

SECÍ STROJ PRO
PÁSOVÉ SETÍ

BEDNAR

MATADOR MO

Pásové zpracování půdy, hnojení
a setí v jednom přejezdu



RADOST HOSPODAŘIT



Secí stroj moderního farmáře



„Secí stroj MATADOR MO jsme vyvinuli tak, aby umožnil farmářům dosahovat vysokých výnosů v souladu s novými legislativními požadavky. MATADOR MO nabízí mnoho možností rozložení a organizace porostů – široké dvouřádky, úzké dvouřádky, jednořádky, plošné setí nebo zakládání porostů širokořádkových plodin. Porosty založené strojem MATADOR MO umožňují redukovat nebo zcela nepoužívat ochranné látky. Nahrazuje je mechanické odstranění plevelů plečkováním.“

Jan Bednář



MATADOR MO je strip-tillový secí stroj přinášející inovativní a moderní organizaci porostů. Rozestavění kypřících radlic na 37,5 cm vyplývá z nových agronomických a legislativních trendů ústupu herbicidů na úkor mechanického ošetření porostů. Vzdálenost 37,5 cm s možností vyřadit každou druhou radlici umožňuje organizaci porostu s meziřádkovou vzdáleností 75 cm.

Zvolená meziřádková vzdálenost kypřících radlic (37,5 nebo 75 cm) spolu s organizací meziřádkové vzdálenosti secích lišt dělají ze stroje MATADOR MO nejuniverzálnější jednokrokový secí stroj na trhu. Jak pro řepku, kdy lze využít dvou variant dvouřádků, které jsou vždy vyživovány jedním prohnojeným pásem a i pro obilniny, kde se využívá celoplošné distribuce hnojiva, existuje velká řada provozních ověření. Tato ověření dokazují správnost zvolené technologie.





MATADOR MO

Obsah

PROČ MATADOR MO?	
Technické výhody	6
Agronomické výhody	7
Různé možnosti organizace porostů	8
DŮLEŽITÉ PRACOVNÍ ČÁSTI	11
Systém přihnojování	12
Zadní příslušenství	13
Konsolidace půdy	14
Přetlakové zásobníky	16
PRECIZNÍ ULOŽENÍ OSIVA	
Secí lišty	18
Přední pracovní příslušenství	21
OVLÁDÁNÍ A NASTAVENÍ STROJE	
Terminály	23
Kalibrace	24
Dávkovací ústrojí	24
Výsevní válečky	24
Aplikace FARM LINK	25
Pre-emergentní značenáky a koležové klapky	26
VÝSEVNÍ JEDNOTKA ALFA	
ALFA 400	27
TECHNICKÁ DATA	29
PŘEHLED VÝSEVNÍCH VÁLEČKŮ	30



Proč MATADOR MO?

TECHNICKÉ VÝHODY

- Přetlakové zásobníky pro přesné dávkování hnojiva a osiva – aplikaci velkých dávek při vysoké přesnosti nezávisle na velikosti osiva / hnojiva.
- Robustní hydraulické NON-STOP jištění slupic s vypínací silou 870 kg (max výška zdvihu 30 cm.).
- Hydraulicky stavitelná disková sekce za radlicemi pro nařezání rostlinných zbytků, rozdrobení a zpětné urovnání půdy nebo vytváření hrůbků před pneumatikovým pěchem.
- Velký pneumatikový pěch (280/85 R20) – offset uspořádání pro lepší průchodnost stroje terénem, nevytváří vlnu před pěchem, snadná výměna pneu v případě potřeby.
- Robustní třibodový závěs – možnost agregace se secí lištou BEDNAR CORSA CN nebo pro agregaci s přesným secím strojem.
- Ovládání stroje přes vlastní software BEDNAR EASY CONTROL vyvinutý vývojáři BEDNAR – jednoduché, snadné a intuitivní ovládání.



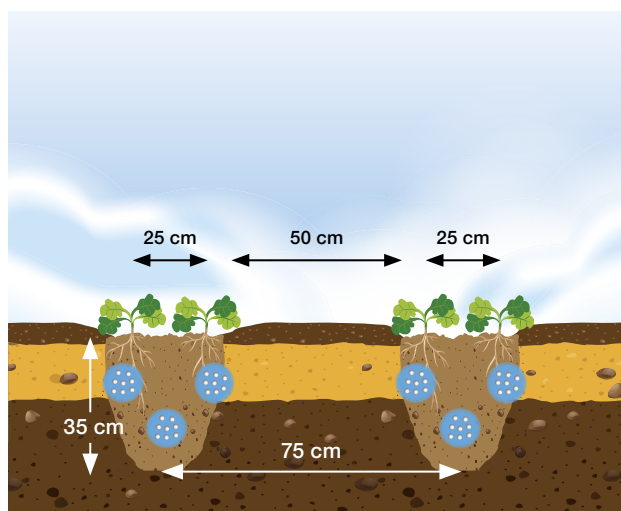
MATADOR MO

AGRONOMICKÉ VÝHODY

- Kypření půdy pouze v pásích. Vlhkost se uchovává v půdě a je k dispozici pro osivo.
- Výživa rostlin na počátku vegetace systémem přihnojování – uložení minerálního hnojiva do zpracovaných pásů, na povrch půdy nebo společně s osivem.
- Rozestavení kypřících radlic na 37,5 cm vyplývá z nových agronomických a legislativních trendů ústupu herbicidů na úkor mechanického ošetření porostů.
- Vzdálenost 37,5 cm s možností vyřadit každou druhou radlici umožňuje organizaci porostu s meziřádkovou vzdáleností 75 cm.
- Výsev hlavních a pomocných plodin v jednom přejezdu, které v hlavním porostu eliminují plevely a snižují potřebu herbicidních ošetření.
- Volitelná meziřádková vzdálenost 12,5/25 cm nebo varianta pro zakládání dvouřádků (meziřádková vzdálenost mezi rostlinami 12,5 cm / rozteč mezi řádky 25 cm).
- MATADOR MO lze využít pro přímé setí do strniště, setí v minimalizační nebo konvenční technologii zpracování půdy.
- Vytvoření silného kořenového systému, který je schopný v případě ozimů přezimovat. V případě dlouhotrvajícího suchého období dosáhnete uspokojivého výnosu.

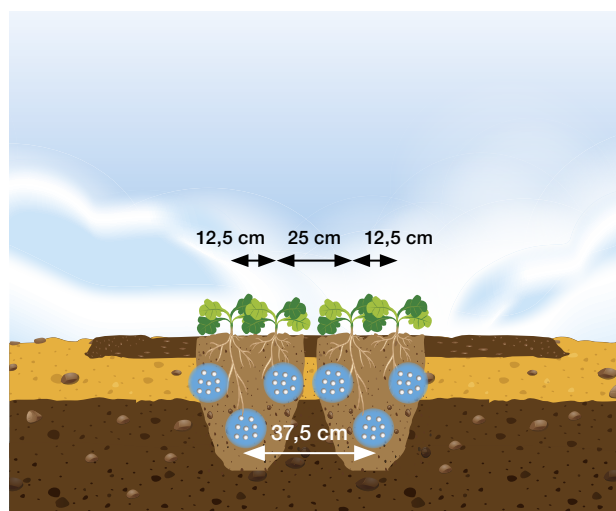
RŮZNÉ MOŽNOSTI ORGANIZACE POROSTŮ

Vysoká variabilita a jednotlivé možnosti výbavy secího stroje MATADOR MO umožňují s tímto secím strojem zakládat porosty s následující organizací:



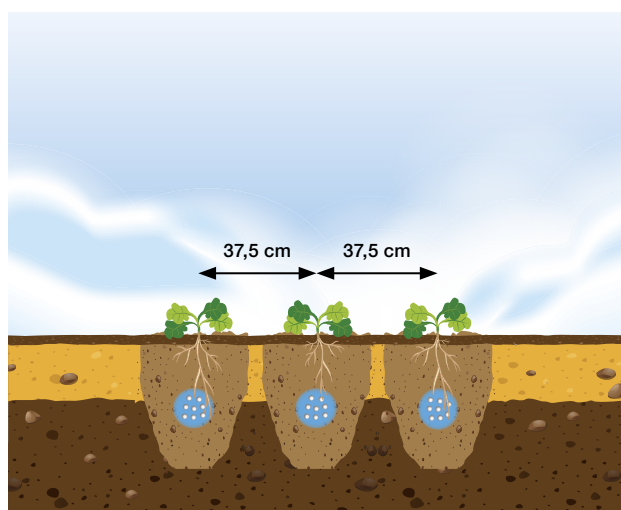
ŠIROKÉ DVOUŘÁDKY

Porost je založen do dvouřádků s meziřádkovou roztečí 25 cm. Dvouřádky čerpají ze středových prohnojených pásů s roztečí 75 cm. Tato organizace porostu významně snižuje požadavky na tahový výkon traktoru. Tento způsob umožňuje zakládání porostů včetně pomocných plodin.



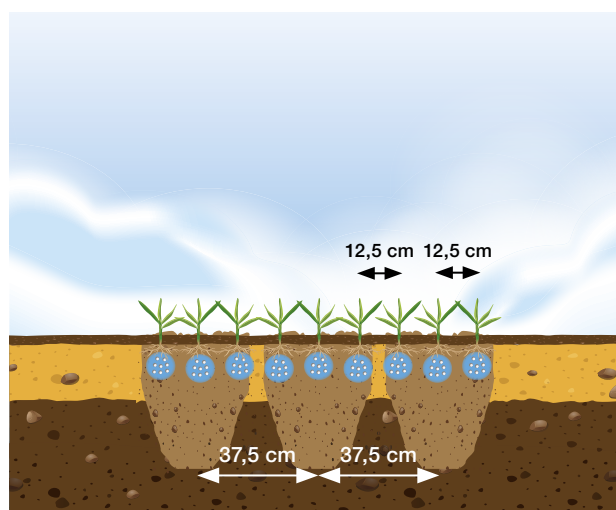
ÚZKÉ DVOUŘÁDKY

Porost je založen do dvouřádků s meziřádkovou roztečí 12,5 cm. Dvouřádky čerpají z prohnojených pásů s roztečí 37,5 cm. Tato organizace umožňuje plečkování porostu.



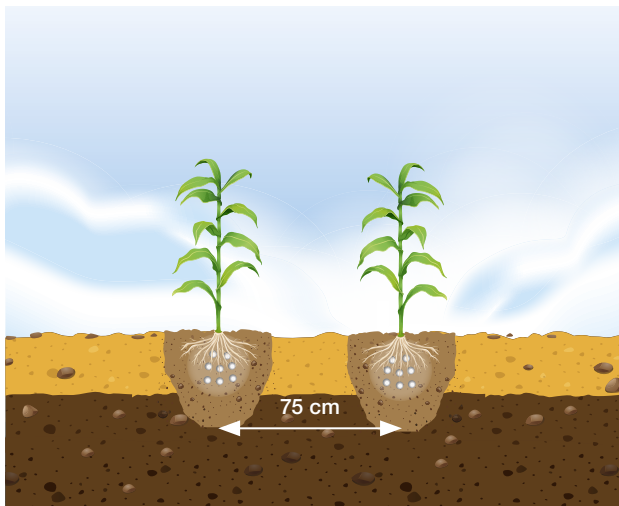
JEDNOŘÁDKY

Porost je založen do širokých jednořádků s meziřádkovou roztečí 37,5 (35) cm. Každý řádek je vyživován prohnojeným pásem s roztečí 37,5 (35) cm.



PLOŠNÉ SETÍ

Plošné setí obilovin na meziřádkovou vzdálenost 12,5 nebo 25 cm se secí lištou CORSA CN se současným prohnojením půdního profilu.



ŠIROKOŘÁDKOVÉ PLODINY

Secí stroj MATADOR MO lze osadit secím strojem pro přesné setí, např. kukuřice. Dlátová sekce nabízí možnost prohnojení půdního profilu v pásech s roztečí 75 (70) cm.



Plečkování porostů (např. ozimé řepky založené v dvouřádcích) může být výrazným intenzifikačním faktorem celé technologie, především pokud se bude provádět plečkou s možností přihnojení nebo páskového postřiku.

Snížení celkové dávky chemických látek je dalším výrazným plusem popsané technologie, protože herbicidně lze porost ošetřit pouze na jedné třetině výměry páskovým postřikem.

RŮZNÉ MOŽNOSTI ORGANIZACE POROSTŮ



UKÁZKA ZALOŽENÉHO POROSTU ŘEPKY OZIMÉ DO STRNIŠTĚ SKLIZENÉ OZIMÉ PŠENICE

- Výnos řepky ozimé 3,6 t/ha
- secí stroj: MO 6000
- Hloubka setí: 2 cm
- Pracovní rychlost: 12 km/hod



UKÁZKA ZALOŽENÉHO POROSTU ŘEPKY OZIMÉ DO ZPRACOVANÉ PŮDY

- Výnos řepky ozimé 4,2 t/ha
- secí stroj: MO 6000
- Hloubka setí: 2 cm
- Pracovní rychlost: 12 km/hod



UKÁZKA ZALOŽENÉHO POROSTU PŠENICE OZIMÉ DO ZPRACOVANÉ PŮDY

- Výnos pšenice ozimé 8,4 t/ha
- secí stroj: MO 6000
- Hloubka setí: 3 cm
- Pracovní rychlost: 12 km/hod



UKÁZKA PŘÍMÉHO SETÍ SILÁŽNÍ KUKUŘICE

- Výnos silážní kukuřice 52 t/ha
- secí stroj: MO 6000
- Hloubka setí: 4 cm
- Pracovní rychlost: 8 km/hod

DŮLEŽITÉ PRACOVNÍ ČÁSTI



PŘEDNÍ PODPĚRNÁ KOLA

Podpěrná kola slouží ke stabilizaci secího stroje. Umožňují stabilizaci bočních rámů a dodržení nastavené pracovní hloubky. K dispozici jsou hydraulicky nebo mechanicky nastavitelná podpěrná kola.



HYDRAULICKY STAVITELNÁ TAŽNÁ OJ

Hydraulicky nastavitelná tažná oj umožňuje snadné připojení k různým typům závěsů traktoru při zachování schopnosti dokonale kopírovat terén.

Například u závěsu K80 je i přes pevný bod na traktoru zachována funkce kopírování terénu strojem



HYDRAULICKÉ NON-STOP JIŠTĚNÍ SLUPIC

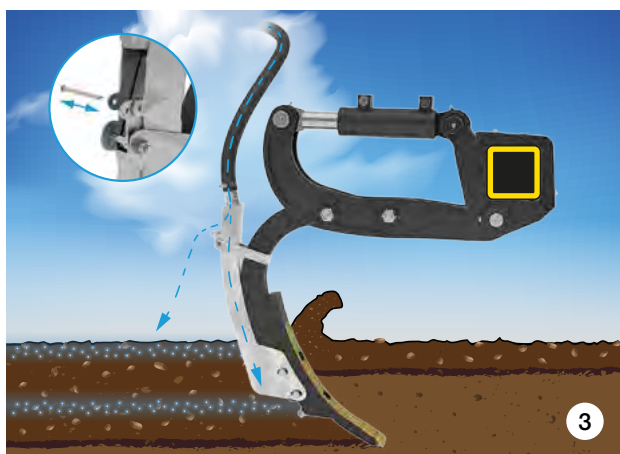
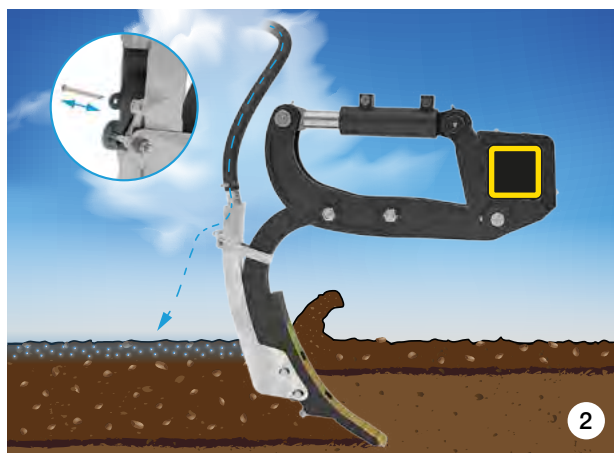
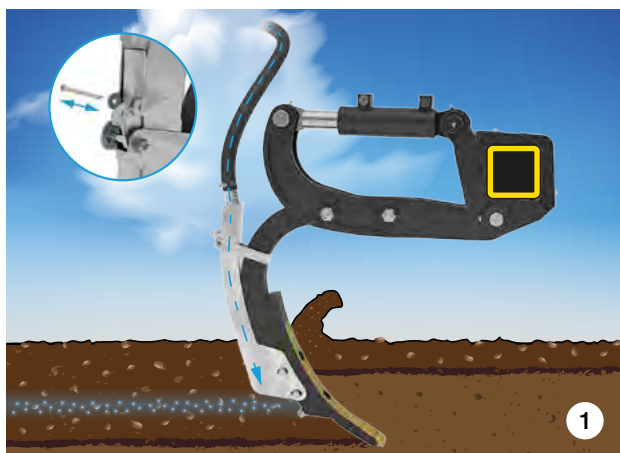
Slupice jsou v základní výbavě stroje osazeny hydraulickým NON-STOP jištěním (max. vypínací síla 870 kg, max. výška zdvihu 30 cm).

Jištění pracuje na masivním litinovém uchycení k rámcům secího stroje.

DŮLEŽITÉ PRACOVNÍ ČÁSTI

SYSTÉM PŘIHOJOVÁNÍ

Každá slupice je vybavena aplikačními koncovkami pro distribuci hnojiva. Aplikační koncovky nabízí možnost ukládat hnojivo do půdního profilu (takzvaně do depa) nebo na povrch půdy.



1 – Ukládání hnojiva do půdního profilu

2 – Ukládání hnojiva na povrch půdy

3 – Ukládání hnojiva na povrch půdy a do půdního profilu

DLÁTA LONG LIFE 40 MM

Pro hlubší kypření (až 35 cm) s nižší intenzitou mísení jde secí stroj MATADOR vybavit LONG LIFE dláty o šířce 40 mm.



DLÁTA LONG LIFE 80 MM

Pro standardní hloubky kypření mezi 20 až 30 cm s vyšší intenzitou kypření je stroj vybaven dláty LONG LIFE 80 mm.



ZADNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Zadní příslušenství je hydraulicky nastavitelné. Nastavená hloubka se zajišťuje pomocí hydroklipsů. Disky/coultery slouží k nařezání rostlinných zbytků, rozdrobení a zpětnému urovnání půdy nebo vytváření hrůbků před pneumatikovým pčhem. Široká nabídka disků/coulterů umožňuje přizpůsobit stroj jakýmkoliv podmínkám.



Nivelační disky (hladké)

Slouží k rovnání povrchu před pneumatikovým pčhem nebo hrůbkování (dle nastavení). Pracovní hloubka sekce se nastavuje hydraulicky z kabiny traktoru. Rozteč disků je 35 nebo 37,5 cm.



PROFI coultery

PROFI coultery jsou speciálně tvarované talíře o průměru 400 mm, které nabízejí výborný drobní efekt. Jsou vhodné pro kvalitní zpracování těžkých půd. Rozteč profi coulterů je 12,5 nebo 16,7 cm.



TURBO coultery

TURBO coultery jsou ostré talíře o průměru 400 mm. Funkce TURBO coulterů spočívá v nařiznutí rostlinného mulče a půdy. Rozteč coulterů je 12,5 nebo 16,7 cm.



„Stroje BEDNAR používám již 10 let. Vždy se vyznačovaly funkčností, odolností a vynikající prací v terénu. MATADOR MO 6000 jsem si pořídil po předvedení na své farmě a zkušenosti z 10 let používání secího stroje OMEGA 3000 L, kterým jsem za tu dobu osel asi 4000 hektarů.“

Łukasz Miłoszewski, majitel
GR Miłoszewscy | Polsko

DŮLEŽITÉ PRACOVNÍ ČÁSTI



KONSOLIDACE PŮDY

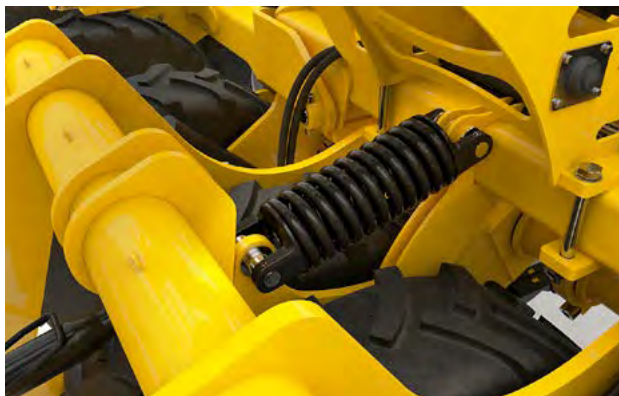
Secí stroj MATADOR MO je vybaven jedinečným pneumatikovým pěchem, který má pneumatiky rozloženy do dvou řad (offsetové uspořádání). Pneumatiky mají rozměry 280/85 R20. Řešení vychází z výborných zkušeností s offsetovým pěchem na secích strojích OMEGA.

Offsetový pneumatikový pěch vynikajícím způsobem utužuje a rovná půdu a zajišťuje hladký a stabilní průjezd celého stroje po poli i na silnici.

Výhodou jsou nezávisle uložená kola – každé je na vlastním náboji a díky tomu se může otáčet nezávisle na ostatních vlastní rychlostí. Toto řešení zlepšuje manévrovatelnost stroje při otáčení na souvratích.

NESPORNÉ VÝHODY OFFSETOVÉHO ULOŽENÍ OVĚŘENÉ PRAXÍ:

1. násobně vyšší průchodnost terénem oproti uložení pneumatik v jedné řadě
2. snížení valivého odporu = snížení tahové síly
3. nezávislé uložení kol = snadná výměna kol v případě defektu
4. dvouřadé uspořádání = výborný samočisticí efekt



ODPRUŽENÁ STŘEDNÍ ČÁST PNEUMATIKOVÉHO PĚCHU

Střední část pneumatikového pěchu je odpružená pomocí pružiny (patentované řešení). Toto technické řešení zvyšuje komfort přepravy stroje po silnicích a snižuje tlak na rámy v případě plných zásobníků.



TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS

V zadní části secího stroje se nachází tříbodový závěs kat. III. Tento závěs umožňuje agregaci secího stroje MATADOR MO se secí lištou CORSA CN nebo přesným secím strojem.

Max. zvedací síla tříbodového závěsu: 4 000 kg.

Pro dodržení požadované vzdálenosti při zakládání porostů dvouřádků lze háky tříbodového závěsu posunout do strany o 6,25 cm.



DŮLEŽITÉ PRACOVNÍ ČÁSTI



DVOUKOMOROVÉ PŘETLAKOVÉ ZÁSOBNÍKY NA VŠECH MODELECH MATADOR MO

První modely secích strojů BEDNAR využívaly nepřetlakové zásobníky. Praxe jasně ukázala velké výhody přetlakových zásobníků vůči zásobníkům nepřetlakovým. Dnes mají všechny secí stroje, nesené zásobníky i zásobní vozy BEDNAR přetlakové komory. U strip-tillového secího stroje MATADOR MO tomu není jinak.

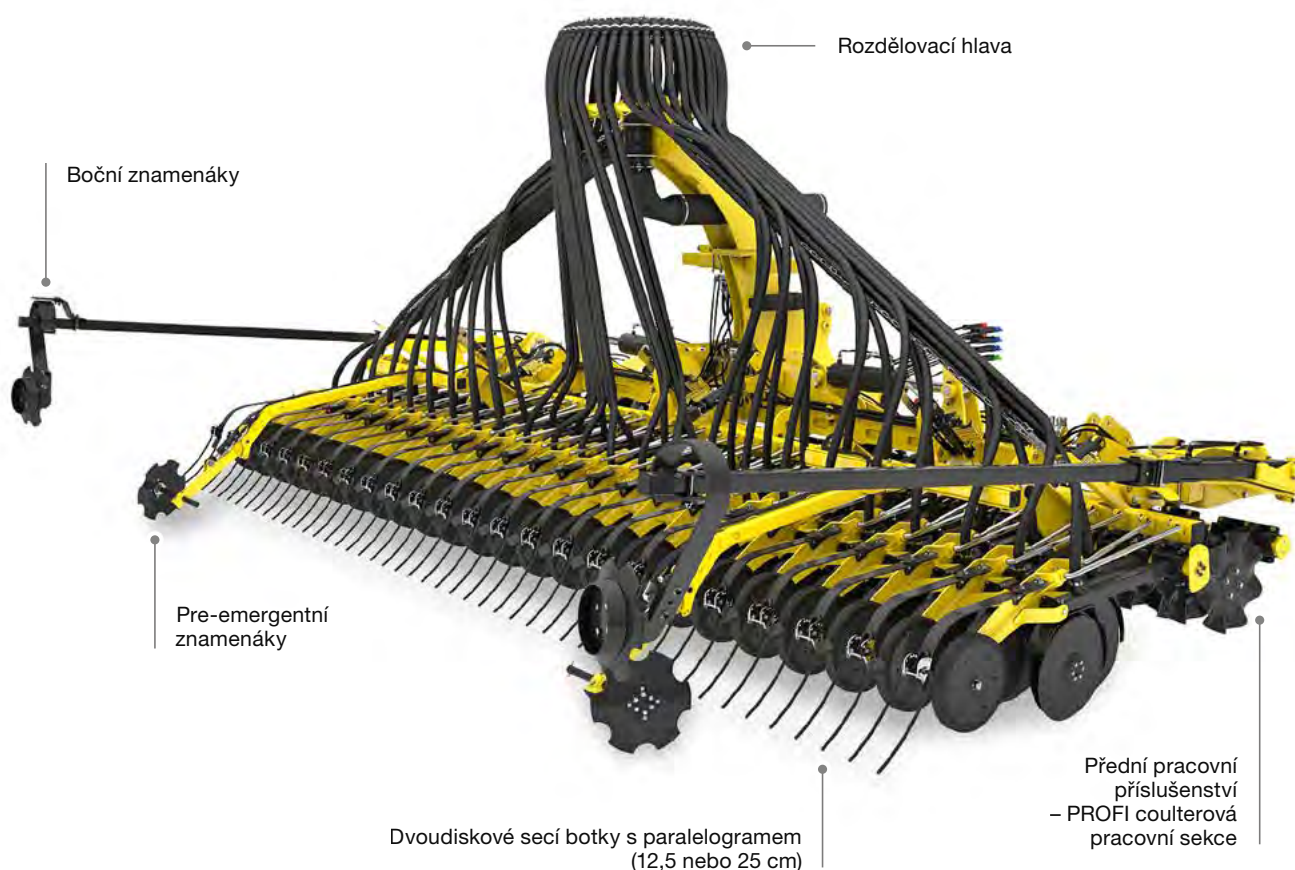
Hlavní výhody přetlakových systémů (zásobníků):

1. Není nutno snižovat tlak vzduchu v potrubí pod výsevním ústrojím na úroveň atmosférického tlaku – toto se u nepřetlakového systému dělá pomocí difusoru, tedy zúžením potrubí, které snižuje průtok vzduchu a tím snižuje i maximální množství osivo (hnojiva), které lze „ufoukat“. V přetlakových zásobnících lze tedy dávkovat větší množství a daleko přesněji.
2. Není nutno řešit vliv změn uspořádání vzduchového systému na dávkování – např. zavření poloviny vývodů při setí ob řádek – podtlakový zásobník je na toto velmi citlivý a například setí ob řádek může způsobovat nepřesné dávkování (změní se tlak pod výsevním ústrojím).



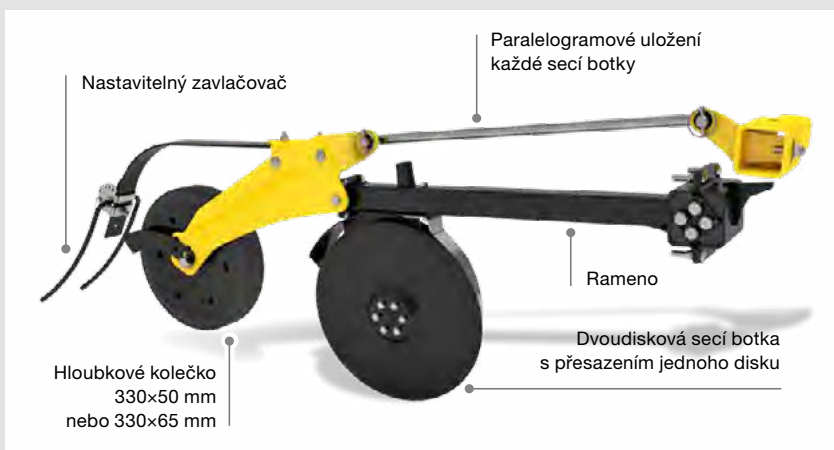
DVOUDISKOVÁ SECÍ LIŠTA CORSA CN

Secí lišta BEDNAR CORSA CN představuje univerzální secí lištu s pracovním záběrem 4,5 m nebo 6 m, která se pro spojení se secím strojem MATADOR MO agreguje do třibodového závěsu secího stroje. Secí lišta je standardně osazena dvoudiskovými secími botkami s PSP systémem (paralelogramem) jednotlivých secích btek pro kvalitní a rovnoměrné založení porostů. Secí lišta může být osazena jedním ze čtyř typů předního pracovního příslušenství.



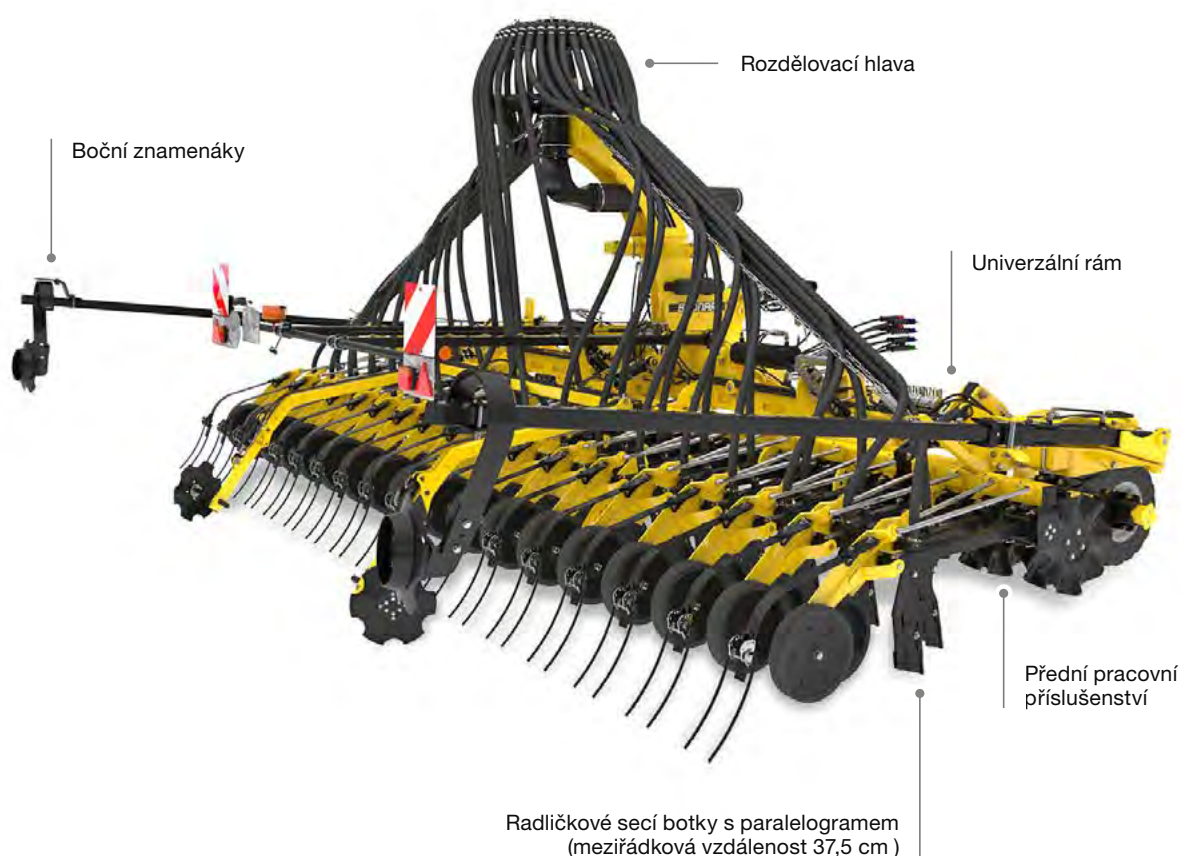
MEZIŘÁDKOVÁ VZDÁLENOST SECÍCH BOTEK

CORSA CN nabízí širokou škálu meziřádkových vzdáleností. Lze uplatnit klasické řádkování 12,5 cm; 25 cm a 37,5 cm. Se strojem MATADOR MO lze také spolehlivě vysévat plodiny do dvouřádků s roztečí 12–25 cm nebo 25–50 cm.



RADLIČKOVÁ SECÍ LIŠTA GIRONA GN

Secí lišta BEDNAR GIRONA GN představuje univerzální secí lištu s pracovním záběrem 4,5 m nebo 6 m, která se pro spojení se secím strojem MATADOR MO agreguje do třibodového závěsu secího stroje. Secí lišta je standardně osazena radličkovými secími botkami s PSP systémem. Radličková secí lišta je vhodná do podmínek s větším množstvím posklizňových zbytků a těžších půd. Secí lišta může být osazena jedním ze čtyř typů předního pracovního příslušenství.

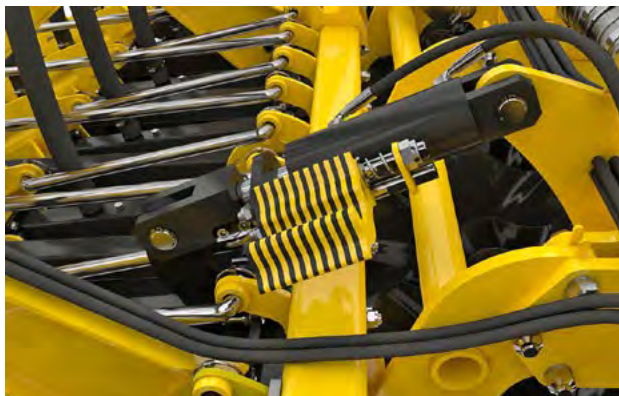


MEZIŘÁDKOVÁ VZDÁLENOST SECÍCH BOTEK

Radličková secí lišta umožňuje výsev do řádků s roztečí 37,5 cm. Díky radličkovým secím botkám lze vysévat i do těžší půdy nebo do půdy pokryté větším množstvím posklizňových zbytků.



DŮLEŽITÉ PRACOVNÍ ČÁSTI



HYDRAULICKÉ NASTAVENÍ PŘÍTLAKU SECÍCH BOTEK

Přítlak secích botek se nastavuje pomocí hydraulických válců, které jsou spojeny s rámem stroje a secími botkami. Poloha hydraulických válců se zajistí hydroklipsy.



HYDRAULICKÉ NASTAVENÍ HLOUBKY SETÍ

Hloubka setí se nastavuje tlakováním daného hydraulického okruhu. Zkracováním pístnice válce se secí botky zahlubují. Vysouváním naopak vyhlubují. Poloha hydraulických válců se zajistí hydroklipsy.



VOLITELNÉ PŘEDNÍ PRACOVNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



PŘEDNÍ PÁSKOVÝ SMYK CRUSHBAR

Páskový smyk Crushbar slouží k prvotnímu urovnění hrubé brázdy a terénních nerovností. Úhel páskového smyku je možno měnit pomocí hydrauliky v průběhu práce z kabiny traktoru.



PNEUMATIKOVÝ PĚCH FRONTPACK

Pneumatikový pěch Frontpack o průměru 390 mm zaručuje rovnoměrné urovnění půdního profilu a zpětné utužení půdy před secími botkami.



TURBO COULTEROVÁ PRACOVNÍ SEKCE

TURBO coultery jsou ostré talíře o průměru 400 mm. Funkce TURBO coulterů spočívá v naříznutí rostlinného mulče a půdy. TURBO coultery pracují ve stejné linii jako zadní secí botky. Rozteč coulterů 12,5 cm.

Přítlak TURBO coulterů je možno měnit pomocí hydrauliky v průběhu práce z kabiny traktoru.



PROFI COULTEROVÁ PRACOVNÍ SEKCE

PROFI coultery jsou speciálně tvarované talíře o průměru 400 mm, které nabízí výborný drobný efekt. PROFI coultery finalizují práci diskové sekce. Jsou vhodné pro kvalitní zpracování těžkých půd. Rozteč coulterů 12,5 cm.

Přítlak PROFI coulterů je možno měnit pomocí hydrauliky v průběhu práce z kabiny traktoru.



OVLÁDÁNÍ A NASTAVENÍ STROJE



JEDNODUCHÉ OVLÁDÁNÍ VČETNĚ ISOBUS

Secí stroje je možné ovládat systémem ISOBUS.

V případě, že traktor není vybaven systémem ISOBUS, je možné stroj ovládat pomocí následujících terminálů

Vlastní ovládací software – stvořen na základě zkušeností a požadavků obsluh, uživatelů. Secí stroj MATADOR MO je vybaven ovládacím softwarem, který byl vyvinut vývojovými inženýry společnosti BEDNAR.

Software nabízí přehledné, snadné a intuitivní ovládání secího stroje. V případě, je-li secí stroj vybaven výsevní jednotkou ALFA 400, je ovládání výsevní jednotky zcela integrováno do jednoho systému (není zapotřebí další monitor).



TERMINÁL SMART 570

- Úsporná a snadno ovladatelná varianta pro řízení secích strojů.
- Snadná a rychlá instalace terminálu v kabině traktoru.
- Terminál je vybaven dotykovým barevným displejem s úhlopříčkou 5,7“, který zobrazuje všechny informace přehledně.
- Funkce jde ovládat také tlačítky po pravé straně displeje nebo rotačním ovladačem.

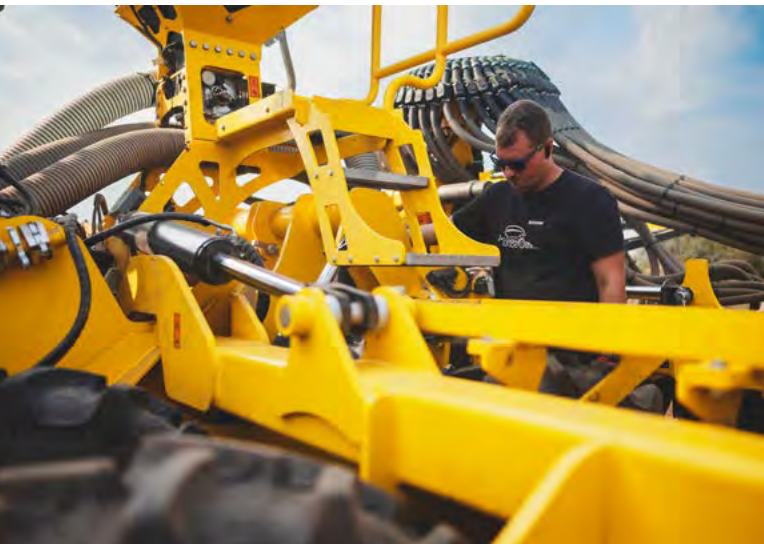


TERMINÁL ME TOUCH 800

- Terminál s nejnovější dotykovou technologií.
- Terminál je vybaven duálním dotykovým displejem TFT s velikostí úhlopříčky 8“.
- Umístění dotykové fólie za ochranným sklem předurčuje tento terminál k hrubému zacházení v zemědělství.
- U tohoto řešení je možné zobrazit „hlavní okno“ a „okno záhlaví“ ve stejný čas, díky vysokému rozlišení.
- Terminál TOUCH 800 podporuje funkce precizního zemědělství, jakými jsou například Section Control, Variable Rate Control, Task Controller, FieldNAV (snadná navigace stroje na pole)*.
- Pro vyšší komfort obsluhy lze terminál TOUCH 800 rozšířit o řadu doplňků jako jsou kamery aj.*

* Některé funkce jsou za příplatek a mohou vyžadovat také dodatečné vybavení. V případě zájmu kontaktujte svého dealera.

OVLÁDÁNÍ A NASTAVENÍ STROJE



SNADNÁ A POHODLNÁ KALIBRACE S VYPRÁZDNĚNÍM ZÁSObNÍKU

Kalibrace výsevku osiva/hnojiva se provádí v zadní části secího stroje na snadno přístupném místě – není potřeba provádět kalibraci složitě pod výsevním ústrojím. Velice pohodlné a dobře přístupné místo pro obsluhu.

V zadní části lze rovněž pohodlně vyprázdnit nevyseté osivo/hnojivo ze zásobníku zpět do big bagů.



VÝKONNÉ A PŘESNÉ DÁVKOVACÍ ÚSTROJÍ

Dávkovací ústrojí secích strojů MATADOR MO je vyrobeno z nerezové oceli a poháněno elektromotorem. Nerezové provedení zaručuje velmi dlouhou životnost oproti často používanému plastovému provedení.

Dávkovací systém je schopný dávkovat osivo velice přesně v rozmezí od 0,6 do 350 kg/ha.

Systém je vybaven vypouštěcím hradítkem pro dokonalé vyprázdnění zásobníku. Toto hradítko také slouží k snadné výměně výsevního válečku.

Součástí dávkovacího ústrojí je čechrač pro lepší průchodnost osiva.



VÝSEVNÍ VÁLEČKY

V základní výbavě secích strojů MATADOR MO jsou dva typy výsevních válečků (jeden typ pro jemné osivo, jako je např. řepka, druhý typ pro obiloviny).

V rozšířené nabídce BEDNAR nabízí celkem 16 typů výsevních válečků od 7 cm³ až po 890 cm³ viz str. 30.



MOBILNÍ APLIKACE FARM LINK

Vývojáři BEDNAR navrhli aplikaci pro mobilní telefony, jejíž součástí je snadná a jednoduchá kalibrace secího stroje z vašeho mobilního telefonu. Součástí mobilní aplikace je i průvodce, který poradí se správným výběrem výsevního válečku na základě druhu osiva/hnojiva, pracovní rychlosti a požadovaného výsevku.

Propojení secího stroje s mobilním telefonem probíhá pomocí Wi-Fi modulu.



OVLÁDÁNÍ A NASTAVENÍ STROJE

PRE-EMERGENTNÍ ZNAMENÁKY A KOLEJOVÉ KLAPKY:

- Symetrické
- Asymetrické

KOLEJOVÉ KLAPKY (OSIVO)

- Vypínání: asymetrické 2 × 2 / 3 × 3
- Vypínání: symetrické 2 × 2 / 3 × 3
- Vypínání: special 4 × 4 / 6 × 6

KOLEJOVÉ KLAPKY (HNOJIVO)

- Vypínání: asymetrické 2 × 1
- Vypínání: symetrické 2 × 1



V případě práce bez navigace je možné vybavit secí stroj MATADOR MO bočními hydraulicky ovládanými znamenáky.



VÝSEVNÍ JEDNOTKA ALFA



ALFA 400 JAKO SOUČÁST SECÍHO STROJE MATADOR MO

Secí stroj MATADOR MO lze vybavit výsevní jednotkou ALFA 400. Secí jednotka ALFA je přetlaková. Může být ovládána:

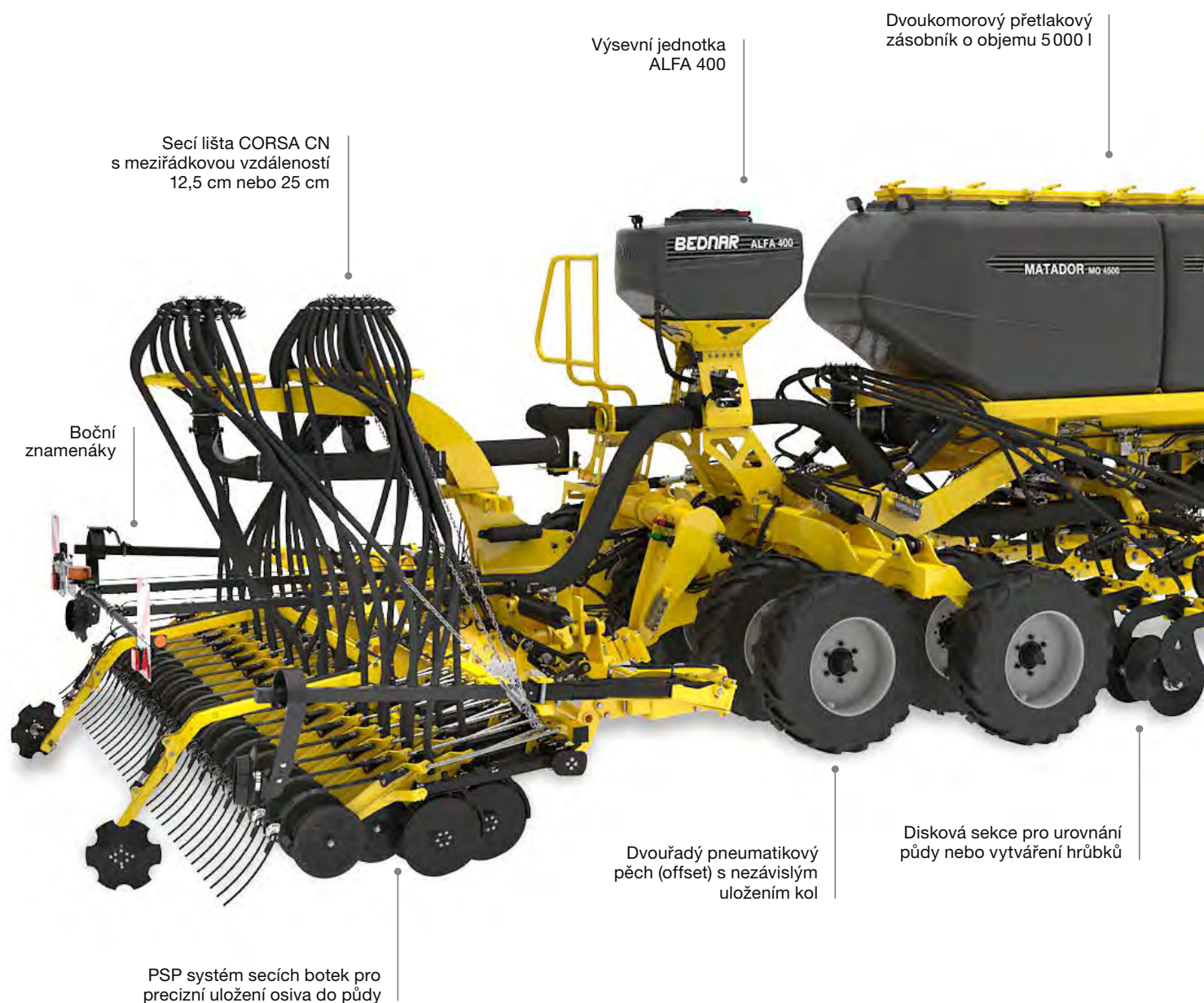
- pomocí ISOBUS
- přes terminál

Výsevní jednotku ALFA je možné ovládat pomocí jednoho software, který je k dispozici pro secí stroj MATADOR MO. Není zapotřebí mít v kabině traktoru další ovládací monitor zvlášť pro výsevní jednotku.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI VÝSEVNÍ JEDNOTKY ALFA 400

Významnou předností využití výsevní jednotky v kombinaci se stroji pro zpracování půdy a setí je významná úspora času a nákladů. Výsevní jednotka také umožňuje reagovat na nové agronomické trendy v oblasti zakládání porostů, kdy můžete s pomocí secí jednotky zakládat až tři typy plodin, aplikovat hnojivo, mikrogranulát nebo vysévat pomocnou plodinu.

ZÁKLADNÍ POPIS





MATADOR MO

		MO 4500	MO 6000
Pracovní šířka	m	4,5	6
Přepravní šířka	m	3	3
Přepravní výška	m	3	3,3
Přepravní délka*	m	10,3	10,3
Objem zásobníku osiva/hnojiva (dvoukomorový zásobník)	l	3000/2000	3000/2000
Počet radlic	ks	12/6	16/8
Rozteč radlic	cm	37,5/75 (35/70)	37,5/75 (35/70)
Průměr pěchu	cm	98	98
Rozměr pneumatik pěchu		280/85 R20	280/85 R20
Počet secích btek CORSA	ks	36/26/18/12 – (24/12)	48/36/24/12 – (32/18)
Rozteč secích btek CORSA	cm	12,5/25/37,5 – (12,5-25-12,5/25-50-25)	12,5/25/37,5 – (12,5-25-12,5/25-50-25)
Počet secích btek GIRONA	ks	12	16
Rozteč secích btek GIRONA	cm	37,5	37,5
Přítlak na secí botku	kg	130	130
Doporučený výkon *	HP	210–280	280–400
Celková hmotnost bez výsevní sekce **	kg	7 800	8 900

* dle vybavy ** závisí na půdních podmínkách ** váha včetně (Alfa 400 až 350 kg)

PŘEHLED VÝSEVNÍCH VÁLEČKŮ

7 cm³



KM420007

Mák, řepka

11 cm³



KM420011

Mák, řepka

14 cm³



KM420014

Hořčice, řepka

22 cm³



KM420022

Hořčice, řepka

30 cm³



KM420030

Hořčice, řepka

50 cm³



KM420050

Hořčice, pšenice,
slunečnice

75 cm³



KM420075

Pšenice, tráva,
slunečnice

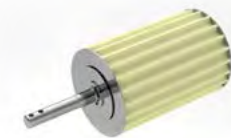
100 cm³



KM420100

Pšenice, tráva, slunečnice

145 cm³



KM420145

Pšenice, tráva

150 cm³



KM420150

Pšenice, tráva,

290 cm³



KM420290

Ječmen, pšenice,
tráva, žito

305 cm³



KM420305

Ječmen, pšenice,
tráva, žito

395 cm³



KM4204395

Ječmen, pšenice,
tráva, žito

580 cm³



KM420580

Hrách, ječmen, oves,
pšenice, tráva

790 cm³



KM420790

Hrách, ječmen, oves,
pšenice, tráva

890 cm³



KM420890

Hrách, bob, pšenice



VYBERTE SI, CO POTŘEBUJETE

zpracování půdy



SWIFTERDISC
diskový podmiřák



ATLAS
diskový podmiřák



FENIX
univerzální kypřič



VERSATILL
univerzální kypřič



SWIFTER
předseťový kompaktor



KATOR
rotační brány



TERRALAND
dlátový pluh



ACTROS
kombinovaný kypřič



GALAXY
tažené pěchy

seť a hnojení



OMEGA
sečí stroj



MATADOR
pásový sečí stroj



DIRECTO
přímý sečí stroj



FERTI-BOX
zásobník pro hnojivo

mezi/řádková kultivace management posklizňových zbytků



ROW-MASTER
meziřádkový kypřič



STRIP-MASTER
řádkový kypřič



STRIEGEL-PRO
polní brány



MULCHER
mulčovač

BEDNAR FMT, s. r. o.
Lohenicka 607
190 17 Praha-Vinor
Czech Republic



Váš autorizovaný prodejce



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise
and Innovations for Competitiveness



info@bednar.com
www.bednar.com