

# Products Range

**BEDNAR**



**JOY**  
OF FARMING



**BEDNAR**

OMEGA 00 0000 FL

BEDNAR



## FARMING SOIL FOR FUTURE GENERATIONS

Dear Customers, I often ponder over where to lead the discussions with my colleagues with regard to the objectives of developing new machines and technological lines, as it is my role in the company. On one side, there are some common social trends we need to respond to in our portfolio, such as protection of soil moisture, increasing the ratio of organic substance in soil, reducing the application of glyphosates, using industrial fertilisers and erosion measures effectively and specifically, all of that while sustaining the yield potential of the plants. At the same time, however, we need to be able to offer machines for various technological and performance-related needs of farmers on various continents, as a pro-export focused company. We also have to be able to respond to the quickly growing demands on the creation and sharing of information about the functions and quality of work of the machines. I am aware of the demands we are facing in the near future and I also believe that the BEDNAR team is well prepared to fulfil those tasks.

Ladislav Bednář  
CEO of BEDNAR FMT s. r. o.



## ZEMĚDĚLSKÁ PŮDA I PRO BUDOUCÍ GENERACE

Vážení zákazníci, často se zamýšlím, a je to moje úloha ve firmě, kterým směrem vést diskuzi se svými kolegy o dalším směřování vývoje nových strojů a technologických linek. Na jedné straně se stále více ukazují některé společné trendy, na které musíme najít v našem portfoliu odpověď, jako např. ochrana půdní vláhly, zvyšování podílu organické hmoty v půdě, snižování aplikace glyfosátů, efektivní a cílené používání průmyslových hnojiv a opatření proti erozi, a to vše při udržitelné míře výnosového potenciálu rostlin. Současně však, jako proexportně zaměřená firma, musíme umět nabídnout stroje pro odlišné technologické a výkonostní potřeby farmářů na různých kontinentech. Musíme také umět nalézt odpověď na rychle se zvyšující nároky na tvorbu a sdílení informací o fungování a kvalitě práce strojů. Jsem si vědom, jaké nároky před námi stojí do budoucna, ale současně jsem přesvědčen, že tým BEDNAR je již dnes na plnění těchto úkolů dobře připraven.

Ladislav Bednář  
Ředitel BEDNAR FMT, s. r. o.



## ACKERBODEN FÜR ZUKÜNFTIGE GENERATIONEN

Sehr geehrte Kunden, oft denke ich darüber nach, und das ist meine Aufgabe im Unternehmen, in welcher Richtung die Diskussion mit meinen Kollegen über die weitere Entwicklung neuer Maschinen und technologischer Linien zu führen ist. Einerseits treten immer mehr einige neue gemeinsame Trends hervor, auf die wir mit unserer Produktpalette antworten müssen, zum Beispiel Schutz der Bodenfeuchtigkeit, Erhöhung des Anteils der organischen Stoffe im Boden, Senkung der Anwendung von Glyphosaten, effektiver und gezielter Einsatz von industriellem Dünger und Maßnahmen gegen die Erosion, und dies alles bei einem nachhaltigen Maß des Ertragspotentials der Pflanzen. Andererseits müssen wir als exportorientierte Firma in der Lage sein, Maschinen für andere technologische und Leistungsbedürfnisse von Landwirten auf verschiedenen Kontinenten anzubieten. Wir müssen auch eine Antwort auf die sich schnell ändernden Ansprüche an die Schaffung und die Mitteilung von Informationen über die Funktion und die Qualität der Arbeit der Maschinen finden. Ich bin mir bewusst, welche Herausforderungen in der Zukunft vor uns stehen, gleichzeitig bin ich jedoch überzeugt, dass das Team von BEDNAR schon heute auf die Erfüllung dieser Aufgaben gut vorbereitet ist.

Ladislav Bednář  
Direktor BEDNAR FMT, s. r. o.



## DES TERRES AGRICOLES POUR LES GÉNÉRATIONS FUTURES

Chers clients, il m'arrive fréquemment de réfléchir, et c'est d'ailleurs une de mes missions au sein de la société, pour savoir quelle direction donner aux discussions que nous menons avec nos collègues concernant l'évolution et le développement de nos nouvelles machines et lignes technologiques. D'un côté, on observe de plus en plus des tendances communes auxquelles nous devons trouver une réponse dans notre portefeuille de produits – citons comme par exemple la protection de l'humidité du sol, l'augmentation de la part de masse organique dans le sol, la réduction de l'application des glyphosates, un emploi efficace et ciblé des engrais industriels et les mesures de protection contre l'érosion, tout cela tout en maintenant le potentiel de rendements des plantes. En parallèle, en tant que société orientée à l'export, nous nous devons de proposer des machines qui sont capables de satisfaire les besoins de fermiers travaillant sur les différents continents et ce, aussi bien en termes de technologies qu'en termes de performances. Nous devons également être capables d'apporter une réponse rapide aux exigences de plus en plus élevées en ce qui concerne la création et la transmission d'informations relatives au fonctionnement et à la qualité du travail presté par les machines. Je suis parfaitement conscient des défis que nous allons devoir surmonter dans le futur, mais je suis également persuadé que l'équipe BEDNAR est dès à présent prête à y faire face.

Ladislav Bednář  
Directeur de la société BEDNAR FMT s.r.o.



## ВОЗДЕЛЫВАНИЕ СЕЛЬ- СКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ ДЛЯ БУДУЩИХ ПОКОЛЕНИЙ

Уважаемые покупатели! Я часто размышляю над процессом проведения рабочих совещаний относительно планов по разработке новой техники и технологических линий, так как это входит в мои обязанности. С одной стороны, в нашем портфолио есть некоторые общие социальные тенденции, которые нельзя оставить без внимания. К таковым относится поддержание на оптимальном уровне влажности почвы, увеличение в ней доли органических веществ, снижение количества применяемых глифосатов, эффективное и правильное использование промышленных удобрений и мер предотвращения эрозии, но в то же время сохранение урожайности. Однако, с другой стороны, как компании, ориентированной на экспорт, нам необходимо обеспечить себя способностью предложить фермерам всех континентов технику, удовлетворяющую различным техническим и эксплуатационным требованиям. Мы также должны иметь возможность отвечать на быстрорастущий спрос на разработку и обмен информацией о функциональности и качестве работы наших агрегатов. Я знаю о требованиях, которые будут выдвинуты нам в ближайшем будущем, но также убежден, что команда BEDNAR полностью готова к решению этих задач.

Ladislav Bednář  
Директор BEDNAR FMT



## UPRAWA GLEBY DLA PRZYSZŁYCH POKOLEŃ

Drozy Klienci, często zastanawiam się nad tym, gdzie prowadzić rozmowy z moimi kolegami w odniesieniu do celów rozwoju nowych maszyn i linii technologicznych, ponieważ to moja rola w firmie. Z jednej strony mamy do czynienia z pewnymi wspólnymi trendami społecznymi, na które musimy zareagować w naszym portfolio, takimi jak ochrona wilgotności gleby, zwiększenie proporcji substancji organicznej w glebie, ograniczenie stosowania glifosatów, stosowanie nawozów przemysłowych oraz ograniczenie erozji skutecznie i konkretnie, wszystko to przy jednoczesnym utrzymaniu potencjału produkcyjnego roślin. Jednocześnie jako firma ukierunkowana na eksport musimy być w stanie zaoferować maszyny dla różnych technologii i być w stanie zaspakajać potrzeby rolników związane z wydajnością na różnych kontynentach. Musimy również być w stanie odpowiedzieć na szybko rosnące wymagania dotyczące tworzenia i udostępniania informacji o funkcjach i jakości pracy maszyn. Jestem świadomy żądań, wobec których stoimy w bliskiej przyszłości, a także uważam, że zespół BEDNAR jest dobrze przygotowany do wypełnienia tych zadań.

Ladislav Bednář  
Dyrektor Zarządzający BEDNAR FMT, s. r. o.





## TERMŐTALAJ A JÖVŐ GENERÁCIÓINAK

Tisztelt Ügyfeleink, gyakran elmélkedem azon, hogy hová vezessem a kollégáimmal az új gépekkel és a technológiai vonalakkal kapcsolatban folytatott vitáinkat, mivel ez a szerepem a cégben. Egyrészt egyre gyakrabban fordulnak elő bizonyos közösségi tendenciák, amelyek reagálnunk kell a portfólióinkban, úgymint a talajvíz védelme, a talaj szervesanyag-tartalmának növelése, a gli-fozát-felhasználásunk csökkentése, az ipari műtrágyák és az erózió elleni intézkedések hatékony és célzott használata – mindez úgy, hogy közben fenntartjuk a növények hozampotenciálját. Ugyanakkor exportorientált vállalatként képesnek kell lennünk arra, hogy olyan gépeket biztosítsunk a különböző kontinensek termelőinek, amelyek kielégítik a különféle technológiai és teljesítménnyel kapcsolatos szükségleteiket. Egyre nagyobb igény mutatkozik a gépek funkcióival és az elvégzett munka minőségével kapcsolatos információk létrehozására és megosztására, és erre megfelelően kell reagálnunk. Tisztában vagyok azzal, hogy a közeljövőben milyen követelményekkel kell szembesülnünk, és hiszek abban, hogy a BEDNAR csapata felkészült arra, hogy teljesítse ezeket a feladatokat.

Ladislav Bednář  
BEDNAR FMT, s. r. o. vezérgazdátó



## CULTIVĂM SOLUL PENTRU GENERAȚIILE VIITOARE

Dragi fermieri, adesea mă gândesc unde să conduc discuțiile cu colegii mei referitoare la obiectivele de dezvoltare a mașinilor noi și a liniilor tehnologice, deoarece acesta este rolul meu în această companie. Pe de o parte, există unele tendințe sociale comune la care trebuie să răspundem prin intermediul portofoliului nostru, cum ar fi protejarea umidității solului, creșterea procentului de substanță organică în sol, reducerea aplicării glifozatelor, utilizarea fertilizanților industriali și a măsurilor de eroziune efectivă și specific, toate acestea în timp ce susținem o productivitate ridicată a culturii. În același timp, însă, trebuie să putem oferi mașini pentru diverse nevoi tehnologice și de performanță ale fermierilor de pe diferite continente deoarece suntem o companie axată pe export. De asemenea, trebuie să fim capabili să răspundem cerințelor din ce în ce mai frecvente privind crearea și schimbul de informații despre funcțiile și calitate lucrării efectuate de către mașini. Sunt conștient de cerințele cu care ne confruntăm în viitorul apropiat și cred că echipa BEDNAR este bine pregătită să îndeplinească aceste sarcini cu succes.

Ladislav Bednář  
Manager General BEDNAR FMT, s. r. o.



## ОБРАБОТКА НА ПОЧВАТА ЗА БЪДЕЩЕТЕ ПОКОЛЕНИЯ

Уважаеми клиенти, често обмислям накъде да насоча дискусиите с моите колеги относно целите на разработването на нови машини и технологични линии, тъй като това е моята роля в компанията. От една страна, все по-често се появяват някои общи тенденции, на които трябва да отговорим в нашето портфолио, като например защита на влажността на почвата, увеличаване на съотношението на органични вещества в почвата, намаляване на прилагането на глифозати, ефективно използване на промишлени торове и ерозионни мерки, всичко това, като запазим потенциала на растенията за добив. В същото време обаче трябва да можем да предложим машини за различни технологични нужди и потребности, свързани с производителността на земеделските стопани на различни континенти, като компания, ориентирана към износ. Също така трябва да можем да отговорим на бързо нарастващите изисквания за създаване и споделяне на информация за функциите и качеството на работа на машините. Няясно съм с изискванията, пред които сме изправени в близко бъдеще, и също така считам, че екипът на BEDNAR е добре подготвен да изпълнява тези задачи.

Ladislav Bednář  
Управляващ директор на BEDNAR FMT, s. r. o.

Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung  
Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby  
Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата

Inter-Row Cultivation  
Meziřádková kultivace  
Bodenlockerung zwischen den Reihen  
Binage entre les rangs  
Междурядное культивирование  
Kultywacja międzyrzędowa  
Sorközművelés  
Cultivare între rânduri  
Култивация между рядов

Sowing and Fertilisation  
Setí a hnojení  
Aussaat und Düngung  
Semis et épandage d'engrais  
Посев и удобрение  
Siew i nawożenie  
Vetés és műtrágyázás  
Semănat și fertilizare  
Сеитба и торене

Mulching  
Mulčování  
Mulchen  
Broyage  
Мульчирование  
Mulczowanie  
Mulcsozás  
Tocare  
Мульчиране

STRIEGEL-PRO  
Straw Harrow

10



Polní brány  
Schwerstriegel  
Herses de champs  
Полевые бороны  
Brona do słomy  
Szárrendező  
Grapă cu dinți  
Брана за слама

SWIFTERDISC  
Disc Cultivator

12



Diskový podmiřač  
Kurzscheibenegge  
Déchaumeur à disques  
Дисковый луцильник  
Brona talerzowa  
Tárcsás tarlóhántó  
Grapă cu discuri  
Дискова брана

ATLAS  
Disc Cultivator

14



Diskový podmiřač  
Kurzscheibenegge  
Déchaumeur à disques  
Дисковый луцильник  
Brona talerzowa  
Tárcsás tarlóhántó  
Grapă cu discuri  
Дискова брана

SWIFTER  
Seedbed Cultivator

16



Předseťový kompaktor  
Saatbettkombination  
Préparateurs de lit de semence  
Предпосевной компактор  
Agregat przedsięwny  
Magágykészítő kompaktor  
Combinator de pat germinator  
Предсеитбен култиватор

VERSATILL  
Versatile Cultivator

20



Univerzální kypřič  
Universalgrubber  
Déchaumeur à dents  
Универсальный култиватор  
Uniwersalny kultywator  
Univerzálnis kultivátor  
Cultivator versatil  
Универсален култиватор

FENIX  
Versatile Cultivator

22



Univerzální kypřič  
Universalgrubber  
Déchaumeur à dents  
Универсальный култиватор  
Uniwersalny kultywator  
Univerzálnis kultivátor  
Cultivator versatil  
Универсален култиватор

TERRALAND  
Chisel Plough

24



Dlátový pluh  
Tiefenlockerer  
Fissurateurs – décompacteurs  
Глубокорыхлитель  
Pług dłutowy  
Talajlazító  
Scarificator  
Продълбочител със зъбен валяк

TERRALAND TO  
Chisel Plough

26



Dlátový pluh  
Tiefenlockerer  
Fissurateurs – décompacteurs  
Глубокорыхлитель  
Pług dłutowy  
Talajlazító  
Scarificator  
Продълбочител със зъбен валяк

TERRASTRIP  
Chisel Plough

28



Dlátový pluh  
Tiefenlockerer  
Fissurateurs – décompacteurs  
Глубокорыхлитель  
Pług dłutowy  
Talajlazító  
Scarificator  
Продълбочител със зъбен валяк

TERRALAND DO  
Combined Chisel Plough

32



Kombinovaný dlátový pluh  
Kombinierter Tiefenlockerer  
Outils combiné Disques – Dents  
Комбинируемый Глубокорыхлитель  
Combinacja pługu dłutowego  
Kombinált talajlazító  
Cultivator combinat  
Култиватор – тип комбинатор

ACTROS RO  
Combined Cultivator

30



Kombinovaný kyprič  
Kombinierter Bodenlockerer  
Cultivateur combiné  
Культиватор комбинированный  
Kultywator kombinowany  
Kombinált talajművelő eszköz  
Cultivator combinat  
Комбиниран култиватор

PRESSPACK  
Trailed Packers

34



Tažené pěchy  
Gezogene Ackerwalzen  
Rouleaux tractés  
Прицепной каток  
Wały ciągnane  
Vontatott henger  
Rulouri tractate  
Прикачни утъпкващи валяци

CUTTERPACK  
Trailed Packers

35



Tažené pěchy  
Gezogene Ackerwalzen  
Rouleaux tractés  
Прицепной каток  
Wały ciągnane  
Vontatott henger  
Rulouri tractate  
Прикачни утъпкващи валяци

ROW-MASTER  
Inter-row Cultivator

36



Meziřádkový kyprič  
Reihenhackgerät  
Bineuse inter-rangs  
Междурядный культиватор  
Pielnik międzyrzędowy  
Sorközművelő kultivátor  
Cultivator între rânduri  
Междурядов култиватор

---

STRIP-MASTER  
Strip-till Cultivator

38



Řádkový kypřič  
Reihengrubber  
Cultivateur à socs  
Strip-till култиватор  
Kultywator pasowy  
Sávművelő kultivátor  
Cultivare strip-till  
„Стрип-тил“ култиватор

---

OMEGA  
Seed Drill

40



Secí stroj  
Universaldrillmaschine  
Semoir  
Сеялка  
Siewnik  
Vetőgép  
Semănătoare  
Сеялка за слята повърхност

---

ALFA DRILL  
Seed Drill

44



Secí jednotka  
Sägerät  
Unité de semis  
Высевающий аппарат  
Siewnik  
Vetőgység  
Semănătoare  
Сеялка

---

CORSA  
Seeding Bar

42



Secí lišta  
Sämaschine  
Barre de semis  
Сеялка  
Sekcja siewna  
Vetőgép  
Bară de semănat  
Изсяваща секция

---

FERTI-BOX  
Fertiliser Hopper

50



Zásobník na hnojivo  
Düngervorratsbehälter  
Trémie à engrais  
Бункер удобрения  
Zbiornik nawozowy  
Műtrágyatartály  
Buncăr de îngrășăminte  
Бункер за тор

---

COMBO SYSTEM  
FERTI-CART  
Storage Hopper

46



Zásobní vůz  
Vorratswagen  
Véhicule-trémie  
Бункер-накопитель  
Zbiornik uniwersalny  
Adagoló tartály  
Buncăr pentru fertilizare și semințe  
Бункер за съхранение

---

MULCHER  
Rotary Cutter

52



Rotacíni mulčovač  
Rotationsmulcher  
Broyeur rotatif  
Роторный мульчирователь  
Mulczer rotacyjny  
Szárzúzó  
Tocătoare rotativă  
Ротационен мулчер

---

PACKERS  
AND ROLLERS

54







# STRIEGEL-PRO

PN, PE

Straw Harrow  
Polní brány  
Schwerstriegel

Herses de champs  
Полевые бороны  
Брона до słomy

Szárrendező  
Grapă cu dinți  
Брана за слама

STRIEGEL-PRO PN





Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung





Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата

STRIEGEL-PRO PE



## STRIEGEL-PRO

	PN 6000	PN 7500	PN 9000	PE 12000
 m	6.1	7.5	9	12
 cm*	0-4	0-4	0-4	0-4
 kg**	1550-2100	1800-2400	2150-2900	6000-7450
 HP*	80-120	140-180	180-220	230-350

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

# SWIFTERDISC

XN, XO\_F, XE, XE\_Profi

Disc Cultivator  
Diskový podmiťáč  
Kurzscheibenegge





Déchaumeur à disques  
Дисковый луцильник  
Brona talerzowa

Tárcsás tarlóhántó  
Grapă cu discuri  
Дискова брана



SWIFTERDISC XO\_F

## SWIFTERDISC

	XN 3000	XN 3500	XN 4000	XN 4000 R	XN 5000
 m	3	3.5	4	4	5
 cm*	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12
 kg**	1650-2050	1800-2200	2390-3240	2035-2430	3000-3900
 HP*	85-115	110-130	130-150	130-150	150-180

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment



Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung

Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата



SWIFTERDISC XE



SWIFTERDISC XN

## SWIFTERDISC

	XO 4000 F	XO 4500 F	XO 5000 F	XO 6000 F	XO 8000 F	XE 10000	XE 12000	XE 12400 PROFI
m	4	4,5	5	6	7,5	10	12	12.4
cm*	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-14
kg**	3 680-5 860	3 890-6 350	4 110-6 860	4 490-7 570	5 720-9 000	7 700-9 300	8 600-10 800	10 500-13 000
HP*	120-160	140-170	170-220	200-260	290-340	300-350	400-450	400-620

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment new

# ATLAS

AN\_Profi, AO\_Profi, AE\_Profi

Disc Cultivator  
Diskový podmiťáč  
Kurzscheibenegge

Déchaumeur à disques  
Дисковый лущильник  
Brona talerzowa

Tárcsás tarlóhántó  
Grapă cu discuri  
Дискова брана



## ATLAS

	AN 3000 PROFÍ	AN 3500 PROFÍ	AO 5000 PROFÍ	AO 6000 PROFÍ
 m	3	3.5	4,9	5,9
 cm*	6-16	6-16	6-16	6-16
 kg**	2600-2800	2800-3350	6000-7400	6800-8550
 HP*	150-240	170-260	200-300	250-350

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung

Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата







ATLAS AN\_PROFI



ATLAS AE\_PROFI

## ATLAS

	AO 4000 L	AO 5000 L	AO 6000 L	AO 8000 L	AE 10000 PROFÍ	AE 12400 PROFÍ
 m	4	5	6	8	10	12
 cm*	6–16	6–16	6–16	5–15	6–16	6–16
 kg**	5 300–6 000	6 000–6 800	6 700–7 600	8 700–11 000	12 900–14 100	15 200–16 600
 HP*	200–230	260–300	300–340	350–400	450–550	550–600

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment



# SWIFTER

SN, SO\_Profi, SO\_F, SE, SM




Seedbed Cultivator  
Předsetový kompaktor  
Saatbettkombination

Préparateurs de lit de semence  
Предпосевной компактор  
Agregat przedsiwny

Magágykészítő kompaktor  
Combinator de pat germinativ  
Предсеитбен култиватор



## SWIFTER

	SN 3000	SN 4000	SN 4000 R	SN 5000
 m	3	4	4	5
 cm*	2-12	2-12	2-12	2-12
 kg**	1080-1410	1650-2080	1510-2120	2300-2850
 HP*	90-120	140-160	140-160	145-200

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment



Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung





Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата

SWIFTER SO\_PROFI



## SWIFTER

	SO 4000 PROFI	SO 5000 PROFI	SO 6000 PROFI
 m	4	5	6.1
 cm*	2-12	2-12	2-12
 kg**	3000-4500	3500-4950	3500-5450
 HP*	120-150	140-200	160-230

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

# SWIFTER

SN, SO\_Profi, SO\_F, SE, SM





Seedbed Cultivator  
Předsetový kompaktor  
Saatbettkombination

Préparateurs de lit de semence  
Предпосевной компактор  
Agregat przedsiwny

Magágykészítő kompaktor  
Combinator de pat germinativ  
Предсеитбен култиватор



## SWIFTER

	SO 4000 F	SO 5000 F	SO 6000 F	SO 7000 F	SO 8000 F
 m	4	5	6.2	7.2	8
 cm*	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12
 kg**	3200-4000	3600-4700	4100-5700	4300-5700	4800-6100
 HP*	120-150	145-200	155-215	180-220	210-230

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung

Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата







SWIFTER SE



SWIFTER SM

## SWIFTER

	SE 8000	SE 10000	SE 12000	SM 14000	SM 16000	SM 18000
 m	8.2	10.2	12.2	14.2	16.2	18.2
 cm*	2–12	2–12	2–12	2–12	2–12	2–12
 kg**	5 900–6 500	6 500–8 500	8 100–9 900	11 600–14 200	12 400–15 400	13 200–16 600
 HP*	220–260	280–330	330–380	400–435	450–500	500–550

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment



# VERSATILL

VO\_PROFI

Versatile Cultivator  
Univerzální kypřič  
Universalgrubber

Déchaumeur à dents  
Универсальный культиватор  
Uniwersalny kultywator

Univerzálnis kultivátor  
Cultivator versatil  
Универсален култиватор

VERSATILL VO\_PROFI



Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung

Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby




Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата

VERSATILL VO\_PROFI

## VERSATILL

VO 6000 PROFÍ

VO 7500 PROFÍ

 m	6	7,5
 cm*	15	15
 kg**	6400	8100
 HP*	200–250	250–350

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment



# FENIX

FN, FN\_L, FO

Versatile Cultivator  
Univerzální kypřič  
Universalgrubber

Déchaumeur à dents  
Универсальный культиватор  
Uniersalny kultywator

Univerzális kultivátor  
Cultivator versatil  
Универсален култиватор

FENIX FO



Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung





Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby


Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата

FENIX FN\_L



## FENIX

	FN 3000 L/FN 3000	FN 3500 L/FN 3500	FN 4000 L/FN 4000	FO 5003	FO 6003
 m	3	3.5	4	5.3	5.9
 cm*	5–35	5–35	5–35	5–35	5–35
 kg**	1350–2700	1550–3050	2300–3800	5900	6300
 HP*	150–225	160–240	170–255	230–290	290–360

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment  new



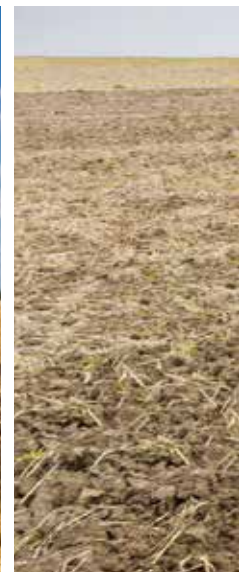
# TERRALAND


TN, TN\_H, TN\_PROFI, TO

Chisel Plough  
Dřátový pluh  
Tiefenlockerer

Fissurateurs – décompacteurs  
Глубокорыхлитель  
Pług dłutowy

Talajlazító  
Scarificator  
Чизел плуг



TERRALAND		TN 3000 PROFI D7R	TN 3000 H PROFI D7R	TN 4000 H PROFI D7R	TN 4000 PROFI D9R	TN 4000 H PROFI D9R
 m		3	3	4	4	4
 cm*		15–65	15–65	15–65	15–65	15–65
 kg**		3400–3600	4 150–4500	4350–4700	4 150–4 350	4700–5050
 HP*		230–290	230–290	230–290	290–360	290–360





\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung

Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата



<b>TERRALAND</b>		<b>TN 3000 M5R/D5R</b>	<b>TN 3000 M7R/D7R</b>	<b>TN 4000 M7R/D7R</b>	<b>TN 4000 M9R/D9R</b>
 m		3	3	4	4
 cm*		15-55/15-65	15-55/15-65	15-55/15-65	15-55/15-65
 kg**		1 850-2 200/1 950-2 350	1 950-2 350/2 250-2 620	2 220-2 600/2 520-2 890	2 480-2 860/2 800-3 180
 HP*		150-180/200-250	180-220/220-280	200-260/250-300	220-300/280-350

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

# TERRALAND


TN, TN\_H, TN\_PROFI, TO

Chisel Plough  
Dlátový pluh  
Tiefenlockerer

Fissurateurs – décompacteurs  
Глубокорыхлитель  
Pług dłutowy

Talajlazító  
Scarificator  
Чизел плуг



TERRALAND		TN 3000 H M5R	TN 3000 H M7R	TN 3000 H D7R	TN 4000 H M9R	TN 4000 H D9R
	m	3	3	3	4	4
	cm*	15–55	15–55	15–65	15–55	15–65
	kg**	1 800–2 150	2 625–2 980	2 700–3 080	3 360–3 760	3 470–3 850
	HP*	150–180	180–220	220–280	220–300	280–350

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment



Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung

Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата





TERRALAND TN



TERRALAND TO



## TERRALAND

	TO 4000	TO 5000	TO 6000	TO 6000+
 m	4	5	6	6,4
 cm*	15–55	15–55	15–55	15–55
 kg**	6 280–6 820	6 950–7 380	7 670–7 810	8 820–8 900
 HP*	320–380	400–500	500–600	500–600

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

# TERRASTRIP

ZN

Chisel Plough  
Dřátový pluh  
Tiefenlockerer

Fissurateurs – décompacteurs  
Глубокорыхлитель  
Pług dłutowy

Talajlazító  
Scarificator  
Чизел плуг

TERRASTRIP ZN + FERTI-CART FC



Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung





Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата

TERRASTRIP ZN + FERTI-CART FC



## TERRASTRIP

	ZN 8R/45	ZN 8R/50	ZN 9R/51	ZN 8/75
 m	3.6	4.0	4.6	6.0
 cm*	20–55	20–55	20–55	20–55
 kg**	3 520–3 720	3 650–3 690	3 800–4 200	4 720–4 950
 HP*	300–400	300–400	300–400	300–400

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment ■ new



# ACTROS

RO

Combined Cultivator  
Kombinovaný kypřič  
Kombinierter Bodenlockerer

Cultivateur combiné  
Культиватор комбинированный  
Kultywator kombinowany

Kombinált talajművelő eszköz  
Cultivator combinat  
Комбиниран култиватор

ACTROS RO








Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung

Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата



## ACTROS RO

	RO 3000	RO 4000	RO 4000 R
 m	3	3.9	4.5
 cm*	35	35	35
 cm*	15	15	15
 kg**	4350	8200	5990
 HP*	300	400	400

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment  new



# TERRALAND

DO

Combined Chisel Plough  
Kombinovaný dlátový pluh  
Kombinierter Tiefenlockerer

Outils combiné Disques – Dents  
Комбинированный глубокорыхлитель  
Kombinacja pługu dłutowego

Kombinált talajlazító  
Cultivator combinat  
Култиватор – тип комбинатор

TERRALAND DO










TERRALAND DO



## TERRALAND DO

	DO 4000	DO 5000	DO 6500
 m	4.1	4.9	6.4
 cm*	10–45	10–45	10–45
 cm*	6–18	6–18	6–18
 kg**	7 500–8 500	8 400–9 600	9 700–11 100
 HP*	380–430	480–530	530–620

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

# PRESSPACK

PT

Trailed Packers  
Tažené pěchy  
Gezogene Ackerwalzen





Rouleaux tractés  
Прицепной каток  
Wały ciągane

Vontatott henger  
Rulouri tractate  
Прикачни утъпкващи валяци

PRESSPACK PT



## PRESSPACK

	PT 4000	PT 5000	PT 6000
 m	4.6	5.3	6.3
 pcs	46	54	64
 kg**	2 800–3 300	3 300–3 900	3 600–4 500
 HP*	40	50	60

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

# CUTTERPACK

CT

Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung





Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата

CUTTERPACK CT



## CUTTERPACK

	CT 4000	CT 5000	CT 6000
 m	4.6	5.3	6.3
 pcs	40	46	54
 kg**	1770–1970	1870–2070	1950–2150
 HP*	35	45	55

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment



# ROW-MASTER

RN, RN\_S






Inter-row Cultivator  
Meziřádkový kypřič  
Reihenhackgerät

Bineuse inter-rangs  
Междурядный культиватор  
Pielnik międzyrzędowy

Sorközművelő kultivátor  
Cultivator între rânduri  
Междуредов культиватор



## ROW-MASTER

	RN 4800	RN 6400	RN 9600
 m	4.8	6.4	9.6
 cm	45/50/60/70/75/80	45/50/60/70/75/80	45/50/70/75/80
 pcs	7/6/8	9/8/12	11/12/18
 kg**	1 800–2 100	2 150–2 450	2 850–3 150
 HP*	60–80	80–90	100–150

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment Recommended tractor tyre width for the cultivator with fertilisation – 420/480 mm (front/rear)

Inter-row Cultivation  
Meziřádková kultivace  
Bodenlockerung zwischen den Reihen

Binage entre les rangs  
Междурядное культивирование  
Kultywacja międzyrzędowa

Sorközművelés  
Cultivare între rânduri  
Култивация между редовете








ROW-MASTER RN\_S



ROW-MASTER RN + FRONT-TANK

## ROW-MASTER

		RN 3000 S	RN 6000 S	RN 9000 S	RN 12000 S
 m		3	6	9	12
 cm		45/50	45/50	45/50	45/50
 pcs		6	12	18	24
 kg**		650–840	1 310–1 820	1 770–2 470	2 340–3 190
 HP*		60–80	70–110	110–140	140–160

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment



# STRIP-MASTER

EN

Strip-till Cultivator  
Řádkový kypřič  
Reihengrubber

Cultivateur à socs  
Strip-till культиватор  
Kultywator pasowy

Sávművelő kultivátor  
Cultivare strip-till  
„Стрип-тил“ култиватор

STRIP-MASTER EN





Soil Cultivation  
Zpracování půdy  
Bodenbearbeitung

Travail du sol  
Обработка почвы  
Uprawa gleby

Talajművelés  
Prelucrarea solului  
Обработка на почвата

STRIP-MASTER EN + FERTI-BOX FB



## STRIP-MASTER

EN 8/70-75



m

6



cm\*

35



kg\*\*

4200



HP\*

240

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment

# OMEGA

OO\_L, OO\_FL

Seed Drill  
Secí stroj  
Universaldrillmaschine






Semoir  
Сеялка  
Siewnik

Vetőgép  
Semănătoare  
Сеялка за слята повърхност



OMEGA OO\_L

## OMEGA

	OO 3000 L	OO 4000 L	OO 4000 RL	OO 6000 L	OO 8000 L
 m	3	4	4	6	8
 cm	12.5/16.7	12.5/16.7	12.5/16.7	12.5/16.7	12.5/16.7
 l	2800	2800	2800	3500	4000
 kg**	3030–4600	4250–6600	4800–7100	6350–8860	8500–12800
 HP*	100–150	100–170	100-160	160–250	300–400

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment  new

Sowing and Fertilisation  
Setí a hnojení  
Aussaat und Düngung



Semis et épandage d'engrais  
Посев и удобрение  
Siew i nawożenie

Vetés és műtrágyázás  
Semănat și fertilizare  
Сеитба и торене

OMEGA OO\_FL



## OMEGA

		OO 4000 FL	OO 4000 RFL	OO 6000 FL	OO 8000 FL	OO 9000 FL
	m	4	4	6	8	9
	cm	12.5/16.7	12.5/16.7	12.5/16.7	12.5/16.7	12.5/16.7
	l (ratio)	4000 (50:50)	4000 (50:50)	5000 (40:60)	4000 (50:50)	5000 (40:60)
	kg**	5300–7600	5000–7300	7700–9600	11500	12500
	HP*	130–180	130–180	200–280	340–400	400–470

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment ■ new



# CORSA

CN

Seeding Bar  
Secí lišta  
Sämaschine

Barre de semis  
Сеялка  
Seksja siewna

Vetőgép  
Bará de semánat  
Изсяваща секция

CORSA CN + COMBO SYSTEM CS



Sowing and Fertilisation  
Setí a hnojení  
Aussaat und Düngung


Semis et épandage d'engrais  
Посев и удобрение  
Siew i nawożenie

Vetés és műtrágyázás  
Semănat și fertilizare  
Сеитба и торене



## CORSA

		CN 6000	CN 8000	CN 9000
 m		6	8	9
 cm		12.5/16.7	12.5/16.7	12.5/16.7
 kg	kg**	2200–3000	2600–3600	2800–3800
 HP*	HP*	150–200	180–230	200–250

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment  new



# ALFA DRILL

Seed Drill  
Secí jednotka  
Säugerät

Unité de semis  
Высевающий аппарат  
Siewnik

Vetõegység  
Semánítóeg  
Сеялка

ALFA DRILL 400 + ROW-MASTER S





Sowing and Fertilisation  
Setí a hnojení  
Aussaat und Düngung





Semis et épandage d'engrais  
Посев и удобрение  
Siew i nawożenie

Vetés és műtrágyázás  
Semănat și fertilizare  
Сеитба и торене

ALFA DRILL 800 + STRIEGEL PE



## ALFA DRILL

		Alfa 400	Alfa 800
	l	400	800
	mm	380	770×530
	cm	117	144
	kg*	150	230

\* depends on equipment

# FERTI-CART

FC

Fertiliser Hopper  
Zásobní vůz na hnojivo  
Düngerwagen

Véhicule-trémie à engrais  
Бункер удобрений  
Zbiornik nawozowy

Műtrágyatartály  
Висцаре де інгтăшăмinte  
Бункер за тор

FERTI-CART FC



Sowing and Fertilisation  
Setí a hnojení  
Aussaat und Düngung

Semis et épandage d'engrais  
Посев и удобрение  
Siew i nawożenie

Vetés és műtrágyázás  
Semănat și fertilizare  
Сеитба и торене

FERTI-CART FC + TERRASTRIP ZN

## FERTI-CART

FC

	l	3500
	pcs	1
	mm	2060 × 675
	cm	123
	kg*	2800

\* depends on equipment



# COMBO SYSTEM

CS

Storage Hopper  
Zásobní vůz  
Vorratswagen

Véhicule-trémie  
Бункер-накопитель  
Zbiornik uniwersalny

Adagolótartály  
Buncăr pentru fertilizare și semințe  
Бункер за съхранение

COMBO SYSTEM CS + CORSA CN



Sowing and Fertilisation  
Setí a hnojení  
Aussaat und Düngung

Semis et épandage d'engrais  
Посев и удобрение  
Siew i nawożenie

Vetés és műtrágyázás  
Semănat și fertilizare  
Сеитба и торене


COMBO SYSTEM CS + CORSA CN



## COMBO SYSTEM

CS 5000

	l	5 000 (2000:3000)
	pcs	2
	mm	1530 × 620 / 796 × 580
	cm	150
	kg*	6 000

\* weight without ballast  new



# FERTI-BOX

FB, FB\_F, FB\_TN

Fertiliser Hopper  
Zásobník na hnojivo  
Düngervorratsbehälter

Trémie à engrais  
Бункер для удобрения  
Zbiornik na nawóz

Műtrágyatartály  
Buncăr de îngrășămintă  
Модул за торовнасяне

FERTI-BOX FB\_F





Sowing and Fertilisation  
Setí a hnojení  
Aussaat und Düngung

Semis et épandage d'engrais  
Посев и удобрение  
Siew i nawożenie

Vetés és műtrágyázás  
Semnát și fertilizare  
Сеитба и торене







FERTI-BOX FB



FERTI-BOX FB\_TN

## FERTI-BOX

		FB 2000 F	FB 2000 F Dual**	FB 3000	FB 1500 TN
	l	1900	2200	3000	1500
	pcs	1	2	2	1
	mm	700×700/700×1600	700×460/700×1260	900×1040/620×1040	480×1780
	cm	136	136	82	107
	kg*	600–1 300	730–1400	1 090–1 260	450

\* depends on equipment

# MULCHER

MM, MO, MZ

Rotary Cutter  
Rotační mulčovač  
Rotationsmulcher

Broyeur rotatif  
Роторный мульчирователь  
Mulczer rotacyjny

Szárzúzó  
Tosátoare rotativă  
Ротационен мулчер

MULCHER MM





Mulching  
Mulčování  
Mulchen

Broyage  
Мульчирование  
Mulczowanie

Mulcsozás  
Tocare  
Мульчиране








MULCHER MZ



MULCHER MO

## MULCHER

		MULCHER MO 2500	MULCHER MZ 4500	MULCHER MZ 6000	MULCHER MM 7000
	m	2,25	4,5	5,9	7,1
	pcs	1	3	3	5
	1/min	540	540/1000	1000	1000
	kg**	680	2700	3300	3500
	HP*	60–80	120–140	150–200	200–220

\* depends on soil conditions \*\* depends on equipment



# PACKERS AND ROLLERS

Tube Packer

1



**kg** 121 kg/m

**mm** 635 mm

Steel Ring Packer

2



**kg** 202 kg/m\*

**mm** 525 mm

\*(including the scraper system)

Road Packer

3



**kg** 217 kg/m\*

**mm** 590 mm

\*(including the scraper system)

V-ring Packer  
630 mm

4



**kg** 169 kg/m\*

**mm** 630 mm

\*(including the scraper system)

V-ring Packer  
800 mm

5



**kg** 210 kg/m\*

**mm** 800 mm

Double V-Ring  
630 mm

6



**kg** 162 kg/m\*

**mm** 630 mm

U-ring Packer  
500 mm

7



**kg** 122 kg/m\*

**mm** 500/630 mm

\*(including the scraper system)

Double U-ring  
Packer 600 mm

8



**kg** 230 kg/m\*

**mm** 600 mm

Single-row  
Slatted Roller

9



**kg** 58 kg/m

**mm** 370 mm

Dual-row  
Slatted Roller

10



**kg** 115/60 kg/m

**mm** 370/270\*\* mm

\*\* (only for SM)

Packers and Rollers  
Pěchy a válce  
Nachlaufwalzen

Les rouleaux  
Уплотняющие катки  
Waty i packery

Elmunkáló hengerek  
Táválugi  
Валяци

Typ		SWIFTERDISC			ATLAS				SWIFTER					VERSATILL
		XN	XO_F	XE	AN	AO_PROFI	AO_L	AE_PROFI	SN	SO_F	SO_PROFI	SE	SM	VO_PROFI
Tube Packer	1	•	•	•	•	•	•							•
Steel Ring Packer	2	•	•	•	•	•	•							
Road Packer	3	•	•	•	•	•	•							
V-ring Packer 630 mm	4	•	•	•	•	•	•							•
V-ring Packer 800 mm	5													
Double V-Ring 630 mm	6					•	•	•						•
U-ring Packer 500 mm	7	•*			•*									
Double U-ring Packer 600 mm	8		•	•		•	•	•						•
Single-row Slatted Roller	9								•					
Dual-row Slatted Roller	10									•	•	•	•	
Single-row Crosskill Roller	11								•					
Dual-row Crosskill Roller	12									•	•	•	•	
Single-row Crosskill Roller for Rocks	13								•	•	•			
Dual-row Crosskill Roller for Rocks	14									•	•	•	•	
Double Roller	15	•	•	•	•		•							•
Tandem Spiky Roller	16													
Tandem Spiky Roller Sandy	17													
Cutpack Packer	18					•		•						
Finish Crosskill Roller	19										•			

\* weight 130 kg/m (including the scraper system), diameter 500 mm

# PACKERS AND ROLLERS

Single-row  
Crosskill Roller **11**



**kg** 123 kg/m

350 mm

Dual-row  
Crosskill Roller **12**



**kg** 162/167 kg/m\*

350/440 mm

Single-row  
Crosskill for Rocks **13**



**kg** 120 kg/m\*

350 mm

Dual-row  
Crosskill for Rocks **14**



**kg** 160 kg/m\*

350 mm

Double Roller **15**



**kg** 132 kg/m\*

470+370 mm

Tandem  
Spiky Roller **16**



**kg** 157 kg/m\*

250 mm

Tandem Spiky  
Roller Sandy **17**



**kg** 180 kg/m\*

400+250 mm

Cutpack  
Packer **18**



**kg** 222 kg/m\*

630 mm

Finish  
Crosskill Roller **19**



**kg** 132 kg/m

350 mm

\*(including the scraper system)



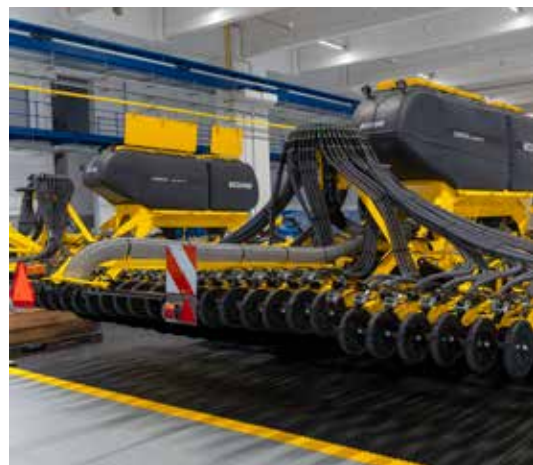
Packers and Rollers  
Pěchy a válce  
Nachlaufwalzen

Les rouleaux  
Уплотняющие катки  
Waty i packery

Elmunkáló hengerek  
Táválugi  
Валяци

Typ		FENIX		TERRALAND				TERRASTRIP
		FN_L	FO_L	TN	TN_PROFI	TO	DO	ZN
Tube Packer	1	•	•					
Steel Ring Packer	2	•	•					
Road Packer	3							
V-ring Packer 630 mm	4	•	•					
V-ring Packer 800 mm	5							
Double V-Ring 630 mm	6							
U-ring Packer 500 mm	7	•*						
Double U-ring Packer 600 mm	8		•			•		
Single-row Slatted Roller	9							
Dual-row Slatted Roller	10							
Single-row Crosskill Roller	11							
Dual-row Crosskill Roller	12							
Single-row Crosskill Roller for Rocks	13							
Dual-row Crosskill Roller for Rocks	14							
Double Roller	15							
Tandem Spiky Roller	16			•	•	•	•	•
Tandem Spiky Roller Sandy	17			•		•	•	
Cutpack Packer	18						•	
Finish Crosskill Roller	19							

\* weight 130 kg/m (including the scraper system), diameter 500 mm









INNOVATIVE  
TECHNOLOGY



HIGH  
PRODUCTIVITY



EASY  
MANIPULATION



AGRONOMIC  
KNOW-HOW



The technical data and illustrations are approximate.  
Reservations are made for any design changes.

**BEDNAR FMT s.r.o.**  
Lohenická 607  
190 17 Praha-Vinoř  
Česká republika



info@bednar.com  
www.bednar.com



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



\* M A 0 0 0 3 7 6 \*