

Program strojů pro půdu a píci



Úspěšnější s firmou PÖTTINGER



Program strojů PÖTTINGER

Obsah

Rostlinná výroba

Nejlepší půda	6-9
Pluhy	10-15
Radličkové podmiče a kypřiče	16-23
Diskové podmiče	24-27
Rotační brány	28-31
Krátké kombinace	32-33
Secí stroje	34-47
Přesné secí stroje	48-49
Kultivace	50-51
Další produkty pro půdu	52-55

Sklizeň píce

Nejlepší kvalita krmiva	56-57
Žací stroje	58-65
Obraceče	66-69
Shrnovače a řádkovače	70-75
Samosběrací a senážní vozy	76-83
Lisy na kulaté balíky	84-89
Další produkty pro pícniny	90-93

Digitální zemědělská technika

Software	94-101
Správa dat	102-103
Ovládání	104-109

Jak najít cestu:

- Rostlinná výroba
- Sklizeň píce
- Digitální zemědělská technika

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.

Podnik s tradicí a pokrokovým myšlením



Úspěšnější s firmou PÖTTINGER

Tento princip je přínosem pro naše zákazníky. Díky kvalitě našich strojů a služeb jsme si jistí, že uspokojíme veškeré požadavky našich zákazníků. Naším cílem je usnadnit Vaši práci a zvýšit kvalitu života.

Jako rodinný podnik s dlouholetou tradicí máme mnoho mezinárodních zkušeností. Proto nabízíme velmi širokou nabídku, abychom mohli dobře reagovat na různorodé podmínky nasazení. Stejně rozmanitý jako potřeby našich zákazníků je nabízený sortiment.

Naše motto "vše pro nejlepší půdu" je stále aktuálnější. Proto jsme také vyvinuli inteligentní technologie a stroje pro zpracování půdy a setí.

Hospodářský úspěch podniku také úzce souvisí s heslem "nejlepší kvalita krmiva". Perfektně sladěné linky strojů pro sklizeň píce zde mají velmi cenný přínos.

Díky širokému programu strojů pro sklizeň píce, zpracování půdy a setí dokonale pokrýváme Vaše přání a potřeby.



Milníky v historii společnosti

- 1871** Založení firmy Franzem Pöttingerem v Grieskirchenu.
- 1960** Výstavba nového závodu v Grieskirchenu, dnešní sídlo.
- 1975** Nákup bavorské továrny v Landsbergu a orientace výroby na stroje pro zpracování půdy.
- 2001** Převzetí tradiční továrny na výrobu secích strojů v Bernburgu.
- 2007** Výstavba závodu ve Vodňanech – centrum pro výrobu strojů a dílů pro zpracování půdy.
- 2017** Nové mezinárodní logistické centrum náhradních dílů v Taufkirchenu. V provozu od března 2017.
- 2018** Rozšíření výrobních kapacit s novými montážními linkami v Grieskirchenu.
- 2021** Otevření závodu v St. Georgenu pro výrobu lisů a širokozáběrových shrnovačů. Rozšíření sortimentu o stroje pro mechanickou kultivaci.
- 2022** Akvizice společnosti MaterMacc v San Vito al Tagliamento (IT). Rozšíření sortimentu o přesné secí stroje.
- 2023** Rozšíření továrny v St. Georgen (AT) s otevřením práškové lakovny.





25 let secí techniky

Od vize k přední odbornosti v technologiích setí

Naše cesta ke specializaci v rostlinné výrobě začala v roce 1975 koupí bavorské továrny na výrobu pluhů v Landsbergu am Lech. Tento strategický krok znamenal začátek naší odbornosti v oblasti zemědělského strojírenství. Další milník následoval v roce 2001: Akvizicí závodu Rabe na secí techniku v Bernburgu jsme rozšířili naše portfolio o mechanické a pneumatické secí stroje a také o secí stroje pro minimalizační technologie.

Dnes a v budoucnu: Technologie setí s předvídavostí

V roce 2026 oslavujeme ve společnosti PÖTTINGER 25 let secí techniky. Tento úspěšný příběh se vyznačuje neustálým vývojem, technickou přesností a hlubokým pochopením požadavků moderního zemědělství. S novým přesným secím strojem PURO a rozšířením našeho portfolia pokračujeme v této cestě – s cílem nabízet inovativní řešení pro zemědělství na orné půdě i v budoucnu.



Nejlepší půda



Půda je základem zemědělství a lesnictví a je jedním z nejdůležitějších, avšak podmíněně obnovitelných zdrojů na světě. Půda je základem našich životů, protože vytváří základ pro výrobu potravin a krmiv. Zdravá půda je předpokladem optimalizace výnosu.

Pluhy – perfektní zpracování

Tím, že pracujete s pluhem, dosáhnete čistého povrchu pole. Orba současně zahrnuje vhodné zapravení hnoje a rostlinných zbytků. Zúrodnění významně přispívá k regulaci plevelů, škůdců i chorob.

Radličkové podmítače – provzdušněte půdu

Vmísení zbytků po sklizni do povrchu půdy zvyšuje úrodnost půdy a chrání před erozí. Kapilarita je podmítačem přerušena a vlhkost zůstává zachována. Naše SYNKRO jsou k dispozici ve dvou nebo třířadém provedení. Tažené podmítače TERRIA jsou v nabídce ve tří a čtyřřadém provedení. Tažený plošný kultivátor PLANO je konstruovaný v provedení se šesti řadami. Díky různým provedením válců jsou vytvořeny ideální podmínky pro klíčení semen plevelů a výdrolu.

Diskové podmítače – oživte půdu

V moderní rostlinné výrobě nové systémy obdělávání půdy zintenzivnily trend k minimální míře tohoto obdělávání. Po žních je nutno posklizňové zbytky na celé ploše zpracovat tak, aby mohl proces rozkladu brzy započít. Tato směs rostlinných zbytků se zeminou vytváří optimální podmínky života pro živé organismy v půdě. TERRADISC je univerzálně použitelný a lze ho využívat i k úpravě osevních ploch přímo před setím.



Rotační brány – kvalitně zpracovat půdu

Přednosti tohoto všestranného stroje pro zpracování půdy jsou vynikající rozdrobení a dobré promísení.

Kombinace se secími stroji umožňuje ekonomicky uvažujícímu zemědělci racionální objednávku. Společnost PÖTTINGER nabízí vhodné řešení pro každý typ půdy a každou velikost zemědělského provozu.

Krátké kombinace – chytrá příprava seťového lůžka

FOX D je tvořený dvěma řadami tvarovaných disků. Krátké kombinace FOX D umožňují energeticky nenáročnou a rychlou přípravu seťového lůžka. V agregaci se secím strojem PÖTTINGER jsme vyvinuli cenově přijatelnou secí kombinaci.



Mechanické secí stroje – rovnoměrné uložení osiva

Secí stroje PÖTTINGER dlouhodobě přesvědčují uživatele o svých užitných vlastnostech.

Jedinečný dávkovací systém, rovnoměrné, příčné i podélné uložení osiva a komfort obsluhy jsou charakteristickými znaky secích strojů VITASEM.

Pneumatické secí stroje – revoluce v technologii setí

Naše pneumatické secí stroje AEROSEM jsou díky tlakovému systému dvojitého zásobníku navrženy pro maximální přesnost dávkování, kvalitní práci a precizní uložení osiva. AEROSEM M lze volitelně rozšířit o prvky pro přesné setí kukuřice, čímž se stroj stává mimořádně ekonomickým. Univerzální stroje TERRASEM s velkou výkonností lze výhodně zapojit do jakékoli technologie přípravy půdy a setí.



Technologie přesného setí – precizní v každém řádku

Práci secího stroje PURO lze popsat jako práci s přesností hodináře. Osvědčená technologie přesného setí a stabilní komponenty tvoří základní kostru PURO. Díky široké škále možností výbavy lze stroj navrhnout tak, aby byl tak individuální a flexibilní, jak si přejete. Nabídka doplňkového nářadí zajišťuje maximální provozní spolehlivost bez ohledu na podmínky.

Stroje pro mechanickou kultivaci – pro podporu rostlin

Stroje pro mechanickou kultivaci doplňují naši rozmanitou pestrou nabídku strojů pro zpracování půdy. Při péči a ochraně plodin se můžete spolehnout na naše radličkové plečky FLEXCARE, rotační plečky ROTOCARE a plečí brány TINECARE.

Dokonalé zpracování



V mnoha případech je pluh stále tím nejvhodnějším strojem. Zejména při rychlých osevních postupech dokáže pluh vytvořit vhodné podmínky pro vzcházení osiva. Také při větším výskytu škůdců (např. šneků), nemocí nebo plevelů (např. pýru) napomáhá pluh k zajištění hospodárnosti. Některé živiny a stopové prvky (např. fosfor a molybden) se nerozpouštějí ve vodě. Proto je nezbytné přesunout je do hlubších vrstev půdy. Právě i z těchto důvodů je pluh u společnosti Pöttinger neustále vyvíjený.



Komfort nastavení na vysoké úrovni

Díky SERVOMATIC můžete pluh rychle a snadno nastavit dle traktoru, půdy a požadavků na orbu.

- Jednoduché a promyšlené nastavení pluhu.
- Flexibilní agregace dle geometrie traktoru.
- Pro dobře odvedenou práci.



Robustní konstrukce rámu

Velké ložisko hlavního rámu lépe absorbuje tažné síly. Pro vysokou pevnost byly otvory rámu zredukovány na minimum. Kromě toho jsou díky nově navržené konstrukci sníženy působící síly a jsou chráněna všechna ložisková místa a konstrukční díly.



Nonstop jištění NOVA

Kompaktní ochrana proti kamenům s vnitřním uvolňovacím mechanismem chráněným proti poškození. Zvyšující se tlak jištění zaručuje opětovné rychlé vtažení do půdy. Jisticí tlak lze nastavit hydraulicky:

- SERVO 2000: 1 000 až 1 350 kg.
- SERVO 3000 (4000): 1 200 až 1 500 kg.



Orba ON-LAND

Pro větší ochranu půdy a komfort lze SERVO 4000 volitelně vybavit i v provedení ON-LAND. Tato výbava umožňuje klasickou orbu v brázdě nebo v záhonu. Při orbě mimo brázdu lze pluh bez problémů agregovat s kolovými traktory se širokými pneumatikami nebo i s traktory pásovými s vnější šířkou až 3 m.

Nastavitelný záběr PLUS

Díky hydraulickému nastavení pracovního záběru lze pluh vždy přesně přizpůsobit půdním podmínkám.

- Optimální využití tahových vlastností traktoru a orba dle podmínek nasazení.
- Automatické nastavení všech seřizovacích funkcí.
- Snadná orba klínovitých ploch i okrajů polí.



TRACTION CONTROL

Trakční systém TRACTION CONTROL pro pětiradličné pluhy SERVO 3000 a SERVO 4000 pro cílené dotížení traktoru ve volitelné výbavě. Systém pro cílené nerovnoměrné dotížení brázdového a záhonového kola zadní nápravy traktoru je na světě jedinečný! Tlakový zásobník je spojený s hydraulickým válcem, který přenáší zatížení přímo na spodní ramena traktoru a dotěžuje jeho zadní nápravu. Při dotěžení nedochází ke změně hloubky orby. Tlak systému je snadno nastavitelný. Systém TRACTION CONTROL je vhodný do těžkých půd nebo při agregaci pluhu s traktorem s nižší hmotností. Redukce prokluzu pro snížení spotřeby nafty (až 10%) a eliminace nežádoucího utužení podorniční vrstvy půdy!

Dokonalé zpracování



Jednoduchá obslužnost, úsporný provoz, spolehlivé použití v obtížných podmínkách a přesvědčivý výsledek práce – to vše jsou základní faktory, které byly brány v úvahu při vývoji SERVO T 6000. Koncept rámu tvoří základ spolehlivého provozu po mnoho let.



Až 500 koní

Připravili jsme se na budoucnost. Rostoucí poptávka po vyšší produktivitě vede k nasazení traktorů s vyšším jmenovitým výkonem. S robustním rámem, přidavnou vzpěrou a oboustranným uchycením závěsu lze dosáhnout nejvyšších tahových sil. Šroubové spoje jsou umístěny tak, aby neoslabovaly rám. Stabilní uchycení slupic bezpečně přenáší síly působící na tělesa pluhu.



Systém posuvného rámu

Rám byl optimalizovaný tak, aby bylo možné lépe absorbovat zatížení působící během provozu. Konstrukce je uspořádaná podél působících sil, záhyby byly sníženy na minimum.

- Přímý přenos tahových sil přes stabilizátor ve směru k zadní nápravě traktoru.
- Obrovská stabilita i provozní jistota.
- Ochrana celého stroje i jednotlivých součástí.



Ven ze zajetých kolejí

Pro větší ochranu půdy a použití traktorů se širokými nebo dvojími pneumatikami i pásovými traktory lze se SERVO T 6000 v provedení On-Land jezdit také mimo brázdu. Tím se snižuje tlak na půdu v podorníčních vrstvách a lze se vyhnout nežádoucímu utužení. Konstrukce rámu však stále umožňuje i orbu v brázdě.



Nejvyšší robustnost

Bezproblémová práce v oblastech s vysokým podílem kamenů a rovnoměrná orba těžkých půd díky spolehlivému systému ochrany NOVA. Výběr vysoce odolných materiálů v kombinaci s jemně nastavitelnou hydraulikou dělá ze systému nepostradatelného pomocníka v extrémních situacích. Non-Stop jištění vede ke zvýšení výkonnosti a kvalitní orbě.



Orba s přídatným válcem

Při práci s válcem lze během jedné jízdy provádět dvě pracovní operace. Řezací a utužovací válec je zachycený ramenem s velkou čelistí. Hydraulický válec ramena pro zachycení válce při otáčení na úvratích. Rameno s možností nastavení v pěti polohách v závislosti na pracovním záběru pluhy. U pluhy PLUS s hydraulickým nastavením záběru se poloha ramena pěchu automaticky přestaví.



Odolný proti opotřebení

Extrémně odolná dláta a radlice DURASTAR zajišťují dlouhou životnost v nejtěžších podmínkách a výrazně prodlužují intervaly výměny. Jednodílné radlice s tvarovaným dlátem prokazují absolutní stabilitu při vysokém množství kamenů. Spolehlivé vtažení do půdy a perfektní kvalita práce jsou vždy zaručené.

Dokonalé zpracování



SERVO 2000 – lehké nesené otočné pluhy

SERVO 2000 v provedení od 3 do 4 radlic pro traktory nižší třídy s výkonem od 80 do 130 koní. K dispozici s hydraulickým nastavením šířky záběru nebo pojistkou proti přetížení NOVA.

	Počet radlic	Rozteč těles	Min. výkon traktoru
SERVO 2000	3 / 4	88 / 95 / 102 cm	59 kW / 80 k
SERVO 2000 P	3 / 4	88 / 95 / 102 cm	59 kW / 80 k
SERVO 2000 N	3 / 4	88 / 95 / 102 cm	59 kW / 80 k



SERVO 3000 – středně těžké nesené otočné pluhy

SERVO 3000 v provedení od 3 do 6 radlic pro traktory střední třídy s výkonem od 80 do 240 koní. Tento pluh kombinuje jednoduché nastavení s nejlepším pracovním výsledkem.

	Počet radlic	Rozteč těles	Min. výkon traktoru
SERVO 3000	3 / 4 / 5 / 6	95 / 102 cm	59 kW / 80 k
SERVO 3000 N	3 / 4 / 5	88 / 95 / 102 cm	59 kW / 80 k
SERVO 3000 P	3 / 4 / 5 / 6	95 / 102 cm	59 kW / 80 k
SERVO 3000 PN	3 / 4 / 5	88 / 95 / 102 cm	59 kW / 80 k



SERVO 4000 – těžké nesené otočné pluhy

Špičkovým modelem mezi nesenými otočnými pluhy je SERVO 4000. Až 6 radličný nesený otočný pluh je určený pro traktory až do 360 koní. Vysoká plošná výkonnost i v nejnáročnějších podmínkách je zaručená při orbě v brázdě i na záhonu.

	Počet radlic	Rozteč těles	Min. výkon traktoru
SERVO 4000	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	102 kW / 140 k
SERVO 4000 N	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	132 kW / 180 k
SERVO 4000 P	4 / 5 / 6	95 / 102 / 115 cm	102 kW / 140 k
SERVO 4000 PN	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	132 kW / 180 k



SERVO T 6000 – polonesené otočné pluhy

SERVO T 6000 je výsledkem mnohaletých zkušeností s orbou a intenzivních vývojových prací ve společnosti PÖTTINGER. Hlavní rám a ochrana proti přetížení NOVA byly zásadně přepracovány a tvoří základ pro spolehlivé použití.

	Počet radlic	Rozteč těles	Min. výkon traktoru
SERVO T 6000	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	118 kW / 160 k
SERVO T 6000 N	6 / 7 / 8	102 cm	118 kW / 160 k
SERVO T 6000 P	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	118 kW / 160 k
SERVO T 6000 PN	6 / 7 / 8	102 cm	118 kW / 160 k

Půda je život

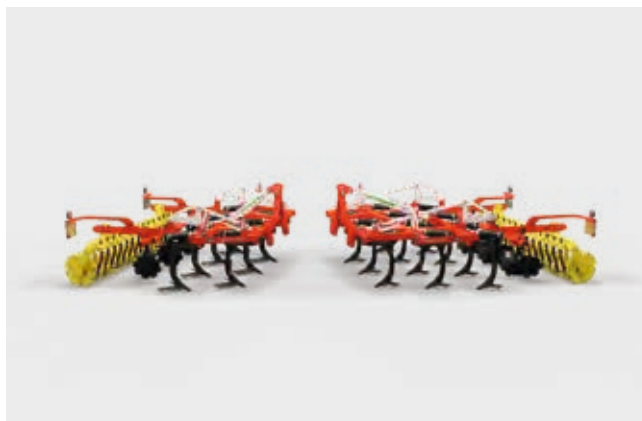


Nesené univerzální stroje SYNKRO s 2 nebo 3 řadami radliček s pracovním záběrem 2,5 m a 3,0 m nebo od 3,0 m do 5,0 m jsou všestrannými nástroji pro konzervační zpracování půdy. Nastavitelné pracovní nástroje a široká škála příslušenství umožňují individuální přizpůsobení oblastem použití.



Univerzální

Celoplošné zpracování, perfektní promíchání a dobré drobení jsou charakteristikou nesených kypřičů SYNKRO. Nastavitelné polohy středových a stranových radliček spolu s různými polohami slupic zajišťují rovnoměrné zapracování a intenzivní promíchání rostlinných zbytků, mělké řezání nebo hluboké kypření. S pracovní hloubkou od 5 cm do 35 cm je SYNKRO vhodné od mělké podmítky až po intenzivní základní zpracování půdy. Demontáž zadního válce dále rozšiřuje rozsah použití.



Dvou nebo třířadý rám

Dvounosíkové SYNKRO zaujme svou kompaktní konstrukcí. Krátká konstrukce je charakteristickým znakem těchto podmítačů. Stroje jsou vhodné pro traktory nižší hmotnosti i zvedací síly.

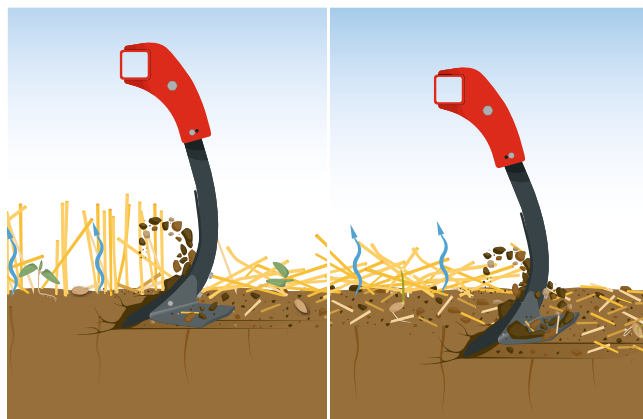
Univerzální kypřiče se třemi nosíky přesvědčí užší roztečí radliček. Výsledkem je vynikající zapracování s homogenním pracovním výsledkem.

Nesené univerzální podmítače a kypřiče



Jistota při nasazení

V závislosti na podmínkách lze volit mezi SYNKRO s mechanickým jištěním střížným šroubem nebo SYNKRO NOVA s pružinovým jištěním. Jisticí síla mechanického jištění je až 2500 kg. Bezúdržbový systém ochrany proti kamenům NOVA se spouštěcí silou 550 kg při vychýlení 30 cm.



Volitelná pozice

Různé polohy šroubů pro nastavení sklonu slupic. Plochou nebo strmější pozicí se mění intenzita zpracování i potřeba tažné síly. To umožňuje reagovat na různé pracovní podmínky i požadavky. Podobně lze nastavit stranové radličky ve strmějším nebo mělčím úhlu, což primárně ovlivňuje profil zpracování a intenzitu míchání.



Komfortní nastavení hloubky zpracování

Nastavení hloubky se provádí mechanicky pomocí táhel ve 13 otvorech. Rychlé a bezpečné nastavení se provádí z vnějšku stroje. Maximální všestrannosti a nejvyšší úrovně komfortu se volitelně dosahuje hydraulickým nastavením pracovní hloubky. To umožňuje plynulé nastavení pracovní hloubky z kabiny traktoru v průběhu nasazení. Nivelační jednotka se nastavuje společně s válcem pomocí centrálního nastavovacího mechanismu.



Provedení s hloubkovými koly

Přesné nastavení kol je důležité pro udržení požadované pracovní hloubky celého stroje. Ve standardní konfiguraci je SYNKRO hloubkově vedené pomocí zadního válce. U třířadých modelů zlepšují dodatečná čelní kola hloubkové vedení. Tyto jsou nezbytné při nasazení bez válce, protože pak přebírají regulaci hloubky pomocí zadního závěsu traktoru.

Půda je život



Tažené podmiítače / kypřiče TERRIA nabízí široké možnosti obdělávání půdy. Volba je na Vás – od plošného zpracování strniště až po hlubší kypření. Maximální flexibilita pro nejvyšší požadavky.



Symetrické uspořádání radliček

Radličky jsou uspořádány symetricky podél osy podmiítače TERRIA. Tím je zajištěno rovnoměrné zpracování půdy bez působení stranových sil.

Díky optimálnímu rozložení sil zůstává stroj stabilní v zemi – to zabráňuje kolísání a tím zajišťuje stálou kvalitu práce.



Integrovaný podvozek

K zajištění co nejmenšího poloměru otáčení byla kola integrována do pracovní oblasti – výsledkem je kompaktnější stroj s nižší celkovou délkou.

TERRIA je standardně vybavena dvukolovým podvozkem. U provedení 6 m je volitelně k dispozici podvozek se čtyřmi koly. To zajišťuje velkou kontaktní plochu, a proto nejlepší možnou ochranu půdy.

Tažené univerzální podmítače



Přesvědčivé po celé linii

Dokonalé přizpůsobení povrchu je předpokladem pro práci ve stejné hloubce po celém pracovním záběru. Nově vyvinutá opěrná kola s možností hydraulického nastavení hloubky zajišťují nejlepší výsledek práce.



Aktivní trakce

Oj může být volitelně vybavena hydraulickým posilovačem trakce TRACTION CONTROL. To přináší přidavné dotížení zadní nápravy traktoru. Přenos trakce snižuje prokluz kol a tím i spotřebu paliva. Redukce provozních nákladů.



Bezúdržbové jištění

Mechanická Non-Stop ochrana proti kamenům v základní výbavě. Hydraulická pojistka je ve volitelné výbavě. Nezbytné jištění pro bezproblémový provoz zejména při nasazení v kamenitých podmínkách. Přídavná ochrana rámu i vlastních radliček.



Práce bez válce

Vhodné např. pro otevření podmáčené nebo utužené půdy, provzdušnění nebo cílené využití mrazu. Pro tyto případy lze válec demontovat. Integrovaný podvozek kypřiče přebírá funkci hloubkového vedení stroje. Radličky pro nakypření stop kol podvozku jsou uchycené konzolami místo válce.

Půda je život



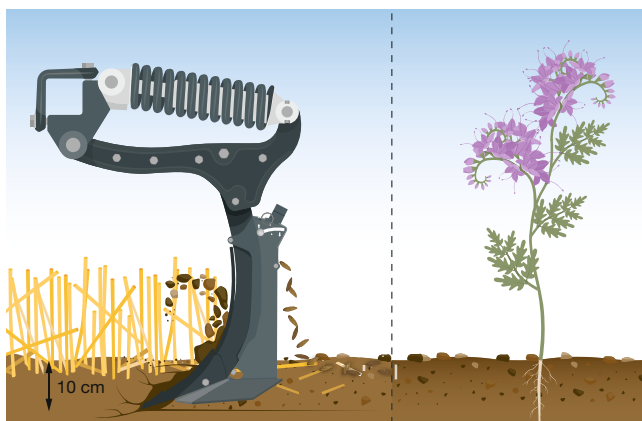
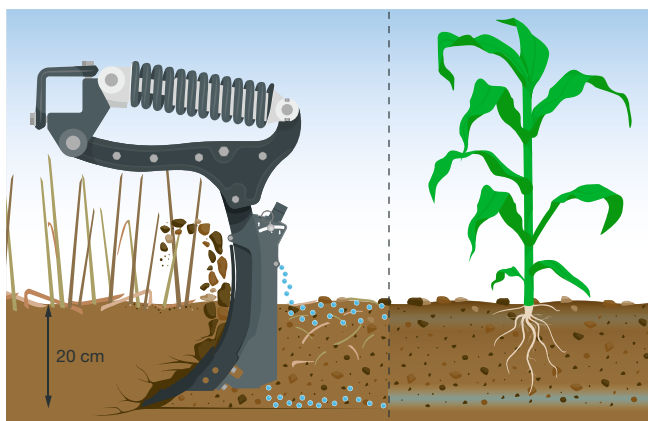
TERRIA s AMICO

V budoucnu bude nutné celosvětově využívat zdroje cíleněji a efektivněji. Proto zahrnul PÖTTINGER do nabídky i tažený kypřič TERRIA ve spojení se secím strojem s čelním zásobníkem AMICO F. Zpracování půdy a současná aplikace hnojiva pouze jedním přejezdem.

Flexibilní použití

Stroj TERRIA lze použít jak pro podmítku, tak pro hluboké kypření při současné aplikaci hnojiva. Pro různé půdní horizonty lze dodávat požadovaná množství hnojiva. Lze nastavit celkem tři hloubky uložení:

- Horní umístění – 100% aplikace nahoře.
- Kombinované umístění – 50% výstup nahoře, 50% výstup dole.
- Dolní umístění – 100% aplikace ve spodních vrstvách půdy.



Snadné obdělávání půdy

Široká rozteč radliček TERRIA umožňuje jisté použití i při vysokém podílu organické hmoty. Zapravování rostlinných zbytků a zeleného hnojení se provádí různými variantami středových i stranových radliček. Botka hnojiva může zůstat trvale namontovaná.

Výběr dle potřeby

Stroj TERRIA s aplikací hnojiva lze vybavit třemi variantami radliček pro různé účely. Tři příklady použití:

- Středová radlička s tvarovaným prodloužením pro horní umístění.
- Středová radlička s tvarovaným prodloužením pro kombinované umístění.
- Jednodílná úzká radlička 40 mm pro dolní umístění.



SYNKRO – dvouřadé a třířadé nesené podmítače

Třířadé podmítače byly koncipovány tak, aby mohly být nasazeny jak při povrchovém, tak při hlubokém obdělávání půdy. Volitelná výbava a široká škála nastavení umožňuje individuální přizpůsobení všem podmínkám nasazení.

	Počet řad	Pracovní záběr	Počet radliček	Rozteč radliček	Min. výkon traktoru
SYNKRO 2521 / SYNKRO 2521 NOVA NOVINKA	2	2,5 m	6	42,5 cm	51 kW / 70 k
SYNKRO 3021 / SYNKRO 3021 NOVA NOVINKA	2	3,0 m	7	42,0 cm	66 kW / 90 k
SYNKRO 3031 / SYNKRO 3031 NOVA NOVINKA	3	3,0 m	11	27,0 cm	80 kW / 110 k
SYNKRO 3531 / SYNKRO 3531 NOVA NOVINKA	3	3,5 m	12	28,5 cm	96 kW / 130 k
SYNKRO V 4031 / SYNKRO V 4031 NOVA NOVINKA	3	4,0 m	13	30,5 cm	110 kW / 150 k
SYNKRO V 5031 / SYNKRO V 5031 NOVA NOVINKA	3	5,0 m	17	29,4 cm	147 kW / 200 k



TERRIA – třířadé a čtyřřadé radličkové podmítače / kypřiče

Tažené podmítače / kypřiče TERRIA nabízí široké možnosti obdělávání půdy. Volba je na Vás – od plošného zpracování strniště až po hlubší kypření. Maximální flexibilita pro nejvyšší požadavky.

	Počet řad	Pracovní záběr	Počet radliček	Rozteč radliček	Min. výkon traktoru
TERRIA 4030	3	4,0 m	13	31,0 cm	132 kW / 180 k
TERRIA 5030	3	5,0 m	17	29,0 cm	165 kW / 225 k
TERRIA 6030	3	6,0 m	21	29,0 cm	198 kW / 270 k
TERRIA 4040	4	4,0 m	13	31,0 cm	147 kW / 200 k
TERRIA 5040	4	5,0 m	17	29,0 cm	183 kW / 250 k
TERRIA 6040	4	6,0 m	21	29,0 cm	220 kW / 300 k

Precizní v každém centimetru



Bez ohledu na to, zda se jedná o zpracování strniště, likvidaci plevelů, zapravení meziplodin nebo přípravu seťového lůžka, je tažený kultivátor PLANO specialistou pro celoplošné nasazení. Středně hluboké zpracování až do 15 cm je nákladově efektivní technologií.



Stabilní poloha s pružinovým jištěním

Velkou výhodou těchto radliček je kvalitní práce a stabilní pozice. Díky konstrukci a stabilnímu uložení v upínacích konzolách je zabráněno bočnímu pohybu. To znamená, že si radličky vždy drží svou pozici a díky tomu mezi radličkami nezůstávají stát žádné rostlinné zbytky. Tato vlastnost je výborná pro přesné a celoplošné zpracování půdního profilu. Udržování nastavené pracovní hloubky v celém pracovním záběru je důležitou podmínkou při mělkém zpracování půdy.



Mělké až středně hluboké

V nabídce jsou radličky pro plošné nebo hlubší zpracování a to v provedení DURASTAR nebo DURASTAR PLUS. Tvar jednoduchých šípových radliček je předurčuje pro ploché zpracování v celém horizontu. Úzké radličky jsou zvláště vhodné pro hlubší zpracování s intenzivním mícháním. Využití však najdou i při zpracování strniště.

Tažený podmítač pro mělkou podmínku



Přesné vedení

Zejména při mělkém zpracování je nezbytné přesné ovládání hloubky napříč celým strojem a dodržování nastavené hloubky. PLANO zajišťuje optimální přizpůsobení terénu prostřednictvím hloubkového vedení pomocí čelních jednoduchých nebo dvojitých kol a zadních válců. Pro maximální komfort lze výšku nastavit hydraulicky.

Předřazené nástroje

Vzhledem k požadavkům při nasazení lze PLANO rovněž vybavit čelním smykem nebo nožovým válcem. Bez ohledu na to, zda připravujete seťové lůžko, obděláváte strniště nebo zpracováváte organickou hmotu, můžete individuálně reagovat na každé podmínky.



PLANO – šestiřadý tažený kultivátor

PLANO prokazuje své přednosti při ploché kultivaci půdy. S optimalizovanými tvary radliček lze stroj využít pro celoplošné ploché zpracování, jakož i nasazení až do hloubky 15 cm.

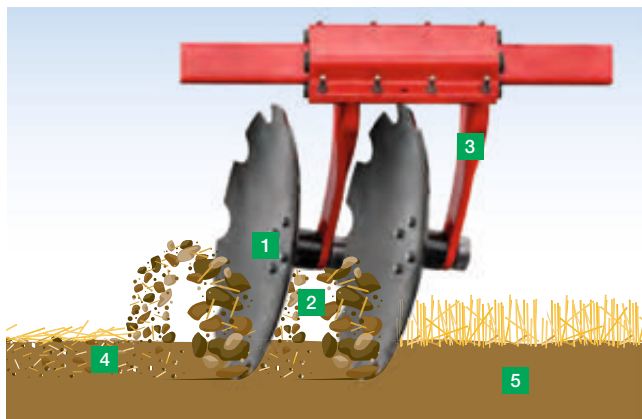
	Počet řad	Pracovní záběr	Počet radliček	Rozeč radliček	Min. výkon traktoru
PLANO VT 6060	6	6,0 m	37	16,2 cm	132 kW / 180 k

Půda je život



V moderní rostlinné výrobě nové systémy obdělávání půdy zintenzivnily trend k minimální míře tohoto obdělávání. Po žních je nutno posklizňové zbytky na celé ploše zpracovat tak, aby mohl proces rozkladu brzy započít. Tato směs rostlinných zbytků se zeminou vytváří optimální podmínky života pro živé organismy v půdě. TERRADISC je univerzálně použitelný a lze ho využívat i k úpravě osevních ploch přímo před setím.

- 1 Dokonalé vtažení do půdy díky agresivní pozici disku.
- 2 Velká vzdálenost mezi disky a slupicí a rozevřený tvar slupice pro dostatečnou průchodnost zeminy nebo kamenů.
- 3 Konstrukce a materiál pro dlouhou životnost.
- 4 Zpracovaná půda – rovnoměrný horizont a jisté podříznutí.
- 5 Nezpracovaná půda.



Uložení ramen disků TWIN ARM

Hlavní charakteristikou je pro TWIN ARM uchycení 2 disků na 1 široké přírubě. Tím jsou disky vždy stabilizované v požadované pracovní poloze.

Široká příruba pro eliminaci stranového výkyvu při práci v těžkých půdách a vysoké hloubce zpracování. Gumové tlumiče pro nepřetržité jištění disků. Ochrana nevyžadující údržbu! Úhel uložení disků umožňuje vtažení disků do půdy i v těžkých a suchých podmínkách. Sklon a tvar disků garantují dokonalé promíchání půdy s rostlinnými zbytky.

Diskové podmítače



Nejlepší promíchání

Požadavky praxe jsou rovnoměrný horizont zpracování s dokonalým promícháním. Proto při vývoji nového podmítače optimalizoval PÖTTINGER průměr, tvar a sklon disků. Výsledek: Bezproblémová práce i při zpracování půd s vyšším podílem slámy a rostlinných zbytků. Vlastní hmotnost TERRADISC také zajišťuje bezpečné použití diskového podmítače.

Velkorysá průchodnost

- Velká vzdálenost mezi disky a slupicí.
- Rozevřený tvar slupice pro dostatečnou průchodnost zeminy nebo kamenů.
- Eliminace zachycení i velkého množství rostlinných zbytků.



Spolehlivost s dlouhou životností

Vysoké pracovní rychlosti a hloubka zpracování do 15 cm kladou zvýšené nároky na uložení disků. Proto jsou kvalitní ložiska zpracována pro dlouhou životnost. Záruka bezproblémové práce i v náročných provozních podmínkách.

Non-Stop jištění disků

Velký průměr tlumičů (40 mm) umožňuje dostatečný výškový výkyv disků. Po překonání překážky je každý disk automaticky vsunutý zpět do pracovní polohy. Široké příruby uchycení disků garantují rovnoměrný horizont zpracování bez stranového výkyvu disků. Výsledkem je nepřetržitá ochrana nevyžadující údržbu!

Půda je život



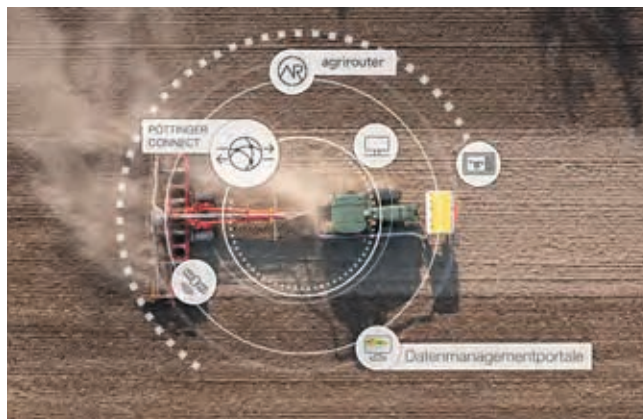
Více flexibility

S nožovým válcem jako předním nástrojem získává váš TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T další flexibilitu. Bez ohledu na to, zda připravujete seťové lůžko, obděláváte strniště nebo zpracováváte a sekáte mezplodiny a zbytky po sklizni, můžete individuálně reagovat na každé podmínky. Nožový válec lze navíc zcela zvednout a vyřadit z provozu, takže lze používat pouze disky.



TERRADISC s AMICO

PÖTTINGER vybavil tažené modely TERRADISC T v pracovních záběrech 8 a 10 m systémem pro aplikaci hnojiva při současné podmítce nebo přípravě seťového lůžka. Zpracování půdy a současná aplikace hnojiva pouze jedním přejezdem.



PÖTTINGER CONNECT

V kombinaci s provedením PROFILINE může telemetrická jednotka převzít funkce řízení stroje a usnadnit záznam a přenos dat. Jednoduché ovládání a certifikované datové rozhraní umožňuje rychlé použití a flexibilní napojení na různé systémy řízení. Modul může také převzít úkoly řízení úloh, což znamená, že lze snadno implementovat hloubku zpracování.



Univerzální

Diskové podmiťáče TERRADISC s rozvodným systémem lze použít jak pro podmítku, tak pro kypření do pracovní hloubky 15 cm. Různé aplikace mohou být pokryty rozdělovací lištou, kterou lze flexibilně nastavit.

- Aplikace hnojiva pro rychlý raný vývoj rostlin.
- Výsev mezplodin.

Diskové podmítače



TERRADISC – nesené diskové podmítače

Význačným prvkem krátkého diskového podmítače TERRADISC je zkrácená konstrukce. U stroje TERRADISC lze zvolit pracovní hloubku od 5 do 15 cm. Tvarované disky (průměr 580 mm) ze zušlechtěné oceli jsou vhodné pro agresivní zpracování půdy a kvalitní promíchání půdy s rostlinnými zbytky.

	Pracovní záběr	Počet disků	Průměr disků	Min. výkon traktoru
TERRADISC 3001	3,0 m	24	580 mm	70 kW / 95 k
TERRADISC 3501	3,5 m	28	580 mm	85 kW / 115 k
TERRADISC 4001	4,0 m	32	580 mm	100 kW / 135 k



TERRADISC K / T – K = nesené, sklopné, T = polonesené, sklopné

TERRADISC K – krátké nesené diskové podmítače s pracovním záběrem 4, 5 a 6 m s maximální manévrovatelností. Provedení T s přepravním podvozkem, díky kterému je méně zatížený závěs traktoru.

	Pracovní záběr	Počet disků	Průměr disků	Min. výkon traktoru
TERRADISC 4001 K / T	4,0 m	32	580 mm	100 kW / 135 k
TERRADISC 5001 K / T	5,0 m	40	580 mm	125 kW / 170 k
TERRADISC 6001 K / T	6,0 m	48	580 mm	140 kW / 190 k



TERRADISC T / HT = polonesené diskové podmítače

Modely TERRADISC T a TERRADISC HT jsou k dispozici s pracovními záběry 8, 10 a 12,5 m. Tyto modely jsou navrženy pro maximální výkonnost a provozní bezpečnost.

	Pracovní záběr	Počet disků	Průměr disků	Min. výkon traktoru
TERRADISC 8001 T	8,0 m	64	580 mm	198 kW / 270 k
TERRADISC 10001 T	10,0 m	80	580 mm	265 kW / 360 k
TERRADISC HT 12000	12,5 m	100	580 mm	331 kW / 450 k

Kvalitní řešení



Rotační brány hrají v zemědělské koncepci společnosti PÖTTINGER významnou roli. Předností tohoto všestranného stroje pro zpracování půdy je vynikající rozdrobení a dobré promísení. Žádný jiný stroj se nedá tak flexibilně použít – do orby nebo do minimálně zpracované půdy. Kombinace se secími stroji umožňuje ekonomicky uvažujícímu zemědělci racionální objednávku. Společnost PÖTTINGER nabízí vhodné řešení pro každý typ půdy a každou velikost zemědělského provozu.





Všestranný talent

Rotační brány LION jsou přesvědčivé nejen při samostatném použití, ale také ukazují své silné stránky v kombinaci se všemi nesenými secími stroji PÖTTINGER. Rotační brány LION můžete používat společně se secími stroji VITASEM, AEROSEM nebo TEGOSEM.



Promyšlené detaily

Výška zadní srovnávací lišty (základní výbava) je při změně polohy válce automaticky přestavená. Dodatečné nastavení hloubky není nutné. Zadní nárazovou lištu lze rychle demontovat a také ji připevnit před rotory.



Tři varianty převodovky

Ať už s převodovkami CLASSIC nebo s vyměnitelnými koly nebo se středově uloženou – všechny modely LION se vyznačují extrémně klidným chodem.



Pohodlná výměna – QUICK FIX

Pro snazší výměnu nožů je kromě standardního upevnění šroubovým spojem k dispozici rychlovýměnný systém QUICK FIX s čepem a sklopnou závlačkou. Nože lze snadno a pohodlně měnit nebo otáčet pouze několika úkony.

Kvalitní řešení



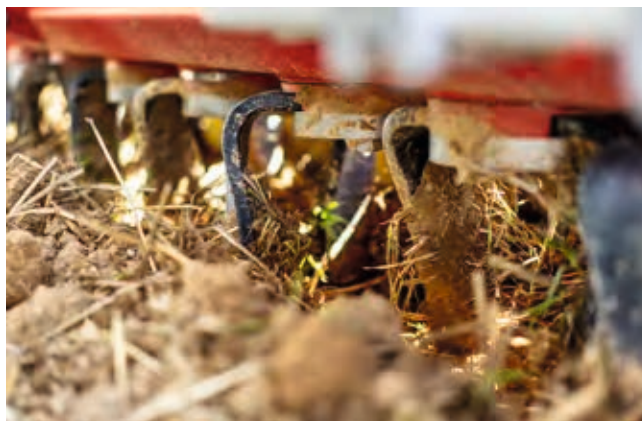
Dokonale připravené seťové lůžko se vyznačuje rovným horizontem zpracování, zpětným utužením a vhodným podílem jemné půdy. To vytváří optimální podmínky pro klíčení a rovnoměrný proces růstu rostlin.



Čistá práce

Díky uspořádání nožů probíhá aktivní zpracování půdy po celém záběru. V důsledku toho je půda kultivována také v nejvzdálenější krajové oblasti stroje.

LION s 3,3 rotory na metr pracovního záběru lze použít jako rotační brány i jako rotační kultivátory.



Nože pro každé nasazení

Ke změně způsobu práce stačí jednoduché přemístění nožů. Pro obě možnosti použití existuje jeden tvar nožů.

Nože rotačních bran LION mají dlouhou životnost a zajišťují tak rovnoměrné zpracování půdy s intenzivním kypřením a rovnoměrným drobením.



Rotační brány LION v pevném provedení

Naše pevné rotační brány jsou rozděleny do tří různých modelových řad. Největší rozdíl spočívá v dimenzování prvků pohonu, které jsou určeny pro různé výkonové třídy traktorů.

- Pro dosažení dopravní šířky 3,0 m není nutné přestavovat stranové kryty.
- Velkoryse dimenzované nože pro nejdelší životnost.

	Pracovní záběr	Počet nožů	Rozměry nožů	Max. výkon traktoru
Střední třída				
LION 2530 CLASSIC	2,5 m	8	18 x 340 mm	103 kW / 150 k
LION 3030 CLASSIC	3,0 m	10	18 x 340 mm	103 kW / 150 k
LION 3040 CLASSIC	3,0 m	12	15 x 330 mm	103 kW / 150 k
Stabilní provedení				
LION 3030	3,0 m	10	18 x 340 mm	147 kW / 200 k
LION 3040	3,0 m	12	15 x 330 mm	147 kW / 200 k
LION 3540	3,5 m	14	15 x 330 mm	147 kW / 200 k
Třída pro nejnáročnější uživatele				
LION 3030 MASTER	3,0 m	10	18 x 340 mm	184 kW / 270 k
LION 4030 MASTER	4,0 m	14	18 x 340 mm	184 kW / 270 k



Rotační brány LION V ve sklopném provedení

Brány střední a těžké třídy LION V – kratší, stabilnější a kompaktnější: Všechny tyto vlastnosti bylo možné realizovat konstrukcí integrovaného skládacího rámu.

- Lze kombinovat se secími stroji s čelním zásobníkem AEROSEM F.
- Pro vyšší provozní bezpečnost a pracovní pohodlí: Monitorování teploty a hydraulické nastavení hloubky ve volitelné výbavě.

	Pracovní záběr	Počet nožů	Rozměry nožů	Max. výkon traktoru
Stabilní provedení				
LION V 4040	4,00 m	16	15 x 330 mm	235 kW / 320 k
LION V 5040	5,00 m	20	15 x 330 mm	235 kW / 320 k
LION V 6040	6,00 m	24	15 x 330 mm	235 kW / 320 k
Třída pro nejnáročnější uživatele				
LION V 6030	6,0 m	20	18 x 340 mm	368 kW / 500 k

Chytrá příprava seťového lůžka



Krátká kombinace FOX D umožňuje energeticky nenáročnou a rychlou přípravu seťového lůžka. V agregaci se secím strojem PÖTTINGER jsme vyvinuli cenově přijatelnou secí kombinaci s vyšší výkonností.



Nejlepší pracovní výsledky

Charakteristikou kombinace FOX D je krátká konstrukce. Lehká konstrukce určená pro agregaci s traktory od 75 k umožňuje vysokou výkonnost při vhodné přípravě seťového lůžka.

Pracovní nástroje vyžadují menší tažnou sílu i nízkou spotřebu paliva. Kypřiče zajišťují úplné uvolnění stop traktoru a umožňují dokonalé promíchání při konstantní pracovní hloubce.

FOX D s krátkými disky

- Disky vytváří kvalitní podmínky pro uložení osiva. Otevřená konstrukce rámu pro dostatečnou průchodnost. Disky jsou uchycené na široké přírubě (eliminace stranového výkyvu) s gumovými tlumiči – nonstop jištění disků v kamenitých půdách.
- Tvarované disky jsou s průměrem 410 mm. Jištění i uložení disků je bezúdržbové.



S úsporou příkonu

- Ekonomické zpracování půdy a příprava setového lůžka.
- Charakteristickým znakem kombinace je nízká energetická náročnost.
- To umožňuje agregovatelnost kombinace FOX D s traktory nižších výkonových tříd a úsporu nafty.

Vhodný stroj s přípravou

Nesený stroj s nízkou hmotností je ideální pro zpracování lehkých a středních půd. V kombinaci se secím strojem je FOX D skutečný multitalent. Výsledkem je nákladově efektivní secí kombinace.

Maximální flexibilita použití

- FOX D s přípravou pro agregaci se secím strojem Pöttinger dosahuje vysoké výkonnosti.
- Samostatné využití pro mělké zpracování půdy.
- Secí stroj lze agregovat pomocí mechanických připojovacích dílů nebo zvedacím mechanismem HYDROLIFT.
- Agregovatelnost s mechanickými secími stroji VITASEM a VITASEM M nebo s pneumatickým secím strojem AEROSEM.

	Pracovní záběr / dopravní šířka	Počet disků	Rozteč disků	Pracovní hloubka	Min. výkon traktoru
FOX 3000 D	3,0 m	24	12,5 cm	3 – 8 cm	55 kW / 75 k

Kvalitní výsev pro vyšší výnos



Osvědčená technologie se snoubí s uživatelsky příjemnými a praktickými vlastnostmi – to charakterizuje nejnovější generaci mechanických secích strojů VITASEM. Stroje jsou k dispozici jako samostatné secí stroje nebo nástavbové (provedení M) pro kombinaci se strojem pro zpracování půdy.



Více prostoru pro kvalitní úrodu

Různé typy btek zajišťují rovnoměrnou hloubku uložení osiva a tím dokonalé vzcházení.

- Cenově dostupné vlečné botky jsou vhodné do podmínek, kde je na povrchu málo organické hmoty.
- Jednodiskové botky jsou vhodné zejména pro setí do půd s velkým množstvím organické hmoty.
- Dvoudiskové botky DUAL DISC zajišťují přesné ukládání osiva i v těch nejtěžších podmínkách.



Rychlé nastavení dle podmínek

Dělená hradítka zaručují jednoduchou a velmi rychlou změnu dávkování v závislosti na osivu (například z řepky na obilí). To šetří čas a zvyšuje flexibilitu vašeho stroje.

Horní výsev např. máku nebo řepky je volitelně možný se standardním dávkovacím válečkem.



VITASEM – mechanické přípojný secí stroje

Nesené secí stroje VITASEM přesvědčí nejen dokonalým výsevem. Vybaveny koly je lze použít univerzálně jako samostatné secí stroje nebo ve spojení s nářadím pro zpracování půdy. Vzhledem k nízké hmotnosti jsou vhodné pro použití v kombinaci s menšími traktory.

	Pracovní záběr	Objem zásobníku standardní / volitelný	Typ botek: vlečné = S / jednodiskové = E	Počet botek	Rozteč botek
VITASEM 3000 CLASSIC	3,0 m	530 l	S / E	25 / 25	12 / 12 cm
VITASEM 2500	2,5 m	640 l	S / E	19 / 19	13,2 / 13,2 cm
VITASEM 3000	3,0 m	770 l / 1 200 l	S / E / E	25 / 25 / 21	12 / 12 / 14,3 cm
VITASEM 4000	4,0 m	1 070 l / 1 700 l	S / E / E	33 / 33 / 37	12 / 12 / 14,8 cm



Vždy v kombinaci

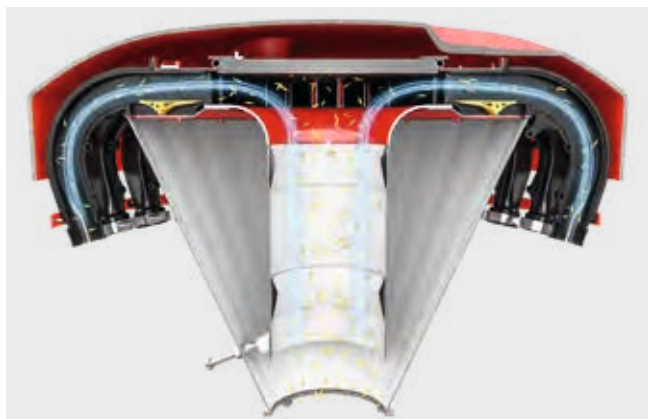
Nástavbové secí stroje VITASEM M a VITASEM M CLASSIC jsou určeny pro agregaci se strojem pro zpracování půdy. Krátké kombinace FOX nebo rotační brány LION v lehkém, středním nebo těžkém provedení lze připojit během několika minut.

	Pracovní záběr	Objem zásobníku standardní / volitelný	Typ botek: vlečné = S / jednodiskové = E / dvoudiskové DUAL DISC = DD	Počet botek	Rozteč botek
VITASEM M 3000 CLASSIC	3,0 m	530 l	S / E	24 / 24	12,5 / 12,5 cm
VITASEM M 2500	2,5 m	640 l	S / E	20 / 20	12,5 / 12,5 cm
VITASEM M 3000	3,0 m	770 l / 1 200 l	S / E / E	24 / 24 / 20	12,5 / 12,5 / 15,0 cm
VITASEM M 4000	4,0 m	1 070 l / 1 700 l	S / E / E	32 / 32 / 26	12,5 / 12,5 / 15,0 cm
VITASEM M 3000 DD	3,0 m	770 l / 1 200 l	DD	24 / 20	12,5 / 15,0 cm
VITASEM M 4000 DD	4,0 m	1 070 l / 1 700 l	DD	32 / 26	12,5 / 15,0 cm

Všestrannost



Účinnost s každým zrnem osiva. Unikátní nastavbový pneumatický secí stroj AEROSEM M kombinuje maximální provozní flexibilitu a účinnost. Požadavek na dokonalé uložení osiva je prvořadý. To je možné díky přesnému systému dávkování a konstrukci btek. Kromě setí obilovin umožňuje koncept AEROSEM také setí kukuřice metodou přesného setí. Tlakový systém dvojitého zásobníku zvyšuje flexibilitu stroje.



Maximální flexibilita nasazení

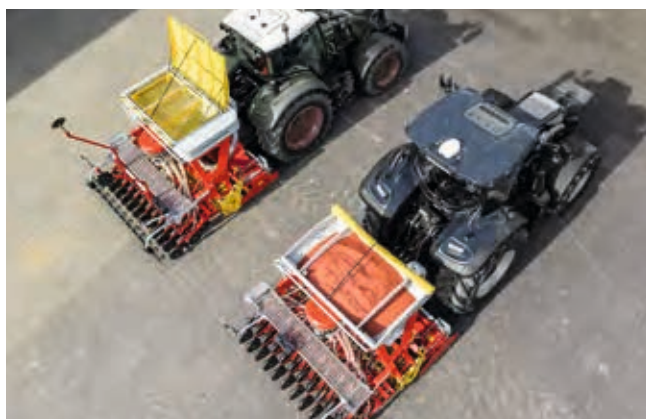
Stroje vybavené systémem ISOBUS a INTELIGENTNÍM DISTRIBUČNÍM SYSTÉMEM (IDS) splňují všechna přání, co se týče přesnosti a variability dávkování. Je možné načíst až dvě aplikační mapy. Kromě libovolně volitelného spínání kolejových řádků lze implementovat i sekční spínání btek. AEROSEM sejí specificky pro dané místo a flexibilně se přizpůsobují vašemu zamýšlenému použití.



Pohodlné použití

Přehledně uspořádaný stroj je navržen pro snadné použití. Nastavení pracovní hloubky, zkouška výsevku a přístup k nakládací plošině se nacházejí na levé straně. Díky tomu je doba nastavení minimální.

Elektrický pohon dávkování umožňuje snadné a pohodlné spuštění kalibrační zkoušky pomocí tlačítka nebo volitelného terminálu, čímž se zabrání možným chybám při nastavení výsevku.



Standardní stroj s injektorovým dávkováním

AEROSEM je standardně vybavený zásobníkem s objemem 1250 litrů. Zásobník s injektorovým dávkováním lze volitelně rozšířit o 600 litrů. V závislosti na výsevku dokáže stroj zaset až osm hektarů pšenice.

Injektorový dávkovací systém AEROSEM je navržen pro maximální přesnost dávkování osiva a zajišťuje přesnou aplikaci různých druhů osiva i v těch nejnáročnějších pracovních podmínkách.

Tlakový systém s dvojitým zásobníkem

Volitelně je k dispozici dvojitý zásobník s objemem 2000 litrů. Každý díl zásobníku má samostatnou dávkovací jednotku, což znamená, že různé aplikované materiály jsou optimálně smíchány a uloženy ve stejném řádku. Stejný tlak v zásobníku a dávkovací jednotce umožňuje ještě spolehlivější proces dávkování.

Zásobník pro všechny případy

AEROSEM M nabízí možnost rozšíření zásobníku o prvky pro jednotlivý výsev. To umožňuje nejen běžné setí, ale i cenově výhodný výsev jednotlivých semen kukuřice. Kromě osvědčených vlastností standardního zásobníku má stroj vybavený systémem PRECISION COMBI SEEDING (PCS) v zásobníku dvě přepážky, které lze snadno přemístit bez použití náradí pomocí křídlových matic. To umožňuje rozdělit zásobník na tři části. Tím se uvolní dvě sekce pro jednotlivé funkce.

Systém PCS je k dispozici ve třech různých možnostech:

- Rozteč řádků 37,5 cm.
- Rozteč řádků 75 cm.
- Rozteč dvouřádků 75 cm.



AEROSEM M – pneumatické nastavbové secí stroje

Pro setí obilovin jsou k dispozici dvoudiskové secí botky DUAL DISC. PCS integruje technologii setí jednotlivých zrn do pneumatického secího stroje. Kvalitní práce, univerzální dávkování a precizní uložení osiva. Třetí možností je konfigurace s dvojitým dávkováním. Extrémně velký zásobník umožňuje současnou aplikaci dvou složek při jedné operaci.

	Pracovní záběr	Rozteč botek	Max. přitlak na botku	Min. výkon traktoru (standardní / dvojitý zásobník)
AEROSEM M 3000 DD NOVINKA	3,0 m	12,5 cm / 15 cm	60 kg	118 kW / 132 kW
AEROSEM M 3500 DD NOVINKA	4,0 m	12,5 cm / 15 cm	60 kg	132 kW / 147 kW
AEROSEM M 4000 DD NOVINKA	5,0 m	12,5 cm / 15 cm	60 kg	147 kW / 177 kW

Maximální flexibilita použití



Se stroji AEROSEM F rozšiřuje PÖTTINGER svoji nabídku pneumatických secích strojů s čelním zásobníkem s pracovním záběrem od 3 do 6 metrů.



Přizpůsobeno novým požadavkům

V posledních letech se stále častěji používá souběžná aplikace několika složek během setí. V popředí je i optimální přísun hnojiva v rané fázi vývoje rostlin.

Díky variabilním dávkám v kombinaci s prodlouženou vzdáleností mezi zásobníkem a rozdělovací hlavou bylo nutné přejít na systém přetlakového čelně neseného zásobníku.



Přetlakový zásobník pro různorodé použití

Systém tlakového zásobníku řeší nové požadavky na technologii setí. Toto řešení umožňuje bezproblémovou dopravu většího množství osiva nebo hnojiva až k rozdělovací hlavě.

Různorodé výsevky s možností výběru jednoho nebo dvou komponentů splňují všechny požadavky praktiků.



Čelní zásobník

- Tlakový zásobník AMICO F pro velký výsevek a přesné dávkování pro dopravu osiva na velkou vzdálenost bez rizika zpětného toku.
- Velkoobjemový zásobník s objemem 1 700 nebo 2 400 litrů.
- Volitelně dělený zásobník (poměr 60:40) s možností dávkování jedné nebo dvou složek.
- Aplikace různých složek do jednoho řádku.
- Vlečný pneumatikový podvozek pro utužení seťového lůžka mezi nápravami traktoru (výbava na přání).
- Volitelně přídatné závaží integrované v čelním zásobníku pro dokonalé rozložení hmotnosti soupravy.

Komfortní ovládání

- Dobrá přístupnost k dávkovacím válečkům pro snadné nastavení výsevu.
- Elektrický pohon dávkování v základní výbavě.
- Lávka pro pohodlné plnění zásobníku.

Nosník botek

- Rozteč přední a zadní řady botek 30 cm pro maximální průchodnost.
- Těžiště secí kombinace je v minimální vzdálenosti od traktoru.
- Nože rotačních bran LION pracují v kamenitých podmínkách nezávisle na secím stroji AEROSEM. Při práci na poli se secí stroj vždy opírá o válec rotačních bran – zpětné utužení seťového lůžka.

Maximální snadnost nasazení

- Rychlá agregace secího stroje pomocí rychloupínání.
- Hlava IDS – výběr kolejových řádků pouhým stisknutím tlačítka.
- Snadno přístupné nastavení přitlaku a hloubky osiva.
- Nastavení hydraulického přitlaku botek a zvedání botek pro ještě větší všestrannost ve volitelné výbavě.
- Vibrace rotačních bran nejsou přenášeny na rozdělovací hlavu.



AEROSEM F – pneumatické secí stroje s čelním zásobníkem

Pneumatický secí stroj s velkoobjemovým čelním zásobníkem a s elektrickým pohonem dávkování. Volitelně s jednou nebo dvěma dávkovacími jednotkami pro současnou setí dvou druhů osiva. Komponenty směsi se umístí do řady semen. Kompaktní sklopné provedení s těžištěm v blízkosti traktoru.

	Pracovní záběr	Rozteč botek	Max. přitlak na botku	Objem zásobníku
AEROSEM F 3000 DD	3,0 m	12,5 cm	60 kg	1 700 l / 2 400 l
AEROSEM VF 4000 DD	4,0 m	12,5 cm	60 kg	1 700 l / 2 400 l
AEROSEM VF 5000 DD	5,0 m	12,5 cm / 15 cm	60 kg	1 700 l / 2 400 l
AEROSEM VF 6000 DD	6,0 m	12,5 cm / 15 cm	60 kg	1 700 l / 2 400 l

Nejlepší ochrana půdy



Tažený secí stroj AEROSEM VT kombinuje aktivní přípravu seťového lůžka rotačními branami LION, opětovné utužení pomocí válce a uložení osiva botkou DUAL DISC. Koncept taženého secího stroje s rotačními bránami byl vyvinut pro lehké až nejtěžší typy půd a je rozšířen o komfortní ovládání Profiline. To umožňuje pohodlné ovládání všech hydraulických funkcí včetně nastavení přtlaku botek z kabiny řidiče.



Rotační brány LION

Aktivní kultivace seťového lůžka pomocí rotačních bran LION V vytváří optimální horizont pro nejlepší podmínky klíčení osiva. Rotační brány jsou vedeny válcem pomocí paralelogramu. Pracovní hloubku lze snadno nastavit hydraulicky z kabiny traktoru.



Velkorozměrový pneumatikový profilovaný pěch

Dělený drážkovaný pěch o průměru 800 mm se otáčí na souvrati v celém záběru. S velkým pěchem je minimalizovaný valivý odpor a tím je eliminovaný efekt buldozeru. Velká kontaktní plocha v kombinaci se speciálním drážkovým profilem také zajišťuje optimální opětovné utužení seťového lůžka.



Podélně uspořádaný zásobník

Výkonnost stroje se zvyšuje tlakovou nádrží s objemem 2 800 litrů u záběru 5 m a 4 600 l u záběru 6 m. Zásobník je středově rozdělený ve směru jízdy v poměru 50:50. Při výsevu jednoho druhu lze využít celý objem zásobníku. Každá strana zásobníku má samostatnou komoru s dávkovacím válečkem. Následně jsou dva komponenty společně dopravovány vedením k rozdělovací hlavě. Výhody pro Vás:

- Vyšší výsevek osiva a hnojiva.
- Integrovaný ventilátor v přední stěně zásobníku v bezprašné oblasti pro provozní bezpečnost.
- Dvě dávkovací jednotky pro maximální flexibilitu.

Přizpůsobení povrchu par excellence

Výsevní jednotky jsou uchycené k nosnému rámu pomocí paralelogramového závěsu s možností přesného vedení a kopírování nerovností. Naše secí stroje jsou charakteristické především dokonalým kopírováním nerovností. Sofistikovaná konstrukce optimálně sleduje každý obrys půdy.

Výsevní jednotka se vždy přizpůsobuje nerovnému terénu ve směru jízdy. Systém s pomocí tlakových akumulátorů umožňuje výkyv až 15 cm.



AEROSEM VT – tažené pneumatické secí stroje

AEROSEM VT lze flexibilně použít pro různé technologie předseťové přípravy a uložení osiva. S rotačními branami LION je zaručena nejlepší příprava seťového lůžka a půda je válcem optimálně opětovně utužená. Botky DUAL DISC garantují přesné uložení osiva.

	Pracovní záběr	Rozteč botek	Max. přítlak na botku	Min. výkon traktoru
AEROSEM VT 5000 DD	5,0 m	12,5 cm	60 kg	147 kW / 200 k
AEROSEM VT 6000 DD	6,0 m	12,5 cm	60 kg	191 kW / 280 k

Pro perfektní založení porostu



Koncept secích strojů TERRASEM firmy PÖTTINGER kombinuje pracovní kroky přípravy seťového lůžka s opětovným utužením a setí při jednom přejezdu. Dokonalé sladění efektivity a přesného uložení osiva dle Vašich potřeb. Rozšířené o komfortní ovládání Profiline je možné ovládat všechny hydraulické funkce pohodlně z kabiny řidiče.



Pohodlná práce bez působení bočních sil

Zrcadlové uspořádání pracovních nástrojů zajišťuje, že stroj pracuje stoprocentně v ose traktoru. Jak disky podmiťáče, tak přihnojovací i secí botky jsou zrcadlově uspořádané.

Přídavný středový disk WAVE DISC ve druhé řadě disků podmiťáče zaručuje celoplošné zpracování.



Precizní vedení obrysu půdy

Sklopné stranové rámy jsou s předpětím pomocí dusíkových akumulátorů, čím je zabezpečené rovnoměrné rozdělení tlaku na celý záběr. Stroj se může optimálně přizpůsobit obrysu terénu prostřednictvím předpětí.

- Rovnoměrná hloubka zpracování je zaručena po celém pracovním záběru.
- Konstantní a určená hloubka secí lišty je dosažena pomocí tříbodového závěsu.



Dvoudiskové botky DUAL DISC

- Hloubku uložení osiva garantují opěrné a utužovací válečky za každou botkou.
- Hydraulicky nastavitelný přítlak všech botek pro uložení osiva od 40 do 120 kg.
- Botky jsou uchycené na stejně dlouhých ramenech – rovnoměrný přítlak na první i druhou řadu botek.



Dva dávkovací systémy

V závislosti na volbě stroje jsou k dispozici dva systémy dávkování. Stroje TERRASEM s jednodílným zásobníkem jsou vybavené injektorovým dávkováním.

Secí stroje s dvojitým dávkováním (TERRASEM Z) jsou vybavené tlakovým systémem. Dvoudílný zásobník s pevným dělením 60:40 lze však 100 % využít pro jeden druh osiva.



Bezpečně při dopravě

- Při přepravě po silnici je stroj nesen na čtyřech kolech. Střední kola jsou nadzvednutá a tím je zlepšena boční stabilita.
- Konstrukce podvozku s širokými pneumatikami pro bezpečnost při dopravě.



Ochrana půdy na úvratích

- Podvozek je osazen širokými přesazenými pneumatikami. Zpětné utužení před setím je zajištěno pro každé čtyři řádky s osivem.
- Při otáčení na úvratích je hmotnost stroje přenášena na všechny pneumatiky, které jsou samostatně uloženy a nedochází k jejich protočení. Disky a botky jsou při otáčení zvednuté.
- Přesazené široké pneumatiky pro snížení valivého odporu.

Pásové zpracování s WAVE DISC



Bezúdržbový systém WAVE DISC je tvořený tvarovanými disky o průměru 510 mm s roztečí 12,5 cm nebo 16,7 cm. Plynulé nastavení pracovní hloubky. Systém redukováného zpracování půdy v pásech představuje také účinné protierozní opatření. Vhodné především pro oblasti s extrémními podmínkami – těžké, mokré a lepkavé půdy. WAVE DISC jsou k dispozici pro všechny modely secích strojů TERRASEM.



Ekonomicky pracující

- Minimalizace zpracování půdy se snížením požadavku tažné síly.
- Menší pohyb s půdou = snížený požadovaný příkon.
- Strukturované zpracování je účinným protierozním opatřením.
- Technologie s úsporou půdní vláh.



Účinné protierozní opatření

Nižší intenzita zpracování půdy zanechává méně uvolněnou půdu.

- Redukce vlivu účinků bouřkových srážek.
- Snížení ztrát jemné zeminy působením větru.



Nová výzva

- Nízký pohyb má pozitivní vliv na boj s problematickými trávami.
- Omezený pohyb půdy je výhodou i za situace, kdy jsou na povrch pozemku aplikované herbicidy.
- Herbicidní film zůstává na nekultivované půdě.
- Zachování zdrojů díky menšímu počtu přejezdů.

Redukované zpracování

Zpracování v regionech s nedostatkem srážek:

- Nižší intenzita pohybování s půdou zabraňuje nadměrným ztrátám vlhkosti. Disky zpracovávají drážku pro uložení osiva o šířce přibližně 50 mm.
- Zbývající plocha zůstává bez zpracování. V oblasti nezpracované půdy tak zůstává vlhkost v půdě.

Snížení pohybu s půdou v mokřích oblastech:

- Pozemky s vysokou vlhkostí vyžadují stroje, které s půdou pohybují co nejméně.
- Rychlejší ohřev a sušení uvolněného pásu – zlepšené podmínky klíčení.
- V opačném případě může za takových podmínek rychle dojít k zamazání v horizontu ukládání osiva, které zabraňuje efektivnímu setí. Jedná se především o pozemky vykazující omezené povrchové vysychání.



Udržet vláhu v půdě

„Na vlastní farmě obděláváme 250 hektarů a 700 hektarů sejeme ve službách. Díky TERRASEM WAVE DISC jsme velmi flexibilní i v různých podmínkách. S jarními povětrnostními podmínkami se dosahuje rovnoměrnějšího klíčení, zejména na hlinitých půdách. Se systémem WAVE DISC udržujeme vodu v zemi. Herbicidy také fungují lépe, protože ochranný film rostlin zůstává na nezpracované ploše.“

Princip WAVE DISC se mi líbí, protože je univerzálnější než přímý výsev a také je vhodný na kamenitá pole, protože se méně opotřebovává. Ve srovnání s TERRASEM s plošným zpracováním disků se v půdě zadržuje více vlhkosti.“

Florent Earl Cadieu
Zemědělec
Charnizay | Indre-et-Loire | Francie

TERRASEM



Modely TERRASEM CLASSIC bez čelních nástrojů pro zpracování půdy nabízí výkonnostní technologii uložení osiva. Minimalizační technologie setí s menší energetickou náročností. Díky optimálnímu přizpůsobení secí lišty půdě a jedinečnému pneumatikovému válci je dosaženo dokonalého ukládání osiva v požadované hloubce.



Nízkoenergetický a silný zároveň

- Velký objem zásobníku osiva pro vysokou výkonnost.
- Všestranné použití díky nízkým požadavkům na trakci.
- Využitelné i pro FERTILIZER s dvojím dávkováním.
- Technologie šetrná k vodě přímým výsevem s minimálním pohybem s půdou.
- Dvoudiskové botky DUALDISC s hloubkovými a utužovacími válečky pro dodržení rovnoměrné hloubky setí.

Další nástroje pro dokonalé zpracování

- Přední srovnávací smyk je ve volitelné výbavě secích strojů. Díky smyku lze pracovat ve velmi tvrdých podmínkách nebo po orbě a to s energetickou nenáročností a úsporou paliva.
- Přední smyk je vhodným nástrojem pro narušení hrud, srovnání pole a vytvoření podmínek pro kvalitní seťové lůžko.
- Pruty před pneumatikovým válcem jsou vhodným nástrojem pro srovnání pole a tvorbu půdní struktury.
- Nivelační pruty pro srovnání půdního horizontu mezi pneumatikami na lehkých a písčitých půdách.



TERRASEM

Plošné zpracování půdy garantují dvě řady disků nebo příprava v pásech disky WAVE DISC. Třídílná konstrukce u TERRASEM V zajišťuje perfektní přizpůsobení půdě při velkém pracovním záběru. Stranové sklopné sekce diskových podmítačů, utužovacích pneumatikových válců a secích jednotek sledují i příčné nerovnosti povrchu.

	Pracovní záběr	Objem zásobníku / volitelně	Počet botek standard	Rozteč botek standard	Počet botek volitelně	Rozteč botek volitelně
TERRASEM 3000 D	3,0 m	3 600 l / 4 700 l	24	12,5 cm	18	16,7 cm
TERRASEM 4000 D	4,0 m	3 600 l / 4 700 l	32	12,5 cm	24	16,7 cm
TERRASEM V 4000 D / V 4000 CLASSIC	4,0 m	3 600 l / 4 700 l	32	12,5 cm	24	16,7 cm
TERRASEM V 6000 D / V 6000 CLASSIC	6,0 m	3 600 l / 4 700 l	48	12,5 cm	36	16,7 cm
TERRASEM V 8000 D / V 8000 CLASSIC	8,0 m	5 600 l / –	64	12,5 cm	48	16,7 cm
TERRASEM V 9000 D / V 9000 CLASSIC	9,0 m	5 600 l / –	72	12,5 cm	54	16,7 cm



TERRASEM Z s dvojím dávkováním

Secí stroj FERTILIZER umožňuje současně i dávkování a ukládání osiva i organického hnojiva. Tím docílíme dosažení optimálních podmínek pro růst ve startovací fázi. Lepší zapojení porostu a generativního výkonu zrna.

U modelů D Z lze nastavit rozdílnou hloubku ukládání hnojiva a osiva.

	Pracovní záběr	Objem zásobníku / volitelně	Počet botek standard osivo / hnojivo	Rozteč botek standard	Počet botek volitelně osivo / hnojivo	Rozteč botek volitelně
TERRASEM 3000 D Z	3,0 m	4 200 l / 5 600 l	24 / 12	12,5 cm	18 / 9	16,7 cm
TERRASEM 4000 D Z	4,0 m	4 200 l / 5 600 l	32 / 16	12,5 cm	18 / 9	16,7 cm
TERRASEM V 4000 D Z / TERRASEM V 4000 Z CLASSIC	4,0 m	4 200 l / 5 600 l	32 / 16	12,5 cm	24 / 12	16,7 cm
TERRASEM V 6000 D Z / TERRASEM V 6000 Z CLASSIC	6,0 m	4 200 l / 5 600 l	48 / 24	12,5 cm	36 / 18	16,7 cm
TERRASEM V 8000 D Z / TERRASEM V 8000 Z CLASSIC	8,0 m	5 600 l / –	64 / 32	12,5 cm	48 / 24	16,7 cm
TERRASEM V 9000 D Z / TERRASEM V 9000 Z CLASSIC	9,0 m	5 600 l / –	72 / 36	12,5 cm	54 / 27	16,7 cm

Precizní v každém řádku



PURO H 3000 umožňuje díky osvědčenému systému přesný výsev jednotlivých zrn. Vylepšený nosník, botky DUAL DISC a adaptabilní přídatné nástroje charakterizují všestranný stroj s maximálním komfortem použití.



Nejlepší přesnost dávkování

Základním prvkem je přesnost. Zajišťuje spolehlivé uvolňování zrn a jejich jednotlivé dávkování. Kombinace stabilního nosníku botek a přídatných nástrojů umožňuje optimální hloubku ukládání osiva včetně podélného i příčného rozložení.

Každá jednotka je tvořena speciální plastovou směsí. Má velmi vysokou torzní pevnost a rozměrovou stabilitu za všech vlivů prostředí.



PRECISION SEED PLACEMENT

Pro maximální pohodlí při práci jsou dávkovací disky konstruovány ve dvou částech. Kryt lze snadno demontovat bez použití nářadí, což umožňuje rychlou výměnu secích disků a snadné nastavení.

Podél středové osy otvorů secích kotoučů jsou tenká kovová žebra. Tím se zabrání vtažení špičky zrna do otvorů a následnému ucpání.

Technika přesných secích strojů



Zásobník osiva

Plastový zásobník osiva s objemem 68 l je na spodní straně vybaven uzavíracím ventilem, který umožňuje výměnu secích kotoučů, i když je zásobník na osivo plný.

Pohon a ovládání

Velká hnací kola zajišťují stabilitu a provozní spolehlivost v obtížných terénních podmínkách i díky mechanickému pohonu. Spolehlivá trakce eliminuje prokluz a zajišťuje přesné dávkování, což umožňuje měnit pracovní rychlost bez ztráty přesnosti setí.

Ovládání je standardně zajištěné terminálem kompatibilním s ISOBUS.

Botky

- Dvoudiskové botky DUAL DISC díky svému kuželovému designu přesně řežou drážku pro osivo.
- Secí stroj se zásobníkem hnojiva je vybavený také odpruženými jednotkami. Ty se skládají z dvoudiskových btek. Pás hnojiva je nezávislý na řádce osiva a jeho rozteč lze individuálně nastavit.

Další nástroje

- Odstraňovač hrud pro nasazení v těžkých jílovitých půdách nebo v půdách s vysokým obsahem kamenů.
- Hvězdice jsou vhodné pro nasazení v oblastech s vysokým obsahem organických zbytků.
- WAVE DISC spolehlivě řeže půdu před secími botkami, čímž zajišťuje bezpečné kypření a zabraňuje vniknutí rostlinných zbytků do seťové drážky.



PURO 3000 – nesené přesné secí stroje

PURO 3000 se díky velkému zásobníku osiva vyznačuje extrémní výkonností. Nabízí stabilitu díky pevnostně optimalizovaným litým prvkům a spolehlivé ukládání osiva díky osvědčenému systému přesného setí.

	Pracovní záběr	Počet řádků	Rozteč řádků	Max. přítlak na botky	Objem zásobníku osiva	Objem zásobníku hnojiva
PURO H 3000 NOVINKA	4,2 m	6	70 cm	180 kg	68 l	1300 l
PURO H 3000 NOVINKA	4,5 m	6	75,0 cm	180 kg	68 l	1300 l

Pro podporu růstu rostlin



Po celá desetiletí bylo možné zajistit zvýšení výnosů pomocí aplikace chemických prostředků na ochranu plodin. S rostoucím používáním se však také zvyšuje rezistence škodlivých organismů. Účinnost fungicidů, insekticidů a herbicidů se stále snižuje. Se svými stroji pro mechanickou kultivaci nabízí PÖTTINGER perfektní řešení.



Možnosti využití mechanické kultivace

Kromě hubení plevelu a rozbíjení krust existuje mnoho dalších možností využití mechanické kultivační péče. Patří mezi ně také povrchové zpracování půdy nebo aplikace meziplodin či hnojiv. Tyto mechanické stroje lze s úspěchem použít i na loukách a pastvinách.



Náskok pro pěstovanou plodinu

Mechanické zpracování ornice ve zvláště rané fázi použití nejen zlepšuje dostupnost živin v plodinách, ale také stimuluje biochemické procesy a tím produkci růstových hormonů rostlin.



ROTOCARE V – sklopné rotační plečky

Rotační plečka ROTOCARE přesvědčí rozmanitými možnostmi použití: Ať už se jedná o mechanickou regulaci plevelů nezávislou na plodinách, nebo o rozbíjení krust.

Pro zvýšení možného využití lze také použít flexibilní secí stroj TEGOSEM.

	Pracovní záběr	Dopravní šířka	Počet hvězdic	Min. výkon traktoru
ROTOCARE V 6600	6,6 m	3,0 m	74	90 k
ROTOCARE V 8000	8,0 m	3,0 m	92	110 k
ROTOCARE V 12400	12,4 m	3,0 m	138	160 k



FLEXCARE V – sklopné radličkové plečky

Díky svému jedinečnému konceptu nabízí radličkové plečky FLEXCARE od firmy Pöttinger plnou flexibilitu při použití v různých kulturách. Rozteč řádků, pracovní záběr radliček a jemné nastavení plečky lze zcela upravit bez nutnosti použití nástrojů. Stroj se vyznačuje přesným hloubkovým vedením a šetrnou kultivační metodou. Elektrohydraulické individuální zvedání jednotlivých plečkových jednotek je ve výbavě na přání.

	Pracovní záběr	Maximální počet plečkových jednotek	Minimální počet plečkových jednotek	Min. výkon traktoru
FLEXCARE V 4700	4,7 m	18	5	80 k
FLEXCARE V 6200	6,2 m	24	7	110 k
FLEXCARE V 9200	9,2 m	36	11	150 k



TINECARE V – sklopné prutové brány

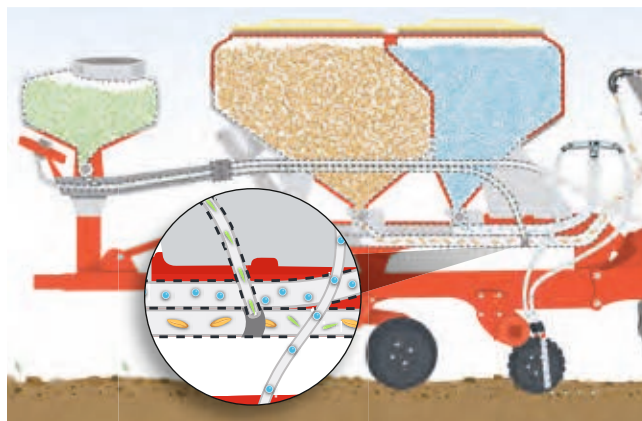
Brány s konstantním přitlakem TINECARE kombinují nejlepší pracovní výsledky s nejvyšší produktivitou. Kromě patentovaného systému tlačných pružin a velkých vodicích koleček pro regulaci hloubky se stroj vyznačuje stabilním rámem s optimálním rozložením hmotnosti.

	Pracovní záběr	Dopravní šířka	Počet prstů	Min. výkon traktoru
TINECARE V 12050 MASTER	12,0 m	2,95 m	400	120 k

Vše v jednom kroku



Zpracování půdy a setí meziplodin při jedné pracovní operaci – úspora času i nákladů. TEGOSEM lze kombinovat s nesenými i taženými stroji.



Výhody se secím strojem TEGOSEM:

- Zpracování půdy a setí při jednom přejezdu.
- Rychlá a cenově výhodná aplikace mikrogranulí nebo setí meziplodin ideálně až 40 kg/ha.
- Volitelné uložení osiva před nebo za válcem.
- Montáž v blízkosti zadního válce pro garanci rovnoměrného vzcházení osiva.
- Lávka s madlem pro pohodlné a bezpečné plnění.

TERRASEM: Možnost jednoho dávkování Single Shoot

U TERRASEM je kromě plošné aplikace možné přidání přímo do botky. Osivo nebo hnojivo je dávkováno pomocí TEGOSEM a přiváděno pneumaticky přímo do rozdělovací hlavy. Aplikace hnojiva probíhá jako kontaktní do secí botky. Koncentrované mikroživiny tak mohou být aplikovány přímo k osivu nebo jako podsev současně při setí.



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.

Spolehlivá povrchová aplikace

V závislosti na typu stroje je ventilátor poháněn elektricky nebo hydraulicky. Pneumatická distribuce proudem vzduchu.

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.

Kombinovatelnost zásobníku TEGOSEM:

	Typ stroje	Pracovní záběr	Poloha zásobníku	Objem zásobníku	Hmotnost včetně držáku
TEGOSEM 200 elektrický pohon ventilátoru	SYNKRO	2,5 m – 3,5 m	opěrný válec	200 l	130 – 185 kg
	TERRADISC	3,0 m – 4,0 m	opěrný válec		
	TERRADISC K	4,0 m	středový držák		
	FOX D	3,0 m	opěrný válec		
	LION	3,0 m – 4,0 m	opěrný válec		
	VITASEM	3,0 m a 4,0 m	nakládací lávka		
	VITASEM M	3,0 m a 4,0 m	nakládací lávka		
	AEROSEM VT	5,0 m a 6,0 m	nakládací lávka		
TEGOSEM 200 hydraulický pohon ventilátoru	TERRADISC K	5,0 m a 6,0 m	opěrný válec hlavní rám	200 l	135 – 185 kg
	ROTOCARE V	6,6 m a 8,0 m			
TEGOSEM 500 hydraulický pohon ventilátoru	TERRIA	4,0 m – 6,0 m	oj	500 l	285 kg
	PLANO VT	6,0 m	oj		
	TERRADISC T	4,0 m – 6,0 m	oj		
	TERRASEM	3,0 m – 9,0 m	oj		
	ROTOCARE V	6,6 m a 8,0 m	hlavní rám		

Široké spektrum použití



Čelní zásobník AMICO ve spojení s různými zemědělskými stroji nabízí možnost aplikace hnojiva nebo mikrogranulí, mezíplodin nebo dvou komponent současně. S objemem 1 700 nebo 2 400 litrů a rozložením objemu 60:40 je široká škála použití zaručena.



Maximální flexibilita použití

Pro zajištění pohodlné obsluhy je čelní zásobník AMICO standardně vybavený systémem ISOBUS. Aplikace probíhá pomocí tlakového systému Single Shoot. Pomocí inteligentního řízení lze dávkovací jednotky řídit plošně – jak s jedním, tak se dvěma dávkováními.

Navíc lze díky ovládání ISOBUS zásobník bez problémů používat i s jinými stroji.



Komfortní ovládání

Dávkovací jednotky jsou snadno přístupné zepředu, což znamená, že je možná rychlá výměna dávkovacího válečku – výměnu usnadňuje i uzavírací šoupátko. Test výsevku lze pohodlně provést zvenčí pomocí kalibračního tlačítka. Přídavné schůdky usnadňují plnění zásobníku. Pro vyprázdnění zbytků je k dispozici vzduchotěsné šroubové spojení.

Čelní zásobník AMICO F



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.

Příklady použití

- 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.

Kombinovatelnost AMICO F:

	Typ stroje	Pohon ventilátoru	Poloha zásobníku	Objem zásobníku	Hmotnost
AMICO F	TERRIA 4030 TERRIA 5030 TERRIA 6030 TERRIA 4040 TERRIA 5040 TERRIA 6040	hydraulický pohon ventilátoru	čelní	1 700 l / 2 400 l	955 kg / 995 kg
AMICO F	TERRADISC 5001 T TERRADISC 6001 T TERRADISC 8001 T TERRADISC 10001 T	hydraulický pohon ventilátoru	čelní	1 700 l / 2 400 l	955 kg / 995 kg
AMICO F	AEROSEM F 3000 DD AEROSEM VF 4000 DD AEROSEM VF 5000 DD AEROSEM VF 6000 DD	hydraulický pohon ventilátoru	čelní	1 700 l / 2 400 l	955 kg / 995 kg
AMICO F	FLEXCARE V 4700 FLEXCARE V 6200 FLEXCARE V 9200	hydraulický pohon ventilátoru	čelní	1 700 l / 2 400 l	955 kg / 995 kg
AMICO F	Distribuční systém pro individuální využití	hydraulický pohon ventilátoru	čelní	1 700 l / 2 400 l	955 kg / 995 kg

Nejlepší kvalita krmiva



Produkce hodnotných základních krmiv z luk, pastvin a pěstování polních píce je základem každé farmy s živočišnou výrobou. Kvalitní krmivo pozitivně ovlivňuje celkový zdravotní stav skotu. Více mléka s vysokými složkami zajišťuje větší hospodářský výsledek. Kvalita základního krmiva do značné míry určuje užitkovost. Výroba krmiva nejlepší kvality není náhoda.



Žací stroje – stříh první třídy

Platforma pro vysokou kvalitu sečení a šetrný řez. V první řadě jde o dodržení správné výšky sečení 6-8 cm. Tímto způsobem je již na začátku sklizňového řetězce podíl popelovin snížený na minimum. Travní porost má zároveň dostatek asimilačního prostoru, aby došlo k rychlému opětovnému obrůstání.

S našimi žacími stroji nastavíte základ pro čistou sklizeň píce a následný rychlý růst rostlin. To díky jedinečnému kopírování terénu, optimálnímu odlehčení žací lišty a vynikající kvalitě sečení.



Obraceče – šetrná sklizeň

Pícniny mají obsah sušiny kolem 20 % při sklizni v době vzházení klasů nebo ve fázi pupenů. Pro kvalitní proces konzervace je nutné přizpůsobit technologii sklizně pícnin. S postupujícím zavadnutím se však zvyšuje riziko ztrát odrolem.

Malý průměr rotorů a vlečný tvar ramen obracečů HIT v kombinaci s přizpůsobenými otáčkami rotorů snižují riziko ztrát odrolem na minimum a zároveň zajišťují co nejnižší znečištění píce.

Stroje pro sklizeň pícnin



Shrnovače – čistý řádek

Kvalitní sklizeň je základním požadavkem správného hospodáře. Ztráty při shrnování a podíl nečistot v píci musí být udržované na co nejnižší možné úrovni. Naše shrnovače TOP garantují dokonalé kopírování terénu a výrobu čistého krmiva.



MERGENTO – každý lístek se počítá

Vojtěška a jetel patří k rostlinám, které jsou při sklizni považovány za zvláště citlivé na drobné ztráty. Cenné listy snadno opadají ze stonku, což znamená enormní ztrátu živin.

MERGENTO šetrně sbírá píci řízeným sběračem. Bez dalšího kontaktu se zemí je píce šetrně dopravována příčnými pásy a odkládána do řádku. Na zemi zůstávají kameny a nečistoty. Ztráty při sklizni jsou sniženy na minimum.



Samosběrací vůz – špičková forma

Vůz je skutečným všestranným pomocníkem v řetězci sklizně. Operace sběru, řezání, přepravy a vyprazdňování provádí jeden stroj. Samosběrací vůz může také rychle reagovat na požadavky při sklizni nebo při vyprazdňování na žlabu, protože pracuje samostatně. Tímto způsobem lze píci operativně sbírat z různých oblastí.

Vzhledem k nízké pracnosti a flexibilnímu využití je samosběrací vůz ideální jak pro zemědělské podniky, tak i pro podniky služeb.



Lisy – The perfect flow

V závislosti na podmínkách lze řetězec sklizně optimalizovat pomocí lisů na kulaté balíky.

Hlavním rysem IMPRESS je originální řešení řezání. Konstrukce LIFTUP umožňuje horní uložení řezacího ústrojí. Nakrátko nařezaný materiál vedený přímo na obvod balíku je zhutňován vysokým tlakem. Stravitelnost, vůně a chuť dodaného krmiva rozhodují o tom, zda vaše zvířata konzumují základní krmivo ve velkém množství nebo ne.

Dokonalý řez



Platforma pro vysokou kvalitu sečení a šetrný řez. Co nejlepší kopírování nerovností, nízké ztráty a přesnost práce jsou oprávněnými požadavky praktiků. Konstrukční detaily a funkčnost žacích strojů PÖTTINGER přispívají k výrobě kvalitního krmiva.



Čisté krmivo krok za krokem

Žací lišta PÖTTINGER zaujme plochou a úzkou konstrukcí. To zaručuje vynikající tok píce a nejlepší kopírování povrchu terénu. Předávání píce z prostoru žací lišty bez jejího znečištění je významným kritériem pro šetrnou techniku sečení. Integrované stěrky disků pro čištění žací lišty. Zvýšeného dopravního účinku a s tím spojeného lehkého chodu bylo dosaženo zploštělými kuželovými plochami žacích disků. Upnuté nože lišty zajišťují čistý řez a kvalitní sečení.



Dlouhá životnost

Přímý pohon čelních ozubených kol s téměř stejně velkými průměry pro pohon disků a mezikol. Čelní ozubená soukolí pohonu s koly s počtem 39 a 50 zubů.

Tři zuby v záběru pro spolehlivý přenos výkonu i při nárazu na cizí předmět a plynulý chod. Speciální povrchová úprava zubů ozubených kol zajišťuje hladký chod. Řešení pro výrazné snížení hladiny hluku.



NOVACAT F ALPIN

Žací stroje NOVACAT F ALPIN jsou lehké ve své třídě. Pro NOVACAT F ALPIN je charakteristická integrace hnacího ústrojí do rámu. Vstupní převodovka je umístěna v optimální poloze. Těžiště se pohybuje velmi blízko nápravy, což znamená, že lze stroj agregovat s menšími traktory.



Čelně nesené NOVACAT F

Krátká konstrukce a snížená hmotnost jsou nejdůležitějšími znaky žacích strojů NOVACAT F. To vše při zachování kvality řezu. Krátká konstrukce pro agregaci stroje s traktory nižších tříd. Malá energetická náročnost soupravy pro snižování celkové spotřeby PHM.



OPTICURVE: Čistý obraz v zatáčkách i na svazích

NOVACAT F 3100 OC je vybaven obloukovým posuvem. Obloukový výkyv čelního žacího stroje zaručuje optimální překrytí se zadně neseným žacím strojem při práci na svazích nebo při zatáčení. Obloukový výkyv umožňuje využít celý pracovní záběr žací lišty, zatímco u systémů s přímým bočním posuvem zbývá pár centimetrů. S volitelným komfortním ovládáním Profiline se žací stroj automaticky ovládá v závislosti na úhlu řízení traktoru nebo sklonu svahu doleva nebo doprava.



NOVACAT ALPHA MOTION MASTER / PRO

Čelní technika ALPHA MOTION se zakládá na propracované kinematice nosného rámu. Na nerovnosti terénu nereaguje pouze vlastní žací lišta, jak je to obvyklé u většiny systémů, nýbrž i nosný rám.

- Příčný výkyv + / -16°.
- Podélný výkyv ALPHA MOTION MASTER: -7° / +13°.
- Podélný výkyv ALPHA MOTION PRO: -9° / +12°.

Prvotřídní řez



NOVADISC – nesené diskové žací stroje se stranovým uchycením

Díky splněným požadavkům zemědělců na nízký příkon mohou být modely NOVADISC agregovány s traktory již od 40 k. Generace nesených žacích strojů je hospodárná a vhodná pro práci v extrémních horských podmínkách. Dvě odlehčovací pružiny zaručují nízký přítlak žací lišty. Pružiny lze nastavit bez nutnosti použití náradí ve třech stupních. Pro přepravu je stroj sklopený o 102°.



NOVACAT – nesené diskové žací stroje se středovým uchycením

Nízký tlak na půdu a nejlepší kopírování obrysu půdy – to je charakteristika našich nesených žacích strojů NOVACAT se středovým uložením. V závislosti na Vašich individuálních potřebách lze naše žací stroje NOVACAT vybavit prstovým lamačem, mačkáciemi válci nebo shazovacími disky. V závislosti na pracovním záběru jsou nesené stroje NOVACAT k dispozici se svislou nebo vodorovnou přepravní polohou.



NOVACAT T – tažené diskové žací stroje

Maximální flexibilita provozu s nízkými nároky na traktor – to představují tažené diskové žací stroje NOVACAT T. Žací stroje jsou k dispozici s pracovními záběry 3,05 m / 3,47 m / 3,89 m a v závislosti na modelu bez kondicionéru, s prstovým lamačem ED, s mačkáciemi válci RC nebo i v kombinaci s pásem pro slučování řádků COLLECTOR. Plně pohyblivé zavěšení lišty v portálovém rámu zajišťuje trojrozměrné přizpůsobení půdy. To Vám zaručuje nejlepší sklizeň v každém terénu.



NOVADISC – nesené diskové žací kombinace se stranovým uchycením

Diskové žací kombinace NOVADISC se vyznačují vysokou stabilitou při nejnižší hmotnosti. NOVADISC jsou kombinace s nejnižší hmotností ve své třídě. Díky tomu lze stroje agregovat s traktory již od 85 k. Úspora paliva s nízkou energetickou náročností.



NOVACAT H 9500, H 11200

S kombinací NOVACAT H stanovuje PÖTTINGER nové standardy z hlediska účinnosti a efektivity. NOVACAT H 11200 je největší nesenou žací kombinací na světě! Při agregaci s traktorem s výkonem pouhých 160 k dosahuje žací kombinace pracovního záběru 11,14 m. NOVACAT H 9500 lze agregovat s traktorem s výkonem pouhých 130 k!



NOVACAT V 8400, V 9200

Žací kombinace NOVACAT V 8400 a V 9200 jsou naše profesionální modely. Kompaktní kombinace se vyznačují inteligentní technologií pro nejlepší kvalitu práce a snadnou obsluhu. Tvarované nosníky umožňují využití extrémně krátkého závěsu. To zajišťuje nízkou vlastní hmotnost a posunutí těžiště v blízkosti traktoru.



NOVACAT V 10000

NOVACAT V 10000 je žací kombinace se speciální funkcí s hydraulickou změnou záběru. Optimalizace překrytí žacích strojů v závislosti na podmínkách.



EUROCAT – bubnové žací stroje

Zejména u mohutnějšího pokosu představuje intenzivní doprava pro dokonalý tvar řádku podstatnou výhodu bubnového žacího stroje. Konstrukce EUROCAT zajišťuje maximální průchodnost a optimální tok píce. Tvar řádku je další výhodou pro následný sklizňový stroj.

Prvotřídní řez



Prstový lamač ED

Prsty ve tvaru V z kalené oceli zaručují kontinuální tok píce s vysokým narušením píce. Prsty lamače jsou uspořádané do spirály. Intenzitu narušení lze flexibilně nastavit změnou polohy dorazového plechu.

Mačkácí válce RC

Mačkácí válce jsou kvůli šetrnému zpracování píce vhodné obzvlášť pro vojtěšku a různé druhy jetele. Do sebe zapadající válce rovnoměrně mačkají pokos a vytváří koberec píce. Intenzitu narušení lze flexibilně nastavit změnou polohy horního válce a přítlaku.



COLLECTOR: Osvědčená flexibilita se shazovacími pásy

S řešením COLLECTOR lze technologii sklizně přizpůsobit individuálním potřebám každého uživatele. Během sklizně je požadována flexibilita a proměnlivé ukládání pokosu s možností využití příčného shazovacího pásu COLLECTOR. V případě potřeby lze shazovací pásy snadno demontovat. Rychlost pásů lze flexibilně nastavit. Dle požadavků lze pokos odkládat na široko, do tří samostatných řádků nebo do jednoho řádku a kombinovaně.

CROSS FLOW: Tvorba řádku bez nutnosti použití lamače a pásů

CROSS FLOW (příčný tok) je ekonomická technologie sklizně s využitím integrovaného šnekového dopravníku. Redukce hmotnosti žacího stroje bez využití lamače pro úpravu pokosu. Pro ještě větší pohodlí jsou všechny modely CROSS FLOW vybavené hydraulickým otevíráním zadní stěny. Otevření je snadné ze sedadla traktoru – pomocí malého terminálu.



Čelně nesené žací stroje NOVACAT F ALPIN

Řada NOVACAT ALPIN je určena pro nasazení v horských a podhorských oblastech.

	Pracovní záběr	Počet disků	Plošná výkonnost	Otáčky pohonu	Základní hmotnost
NOVACAT F 2200 ALPIN	2,20 m	5	2,20 ha/h	540 / 1 000 ot/min	400 kg
NOVACAT F 2700 ALPIN	2,62 m	6	2,60 ha/h	540 / 1 000 ot/min	450 kg
NOVACAT F 3100 ALPIN	3,04 m	7	3,00 ha/h	540 / 1 000 ot/min	490 kg



Čelně nesené žací stroje NOVACAT F

NOVACAT F je cenově dostupnější stroj se zkráceným závěsem a sníženou hmotností. NOVACAT ALPHA MOTION je revolucí v čelně nesených žacích strojích. Bezkonkurenční stroj s originálním závěsem pro perfektní kopírování nerovností.

	Pracovní záběr	Počet disků	Plošná výkonnost	Základní hmotnost	Základní hmotnost ED	Základní hmotnost RC
NOVACAT F 2700	2,62 m	6	2,60 ha/h	650 kg	–	–
NOVACAT F 3100	3,04 m	7	3,00 ha/h	680 kg	–	–
NOVACAT F 3100 OC	3,04 m	7	3,40 ha/h	690 kg	–	–
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 m	6	2,60 ha/h	845 kg	–	–
NOVACAT 261 ALPHA MOTION PRO	2,62 m	6	2,60 ha/h	865 kg	1 065 kg	1 115 kg
NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER	3,04 m	7	3,00 ha/h	885 kg	–	–
NOVACAT 301 ALPHA MOTION PRO	3,04 m	7	3,00 ha/h	905 kg	1 145 kg	1 215 kg
NOVACAT 351 ALPHA MOTION MASTER	3,46 m	8	3,40 ha/h	965 kg	–	–
NOVACAT 351 ALPHA MOTION PRO	3,46 m	8	3,40 ha/h	985 kg	1 265 kg	1 315 kg

SF = shazovací disky, ED = prstový lamač EXTRA DRY, RC = mačkáč válce ROLLER CONDITIONER, CF = šnekový dopravník CROSS FLOW, CL = shazovací pás COLLECTOR

Prvotřídní řez



NOVADISC & NOVACAT – nesené diskové žací stroje

NOVADISC jsou cenově dostupnější stroje se stranovým uchycením žací lišty a s menším požadavkem příkonu. NOVACAT vybavené středovým uložením žací lišty umožňují využití zařízení pro úpravu pokosu dle požadavků a podmínek sklizně.

	Pracovní záběr	Počet disků	Plošná výkonnost	Základní hmotnost	Základní hmotnost ED	Základní hmotnost RC
Nesené diskové žací stroje se stranovým uložením, bez lamače						
NOVADISC 222	2,20 m	5	2,20 ha/h	635 kg	–	–
NOVADISC 262	2,62 m	6	2,60 ha/h	675 kg	–	–
NOVADISC 302	3,04 m	7	3,00 ha/h	715 kg	–	–
NOVADISC 352	3,46 m	8	3,40 ha/h	760 kg	–	–
Nesené diskové žací stroje se středovým uložením žací lišty						
NOVACAT 262	2,62 m	6	2,60 ha/h	910 kg	1 160 kg	1 230 kg
NOVACAT 302	3,04 m	7	3,00 ha/h	930 kg	1 260 kg	1 330 kg
NOVACAT 302 CF	3,04 m	7	3,00 ha/h	1 400 kg	–	–
NOVACAT 352 V	3,46 m	8	3,40 ha/h	1 030 kg	–	–
NOVACAT 352	3,46 m	8	3,40 ha/h	980 kg	1 340 kg	1 390 kg
NOVACAT 352 CF	3,46 m	8	3,40 ha/h	1 460 kg	–	–
NOVACAT 402	3,88 m	9	4,00 ha/h	1 040 kg	1 390 kg	–
NOVACAT 442	4,30 m	10	4,50 ha/h	1 080 kg	–	–



NOVADISC & NOVACAT – žací kombinace

Žací kombinace s vysokou výkonností jsou cenově výhodnou variantou ve srovnání se specializovanými samojízdnými stroji. Variabilita nasazení je zvýšená využitím shazovacích pásů COLLECTOR, které lze snadno přestavit nebo i odstavit. Rovněž šnekové dopravníky CROSS FLOW odkládají pravidelný řádek.

	Pracovní záběr	Počet disků	Plošná výkonnost	Základní hmotnost	Základní hmotnost ED	Základní hmotnost RC
NOVADISC 732	7,24 m	2 x 6	7 ha/h	1 250 kg	–	–
NOVADISC 812	8,08 m	2 x 7	9 ha/h	1 435 kg	–	–
NOVADISC 902	8,92 m	2 x 8	11 ha/h	1 560 kg	–	–
NOVACAT V 8400	8,12 / 8,36 m	2 x 7	10 ha/h	1 890 kg	2 420 kg	2 420 kg
NOVACAT V 9200	8,95 / 9,20 m	2 x 8	12 ha/h	1 990 kg	2 620 kg	2 620 kg
NOVACAT V 9200 CF	8,95 / 9,20 m	2 x 8	12 ha/h	2 900 kg	–	–
NOVACAT V 10000	8,88 – 10,02 m	2 x 8	12 ha/h	2 350 kg	3 080 kg	3 160 kg
NOVACAT V 10000 CF	8,88 – 10,02 m	2 x 8	12 ha/h	3 310 kg	–	–
NOVACAT V 10000 CL	8,88 – 10,02 m	2 x 8	12 ha/h	–	3 780 kg	3 890 kg
NOVACAT H 9500	9,04 / 9,46 m	2 x 8	11 ha/h	1 800 kg	–	–
NOVACAT H 11200	10,72 / 11,14 m	2 x 10	13 ha/h	2 040 kg	–	–



NOVACAT T – tažené diskové žací stroje

Maximální flexibilita provozu s nízkými nároky na traktor – to představují tažené diskové žací stroje NOVACAT T. Modely s boční ojí přesvědčují svou jednoduchou a relativně kompaktní konstrukcí. Žací stroje s centrální ojí lze hydraulicky vykývnout doleva nebo doprava.

	Pracovní záběr	Počet disků	Plošná výkonnost	Základní hmotnost	Základní hmotnost ED	Základní hmotnost RC
NOVACAT T 3100 S NOVINKA	3,05 m	7	3,6 ha/h	–	2050 kg	2050 kg
NOVACAT T 3100 S ED CL NOVINKA	3,05 m	7	3,6 ha/h	–	2550 kg	–
NOVACAT T 3100 C NOVINKA	3,05 m	7	3,6 ha/h	–	2160 kg	2160 kg
NOVACAT T 3100 C ED CL NOVINKA	3,05 m	7	3,6 ha/h	–	2 700 kg	–
NOVACAT T 3500 C NOVINKA	3,47 m	8	4,2 ha/h	1820 kg	2220 kg	2220 kg
NOVACAT T 3500 C ED CL NOVINKA	3,47 m	8	4,2 ha/h	–	2790 kg	–
NOVACAT T 4000 C NOVINKA	3,89 m	9	4,8 ha/h	1850 kg	2280 kg	2280 kg



EUROCAT – bubnové žací stroje

Zatímco někteří výrobci bubnových žacích strojů už přestávají s dalším vývojem těchto strojů, u naší společnosti má tato koncepce stále velký význam. Zejména u mohutnějšího pokosu představuje intenzivní doprava pro dokonalý tvar řádku podstatnou výhodu bubnového žacího stroje.

	Pracovní záběr	Plošná výkonnost	Základní hmotnost	Základní hmotnost ED
EUROCAT F 2700	2,70 m	2,70 ha/h	735 kg	–
EUROCAT F 3100	3,05 m	3,20 ha/h	800 kg	–
EUROCAT F 3100 P	3,05 m	3,20 ha/h	860 kg	–
NOVACAT 311 ALPHA MOTION MASTER	3,05 m	3,20 ha/h	1 025 kg	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PRO	3,05 m	3,20 ha/h	1 045 kg	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS MASTER	3,05 m	3,20 ha/h	1 065 kg	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS PRO	3,05 m	3,20 ha/h	1 085 kg	1 285 kg
EUROCAT 272	2,70 m	2,70 ha/h	1 030 kg	1 290 kg
EUROCAT 312	3,05 m	3,20 ha/h	1 090 kg	–



„Na naší farmě chováme 170 dojníc. Kvalita píce je pro nás velmi důležitá, proto věnujeme zvláštní pozornost čistotě při sklizni. Kopírování nerovností našich nesených a čelně nesených žacích strojů od společnosti PÖTTINGER je v našich velmi kopcovitých oblastech vynikající. Oceňujeme také stabilitu a hospodárny provoz našich strojů. Charakteristickým znakem je snadná agregovatelnost a obslužnost. Pomocí hydraulicky ovládaného čepu závěsu na levé straně lze zadní žací stroj jednoduše agregovat s naším traktorem – již není potřebné následné seřízení šroubem spodních táhel závěsu traktoru.“

Pierre-Yves Michel
GAEC Des Cours
Domsure | Auvergne-Rhône-Alpes | Francie

Rovnoměrný rozhoz



Obraceče HIT se vyznačují především dokonalým kopírováním nerovností. Jak u nesených, tak i polonesených obracečů reagují čelní kopírovací kolečka v blízkosti prstů citlivě na jakékoli nerovnosti. Kromě toho se všechny spoje rámu přizpůsobují každému obrysu nezávisle na sobě. S touto profesionální variantou lze dosáhnout vyšších pracovních rychlostí a i větší plošné výkonnosti. To umožňuje šetrnou manipulaci se sklizeným materiálem při minimalizaci znečištění.



DYNATECH – čtyřikrát čisté

Rotorová jednotka DYNATECH je srdcem každého obraceče HIT od společnosti PÖTTINGER. Dobře promyšlená geometrie ramen prstů, malý průměr rotoru a nestejná délka prstů činí DYNATECH nepřekonatelným a vedou ke čtyřnásobně čistší práci:

- Zvednutí – malý průměr rotorů pro delší okamžik dotyku prstů s pící a šetrnou manipulaci s ní.
- Píce – pohyblivé uložení každého rotoru pro dokonalé kopírování nerovností.
- Rozhoz – ideální nastavení úhlu rotoru pro rovnoměrné rozhození píce.
- Stroj – originální konstrukce pro eliminaci zachytávání stébel na stroji.



Nestejná délka dvouprstů

Klíčem k úspěchu jsou dvouprsty s nestejnou délkou. Ty mají rozhodující výhodu v tom, že oba pruty jsou ve stejné vzdálenosti od země.

- Výsledkem je, že prsty zvedají píci od země čistě a rovnoměrně.
- Vnitřní prut prstu nepoškrábe zem, a proto nešpiní plodinu.
- Vnější prut nabere píci dříve a zůstane déle na zemi, což zlepšuje překrytí mezi dvěma sousedními rotory.



Jedinečné kopírování nerovností

Ideální pro vedení prstů rotorů je čelní kopírovací kolečko, které je připevněné na závěsu v blízkosti prstů. Čelní kopírovací kolečko vždy správně nastaví pracovní výšku prstů. S touto profesionální variantou lze dosáhnout vyšších pracovních rychlostí a i větší plošné výkonnosti.

U našich širokozáběrových obracečů jsou velká kola podvozku umístěna blízko místa, kde pracují prsty. Kola v pracovní poloze při obracení přebírají funkci čelních kopírovacích kol pro rotory.



Spolehlivost a dlouhá životnost

Naše obraceče HIT pracují přesně a jsou zároveň velmi tiché. Uložení rotorů pro minimální kontakt prstů s pozemkem pro minimalizaci znečištění krmiva. Jednoduché a dvojité klouby pro klidný pohon všech rotorů v každé poloze. Poddajná spojení a stabilní konstrukce představují požadavky praktických uživatelů. Rotor je v každé pracovní poloze zcela pohyblivý. Malé zatížení vedoucí k nízkému opotřebení obracečů. Bezúdržbové celoživotně namazané křížové klouby.



Hydraulický závěs HYDROLIFT

Se systémem HYDROLIFT jsou vnější rotory aktivně zastaveny krátkým stisknutím ovládací jednotky. S tímto zařízením je dosaženo obrovské výšky zdvihu.



Tažená provedení s LIFTMATIC PLUS

Při zvedání rotorů z pracovní polohy jsou rotory nejprve přestaveny do vodorovné polohy a následně zvednuty. Prsty se při zvedání ani spouštění nedotýkají země. Tím nedochází k zapichování prstů obraceče do půdy. Čistá sklizeň s ochranou porostu.

Rovnoměrný rozhoz



Nesené obraceče HIT V ALPIN

Naše obraceče HIT V ALPIN charakterizuje kompaktní design. Díky krátkému třibodovému závěsu se těžiště stroje pohybuje velmi blízko traktoru, což přispívá k bezpečnému nasazení na svazích. Hydraulické tlumicí vzpěry zajišťují také šetrné vystředění stroje.

	Pracovní záběr DIN	Dopravní šířka	Počet rotorů	Počet ramen na rotoru	Hmotnost
HIT V 4240 L ALPIN	4,20 m	2,45 m	4	5	300 kg
HIT V 4240 ALPIN	4,20 m	2,45 m	4	5	370 kg
HIT V 6260 ALPIN	6,20 m	2,55 m	6	5	500 kg



Nesené obraceče HIT

Vysoké nároky menších a středních provozů splňují čtyřrotorové obraceče. Stroje s kvalitním rozhozem každého materiálu – krátkého, dlouhého, suchého nebo mokrého.

	Pracovní záběr DIN	Dopravní šířka	Počet rotorů	Počet ramen na rotoru	Hmotnost
Obraceče se čtyřmi rotory					
HIT 4.47	4,40 m	2,50 m	4	6	525 kg
HIT 4.54	5,20 m	2,85 m	4	6	550 kg
Obraceče se šesti rotory					
HIT 6.61	5,75 m	2,55 m	6	5	785 kg
HIT 6.69	6,45 m	3,00 m	6	6	855 kg
HIT 6.80	7,45 m	3,00 m	6	6	940 kg
Obraceče s osmi rotory					
HIT 8.81	7,70 m	2,94 m	8	5	1 090 kg
HIT 8.91	8,60 m	3,00 m	8	6	1 250 kg
Obraceče s deseti rotory					
HIT V 11100	10,70 m	3,0 m	10	6	1 600 kg



HIT T – tažené obraceče

Tažené obraceče se čtyřmi, šesti a osmi rotory oslovují zemědělce, kteří chtějí i s malými traktory dosáhnout větších výkoností.

Tažená konstrukce znamená, že není nutná žádná zvedací síla závěsu traktoru.

	Pracovní záběr DIN	Dopravní šířka	Počet rotorů	Počet ramen na rotoru	Hmotnost
HIT 4.54 T	5,20 m	2,85 m	4	6	640 kg
HIT 6.80 T	7,45 m	3,00 m	6	6	1 040 kg
HIT 8.91 T	8,60 m	3,00 m	8	6	1 510 kg



Širokozáběrové tažené obraceče HIT HT

Zejména na velkých farmách, při sečení bez použití kondicionérů nebo v oblastech kde jsou krátká období dobrého počasí, je při obracení vyžadovaná maximální efektivita. Tažené obraceče HIT HT kloubí výkonnost s inteligentní konstrukcí. Obraceče s rafinovanou kinematikou zdvihu rotoru garantují snadné přestavení do pracovní polohy.

	Pracovní záběr DIN	Dopravní šířka	Počet rotorů	Počet ramen na rotoru	Hmotnost
HIT HT 8680	8,60 m	2,90 m	8	6	1 750 kg
HIT HT 11100	10,60 m	2,90 m	10	6	2 095 kg
HIT HT 13120	12,70 m	2,90 m	12	6	2 375 kg
HIT HT 17160	17,00 m	2,90 m	16	6	3 850 kg



„Jako dodavatel vysoce kvalitního sena a krmiva do koňských stájí je pro nás kvalita píče velmi důležitá. Vzhledem k tomu, že materiál by měl být pokud možno bez popelovin, je pro nás obzvláště důležité kopírování nerovností. Velmi pozitivní zkušenosti s podvozkem MULTITAST u středového shrnovače TOP 762 C byly pro výběr stroje PÖTTINGER rozhodující. S čelním kopírovacím kolečkem a individuálně zavěšenými rotory je sledování terénu vynikající. Ve firmě máme i obraceč HIT, u kterého poznáte kvalitu práce na první pohled.“

Sven Erlemeyer
Zemědělec
Ennepetal | Německo

Čistá práce



Shrnování s nejmenšími možnými ztrátami odrolem a minimalizovaným znečištěním – to jsou shrnovače TOP od firmy PÖTTINGER. Ve spojení se systémem kopírování MULTITAST máte ideální základ pro čisté a šetrné shrnování. Jediný koncept TOPTECH PLUS (velký průměr vodící dráhy i rozteč uložení ramen) pro dlouhou životnost a hospodárnost.



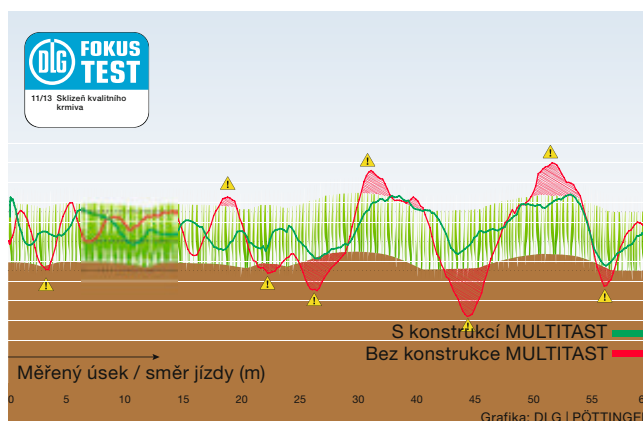
Čistý sběr krmiva

Prsty shrnovače jsou mírně dopředu zalomené. Díky tomuto tvaru aktivně zvedají píci ze země – jako vidle. Prsty jsou vedeny přímo pod hrabíci. Při zatížení prstu shrnovaným materiálem (velké množství zavadlé senáže) nedochází ke zvednutí prstu. Výšku prstů není nutné nastavovat tak nízkou. Tím nedochází k nadměrnému zatížení prstů, ramen, rotoru, ... Eliminace zbytečného znečištění píce.



Rotory TOPTECH PLUS – spolehlivé a odolné

Maximální rozměr rotoru pro průměr vodící dráhy 350 nebo 420 mm s jemným stoupáním. To umožňuje plynulý výkyv hrabí. To výrazně snižuje jejich zatížení i opotřebení. Můžete si být jisti dlouhou životností. Dráha s možností jejího plynulého nastavení. Možnost přesného vedení hrabí dle podmínek nasazení.



Systém MULTITAST – DLG potvrzuje šetrnou a čistou manipulaci s pící

MULTITAST není pouze čelní kopírovací kolečko. Je to i nezávislé uložení rotoru. Konstrukce pro čistou sklizeň. Velká vzdálenost mezi koly podvozku pro klidný chod stroje. Kolečka jsou pro rychlou reakci na nerovnosti v blízkosti prstů.

Test společnosti DLG na téma kopírování nerovností a kontaminace silážní píče potvrzuje: Podvozek rotorů MULTITAST zajišťuje dokonalé kopírování terénu a výrobu čistého krmiva. Při pokusném měření na vzdálenost 60 m došlo bez využití MULTITAST až k pětkrát vyššímu kontaktu prstů se zemí. Na stejném zkušebním úseku došlo bez využití MULTITAST až třikrát k minimalizaci kontaktu prstů s pící a následným ztrátám. Zkouška prokázala snížení obsahu popelovin až o 2,3% při využití MULTITAST. Za daných podmínek to znamenalo o 23 g méně popelovin na kg sušiny.



Tandemová náprava

Mnoho modelů TOP je standardně vybaveno tandemovými nápravami rotorů. Pro ostatní jsou k dispozici jako volitelná výbava, kterou lze snadno doplnit. Zajišťují, že se terénní nerovnosti přenesou na prsty jen z poloviny. To zajišťuje klidný chod i při vysokých pracovních rychlostech.



FLOWTAST

Technici společnosti PÖTTINGER přicházejí s inovativním převratem – s novým řešením pomocí plazů namísto podvozku s pneumatikami. Originální konstrukce umožňuje „skenování“ celého povrchu pozemku v blízkosti rotorů. Shrnovač ukáže svoji sílu zejména při sklizni mokrých až bažinatých půd nebo velmi nerovných pozemků. Inovativní charakter řešení FLOWTAST spočívá v tom, že jako kluzný materiál se používá plast, který je odolný proti opotřebení. Objemný plaz ve tvaru srpů nabízí nejlepší kluzné vlastnosti i při pohybu do strany. Plaz kopíruje pozemek po celé pracovní ploše dráhy prstů. FLOWTAST je ve volitelné výbavě pro shrnovač TOP 882 C.



TOP – jednorotorové shrnovače

Jednorotorové shrnovače jsou pro menší plochy stále tím správným strojem. Také vždy přinášejí optimální pracovní výsledek i ve strmém terénu.

Pro vyšší výkonnost při minimálním výkonu traktoru jsou v nabídce i tažené shrnovače EUROTOP 422 A nebo 462 A.

	Pracovní záběr	Dopravní šířka	Počet ramen	Počet párů prstů na ramenu	Základní hmotnost
TOP 342	3,40 m	1,95 m	10	4	474 kg
TOP 382	3,80 m	1,95 m	11	4	495 kg
TOP 422	4,20 m	2,29 m	12	4	730 kg
TOP 462	4,60 m	2,29 m	12	4	765 kg
TOP 422 A	4,20 m	2,13 m	12	4	820 kg
TOP 462 A	4,60 m	2,48 m	12	4	860 kg



TOP – dvourotorové stranové shrnovače

Naše stranové shrnovače jsou vašimi flexibilními partnery při sklizni píce.

Univerzální stroje s odkládáním píce dle potřeby a požadavků. V závislosti na modelu můžete také použít funkci dvou řádků.

Ještě větší flexibilitu nabízíme s našimi shrnovači s výkyvným rámem TOP 632 A, 692 A a TOP 782 A.

	Pracovní záběr	Dopravní šířka	Počet ramen	Počet párů prstů na hrabici	Odkládání řádku	Základní hmotnost
TOP 652	6,40 m	2,95 m	10 / 12	4	vlevo	2 000 kg
TOP 662	6,55 – 7,30 m	2,55 / 2,90 m	2 x 12	4	vpravo	1 990 kg
TOP VT 6820 C	6,80 – 7,60 m	2,90 m	2 x 13	4	vpravo	2 400 kg
TOP VT 7620 C	7,60 – 8,60 m	2,90 m	2 x 13	4	vpravo	2 700 kg
TOP 632 A	3,40 – 6,30 m	1,90 m	2 x 12	4	vlevo	1 700 kg
TOP 692 A	3,70 – 6,90 m	2,13 m	2 x 12	4	vlevo	1 750 kg
TOP 782 A	4,10 – 7,80 m	3,73 m	2 x 12	4	vlevo	1900 kg



TOP – dvourotorové středové shrnovače

Středové shrnovače jsou charakteristické svou rovnoměrnou a vzdušnou tvorbou řádku. Co do šířky, tvaru a rozložení pokládají středové shrnovače přesný řádek pro následné sklizňové stroje. Charakteristickým znakem těchto shrnovačů je krátká konstrukce s vynikající manévrovatelností.

	Pracovní záběr	Dopravní šířka	Počet ramen	Počet párů prstů na ramenu	Základní hmotnost
TOP V 6520 C NOVINKA	5,90 – 6,50 m	2,91 m	2 x 10	4	1 300 kg
TOP 612 C	5,90 m	2,55 m	2 x 11	4	1 470 kg
TOP 702 C	6,25 – 6,90 m	2,55 / 2,90 m	2 x 11	4	1 680 kg
TOP 762 C CLASSIC	6,75 – 7,50 m	2,55 / 2,90 m	2 x 11	4	1 800 kg
TOP 762 C	6,75 – 7,50 m	2,55 / 2,90 m	2 x 13	4	1 940 kg
TOP 882 C	7,70 – 8,80 m	2,90 m	2 x 13	4	2 620 kg
TOP 962 C	8,90 – 9,60 m	2,95 m	2 x 15	4	3 130 kg



TOP C – čtyřrotorové shrnovače

Čtyřrotorové shrnovače přinášejí díky velkým záběrům a mnoha sofistikovaným řešením maximální výkonnost. Enormní rozsah nastavení pracovního záběru zajišťuje maximální flexibilitu při nasazení. Enormní přizpůsobivost rotorů ve spojení s podvozkem rotorů TOP a MULTITAST zaručuje čistou práci po celé šířce.

	Pracovní záběr	Dopravní šířka	Počet ramen	Počet párů prstů na ramenu	Základní hmotnost
TOP VT 12540 C	10,00 – 12,50 m	3,00 m	2 x 12 / 2 x 13	4	5 200 kg
TOP 1403 C	9,00 – 14,00 m	3,00 m	4 x 13	4	6450 kg



„Potřebujeme stroje, které se výborně přizpůsobí podmínkám sklizně. To je také důvod, proč pracujeme se shrnovači značky PÖTTINGER.

Vlastníme TOP 662 s výbavou MULTITAST. To znamená, že seno lze opravdu dobře sbírat ze země, aniž by prsty škrábaly po zemi. Tímto se vyhneme kontaminaci krmiva nečistotami.“

Christophe Chambon
Zemědělec
Sancey | Francie

Každý lístek se počítá



MERGENTO šetrně sbírá píci řízeným sběračem. Bez dalšího kontaktu se zemí je píce šetrně dopravována příčným pásem a odkládána do řádku. Na zemi zůstávají nečistoty a kameny. Ztráty v důsledku odrolu jsou minimalizované.



Řízený sběrač

Šestiřadý řízený sběrač PÖTTINGER zajišťuje maximální kapacitu sběru sklizené hmoty a zároveň minimalizuje kontaminaci píce. Sklizená plodina je šetrně sbírána ze země aktivně řízenými prsty a urychlována směrem k příčnému dopravnímu pásu. Prsty sběrače jsou mírně dopředu zalomené. To zaručuje spolehlivý a bezztrátový sběr i při sklizni krátké píce. Tvar zakřivené dráhy specifikuje přesný pohyb prstů. Dobíhavý pohyb prstů způsobuje, že nejsou poškozovány drny, nedochází k vymrštování nečistot a ani ke zbytečnému opotřebení prstů.



Přítlačovací plech s válečkem

Přítlačovací plech s válečkem zajišťuje nepřetržitý tok plodiny přes sběrač k příčnému dopravnímu pásu. Přepážka přítlačuje píci proti sběrači. Vzniklý kanál cíleně urychluje krmivo ve směru k příčnému dopravnímu pásu. Sklizená plodina dosahuje dostatečné hybnosti a leží rovnoměrně po celé šířce pásu i při jízdě z kopce. Tato jednotka zaručuje bezproblémový provoz i při sklizni trvalých travních porostů a krátkých pícnin.



Příčný shazovací dopravník

Příčný dopravníkový pás je umístěn o 120 mm níže než vodící pruty sběrače. Výsledkem je, že během nasazení padá sklizený materiál snadno na pás. Následný přísun hmoty plní pás po celé šířce. To zaručuje dokonale tvarované řádky a funkční spolehlivost jak při jízdě z kopce, tak při krátké píci. Při zdvihu na souvrati příčný dopravní pás automaticky vypíná. Při další jízdě a opětovném spuštění jednotky do pracovní polohy se pás automaticky rozběhne. To zaručuje přesné dokončení i začátek následného řádku.

Volné odkládání řádku bez zamotávání

U MERGENTO přebírají příčné dopravní pásy hlavní část přepravních prací. Krmivo přichází do kontaktu s prsty sběrače jen krátce. To vytváří velkou výhodu oproti rotačním nebo hřebenovým shrnovačům v tom, že sklizenou plodinu lze bez zamotání několikrát přemístit. Celkově se ukládá volný a vzdušný řádek. Tímto způsobem lze píci včas a vzdušně odkládat a pokos může stále ve větru zavadat.



MERGENTO F ALPIN – čelní řádkovač

Díky nízké hmotnosti je MERGENTO F 4010 ALPIN ideální pro agregaci s traktory malých výkonových tříd. Řádek můžete odkládat vlevo nebo vpravo. Krátkodobé nakládání je také možné.

	Pracovní záběr DIN	Šířka sběru DIN	Šířka řádku	Min. výkon traktoru	Základní hmotnost
MERGENTO F 4010 ALPIN	4,00 m	3,08 m	0,40 – 1,00 m	60 k	575 kg



MERGENTO VT – tažený řádkovač s variabilním odkládáním řádku

MERGENTO VT 9220 představuje maximální provozní flexibilitu. Uložení řádku můžete flexibilně upravovat v závislosti na tvaru pozemku, množství píce a následné sklizňové technice. Středový řádek, stranový řádek vlevo nebo vpravo, dva jednotlivé řádky, doprava zevnitř ven, krátkodobé dávkování.

	Pracovní záběr DIN – středové odkládání	Pracovní záběr DIN – stranové odkládání	Šířka řádku – středové odkládání	Min. výkon traktoru	Základní hmotnost
MERGENTO VT 9220	8,00 – 9,20 m	7,40 m	0,80 – 2,00 m	90 k	4 750 kg

Nejvyšší kvalita řezanky



Společnost PÖTTINGER optimalizuje výkonnost pomocí systému. Nabídkový program předního výrobce sběracích vozů se vyznačuje lehkostí, účinností a mnohostranností.

Široká nabídka od menších samosběracích vozů pro sklizeň sena až k velkoobjemovým senážním vozům dokáže uspokojit požadavky všech zemědělců a podniků služeb. Mnoho modelů demonstruje naše úsilí o další vývoj samosběracích vozů.



Moderní s vysokou svahovou dostupností

PÖTTINGER se vrací ke svým kořenům. Jako výrobce z alpské oblasti má technika pro sklizeň píce v horských podmínkách pro nás velký význam. Obrabeč a shrnovač sena se stal revolucí sklizně v horských oblastech.



Vhodné pro sklizeň na svazích

- Široký rozchod, nízké těžiště, vhodné pneumatiky a brzděné nápravy zajišťují dostatečnou bezpečnost při sklizni svažitých pozemků.
- Šípové pneumatiky ve volitelné výbavě.

Samosběrací vozy s hrabicovým vkládacím ústrojím



Nejvyšší kvalita řezanky

Sklizeň čistého krmiva je prvořadým předpokladem zdravotního stavu skotu. Aktivní sběrač, velký příčný výkyv a odlehčení sběrače jsou základními předpoklady pro kvalitní kopírování nerovností a čistou sklizeň.

- Řady prstů sběrače jsou vedené ve vodící dráze.
- Prsty sběracího ústrojí jsou v začáteční fázi sběru ve směru jízdy. Dobíhavý pohyb prstů způsobuje, že nejsou poškozovány drny, nedochází k vymršťování nečistot a ani ke zbytečnému opotřebení prstů.
- Snížené otáčky sběrače pro šetrný sběr.



Výkonnost s komfortem

Řešení pro stáje s nízkou výškou průjezdu. Nástavbu lze složit mechanicky nebo hydraulicky, čímž lze snížit celkovou výšku vozu.

- Promyšleným a komfortním řešením je hydraulicky ovladatelná zadní stěna samosběracích vozů.
- Zajištění zadní stěny (volitelné příslušenství) je ideální pro průjezd nízké stáje. Pomocí teleskopických vzpěr může být výška otevírání zadní stěny zajištěna na výšku vozu se sklopenou nástavbou. Zadní stěna se vyklápí pouze směrem dozadu. Tím je umožněno vykládání i ve stájích s nízkou výškou.

Nejvyšší kvalita řezanky



BOSS JUNIOR

BOSS JUNIOR jsou nejmenší samosběrací vozy v nabídce společnosti PÖTTINGER. Jsou obzvláště nízkoeenergetické a vhodné pro menší traktory. Vozy s nízkým těžištěm s objemem 11,5 m³ nebo 14,25 m³ DIN jsou vybavené maximálním počtem 12 nožů.

	Objem DIN	Max. počet nožů	Rozteč nožů	Příkon
BOSS JUNIOR 17 T	11,5 m ³	12	120 mm	15 – 44 kW / 20 – 60 k
BOSS JUNIOR 22 T	14,25 m ³	12	120 mm	15 – 44 kW / 20 – 60 k



BOSS 2000 ALPIN

Lehká váha pro maximální výkonnost na svazích – to dokonale popisuje BOSS 2000 ALPIN. Díky nízkému těžišti, širokým pneumatikám a brzděné nápravě zajišťují efektivní a bezpečnou práci ve vysokohorských oblastech.

	Objem DIN	Max. počet nožů	Rozteč nožů	Příkon
BOSS 2140 LP ALPIN	13,5 m ³	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 k
BOSS 2160 LP ALPIN	16,1 m ³	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 k
BOSS 2190 LP ALPIN	18,7 m ³	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 k

Samosběrací vozy s hrabicovým vkládacím ústrojím



BOSS 3000 MASTER

Ideální samosběrací vozy pro menší farmy a zemědělce hospodařící v horských oblastech. Inovativní hrabíčková jednotka EVOMATIC nastavuje standardy z hlediska šetrné manipulace s pící, průchodnosti a snadné údržby.

	Vkládací agregát	Objem DIN	Max. počet nožů	Rozteč nožů	Příkon
BOSS 3190	SUPERMATIC	18,7 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 k
BOSS 3190 MASTER	EVOMATIC	18,7 m ³	31	43 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 k
BOSS 3210	SUPERMATIC	21,3 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 k
BOSS 3210 MASTER	EVOMATIC	21,3 m ³	31	43 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 k
BOSS 3240	SUPERMATIC	23,9 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 k
BOSS 3240 MASTER	EVOMATIC	23,9 m ³	31	43 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 k
BOSS 3270 MASTER	EVOMATIC	26,5 m ³	6	172 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 k
BOSS 3190 LP	SUPERMATIC	18,7 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 k
BOSS 3190 LP MASTER	EVOMATIC	18,7 m ³	31	43 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 k
BOSS 3210 LP	SUPERMATIC	21,3 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 k
BOSS 3210 LP MASTER	EVOMATIC	21,3 m ³	31	43 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 k
BOSS 3240 LP	SUPERMATIC	23,9 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 k
BOSS 3240 LP MASTER	EVOMATIC	23,9 m ³	31	43 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 k
BOSS 3210 DB MASTER	EVOMATIC	20,5 m ³	31	43 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 k
BOSS 3240 DB MASTER	EVOMATIC	23,1 m ³	31	43 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 k



BOSS 5000 MASTER

BOSS 5000 MASTER jsou vybavené vkládacím ústrojím EVOMATIC a představují výkonnou sklizeň s maximální šetrností k pící.

Tyto samosběrací vozy jsou k dispozici také i s dávkovacími a rozdrůžovacími válci nebo i se střešními profily pro sklizeň sena a slámy (volitelná výbava).

	Objem (DIN)	Max. počet nožů	Rozteč nožů	Příkon
BOSS 5290 DB MASTER NOVINKA	29 m ³	31	43 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 k
BOSS 5300 MASTER NOVINKA	30 m ³	31	43 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 k
BOSS 5330 MASTER NOVINKA	33 m ³	31	43 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 k
BOSS 5390 DF MASTER NOVINKA	39 m ³	6	171 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 k
BOSS 5450 DF MASTER NOVINKA	45 m ³	6	171 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 k

Nejvyšší kvalita řezanky



Požadavky uživatelů na jakostní sklizeň jsou nesporné. Vysoká kvalita objemného krmiva snižuje celkové náklady na krmnou dávku skotu. Je dobré vědět, kde ušetřit. Senážní vůz je nesporným pomocníkem pro zajištění dobré sklizně píce s nejnižšími náklady.



Účinnost a výkonnost

Velké množství a vysoká rychlost při nakládání těžkého zavadlého materiálu vyžadují spolehlivé a výkonné sběrací ústrojí. Minimální vzdálenost mezi prsty sběrače a válce pro plynulý tok píce do válce. Dokonalé přizpůsobení povrchu, které je šetrné k drnům díky výkyvnému sběracímu zařízení a výškově nastavitelným kopírovacím kolům po obou stranách. Snížené otáčky sběrače pro šetrný sběr.

Vozy s vkladacím rotorem jsou robustní, výkonné a individuálně přizpůsobené každému požadavku uživatelů. Představují energeticky úspornou sklizeň – čistý sběr s vysokou výkonností. Léty prověřený rotor zpracuje každý materiál – krátký, dlouhý, suchý nebo zavadlý.

Samosběrací vozy s válcovým vkládacím ústrojím



Nejvyšší kvalita řezanky

Dojnice s vysokou užitkovostí vyžadují velmi kvalitní krmivo s optimální strukturou. Takové krmení zvířata ráda spotřebovávají v dostatečném množství. Kvalitní krmivo rovněž pozitivně ovlivňuje celkový zdravotní stav skotu a bachor je vhodně připravený krmivo využít co nejlépe.



Středové uložení válečku za sběračem. Paralelogramové vedení válečku pro kvalitnější vedení sběrače při zachování možnosti příčného výkyvu.



Nejvyšší kvalita senáže

Krátká senáž ovlivňuje vytěsnění vzduchu a kvalitní proces konzervace.

Stlačená stébla píce nejsou trhána, nýbrž čistě rozřezána taženým řezem. Dlouhé nože řezou píci po celé délce ostří. Oboustranné vedení píce hvězdnicemi válce přes nože pro kvalitní řez.



Přesný a rovnoměrný řez představuje základ pro nejlepší kvalitu senáže. S automatickou bruskou umožňuje PÖTTINGER dosažení kvalitní řezanky i při vysokém denním nasazení.

AUTOCUT je komfortním řešením, které umožňuje broušení nožů přímo na vozu.

Nejvyšší kvalita řezanky



PROFI 5000

Řada PROFI 5000 nabízí kategorii vozů s válcovým vkládacím ústrojím se středními požadavky na výkon traktoru. Sběrač široký 2,1 m čistě sbírá píci a dopravuje k vysoce výkonnému rotoru. Sofistikovaná geometrie dvojitého hvězdicového rotoru umožňuje také šetrnou sklizeň sena. K dispozici jsou modely pro sklizeň senáže s dávkovacími a rozdrůžovacími válci i velkoobjemové vozy pro sklizeň suchého materiálu.

	Objem (DIN)	Max. počet nožů	Rozteč nožů	Příkon
PROFI 5260 DB NOVINKA	26 m ³	31	45 mm	74 – 125 kW / 100 – 170 k
PROFI 5270 NOVINKA	27 m ³	31	45 mm	74 – 125 kW / 100 – 170 k
PROFI 5290 DB NOVINKA	29 m ³	31	45 mm	74 – 125 kW / 100 – 170 k
PROFI 5300 NOVINKA	30 m ³	31	45 mm	74 – 125 kW / 100 – 170 k
PROFI 5320 DB NOVINKA	32 m ³	31	45 mm	74 – 125 kW / 100 – 170 k
PROFI 5330 NOVINKA	33 m ³	11	135 mm	74 – 125 kW / 100 – 170 k
PROFI 5450 DF NOVINKA	45 m ³	11	135 mm	74 – 125 kW / 100 – 170 k
PROFI 5520 DF NOVINKA	52 m ³	11	135 mm	74 – 125 kW / 100 – 170 k



EUROPROFI COMBILINE – víceúčelové vozy s válcovým vkládacím ústrojím

EUROPROFI přesvědčují své uživatele o svých provozních vlastnostech – výkonnosti, spolehlivosti a kvalitě práce. Rozteč nožů 39 mm, univerzálnější a výkonnější – tak lze charakterizovat vozy EUROPROFI.

	Objem DIN	Max. počet nožů	Rozteč nožů	Příkon
EUROPROFI 4510 L / D COMBILINE	26 / 25 m ³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 k
EUROPROFI 5010 L / D COMBILINE	29 / 28 m ³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 k
EUROPROFI 5510 L / D COMBILINE	32 / 31 m ³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 k

Samosběrací vozy s válcovým vkládacím ústrojím



JUMBO – víceúčelové samosběrací vozy

JUMBO jsou nekompromisní senážní vozy sklizňového řetězce PÖTTINGER. Řada JUMBO kombinuje základní výkonnostní vlastnosti při sklizni a přepravě píce v jednom stroji.

Řezací ústrojí zajišťuje nejlepší kvalitu píce a vynikající provozní spolehlivost. Nabízí maximální hospodárnost a snadnou obsluhu s nízkými nároky na údržbu.

	Objem DIN	Objem DIN se zvětšeným ložným prostorem pro 26,5"	Max. počet nožů	Rozteč nožů	Příkon
JUMBO 5320 DB	32 m³	33,6 m³	45	34 mm	118 – 265 kW / 160 – 360 k
JUMBO 5340	34 m³	35,6 m³	45	34 mm	118 – 265 kW / 160 – 360 k
JUMBO 5370 DB	37 m³	39 m³	45	34 mm	118 – 265 kW / 160 – 360 k
JUMBO 5390	39 m³	41 m³	45	34 mm	118 – 265 kW / 160 – 360 k
JUMBO 5450	45 m³	47,3 m³	45	34 mm	118 – 265 kW / 160 – 360 k
JUMBO 5540 DF	54 m³	–	45	34 mm	118 – 265 kW / 160 – 360 k
JUMBO 7380 DB	38 m³	40 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 k
JUMBO 7400	40 m³	42 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 k
JUMBO 7450 DB	45 m³	47,3 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 k
JUMBO 7470	47 m³	49,3 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 k
JUMBO 7520 DB	52 m³	54,6 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 k
JUMBO 7540	54 m³	56,6 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 k
JUMBO 8380 DB	38 m³	40 m³	65	25 mm	169 k – 368 kW / 230 – 500 k
JUMBO 8400	40 m³	42 m³	65	25 mm	169 k – 368 kW / 230 – 500 k
JUMBO 8450 DB	45 m³	47,3 m³	65	25 mm	169 k – 368 kW / 230 – 500 k
JUMBO 8470	47 m³	49,3 m³	65	25 mm	169 k – 368 kW / 230 – 500 k
JUMBO 8520 DB	52 m³	54,6 m³	65	25 mm	169 k – 368 kW / 230 – 500 k
JUMBO 8540	54 m³	56,6 m³	65	25 mm	169 k – 368 kW / 230 – 500 k



Pro vytěsnění vzduchu potřebujeme pouze jeden traktor

„Větší počet nožů vozu zajišťuje kratší travní řezanku. To usnadňuje následné senážování, protože tráva se snadněji zhutňuje.

Dříve jsme používali na žlabu dva traktory a nyní nám pro zhutnění stačí traktor jeden.

Přestože je JUMBO 8000 vybavené vícenožovým ústrojím, nový systém pohonu ukázal, že není potřeba více energie. Používáme stejný traktor, který nemá problém vůz táhnout. Takže nám nový vůz přináší pouze výhody.“

Martin Fisker
Zemědělec
Mørke | Dánsko

Určené pro veškeré podmínky nasazení



Uživatelé potřebují spolehlivost. IMPRESS spolehlivě slouží za všech okolností při sklizni každého materiálu – sena, slámy nebo senáže.



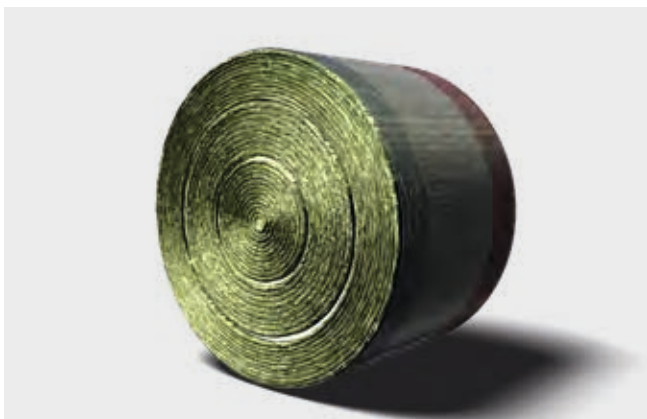
Spolehlivost

Spolehlivost začíná sběrem plodiny. Sběrač lisů IMPRESS je pro dokonalé kopírování a čistý sběr s možností příčného výkyvu. Ocelové vodící dráhy řízeného sběrače jsou na obou stranách. To umožňuje, aby sběrač spolehlivě pracoval i při nižším počtu otáček. Prsty jsou v místě dotyku s pozemkem po směru jízdy, což způsobuje, že nejsou poškozovány drny, nedochází k vymrštování nečistot a ke zbytečnému opotřebení prstů. Garance čisté sklizně. Velké množství a vysoká rychlost při sběru těžkého zavadlého materiálu. Spolehlivost a výkonnost i v obtížných podmínkách sklizně.



THE PERFECT FLOW

Ústředním klíčem pro nejlepší kvalitu krmiva vysoce kvalitního lisu na kulaté balíky je tok píce ve stroji. Horní tok materiálu nabízí mnoho pozitivních výhod: LIFTUP s tangenciálním tokem píce do lisovací komory pro eliminaci ztrát odrolem. Rotor se otáčí nahoru a dopravuje sklizený materiál přes řezací ústrojí s maximálním počtem 32 nožů. Tangenciální vedení hmoty do lisovací komory a použití dvou patentovaných dolních startovacích válců umožňuje bezpečný start balíku s plným počtem nožů za všech provozních podmínek. Dlouhý dopravní kanál zajišťuje rovnoměrné plnění komory. Stálá forma balíku i při vícenásobné manipulaci.



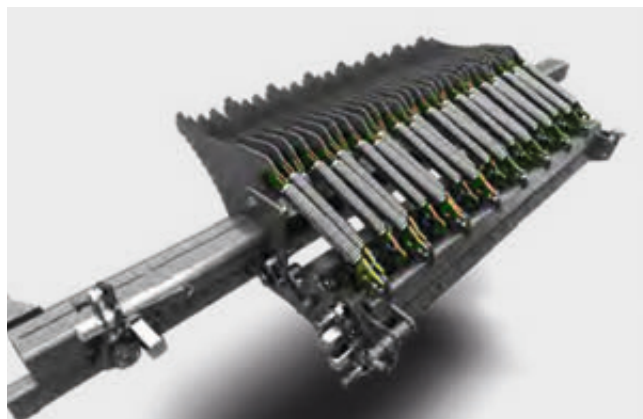
Maximální variabilita nasazení

Mnoho možností výbavy zvyšuje univerzálnost lisů IMPRESS. Požadovanou slisovanost lze u variabilních lisů nastavit v zóně jádra, středové i vnější zóně. Zóny a velikost balíku lze plynule nastavovat z kabiny pomocí ovládacího panelu. Lisovací tlak lze u všech modelů nastavit rovněž z kabiny traktoru.

Řezací ústrojí s hustě uspořádanými noži a PERFECT FLOW jsou charakteristické pro lisy IMPRESS. Jeden stroj pro všechno!

Řezanka na úrovni senážního vozu

Řezací ústrojí může být vybaveno až 32 noži. Standardní přepínání skupin nožů umožňuje rychlou reakci na různé požadavky při sklizni. Všechny nože jsou jednotlivě jištěné proti přetížení. Oboustranné nože TWINBLADE mají dvě ostří. S noži s oboustranným ostřím dosáhnete dvojnásobné životnosti: Jedinečné řešení v nabídce lisů. To umožňuje, aby kvalita řezání byla trvale vysoká po celý den a to při nízké potřebě příkonu.



Komfort

Vysoký komfort obsluhy snižuje zatížení řidiče. To znamená, že je stále produktivní a neztrácí radost z práce. Široká volitelná výbava zvyšuje využitelnost lisu: Provedení PRO se mohou pochlubit automatickými funkcemi, takže řidič musí řídit a zastavit pouze na signál. O ostatní se postará lis PRO. Pokud jsou pracovní dny dlouhé, volitelné LED osvětlení pomáhá s provozem a údržbou. Snímač vlhkosti vám poskytne informace o tom, zda lze suché balíky skladovat.

Nosník nožů EASY MOVE

IMPRESS nabízí stranově výsuvný nosník nožů EASY MOVE. Tato vlastnost byla dříve známa pouze u samosběracích vozů. Toto řešení nabízí maximální pracovní bezpečnost a celkový komfort obsluhy. Výměnu nožů lze provádět ve vzpřímené poloze těla mimo prostoru lisovací komory. Čím vyšší je počet nožů, tím důležitější je snadná údržba. Elegantní a pohodlné řešení výměny nožů u lisů IMPRESS bez použití slepých nožů. Protože je nosník nožů umístěn nad rotorem, je řezací ústrojí včetně jištění neustále čisté.

Určené pro veškeré podmínky nasazení



Nejvyšší kvalita řezanky

Řízený sběrač s příčným výkyvem je zárukou čisté a bezztrátové sklizně.

Krátká řezanka umožňuje dosažení vyšší slisovanosti. S roztečí nožů 36 mm dosahuje IMPRESS nejkratší řezanku po celé šířce balíku. Výsledkem je optimální a rovnoměrné slisování. To je základ pro rychlý pokles hodnoty pH při výrobě kvalitní senáže. Krátká řezanka navíc zajišťuje vhodnější strukturu krmiva nebo podestýlky s možností následného snadného rozdružení balíku.



Vázání do fólie pro každého

Fóliové vázání zvyšuje kvalitu krmiva. Předpětí fólie je vyšší než u vázání do sítě. To eliminuje roztažení balíku poté, co opustí lisovací komoru. Spolu s překrytím přes okraje balíků je zabráněno tvorbě vzduchových kapes. PÖTTINGER je jedním z prvních, kdo nabízí vázání do fólie pro všechny modely lisů. Bez ohledu na to, zda se jedná o samostatný lis s pevnou nebo variabilní komorou (F/V), nebo kombinaci s ovíječkou (FC/VC).



Lisy s pevnou komorou

Pevná komora s počtem 18 poháněných válců rovnoměrně lisuje formovaný balík. 7 předních horních válců zajišťuje otáčení balíku veškerého materiálu v každé situaci. Proces lisování probíhá až do dosažení nastaveného tlaku na ovládacím panelu. Automatické nebo manuální spuštění procesu vázání.



Lisy s variabilní lisovací komorou

Variabilní lisy jsou vybavené třemi nekonečnými pásy s hydraulicky nastavitelným předpětím napnutí. Tři nekonečné pásy ve spojení se čtyřmi startovacími válci zajišťují bezpečné otáčení balíku v každé situaci. Lisovací tlak je možno variabilně nastavit podle požadavků sklizně a vlastností materiálu.

Řezací ústrojí s možností využití až 32 nožů pro všechny provozní podmínky.

Variabilní lis pro sklizeň každého materiálu po celý rok.



Lisy s integrovanou ovíječkou

Kombinace FC/VC jsou vybavené výkonnostní ovíječkou. Nejlepší kvality krmiva lze dosáhnout pouze okamžitým zabalením senážních balíků. Navrženo pro maximální provozní spolehlivost a flexibilitu. Pro lisování, ovíjení nebo dvojité odkládání balíků. Konceptně nová konstrukce ovíječky je přizpůsobená vysoké výkonnosti lisu. Průměr balíků ovíječky od 1,10 m do 1,50 m. Balíky sena nebo slámy lze lisovat až do průměru 1,85 m a odkládat i ve dvojicích. Přesun balíku z lisu na stůl ovíječky je zajištěn lineárně pohyblivou přenosovou jednotkou – spolehlivá sklizeň na svazích. Tandemový podvozek je extrémně směrový a šetrný k půdě.

Určené pro veškeré podmínky nasazení



IMPRESS F

Lisy s pevnou komorou s počtem 18 poháněných válců rovnoměrně lisují formovaný balík.

	Provedení	Průměr komory	Max. počet nožů / rozteč nožů	Min. výkon traktoru
IMPRESS 3130 F MASTER	Pevná komora	1,30 – 1,35 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 k
IMPRESS 3130 F PRO	Pevná komora	1,30 – 1,35 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 k



IMPRESS V

Variabilní lisy jsou vybavené třemi nekonečnými pásy s hydraulicky nastavitelným předpětím napnutí. Tři nekonečné pásy pro spolehlivou sklizeň v každé situaci.

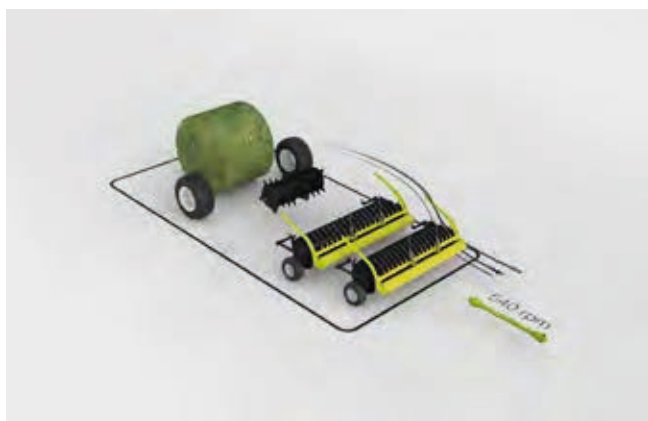
	Provedení	Průměr komory	Max. počet nožů / rozteč nožů	Min. výkon traktoru
IMPRESS 3160 V	3 nekonečné pásy	0,80 – 1,55 m	–	59 kW / 80 k
IMPRESS 3160 V MASTER	3 nekonečné pásy	0,80 – 1,55 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 k
IMPRESS 3160 V PRO	3 nekonečné pásy	0,80 – 1,55 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 k
IMPRESS 3190 V	3 nekonečné pásy	0,90 – 1,85 m	–	59 kW / 80 k
IMPRESS 3190 V MASTER	3 nekonečné pásy	0,90 – 1,85 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 k
IMPRESS 3190 V PRO	3 nekonečné pásy	0,90 – 1,85 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 k



IMPRESS PRO FC / VC

Pro lisování, ovíjení nebo dvojitě odkládání balíku. Konceptně nová konstrukce ovíječky je přizpůsobená vysoké výkonnosti lisu. Nastavitelná ramena fólie v závislosti na průměru balíku (1,10 – 1,50 m).

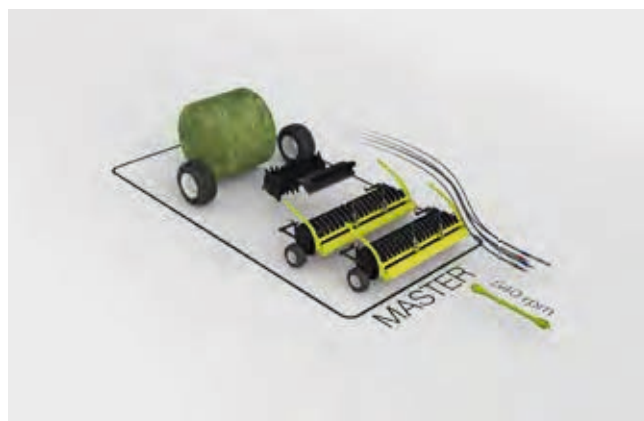
	Provedení	Otáčky ovíječky	Hydraulický příkon	Min. výkon traktoru
IMPRESS 3130 FC PRO	Pevná komora	36 ot./min.	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 k
IMPRESS 3160 VC PRO	3 nekonečné pásy	36 ot./min.	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 k
IMPRESS 3190 VC PRO	3 nekonečné pásy	36 ot./min.	60 l/min, 180 bar	96 kW / 150 k



IMPRESS

Modely IMPRESS bez řezacího ústrojí jsou k dispozici s variabilní lisovací komorou.

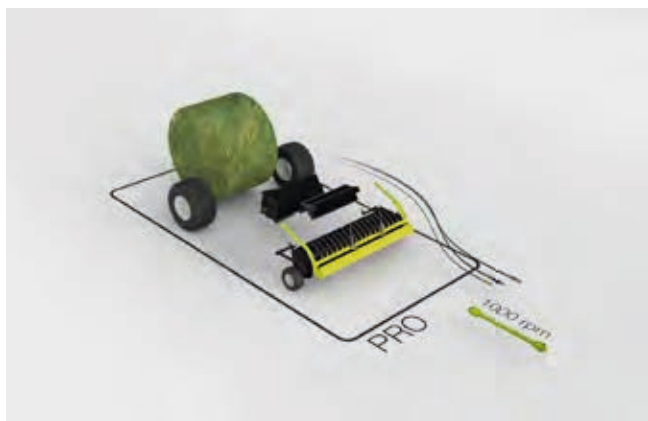
- Vkládací válec.
- Bez řezacího ústrojí.
- Otáčky pohonu: 540 ot/min, na přání 1 000 ot/min.
- Šířka sběrače: 2,05 m, na přání 2,30 m.
- Terminál: SELECT CONTROL.
- Standardní pneumatiky: 380/55-17.



IMPRESS MASTER

V nabídce IMPRESS MASTER jsou lisy na kulaté balíky s pevnou nebo variabilní komorou.

- Vkládací válec.
- Řezací ústrojí s 16 noži.
- Otáčky pohonu: 540 ot/min, na přání 1 000 ot/min.
- Šířka sběrače: 2,05 m, na přání 2,30 m.
- Terminál: SELECT CONTROL.
- Standardní pneumatiky: 380/55-17.



IMPRESS PRO

PRO s šířkou sběrače 2,30 m v základním provedení.

- Vkládací válec.
- Řezací ústrojí s 32 noži.
- Otáčky pohonu: 1 000 ot./min.
- Šířka sběrače: 2,30 m.
- Terminál volitelně: POWER CONTROL, EXPERT 75, CCI 1200.
- Standardní pneumatiky: 500/50-17 (FC/VC: 520/50 R 22,5).

Pro dobro divokých i hospodářských zvířat



Čas sklizně první seče je doba, kdy srnčí zvěř a další malá divoká zvířata vyrůstají. Díky přirozenému kachnímu reflexu mláďata v případě nebezpečí neutíkají. Toto instinktivní chování obzvláště ztěžuje pozorování zvířat v trávě. Znovu a znovu se stává, že zvířata jsou žacíím strojem vážně zraněna nebo dokonce zabita.



Zvednutí žacího stroje

SENSOSAFE, automatizovaný asistenční systém pro rozpoznávání zvířat založený na optických senzorech, vám nabízí pohodlný systém pro detekci kolouchů a jiných divokých zvířat v porostu rostlin. Senzorová lišta, která je připevněna před žacíím strojem, skenuje plodinu přímo během procesu sečení. Senzory převádějí světlo různých vlnových délek na elektrický signál. V závislosti na systému řidič přijme signál a žací stroj se zvedne automaticky nebo ručním ovládáním. Divoká zvířata jsou zachráněna. Do vašeho krmiva se nedostanou žádná mrtvá těla a lze se vyhnout riziku života ohrožujících chorob, jako je botulismus u skotu. Takto zároveň chráníte divoká i hospodářská zvířata.



Jednoduchá ovladatelnost

SENSOSAFE se ovládá přes ovládací panel SELECT CONTROL. Citlivost uvolnění lze jemně upravit. Pokud je detekováno divoké zvíře, dostává řidič optický i akustický signál. SENSOSAFE je u čelního ALPHA MOTION automaticky ovládaný pomocí SELECT CONTROL. Skládání do pracovní nebo dopravní polohy se také ovládá pomocí terminálu.



SENSOSAFE

Senzorová lišta je namontována přímo na čelně neseném žacím stroji. Senzory detekují a hydraulika čelně neseného žacího stroje automaticky zvedne žací lištu. Řidič navíc obdrží v kabině traktoru signál, aby mohl soupravu zastavit. SENSOSAFE je ve volitelné výbavě pro modely NOVACAT ALPHA MOTION MASTER a PRO.

	Pracovní záběr	Hmotnost
SENSOSAFE	3,0 m / 3,5 m	145 kg / 150 kg



SENSOSAFE 300

SENSOSAFE 300 byl vyvinut pro žací stroje s pracovním záběrem cca 3 m. Je namontován na samostatném rámu na čelním závěsu traktoru. Senzorová lišta detekuje a odesílá signál do kabiny traktoru. Při použití se zadně neseným žacím strojem je systém namontován na předním závěsu. Při použití s čelním žacím strojem lze vyhledávat pro další sečení. Toto řešení lze použít pro stávající žací stroj.

	Pracovní záběr	Přepravní výška	Dopravní šířka	Hmotnost
SENSOSAFE 300	3,0 m	3,95 m	1,26 m od středu	145 kg



SENSOSAFE 1000

SENSOSAFE 1000 je určen pro žací kombinace se záběrem od 8 do 10 m. Senzorová lišta je namontována na samostatném rámu na předním závěsu. Senzorová lišta detekuje a odesílá signál do kabiny traktoru. Obsluha má dostatek času k zastavení nebo zvednutí žacího stroje. Toto řešení lze použít pro stávající žací stroj.

	Pracovní záběr	Přepravní výška	Dopravní šířka	Hmotnost
SENSOSAFE 1000	8,0 m – 10,0 m	3,4 m	2,5 m	250 kg

Pro nejvyšší kvalitu krmiva



Produkce vysoce kvalitního základního krmiva je předpokladem pro zdravá zvířata s vysokou užitkovostí. Během procesu senážování je možné do krmiva přidat bakterie mléčného kvašení, které zajistí rychlý pokles hodnoty pH ve žlabu a stabilizaci senáže.



Jeden produkt – všestrannost

LIQUIDO F od firmy PÖTTINGER byl navržený jako čelní aplikátor konzervantů.

Není to jen obyčejná nádrž, ale skutečně všestranné zařízení. Tři systémy dávkování, čelní závaží a nárazník jsou zkombinované v jednom stroji. Multifunkčnost umožňuje flexibilní použití LIQUIDO F kdykoli a za jakýchkoli podmínek, což z něj činí ekonomické a všestranné nářadí.

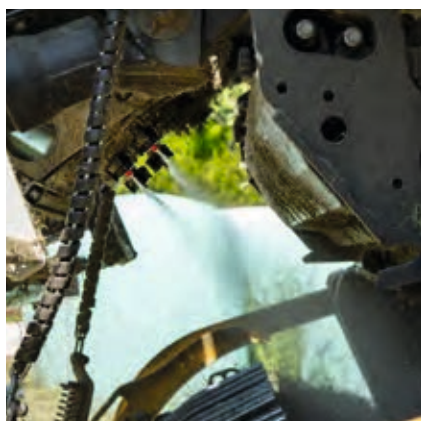


Plnění, míchání, čištění

LIQUIDO F – kombinace tří různých zásobníků:

- Hlavní nádrž.
- Nádrž na čistou vodu.
- Nádoba na mytí rukou.

Tento koncept aplikátoru je na trhu unikátní. Kombinace nádrží umožňuje naplnit standardní nádrž s objemem 200 litrů, smíchat senážní přísady a na konci sklizně si umýt ruce a vyčistit vedení včetně trysek.



Homogenní aplikace konzervantu

Nosník trysek je trvale namontován mezi sběracím ústrojím a rotorem příslušného sklizňového stroje. Nosník s tryskami je připojen k potrubí na traktor pomocí šroubové spojky.

V závislosti na modelové řadě je lišta vybavená 2 nebo 4 tryskami, které aplikují konzervant přímo do proudu píce. Přídavné trysky LIQUIDO F 3000 se automaticky zapnou při zvýšení průtoku, čímž je zajištěné homogenní smáčení.

Digitální měření průtoku

Digitální měření průtoku se provádí pomocí průtokového senzoru. Toto měří aktuálně aplikované množství. LIQUIDO F 3000 je vybavené také regulací průtoku.

Díky průtokovému senzoru lze snadno a efektivně reagovat na měnící se podmínky.

Praktické vlastnosti

LIQUIDO F s mnoha užitečnými funkcemi – ukazatel hladiny, skříňka na nářadí nebo volitelná parkovací kolečka.

V závislosti na nastavení jsou data (aplikovaná dávka na jízdu, zákazníka nebo pole) kdykoli k dispozici a umožňují bezproblémovou práci.

	LIQUIDO F 2000	LIQUIDO F 3000
Objem nádrže	225 l	225 l
Objem nádrže volitelně	400 l	400 l
Základní hmotnost	500 kg	1000 kg
Hmotnost s přídavným závažím	1000 kg	1500 kg
Dopravní délka	1150 mm	1150 mm
Dopravní šířka	2250 mm – 2850 mm	2250 mm – 2850 mm
Počet trysek	2	4
Dávkové množství	40 l/min – 240 l/min	40 l/min – 470 l/min

HARVEST ASSIST



Chytré řízení pro nejlepší kvalitu krmiva

Dosáhněte vyšší výkonnosti při sklizni pomocí bezplatné aplikace HARVEST ASSIST. Aplikace zajišťuje, že žací stroj, obrabeč, shrnovač, pásový řádkovač, samosběrací vůz nebo lis na kulaté balíky pracují optimálně. Tím nedochází ke špičkám dodávky sklizené píce na žlabu. Výsledkem je postupný náběh ploch pro dynamickou sklizeň. Nakladač a dusač tak mohou postupně dodávanou píci správně rozvážet a zhutňovat.

Snadné a přehledné

Přehled stavu jednotlivých polí je barevně odlišen, zda je příslušná plocha aktuálně zpracovávána, připravena pro následný proces nebo zda je již sklizeň ukončena. To znamená, že každý účastník ví, co se na které ploše odehrává.

Pro intuitivní ovládání

K používání aplikace lze použít stávající chytré telefony, není potřeba žádný další hardware. Aplikace je intuitivní, takže se v ní snadno orientujete. Pro jednoduchou dokumentaci a určení výnosu se jízdy počítají na základě GPS.

Snadná a rychlá detekce polí

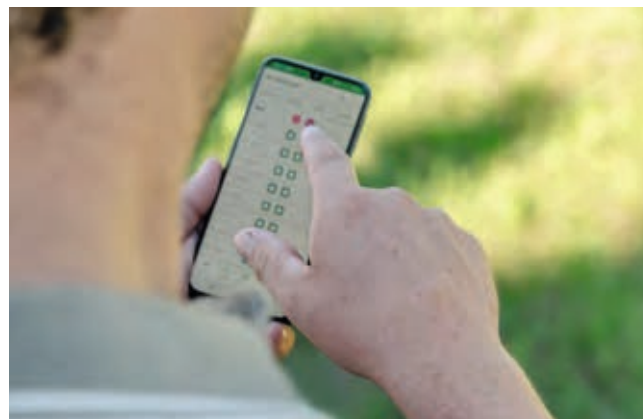
Díky intuitivnímu zadávání polí lze pole vytvářet, upravovat a vybírat. Jsou zde definovány určité vlastnosti pole nebo louky, které mohou být užitečné pro poskytovatele služeb – například zda je oblast obzvláště strmá nebo mokrá. Kromě toho je dokumentováno množství krmiva a sušina.



Práce v týmu

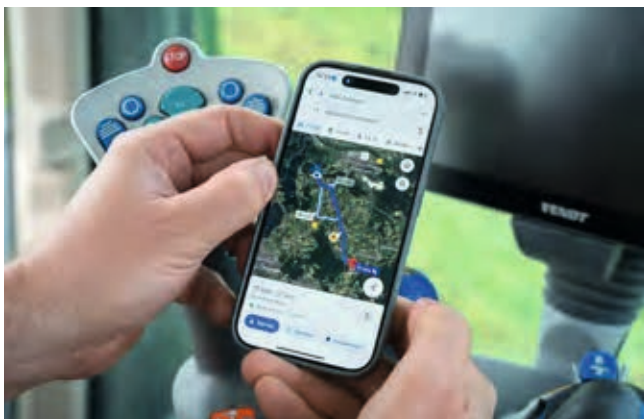
V režimu HARVEST ASSIST jsou přehledně zobrazeni všichni účastníci sklizňového řetězce. Další účastníky lze snadno přidat přes WhatsApp nebo jiné služby pro zasílání zpráv.

Výběr a přiřazení strojů se snadno provádí v přehledu. Stroje lze vybrat buď manuálně, nebo je přidat přes MyPÖTTINGER.



Plánování snadno a rychle

Více vozidel v řetězci zelené sklizně lze naplánovat ručně nebo automaticky. Harmonogram se vytváří automaticky na základě hmotnostního průtoku. To zajišťuje konstantní tok krmiv na žlab a jejich optimální zhutnění.



Navigace ke žlabu a poli nebo louce

Funkce umožňuje navigaci souprav nejen přímo k vjezdu na pole nebo louku, ale také ke žlabu. To zajišťuje nejrychlejší trasy a plynulejší procesy.



Live umístění

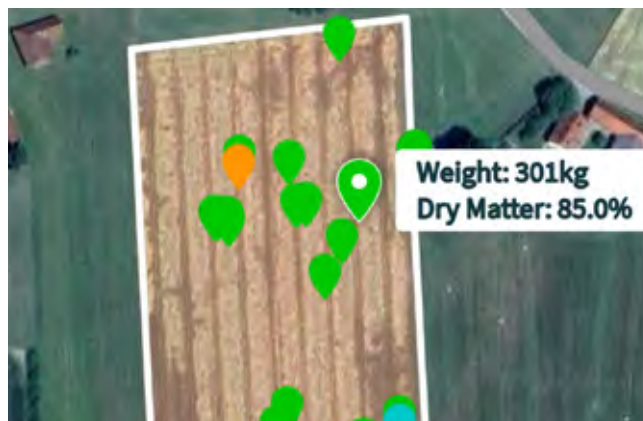
Všechny polohy účastníků sklizňového řetězce jsou přenášeny v reálném čase. Zobrazí se tak přehled všech členů skupiny. To usnadňuje komunikaci.



Tyto QR kódy vás zavedou přímo do aplikace.

HARVEST ASSIST

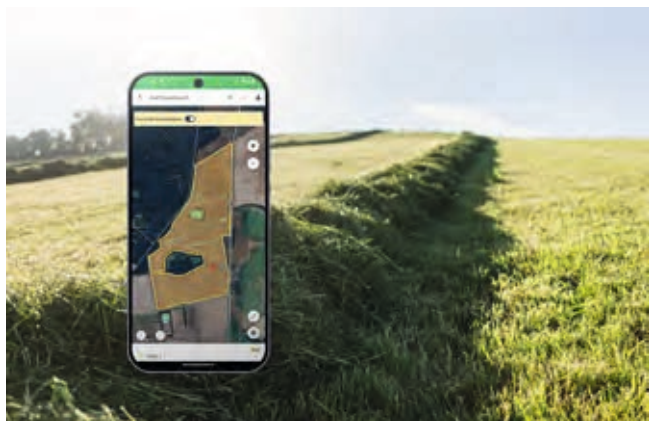




Vhodné využití dat

Aplikace HARVEST ASSIST podporuje tři subjekty současně: Podniky služeb, společnosti pronajímající stroje a zemědělce.

Data o výkonnostech lze vyhodnocovat a analyzovat napříč všemi poli, pro každé jednotlivé pole nebo nezávisle na poli a pro každý stroj. Díky tomu je sklizeň předvídatelná. Export dat je snadný přes mobilní telefon jako standardní soubor CSV nebo PDF.



Detekce balíků pro lisy na kulaté balíky

Sklizené a odložené balíky mohou být zobrazeny v jednotlivých číslech na polích a loukách. To znamená, že řidič přímo ví, která pole je ještě potřeba řešit a kolik balíků je stále na poli. Počet balíků také poskytuje údaje o výkonu sklizně. To znamená, že můžete vždy sledovat výsledky sklizně travních porostů a polních píce.

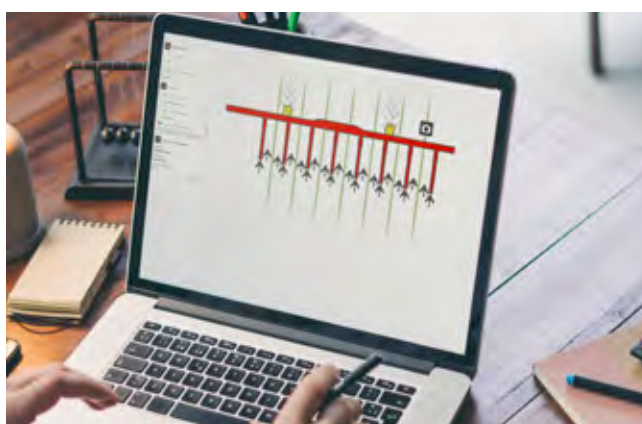
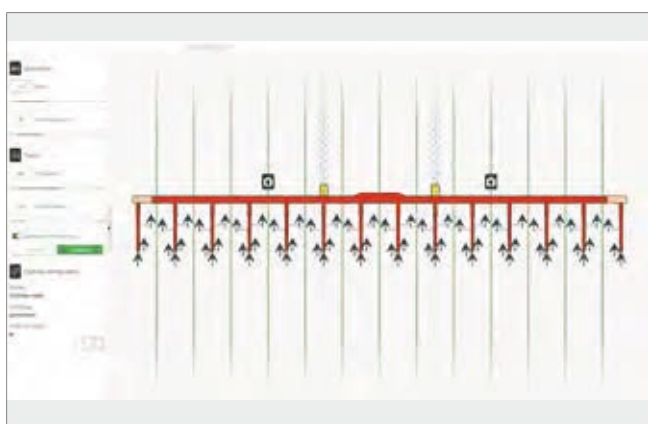
Informace o řádcích

Zobrazují se také vytvořené řádky s barevným odlišením. Specifikují požadavky na výkonnost následných vozů. Vícenásobné přemisťování řádků je graficky zobrazeno u následujících strojů. To ulevuje řidičům od zátěže během dlouhých pracovních dnů.

Software

ROW CROP ASSIST – jednoduché stanovení řádků

Společnost PÖTTINGER, specialista na zemědělství, pomáhá svými stroji a digitálními řešeními usnadnit a zpřesnit zemědělskou práci. Nová online aplikace ROW CROP ASSIST poskytuje interaktivní podporu pro optimalizaci konfigurace plečky FLEXCARE. Za tímto účelem se nejprve vyžádají informace o použitém způsobu setí a dostupném traktoru pro agregaci s FLEXCARE. Průvodce pak přehledně a srozumitelně zobrazí odpovídající konfiguraci plečky.



Určete výsev

Ať už kukuřice, cukrová řepa nebo sója – blízkost rostliny je rozhodující pro optimální pracovní výsledky. FLEXCARE je variabilní z hlediska nastavení šířky řádků a počtu plečkových jednotek.

ROW CROP ASSIST poskytuje podporu před i po nákupu plečky, při hledání nejlepšího nastavení stroje – v závislosti na použitém osevním postupu a technologii ochrany rostlin.

Flexibilní přizpůsobení vašemu traktoru

Rozchod kol a šířku pneumatik traktoru lze zadat do ROW CROP ASSIST tak, aby odpovídaly stávajícímu traktoru.

ROW CROP ASSIST vám ukáže optimální konfiguraci vašeho FLEXCARE se zadanou šířkou řádku a počtem řádků.

Kromě optimální šířky stroje vám bude ukázán i správný počet radliček a uspořádání radliček (symetrické, asymetrické). Posun se vypočítá automaticky.



Tyto QR kódy vás zavedou přímo do aplikace.

TRAMLIN ASSIST pro perfektní nastavení

Pro optimální systém kolejových řádků potřebujete koordinovat svůj strojový park, TRAMLIN ASSIST vás podpoří. Při výběru vašeho secího stroje jsou pro správné řazení kolejových řádků rozhodující parametry stroje, jako je pracovní záběr stroje na ochranu rostlin a rozchod kol a šířka pneumatik. TRAMLIN ASSIST identifikuje rytmus kolejových řádků, polohu a počet řádků, které se mají vypnout.



Volba parametrů stroje

Na ovládacím panelu secího stroje můžete zvolit požadované i stávající parametry.

- Lze zvolit všechny současné mechanické a pneumatické secí stroje.
- Rozteč řádků s počtem řádků.
- Volba mezi začátkem s polovičním záběrem nebo s plným záběrem.
- Volba, na které straně postřikovače na ochranu plodin se má spustit, zda vlevo nebo vpravo.

Rytmus kolejových řádků se zobrazuje graficky podle vašeho nastavení řádků osiva, které mají být pro kolejové řádky vypnuty.

Nastavení kolejových řádků

Zde zvolíte parametry vaší stávající techniky na ochranu rostlin.

Patří mezi ně pracovní záběr postřikovačů a rozmetadel hnojiv, například rozchod a šířka pneumatik kultivačního traktoru. Můžete také určit bezpečnou vzdálenost mezi 0 a 5 cm od pneumatiky k nejbližším řádkům osiva. Tím je zajištěno, že stroj je z výroby dodán se správným přednastaveným rozchodem a šířkou pneumatik.

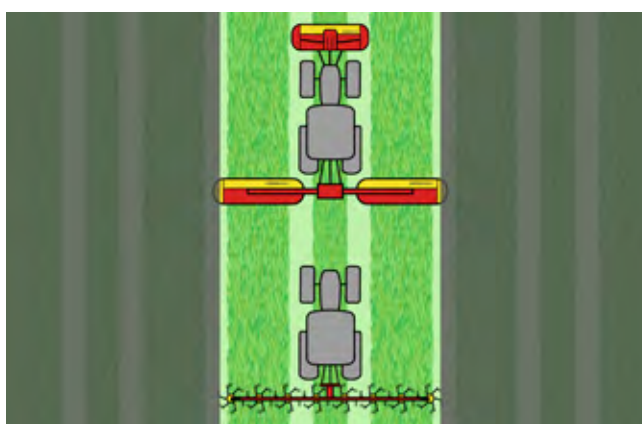


Tyto QR kódy vás zavedou přímo do aplikace.

Software

HAYTOOL ASSIST – hledej a najdeš

Pracovní záběry žacího stroje a obraceče by měly být ideálně sladěny, aby bylo zajištěno nejlepší využití stroje a nejvyšší kvalita práce při obracení. Nejlepší kvality rozhozu se dosáhne, když obraceč na jeden přejezd zcela zachytí jednotlivé řádky sečení. Kromě toho by měl traktor jet v čisté dráze bez pokosu. Píce tak leží volně na strništi trávního porostu a lze ji snadno nabrat prsty obraceče. HAYTOOL ASSIST vám dává příležitost rychle a snadno najít ten správný obraceč pro váš žací stroj.



Vyberte si žací stroj(e)

V prvním kroku můžete libovolně kombinovat přední žací stroj se zadním nebo s kombinací nebo je vybrat i jednotlivě. Důležité možnosti si můžete určit sami:

- Strategie sečení (obvodová jízda nebo člunkové sečení).
- Počet řádkovacích disků nebo šířka rozhozu u žacích strojů s lamačem.
- Přípojný díly závěsu pro zadně nesené žací stroje a kombinace.

Řádky sečení se zobrazí přímo v grafice podle vašeho nastavení.

Najděte ten správný obraceč

V dalším kroku si můžete vybrat požadovaný obraceč z naší široké nabídky produktů. Pomocí grafiky můžete na první pohled zkontrolovat, zda pracovní záběr obraceče odpovídá žacímu stroji. Pro nejlepší přehlednost je nezpracovaná oblast ztmavená.

Obracečem můžete pohybovat doleva a doprava a prozkoumat všechny možné možnosti jízdy.

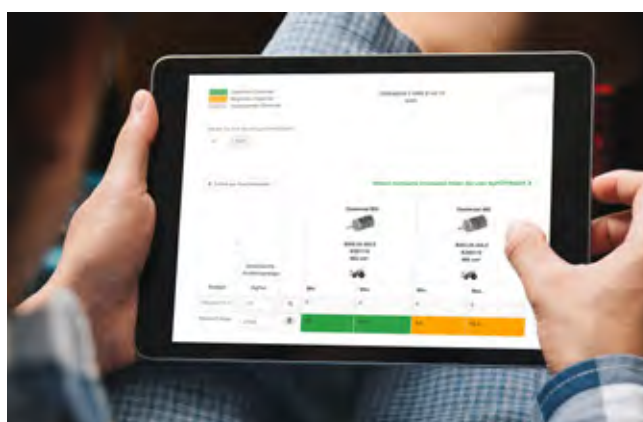
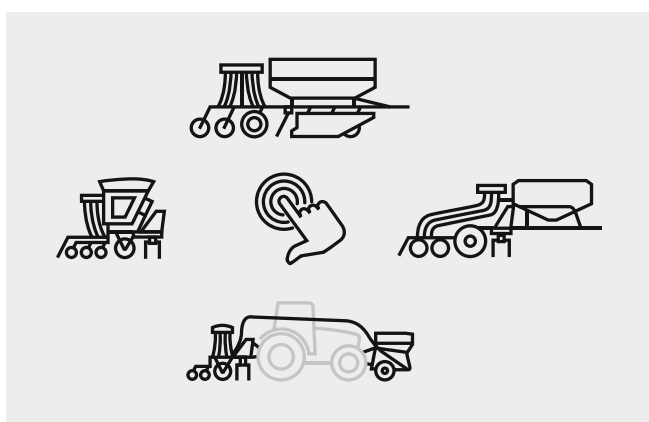


Tyto QR kódy vás zavedou přímo do aplikace.

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 M.
- 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 aplikace.

Digitální zemědělská technika



Vzhledem k rostoucím požadavkům na efektivitu, výkonnost a dokumentaci se přesné a aktuální informace o strojích a pracovních procesech staly nepostradatelnými. Telemetrické systémy na traktorech a nářadí to přesně umožňují: Shromažďují data v reálném čase a automaticky je přenášejí do centrálních systémů, kde se zpracovávají – ať už na počítači farmy nebo na cloudové platformě.

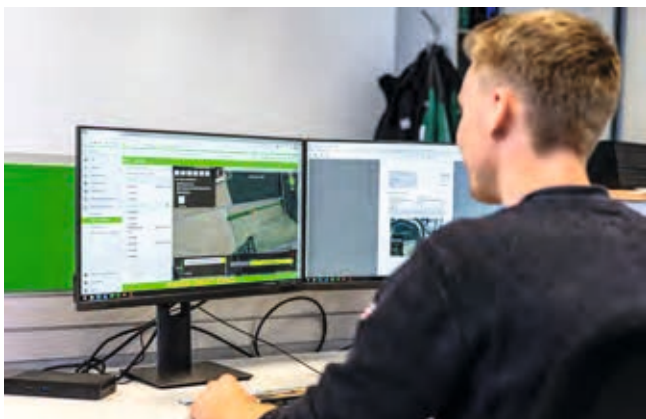


agrirouter

Webová platforma pro výměnu dat „agrirouter“ umožňuje výměnu dat mezi stroji a zemědělským softwarem nezávislým na výrobci. S bezplatným účtem mohou být data spravována přímo do terminálu v traktoru. Opačně můžete posílat data týkající se stroje přímo do Vašeho počítače v kanceláři.

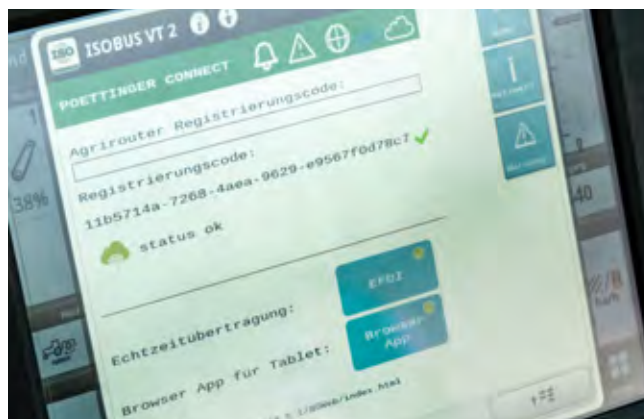


Tyto QR kódy vás zavedou přímo do aplikace.



PÖTTINGER CONNECT

PÖTTINGER CONNECT je naší odpovědí na známé problémy v praxi. Telemetrická jednotka poskytuje zemědělcům skutečnou podporu při rozhodování prostřednictvím dat, která generuje.



Efektivně v rostlinné výrobě

PÖTTINGER CONNECT poskytuje podporu také při zpracování půdy a setí. Data jsou prostřednictvím telemetrického řešení s využitím agrirouteru odesílána do certifikovaného systému pro řízení farmy a následně mohou být dále využívána.

PÖTTINGER CONNECT umožňuje komplexní, uživatelsky přívětivé a jednoduché telemetrické řešení. To umožňuje zemědělcům se opět plně soustředit na skutečnou práci.



Maximální zaměření na uživatele při sklizni píce

PÖTTINGER CONNECT využívá vizualizaci v systémech HARVEST ASSIST a „Connected Machines“ prostřednictvím MyPÖTTINGER k cílené přípravě dat, což vytváří výhody pro zemědělce a podniky služeb. Data patří zemědělcům, kteří k nim mají kdykoli přístup.

A ještě více: PÖTTINGER umožňuje moderní a jednoduché propojení výkonných strojů, které zemědělcům nabízí skutečnou přidanou hodnotu při sklizni píce, bez ohledu na to, zda jsou kompatibilní s ISOBUS, či nikoli.

Ovládací prvky



Díky našim pohodlným terminálům má zemědělec vše pod kontrolou i při dlouhodobém nasazení. Při vývoji zohlednil PÖTTINGER požadavky na snadnou ovladatelnost, ergonomii a slučování jednotlivých kroků ovládání. Výsledkem je optimální nabídka panelů, která nabízí vhodné ovládání pro každý požadavek.



BASIC CONTROL

Předvolbové ovládání BASIC CONTROL umožňuje ovládání několika funkcí jedním rozvaděčem traktoru pomocí pákového spínače.

V závislosti na stroji je zahrnuté i ovládání hydraulického transportního zámku.



COMPASS CONTROL

Panel COMPASS CONTROL byl speciálně vyvinutý pro sečí stroje VITASEM a AEROSEM. Terminál řídí a monitoruje funkce, jako je přepínání kolejových řádků, zkouška výsevu, stav naplnění zásobníku, počítadlo hektarů a rychlost.



SELECT CONTROL

U SELECT CONTROL je pozornost věnována uživatelsky příjemnému designu. Pomocí tištěných funkčních tlačítek a 4,3" barevného dotykového displeje lze mnoho funkcí stroje předvolit a ovládat pomocí hydraulické řídicí jednotky nebo ovládat přímo. Jas displeje a klávesnice lze nastavit podle potřeby, takže je zaručeno optimální osvětlení v kteroukoli denní i noční dobu.

Ovládání ISOBUS



ISOBUS označuje standardizovanou komunikaci mezi traktorem a následným strojem (různých výrobců) pomocí standardizovaného hardwaru a softwaru: Skutečná úleva pro každodenní práci.

Terminály ISOBUS EXPERT 75, CCI 1200 a CCI A3 Joystick umožňují profesionální provoz všech strojů kompatibilních s ISOBUS od společnosti PÖTTINGER i dalších výrobců.



Terminál traktoru přes kabel ISOBUS

Funkce se snadno ovládají přes terminál traktoru ISOBUS. Napájení zajišťuje propojovací kabel.



POWER CONTROL

Panel POWER CONTROL lze použít k ovládání všech strojů PÖTTINGER kompatibilních se systémem ISOBUS. Jednotlivé funkce se provádějí přímo stisknutím tlačítka bez předvolby a další řídicí jednotky. Pomocí 5" barevného dotykového displeje lze ovládat další funkce a zadávat uživatelské údaje. Barevný displej informuje na první pohled o funkcích a provozních stavech stroje při práci ve dne i v noci.



EXPERT 75

Kompaktní 5,6" EXPERT 75 ISOBUS terminál lze ovládat přímo přes dotykovou obrazovku, také pomocí tlačítek nebo rolovacího kolečka. Bezpečná obsluha jednou rukou je podporována bočními tlačítky. Senzor okolního světla a osvětlení funkčních tlačítek zajišťují pohodlnou obsluhu i v noci.



CCI 1200

CCI 1200 ISOBUS terminál 12" nabízí profesionálnímu farmáři rozsáhlý balíček funkcí. Terminál je ovládaný jako tablet přímo dotykem. Snadná orientace v menu. Integrovaný senzor okolního světla automaticky upravuje jas displeje.



ISOBUS AUX Joystick CCI A3

AUX joystick CCI A3 je vhodný pro snadné ovládání vašeho ISOBUS stroje. Obsluhuje se pomocí funkčních kláves, které lze libovolně přiřazovat a dělit. Tím se zabrání provozním chybám. Práci s joystickem usnadňují i hmatová odezva a zobrazení všech ikon na klávesách.

Vše pod kontrolou



Předvolbové ovládání BASICLINE

U strojů s předvolbovým ovládáním Basicline lze na stroji provést několik funkcí pro každý okruh traktoru stisknutím páčkového přepínače na ovládacím terminálu BASIC CONTROL.

U traktorů s dostatečným počtem hydraulických okruhů je u některých strojů volitelně možné přímé připojení hadic. To znamená, že určité funkce mohou být také automatizovány prostřednictvím traktoru.

- Dodávka oleje: Rozvaděč traktoru
- Řídicí jednotka: –

Možné ovládací prvky

- BASIC CONTROL



Předvolbové ovládání SELECTINE

S předvolbovým ovládáním Selectline je pracovní počítač s podporou ISOBUS umístěn přímo na stroji. K tomu lze využít buď připojovací kabel ISOBUS pro ovládání přes terminál traktoru nebo panel SELECT CONTROL.

Na rozvaděči traktoru lze stisknutím tlačítka provést několik různých funkcí. V závislosti na stroji jsou také možné různé automatické funkce. Pokud má stroj vlastní palubní hydrauliku, jsou tyto funkce ovládány a prováděny přímo přes ovládací terminál.

U některých strojů je volitelně možné přímé připojení hydraulických okruhů. To znamená, že určité funkce mohou být také automatizovány prostřednictvím řízení na souvrati traktoru.

- Dodávka oleje: Rozvaděč traktoru
- Řídicí jednotka: Mini ISOBUS ECU

Možné ovládací prvky

- SELECT CONTROL přes kabel stroje
- Terminál traktoru
- EXPERT 75



Komfortní ovládání SMARTLINE

S komfortním ovládáním SMARTLINE můžete svůj stroj ovládat buď prostřednictvím terminálu traktoru s podporou ISOBUS nebo jiných ovládacích terminálů s podporou ISOBUS.

Zatímco elektrické funkce se provádějí přímo stisknutím tlačítka nebo dotykem, hydraulické funkce (pokud jsou k dispozici) se provádějí buď přímo pomocí rozvaděče traktoru, nebo se jednoduše předvolí na terminálu a nakonec se provedou prostřednictvím řídicí jednotky.

- Dodávka oleje: Rozvaděč traktoru
- Řídicí jednotka: ECU 3.0 (2.5)

Možné ovládací prvky

- Elektronické komfortní ovládání terminálem POWER CONTROL
- EXPERT 75
- CCI 1200
- ISOBUS AUX Joystick CCI A3
- Terminál traktoru



Komfortní ovládání PROFILINE

S komfortním ovládáním PROFILINE můžete svůj stroj ovládat přímo buď prostřednictvím terminálu traktoru s podporou ISOBUS nebo jiných ovládacích terminálů s podporou ISOBUS.

Každá funkce je provedena okamžitě stisknutím tlačítka nebo dotykově.

- Dodávka oleje: Load Sensing nebo systém s cirkulací tlaku
- Řídicí jednotka: ECU 3.0 (2.5)

Možné ovládací prvky

- Elektronické komfortní ovládání terminálem POWER CONTROL
- EXPERT 75
- CCI 1200
- ISOBUS AUX Joystick CCI A3
- Terminál traktoru

Zajištění kvality



Technologické a inovační centrum TIZ

Testovací centrum je srdcem společnosti pro zajištění kvality nových strojů a jejich jednotlivých částí. Dlouhodobé testování simuluje praktické nasazení. Vývoj, testování a nasazení v praxi jde ruku v ruce.

Testovací centrum je ve světovém měřítku jedním z nejmodernějších v oblasti zemědělské techniky a má vynikající pověst. Své výrobky si zde nechává také testovat mnoho světových výrobců z automobilového nebo leteckého odvětví.

Testování strojů a dílů na zkušebních zařízeních šetří náklady a čas (až 75 procent), nutný pro praktické nasazení. Můžeme tak rychleji a operativněji reagovat na vzniklé problémy. To zajišťuje optimální provozní spolehlivost a bezpečnost v praxi. U firmy PÖTTINGER jsou z každého nového modelu postaveny minimálně dva prototypy. Jeden stroj slouží pro testovací centrum TIZ a druhý pro praktické nasazení.

Testovací centrum simuluje na vícerozměrné stoličce nasazení stroje při práci i při dopravě. Klimatická komora umožňuje testování jednotlivých komponentů při různých teplotách i vlhkostech. Další komory testují jednotlivé prvky pohonu nebo simulují provoz opotřebitelných dílů v praktickém nasazení. Vzhledem k dobré hospodářské situaci byla postavena další hala. TIZ 3 byl uveden do provozu v únoru 2023. Nyní se zde nachází zkušební technologie a montáž prototypů. Součástí vybavení je například zkušební plocha o rozměrech 30 x 12 m pro nastavení jednotlivých zkušebních stolic.

Vedle strojů na zkušebních stolicích je mnoho strojů nasazeno i u zemědělců, zejména v okolí Vodňan. O strojích získáváme informace při dlouhodobém nasazení v konkrétních podmínkách.



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

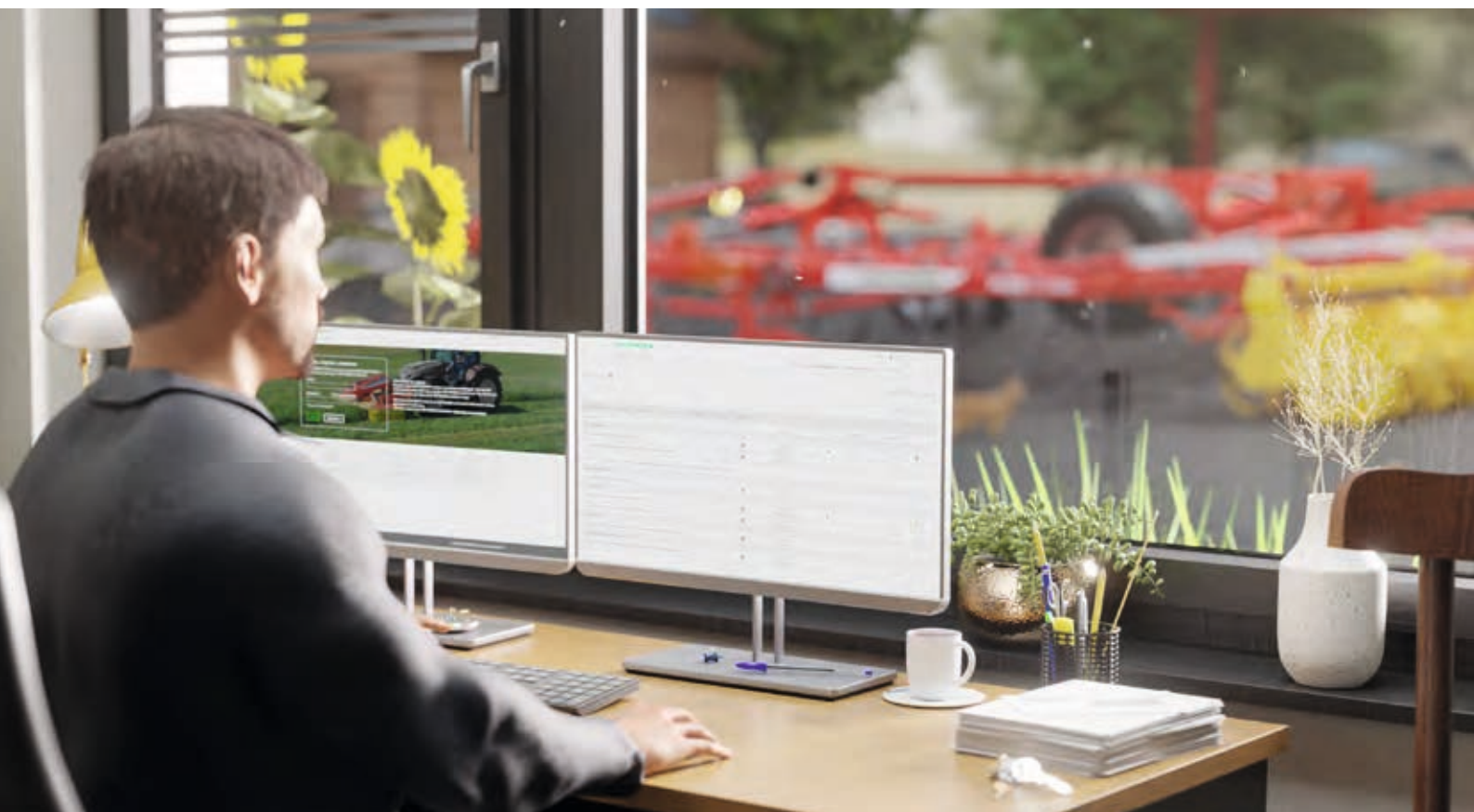
Přidejte své stroje PÖTTINGER do parku strojů a pojmenujte je individuálně. Obdržíte cenné informace, jako například: užitečné tipy k vašemu stroji, návod k používání, katalog náhradních dílů, informace o údržbě a další technické podrobnosti a dokumenty.

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.

Konfigurátor pro koncové zákazníky

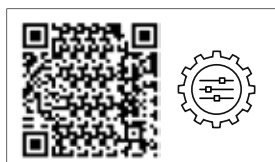


Transparentně a přehledně

Vždy jste si chtěli nakonfigurovat svůj nový stroj? S konfigurátorem PÖTTINGER si můžete nastavit stroj tak, aby dokonale odpovídal vašim potřebám a požadavkům.

Přihlaste se jako obvykle do MyPÖTTINGER, klikněte na „Konfigurátor“ a nechte se provést srozumitelnými možnostmi výběru. Po uložení předejte svoji konfiguraci svému prodejci PÖTTINGER. Zde můžete získat další poradenství, dokončit nákup a s novým strojem PÖTTINGER generovat značné výhody.

V případě jakýchkoli dotazů ohledně konfigurátoru se prosím obraťte na svého prodejce PÖTTINGER.



Tento QR kód vás přesměruje přímo na webové stránky.



Design se setkává s funkčností

Ponořte se pohodlně z domova do barevného světa plného oblíbených produktů v online fanshopu PÖTTINGER.

Sortiment zboží

Ať už jako dárek, do vlastní sbírky nebo jen tak pro radost. V online obchodě s produkty pro fanoušky PÖTTINGER najdete ten pravý kousek. Praktickou výhodou je, že online fanshop je přímo propojen s MyPÖTTINGER – to registrovaným uživatelům ještě více usnadňuje přístup do světa zboží.

Objevte nyní a zajistěte si své oblíbené produkty – těšíme se na vaši návštěvu!

Přednosti na první pohled:

- S láskou vybrané položky pro fanoušky všech věkových kategorií.
- Pravidelně nové produkty – vždy něco nového k objevování.
- Speciální akce i nabídky.
- Doprava po celém světě.



Tyto QR kódy vás zavedou přímo do aplikace.

Chcete-li dlouhou
životnost, potřebujete
originál.



Tento QR kód vás přesměruje
přímo na webové stránky.

 **PÖTTINGER**
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:

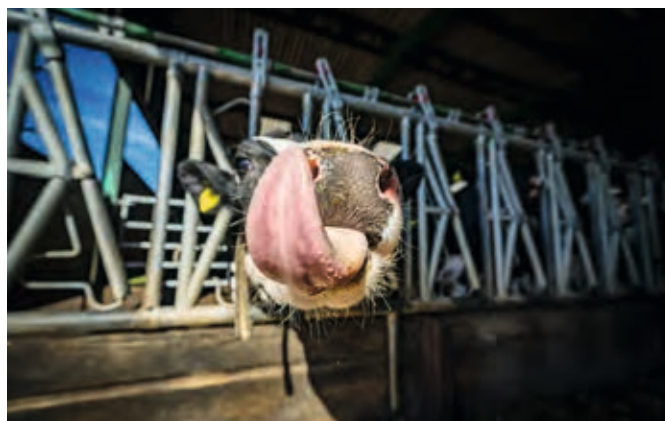
- www.mypoettinger.com nabízí bezplatný přístup k dokumentaci ke stroji na vašem chytrém telefonu nebo tabletu.
- [agroparts](#) nabízí komplexní vyhledávací funkci pro nalezení správných dílů. Tím se zabrání chybným objednávkám.



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.

Pro kvalitní sklizeň

- Zdravá půda je předpokladem optimalizace výnosu. Podporujeme Vás s našimi stroji.
- Čisté a chutné krmivo je základem výroby mléka. Od sečení až po sklizeň Vám pomůžeme pozitivně ovlivnit kvalitu sklizeného materiálu i optimalizovat výrobní náklady.
- Spolehněte se na PÖTTINGER. Sklízíte úspěch.

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

Váš autorizovaný prodejce:

