jejich přitlakem.

#### **Jednodiskové botky pro kvalitní setí**

Botky jsou vhodné především do půd s vysokým množstvím rostlinných zbytků. Disková botka od firmy Pöttinger otevře půdu, rostlinné zbytky odsune na stranu a formuje čistou drážku, do které následně uloží osivo. Formování čisté drážky pro uložení osiva. Tím je zaručené rovnoměrné ukládání osiva.

# VITASEM / VITASEM A

Více prostoru pro kvalitní úrodu



## Volba botek dle podmínek

Rozteč přední a zadní řady botek 30 cm pro maximální průchodnost při setí v půdách s velkým množstvím rostlinných zbytků.

### Jednodiskové botky

Vyklenutá jednodisková botka o průměru 320 mm – rozvolňuje půdu a v kombinaci s litým dílem secí drážku uvolňuje.

Jednodiskové botky jsou vybaveny bezúdržbovým dvouřadým ložiskem se speciálním těsněním. Vzadu umístěná nastavitelná rotační stěrka je obzvláště odolná vůči opotřebení.

- Botka je vyrobená z kvalitního materiálu, který je odolný opotřebení.

### Vlečné botky

Klasické univerzální botky jsou vhodné pro půdy s menším množstvím rostlinných zbytků.

Plastový kryt v zadní části botky.

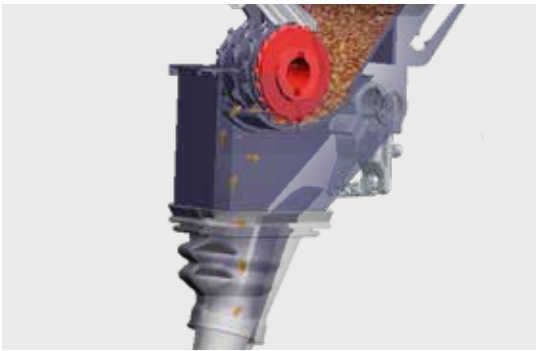
Ochrana botky před poškozením při jízdě zpět.

- Vyměnitelné tvrzené hroty s prodlouženou životností v přední části.

### Hloubková a utužovací kolečka

Kolečka s rozměry 250 x 40 mm pro spolehlivé vedení botek jsou ve volitelné výbavě. Hloubkové nastavení pomocí čepů a děrovaných rastrů. Rychloupínání pro jednoduchou a rychlou montáž a demontáž botek.

- Vedení botek pro dodržení požadované hloubky uložení osiva.
- Zpětné utužení drážky s osivem pro vytvoření kvalitních podmínek pro vzcházení osiva. Kvalitní práce v každých podmínkách.



## Velkoryse dimenzované

- Spolehlivá konstrukce přívodních nálevek pro přechod osiva do semenovodů (speciálně pro špaldu).
- Přídavné záhyby pro maximální pohyblivost každého semenovodu.

## Teleskopické semenovody – nejlepší kvalita materiálu

Dvoudílné teleskopické semenovody se skládají z umělohmotné části a z části vyrobené z nerezové oceli.  
Touto kombinací se minimalizuje statické nabíjení osiva.





# VITASEM ADD

## Dvoudisková botka DUAL DISC



Vysokodimenzované dvoudiskové botky DUAL DISC jsou vhodné pro setí v náročných podmínkách a do půd s vysokým množstvím rostlinných zbytků. Tyto botky rovněž rovnoměrně formují a čistí osevní drážku. Konstrukce DUAL DISC pro dokonalé uložení osiva i při vyšších pracovních rychlostech. Technika určená pro pokrokové hospodáře.

### DUAL DISC

- Disky s průměrem 350 mm. Maximální přítlak botek 50 kg.
- Rozteč řádků botek 12,5 cm.
- Rozteč řádků botek 15 cm pro specifické podmínky nasazení.
- Bezúdržbový systém botek pro minimalizaci nároků na údržbu.
- Unašeč botek se sníženou hmotností.
- Stejný přítlak na přední a zadní řadu botek.
- Opěrný váleček (průměr 330 mm) pro dodržení požadované hloubky setí a opětovné utužení drážky s osivem.
- Přesazené disky pro tvorbu úzkého žlábků a bezproblémové uložení osiva v půdách s velkým množstvím rostlinných zbytků.



Formování čisté drážky pro uložení osiva a kvalitní setí. Garance kvalitního vzházení osiva a zapojení porostu. Konstrukce DUAL DISC pro dokonalé uložení osiva i při vyšších pracovních rychlostech.

#### **Snadné nastavení hloubky setí**

Centrální nastavení hloubky pro VITASEM ADD v základní výbavě. Přesné nastavení hloubky uložení osiva dle stupnice.



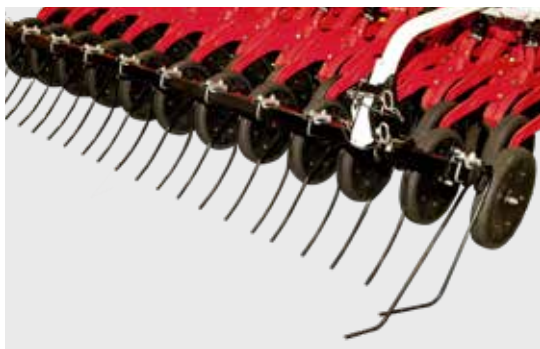
# Kvalitní setí



## Zavlačovače

Vysokodimenzované dvojité odpružené zavlačovače pro kvalitní práci v různých podmínkách. Bezúdržbová konstrukce s gumovými tlumiči. Pojistka pro ochranu celého nosníku před poškozením při jízdě zpět.

- Centrálně nastavitelný sklon zavlačovačů.
- Jednoduché a rychlé nastavení přítlaku a výšky zpracování.
- Výsuvná vnější část pro dopravní šířku 3 nebo 4 m.
- Při použití hloubkových a utužovacích koleček není potřebný dodatečný adaptér.



## Jednodílné zavlačovače

- Pruty zavlačovačů pracují mezi řádky s osivem.
- Tvarované stranové pruty pro eliminaci tvorby hrobků.
- Eliminace zacpání při práci v půdách s velkým množstvím organické hmoty.



## Zavlačovače tvaru V

- Dvojité zavlačovače tvaru V jsou pro rozdrobení hrud a srovnání povrchu na jednom nosníku.
- Jemný horizont pro tvorbu kvalitního seťového lůžka.
- Tvorba vhodných podmínek pro vzcházení osiva i v těžkých půdních podmínkách. Rovnoměrné vzcházení a vývoj rostlin.



## Plynulá převodovka

### Dávkování na míru

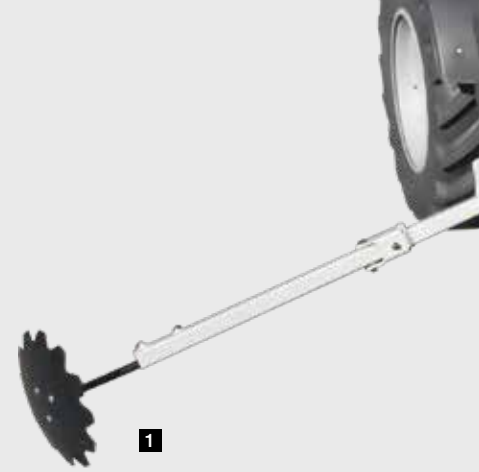
- Ostruhové kolo je umístěno uvnitř pracovního záběru VITASEM A, čím nepřekáží při dopravě.
- Velký průměr ostruhového kola pro spolehlivý pohon dávkovacích válečků. Hydraulický zdvih kola na přání.
- Přebodovka s olejovou náplní pracuje plynule i při nízkých otáčkách - záruka rovnoměrného rozmístění osiva.
- Rychlé a jednoduché nastavení otáček. Jemná stupnice pro přesné nastavení převodovky.
- Redukce počtu otočení kliky při zkoušce výsevku o 50%.

## Pohodlný elektrický pohon dávkování

### Pro VITASEM A / VITASEM ADD

- Ve spojení s ovládacím panelem POWER CONTROL nebo ISOBUS nabízíme nové možnosti setí.
- Elektrický pohon dávkování (volitelná výbava) získává signál rychlosti přes DGPS.
- Bez ostruhového kola.
- Výsevek je možné plynule měnit přímo z kabiny traktoru.
- Snadno nastavitelný výsevek pohodlným stisknutím tlačítka.

# Snadné nastavení



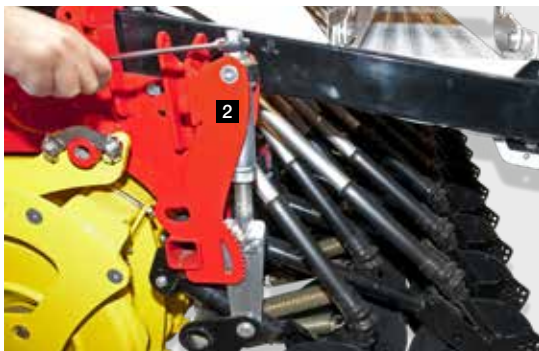
## Dostupné obslužné prvky

**Promyšlený koncept pro snadné nastavení - všechny prvky jsou na levé straně stroje. Rychlé nastavení snižuje nároky na obsluhu a šetří čas. Ergonomické nastavovací prvky jsou vždy snadno přístupné.**

## Centrální nastavení přitlaku

Centrálně nastavitelný přitlak na levé straně se stupnicí pro přesné nastavení. Stejný přitlak na přední a zadní řadu botek.

- Maximální přitlak 25 kg pro VITASEM **(1)** a VITASEM A. **(2)**
- Hydraulicky nastavitelný přitlak na přání.
- Maximální přitlak 50 kg pro VITASEM ADD je centrálně nastavitelný. **(3)**







## Znamenáky

### Tvarované disky znamenáků (1)

- Disky s průměrem 400 mm pro kvalitní práci znamenáků.
- Hydraulické ovládání s mechanickým zajištěním pro dopravu.
- Jištění střížným šroubem.



## Zkouška výsevku

### Od vyprázdnění zásobníku, zkoušku výsevku až po praktické nasazení - snadno a rychle.

- Pro zkoušku výsevku na místě je v převodovce integrována volnoběžka. **(2)**
- Nastavení převodovky podle požadovaného množství osiva.
- Logické uspořádání všech prvků vč. nástupních schůdků a ostruhového kola na levé straně secího stroje.



## Elektrické nastavení množství osiva

S elektrickým pohonem dávkovacího ústrojí lze výsevek plynule a pohodlně měnit přímo z kabiny traktoru.

# COMPASS

Komfort nastavení



## Ovládací panel COMPASS

Ovládací panel COMPASS plní současně obslužnou i kontrolní funkci. Stabilní fóliový terminál s podsvíceným displejem i tlačítky. Snadná ovladatelnost i při nasazení za snížené viditelnosti.

- Elektronické řazení kolejových řádků.
- Ukazatel rychlosti.
- Počítač celkových i dílčích hektarů.
- Elektrický pohon, kontrola hřídele dávkovacího válečku i stavu naplnění zásobníku ve volitelné výbavě.
- Na přání panel POWER CONTROL pro VITASEM A a VITASEM ADD s elektrickým pohonem dávkování.
- Ovládání CCI ISOBUS (volitelná výbava) pro profesionální ovládání secího stroje. ISOBUS kompatibilní s dalšími stroji. Možnost využití systému SEED COMPLETE.

## Zkouška výsevku s panelem COMPASS

- Nastavení požadovaného výsevku.
- Nastavení počtu otáček 1/10, 1/20, 1/40 nebo 1/100 na hektar.
- Automatický odpočet otáček. Akustický signál pro poslední otáčky.
- Vložení naváženého množství osiva. Automatická korekce výsevku.
- 10 jazyků, nastavení 100 m, test senzoru.





## Řazení kolejových řádků

**K řazení kolejových řádků využíváme ovládací panel COMPASS.**

- Elektromotor přes hřídel zablokuje požadované dávkovací válečky.
- Volba uzavření až pěti řádků.
- Stačí pouze zadat rozteč řádků a rytmus kolejových řádků se propočítá.
- Možnost asymetrického nebo speciálního řazení řádků.
- S možností nastavení požadovaného řazení kolejových řádků.  
Kolejové řádky jsou ovládané automaticky pomocí ovládacího panelu COMPASS.



### **VITASEM**

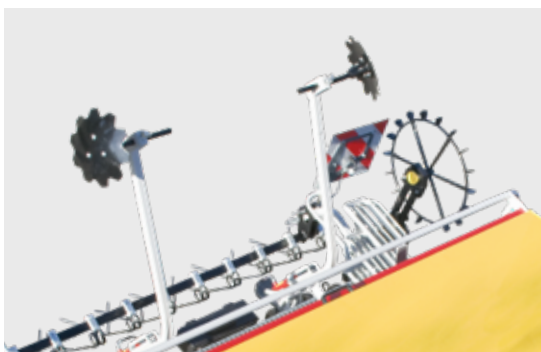
Signál od převodovky nebo ventilu znamenáků.

### **VITASEM A / ADD s mechanickým pohonem**

Signál od ostruhového kola, převodovky nebo ventilu znamenáků.

### **VITASEM A / ADD s elektrickým pohonem**

Signál od závěsu traktoru nebo senzorového kola.



## Předznačení kolejových řádků

**V nabídce volitelné výbavy stroje.**

Předznačení kolejových řádků s ovládním přes řazení kolejových řádků.



# Technické údaje

VITASEM	252 CLASSIC	252	302 CLASSIC	302	402
Pracovní záběr	2,5 m	2,5 m	3,0 m	3,0 m	4,0 m
Dopravní šířka	2,5 m	2,5 m	3,0 m	3,0 m	4,0 m
Počet botek	21	21	25	21 / 25	27 / 33
Rozteč botek	12 cm	12 cm	12 cm	14,3 / 12 cm	14,8 / 12 cm
Objem zásobníku osiva	360 l	480 l	450 l	600 l	850 l
Objem zásobníku (volitelně)	–	–	–	1000 l	1400 l
Výška plnění	1,30 m	1,36 m	1,30 m	1,36 / 1,55 m	1,36 / 1,55 m
Průměr diskových botek	320 mm	320 mm	320 mm	320 mm	320 mm
Přesazení řad botek	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Přítlak na botky	max. 25 kg	max. 25 kg	max. 25 kg	max. 25 kg	max. 25 kg
Pneumatiky	6.00-16	6.00-16	6.00-16	6.00-16 / 10/75-15,3	10/75-15,3
Hmotnost s vlečnými botkami	525 kg	545 kg	587 kg	580 / 609 kg	785 / 828 kg
Hmotnost s jednodiskovými botkami	590 kg	610 kg	663 kg	645 / 685 kg	867 / 927 kg



<b>VITASEM</b>	<b>252 A CLASSIC</b>	<b>252 A</b>	<b>302 A CLASSIC</b>	<b>302 A</b>	<b>402 A</b>
Pracovní záběr	2,5 m	2,5 m	3,0 m	3,0 m	4,0 m
Dopravní šířka	2,5 m	2,5 m	3,0 m	3,0 m	4,0 m
Počet botek	20	20	24	20 / 24	26 / 32
Rozteč botek	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	15 / 12,5 cm	15 / 12,5 cm
Objem zásobníku osiva	360 l	480 l	450 l	600 l	850 l
Objem zásobníku (volitelně)	–	–	–	1000 l	1400 l
Výška plnění	1,30 m	1,61 m	1,30 m	1,61 / 1,80 m	1,61 / 1,80 m
Průměr diskových botek	320 mm	320 mm	320 mm	320 mm	320 mm
Přesazení řad botek	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Přítlak na botky	max. 25 kg	max. 25 kg	max. 25 kg	max. 25 kg	max. 25 kg
Hmotnost s vlečnými botkami	500 kg	520 kg	558 kg	546 / 575 kg	701 / 743 kg
Hmotnost s jednodiskovými botkami	559 kg	579 kg	627 kg	605 / 644 kg	777 / 836 kg

<b>VITASEM</b>	<b>302 ADD</b>	<b>402 ADD</b>
Pracovní záběr	3,0 m	4,0 m
Dopravní šířka	3,0 m	4,0 m
Počet botek	20 / 24	26 / 32
Rozteč botek	15 / 12,5 cm	15 / 12,5 cm
Objem zásobníku osiva	600 l	850 l
Objem zásobníku (volitelně)	1000 l	1400 l
Výška plnění	1,61 / 1,80 m	1,61 / 1,80 m
Dvoudisková botka DUAL DISC	350 mm	350 mm
Přesazení řad botek	300 mm	300 mm
Přítlak na botky	max. 50 kg	max. 50 kg
Hmotnost s botkami DUAL DISC	902 / 981 kg	1051 / 1157 kg

# Výbava na přání



## VITASEM

### COMPASS Ovládací panel

### POWER CONTROL Ovládací panel

### CCI ISOBUS Ovládací panel

### SEED COMPLETE

252 / 302 CLASSIC	<input type="checkbox"/>	-	-	-
252 A / 302 A CLASSIC	<input type="checkbox"/>	-	-	-
252 / 302 / 402	<input type="checkbox"/>	-	-	-
252 A / 302 A / 402 A	<input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
302 ADD / 402 ADD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



## VITASEM

### Plnicí lávka Přechodové schůdky

### Kypříče stop kol traktoru

### Kypříče stop kol secího stroje

### Hydraulicky ovládané znamenáky

252 / 302 CLASSIC	■ AT, DE / -	- / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/>
252 A / 302 A CLASSIC	■ AT, DE / <input type="checkbox"/>	-	-	- / <input type="checkbox"/>
252 / 302 / 402	■ AT, DE / -	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
252 A / 302 A / 402 A	■ AT, DE / <input type="checkbox"/>	-	-	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
302 ADD / 402 ADD	■ AT, DE / <input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>

■ = sériově,  = na přání. Technické informace se mohou bez upozornění měnit. Ověřte si je v čase zadání Vaší objednávky u Vašeho prodejce.



**Elektrický pohon dávkovacího ústrojí**

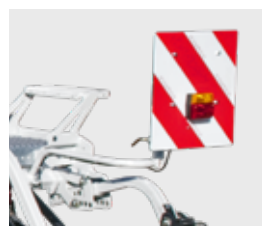
**Řazení kolejových řádků**

**Kontrola stavu naplnění zásobníku a výsevního hřídele**

**Elektrické nastavení výsevku**

**Výkyvný / rotační čehrač**

-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



**Hloubková a utužovací kola**

**Dvoudílné odpružené zavlačovače / Odpružené zavlačovače tvaru V**

**Značení kolejových řádků**

**Hydraulický zdvih ostruhového kola**

**Výstražné tabulky s osvětlením**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/> CH
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/> CH
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/> CH
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/> CH
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/> CH

#### **Další výbava na přání:**

Mechanický třetí bod pro VITASEM A / ADD.

Hydraulický třetí bod pro VITASEM A / ADD.

Dávkovací válečky pro výsev většího osiva.

Redukční sada pro jemný výsev s běžnými válečky.

Krytky dávkovacích válečků.

Pohon pro horní výsev.

Příčný výkyv spodních ramen.

Pneumatiky 10/75-15,3 pro VITASEM 302.

Hydraulické nastavení přítlaku botek.

Mechanický počítáč hektarů.

Rozšíření kolejových řádků.

Kryt odpružených zavlačovačů tvaru V.

Balíček pro nastavení výsevku.

Stěrače hloubkových a utužovacích koleček pro VITASEM ADD.



# MyPÖTTINGER

## Váš stroj je online

Veškeré informace o Vašem stroji

**Snadno - kdykoliv - kdekoliv**

Pro více informací je potřeba naskenovat QR kód na typovém štítku (smartphone, tablet), nebo zadat výrobní číslo stroje přímo na stránkách pod [www.mypoettinger.com](http://www.mypoettinger.com). Okamžitě dostanete mnoho informací o Vašem stroji.

- Návod k používání
- Výbava a provedení stroje
- Prospekty
- Obrázky a videa



## PÖTTINGER Original Parts

### Služba náhradních dílů PÖTTINGER

- Celosvětově vybudovaná síť zaručuje našim zákazníkům vždy kvalitní prodejní i poprodejní servis.
- Blízkost výrobce garantuje rovněž i rychlé zásobování náhradními díly a servis s vyškolenými servisními techniky.
- Originální náhradní díly PÖTTINGER jsou dostupné online.

#### **PÖTTINGER Landtechnik GmbH**

Industriegelände 1  
4710 Grieskirchen  
Österreich  
Telefon +43 7248 600-0  
[info@poettinger.at](mailto:info@poettinger.at)  
[www.poettinger.at](http://www.poettinger.at)

#### **A. PÖTTINGER spol. s r.o.**

Ing. Zdeněk Bílý  
Zámečnická 5  
602 00 Brno  
Tel.: +420 – 542 216 790  
[info@poettinger.cz](mailto:info@poettinger.cz)  
[www.poettinger.cz](http://www.poettinger.cz)

#### **A. PÖTTINGER Slovakia s. r. o.**

Ing. Juraj Kandra  
Partizánska Lupča 435  
032 15 Partizánska Lupča  
Tel.: +421 – 918 520 426  
[info@poettinger.sk](mailto:info@poettinger.sk)  
[www.poettinger.sk](http://www.poettinger.sk)

┌ **Váš autorizovaný prodejce:** ┐

└ ┘

