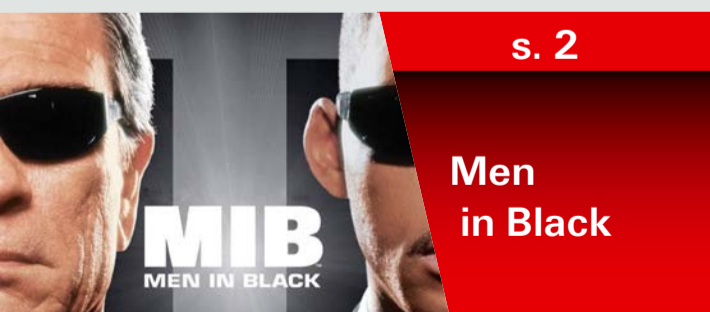




MOREAU AGRI Life



s. 2

Men
in Black

MANITOU IN BLACK No 2

s. 7

Takto
už nie



s. 5

Veľká cena
Manitou

Čo by ste si tipli vy? Čo bude mať tento stroj za náplň práce? Väčšina ľudí, ktorá ho uvidela sa pýtala, či to je bojový stroj. Bojovať bude, ale s vysokou teplotou pri peci s hliníkom.

s. 8

Bez
návodu



(pokračovanie na strane 2)

MLTB

MANITOU IN BLACK No 2

Po dvadsiatich štyroch rokoch sme hlinikárom v Žiari nad Hronom, spoločnosti Slovalco, dodali ďalší „špeciál“ určený na prácu pri peciach na tavbu hliníka. Hoci momentálne je tzv. primárna výroba zastavená pre vysoké ceny elektriny, stále beží, aj keď v obmedzenom režime, sekundárna výroba z hliníkového šrotu. Stroj, ktorý sme dodali v roku 1999 a servisujeme ho až dodnes, je stále funkčný. Má už najazdených vyše 40 000 mth a stále sa nezberá do dôchodku. Bol skonštruovaný na báze manipulátora MT 835 a v plnej miere sa osvedčil. Doba však pokročila a technický pokrok posunul konštrukciu manipulátorov na celkom inú úroveň. Mladšieho brata bolo preto treba postaviť na základe niektorého vhodného aktuálneho modelu, aby zodpovedal dnešným požiadavkám a normám. Takmer štvrtstoročie je predsa len v konštrukcii strojov veľmi dlhá doba...

Stroj je postavený na základe modelu MLT 841 140 PS+, ktorý už používajú mnohí naši zákazníci. Konštrukcia ramena je upravená tak, aby mohol stroj vykonávať tzv. sťahovanie steru pece. V ramene je tiež chladenie, ktoré sa spúšťa buď automaticky pri dosiahnutí nastavenej teploty, alebo ho môže obsluha ovládať manuálne. Čierna farba nebola použitá na zákazku z toho dôvodu, že by sa budúcemu majiteľovi hodila do vozového parku, ale preto, že je to zlievárenská čierna - farba odolná voči vysokej teplote (teplota tavenia hliníka je 660 °). Tá je použitá aj na paletizačných vidliciach a ich ráme. Proti vysokej teplote sú chránené aj predné svetlá a čelné sklo s prídavným štítom vyrobeným zo špeciálneho tvrdeného skla. Na čelnom skle je okrem toho ešte aj fólia proti vplyvu oxidov síry a fluoridov. Ochránená je aj pa-

livová nádrž, kapota motora a tiež vedenia automatického mazania ramena. V hydraulickom systéme je použitý nehorľavý olej pre vysoké teploty a v nádrži je sonda na snímanie jeho teploty. Kabína stroja je pretlaková a v systéme vzduchotechniky je zaradený špeciálny filter na zachytávanie prachu a plynov (oxidy síry a fluoridy). Keďže stroj má za úlohu aj dávkovať materiál do pece, je vybavený vážiacim systémom. Pneumatiky tiež nie sú celkom štandardné - použité sú plné, bezvzduchové a plastové blatníky sú nahradené plechovými. Okrem spomínanej funkčnej prevádzkovej výbavy je stroj vybavený aj niekoľkými bezpečnostnými prvkami ako: automatické zapínanie svetiel a majáku pri štarte, sedadlo s trojbodovým pásmom so signalizáciou, obmedzenie pojazdovej rýchlosti na 20 km/h, reflexné značenie, „blue spot“ - de-

tekcia pohybujúcich sa osôb v blízkosti stroja, bezpečnostné kamery a snímač spätného chodu.

Takýchto strojov je v prevádzke len niekoľko kusov. Na ich spočítanie by stačili iba prsty na rukách, a tým sme vyčerpali ich počet v hlinikárňach na celom svete. MANITOU znovu potvrdzuje svoju kompetentnosť a pozíciu lídra v manipulačnej technike.

Želáme stroju bezporuchovú prevádzku a dlhovekosť ktorá bola daná do vienka už jeho predchodcovi. Vo veľmi náročných podmienkach, v ktorých oba stroje pracujú, spoľahlivosť a dlhovekosť hovoria jasnou rečou o kvalite manipulátorov MANITOU.

Tiež nášmu dlhoročnému partnerovi, spoločnosti Slovalco, želáme čo najrýchlejšie upokojenie trhu s elektrickou energiou a skoré spustenie plnej prevádzky.



Stále funkčný MANITOU z roku 1999.



Nový špeciál MANITOU preberá štafetu.



Rodinné gazdovstvo Dušana Senešiho sa rozvíja aj vďaka technike od MOREAU AGRI

SHR Dušan Seneši hospodári spolu so synom v Hronských Kosihách, pár kilometrov od okresného mesta Levice. Pán Seneši, ešte pred odchodom do dôchodku, obrábal pôdu popri zamestnaní. V súčasnosti v jeho šlapajach pokračuje aj syn Dušan. A na radosť oboch, vyzerá že práca na poliach nebude cudzia ani pre ich ďalšiu generáciu.

V zamestnaní autobusy, doma poľnohospodárske stroje

„Môj otec bol kedysi šoférom autobusu na ČSAD a mňa zobral za učňa. V tom období sa písal rok 1968. Po vyučení za automechanika a absolvovaní dvojročnej vojenskej služby som nastúpil do opravárenskej dielne ČSAD. Desať rokov som aj jazdil s linkovým autobusom ako šofér a neskôr sa opäť vrátil do dielne, kde som pôsobil až do dôchodku. Celý pracovný život 46 rokov som strávil v ČSAD resp. SAD,“ opisuje Dušan Seneši.

Pán Seneši je na dôchodku už 5 rokov, ale rozhodne sa nenudí. Ako hovorí: „Práca na poliach ma stále bavila a baví. Ešte popri zamestnaní to bola najmä otázka sobôt a voľného času. Podobne je na tom syn, zamestnaný vo Výskumnom ústave zväčškom v Tlmačoch. Ja sa viac venujem technike, syn má zase viac na starosti pestovateľskú stránku ako chémia, osiava a nevesta Andrea vzorne spravuje účtovníctvo.“

Práca s technikou ako záľuba

Keď mal pán Seneši 25 rokov, kúpil si prvý traktor Zetor 25 tzv. kultivák. Šikovné ruky Dušana Senešiho dokázali postupne z viacerých doslova šrotov spraviť plne funkčné stroje, ktoré nachádzali uplatnenie na rodinnom gazdovstve. Zetorom zostal verný doteraz, v súčasnosti používa 150-tku Crystal a starší 7211, ale vo výbornom technickom stave. Mimochodom, zo šiestich traktorov, ktoré doteraz pán Seneši vlastní, si len tri kúpil nové, zvyšné dokázal sám zložiť.

Štyri plodiny na 100 ha

Dušan Seneši začínal hospodáriť na 15 ha v roku 1997, pričom postupným rozširovaním dnes spolu s rodinou obhospodaruje 100 ha pôdy. Pestuje väčšinou štyri plodiny, ozimnú pšenicu a jačmeň, slnečnicu a repku. Najvýraznejšie zastúpenie má v tomto roku repka, na takmer 50 ha. Občas zaradia do osevného postupu aj kukuricu na menšej výmere.

Dušan Seneši dopĺňa aj jednu aktuálnu pripomienku k ochrane plodín: „V tomto roku si všimame slabú účinnosť postrekov. Napríklad proti kohútikovi sme museli striekať viackrát a aj tak nebol výsledok úplne uspokojivý. Veľmi podobné to bolo aj pri fungicídoch.“

Od MOREAU AGRI zatiaľ 3 stroje

„Na spoluprácu s MOREAU AGRI a predajcom Jarom Sedničkom nemôžem povedať nič zlé. Prvý stroj – plečku s prihnojovaním Monosem sme kúpili pred takmer 10 rokmi. Je to veľmi dobrý stroj a potvrdzujú to aj ľudia, ktorých chodíme robiť služby,“ hovorí pán Seneši. Následne pribudla aj cisterna Joskin Modulo



Na snímke zľava: Jaroslav Sednička, predajca spoločnosti MOREAU AGRI a Dušan Seneši st.

s objemom 8400 litrov. Spočiatku slúžila najmä na vyťahovanie žúmp v obci. V súčasnosti, po vybudovaní miestnej kanalizácie, používajú cisternu väčšinou na dovoz vody k postrekovaču.

Nový diskový podmietač Pöttinger

Najnovší stroj na gazdovstve Dušana Senešiho pochádza od výrobcu Pöttinger. Ide o diskový podmietač s pracovným záberom 5 metrov a s typovým označením Terradisc 5001 T. „Tento podmietač používame hneď po žatve na podmiety a neskôr aj na prípravu pôdy, potom nasleduje už len sejačka. Pred kúpou podmietača Pöttinger sme pod repky naorávali. Teraz už všetko zvládneme novými diskami, ktoré pekne zapracujú pozberové zvyšky. Pred sejbou repky tak nezostáva na povrchu žiadna slama a pôda má ideálnu drobnohrudkovitú štruktúru. Taktiež po zbere slnečnice vieme pekne spracovať strnisko,“ nelutuje

Dušan Seneši kúpu podmietača Pöttinger.

Menším prekvapením bola potreba ťahového výkonu k tomuto podmietaču, ktorý má záber až 5 metrov. Len 150-tka traktor ale postačuje aj pri plnej pracovnej hĺbke až do 18 cm a odporúčanej pracovnej rýchlosti 10-12 km/h. Samozrejme, musíme poznamenať, že obhospodarujú len polia na rovinách.

„Okrem výbornej práce podmietača Pöttinger Terradisc oceňujem aj jeho veľmi jednoduchú a pohodlnú obsluhu,“ dopĺňa na záver Dušan Seneši.

Štefan Ščecina, AGROMAGAZÍN

Pöttinger Terradisc s pracovným záberom 5 metrov používajú od minulého leta. Ako ťažný prostriedok postačuje 150-tka Zetor, vrátane prípravy pôdy s pracovnou hĺbkou až 18 cm.



Deň poľa zameraný na krmoviny v Liptovskom Ondreji 2023

Združenie dodávateľov pôdohospodárskej techniky v SR AGRION, ktorého je MOREAU AGRI dlhoročným členom, v spolupráci s akciovou spoločnosťou AGRIA Liptovský Ondrej, Slovenskou poľnohospodárskou univerzitou v Nitre, Národným poľnohospodárskym a potravinárskym centrom – VÚTPHP a Slovenským zväzom prvový-

robcov mlieka usporiadalo na pozemkoch hostiteľského podniku už v poradí 27. Deň poľa zameraný na krmoviny.

Odprezentovalo 22 členských spoločností AGRIONu a v pracovnom nasadení sa predviedlo 69 súprav. Na podujatí tohto významu a veľkosti sme, samozrejme, nemohli chýbať ani my s našou technikou.

Odprezentovali sme teleskopické manipulátory MANITOU, viacúčelový náves na prepravu rôznych druhov materiálu Joskin Drakkar, horúcu novinku od Pöttingeru ťahaný pásový zhrňovač Mergento VT 9220, s ktorým sa úspešne popasoval traktor McCormick X7.623 P6 Drive.



Celoslovenské dni poľa

V dňoch 6. a 7. júna sa už tradične konal 12. ročník Celoslovenských dní poľa - tentokrát v Oponiciach. Na 908 prezentačných parcelkách si mohlo približne 9000 návštevníkov prezrieť 617 odrodových ukážok plodín a 291 parceliek, na ktorých boli aplikované rôzne varianty prípravkov na ochranu a výživu plodín. O výstavu najmodernejšej poľnohospodárskej techniky sa starala vo významnej miere aj spoločnosť MOREAU AGRI.

Mnoho návštevníkov si aj našlo cestu do našej výstavnej expozície, kde si mohli, posilnení chutným občerstvením, ohmatať našu techniku zblízka. Ako predajca traktorov Zetor sme vyčlenili určitý priestor v našej expozícii aj priamo pre výrobcu Zetor tractors a.s., čo už spomínanú veľkú návštevnosť ešte znásobilo.





Privítali sme vyše 700 návštevníkov, o ktorých sme sa aj náležite postarali. Podával sa okrem iných dobrôt už dobre známy guláš a pečené klobásy.



MOREAU
AGRI

Technika bola vystavená všade vokol. Bolo čo pozeráť, a nie je nad to, prezrieť si veci naživo a prípadne hneď konzultovať s ochotnými predajcami.

Dobré tradície je potrebné zachovávať. Takou dobrou tradíciou sa už určite stal Deň otvorených dverí MOREAU AGRI. A dobrou správou je, že táto tradícia zostala zachovaná. Po štyroch rokoch, po neľahkom kovidovom období, sme veľmi radi, že sme sa mohli znova spolu zísť na obnovenom Dni otvorených dverí 18.5.2023 u nás v Maduniciach.



Deň otvorených dverí MOREAU AGRI



Nebol by to už spomínaný tradičný Deň otvorených dverí, bez súťaže zručnosti obslúh teleskopických manipulátorov, známej ako „Veľká cena Manitou“. Tento rok sa o pohár pre víťaza uchádzalo 15 súťažiacich z poľnohospodárskych podnikov v rámci celého Slovenska. Súťaž bola okorenená skutočnosťou, že sa jazdilo na ultrakompaktných teleskopických manipulátoroch Manitou ULM 412 H. Predsa len sa jedná o menší teleskop, na aký nie je väčšina strojníkov zvyknutá zo svojich podnikov, toto malo za následok dramatické zápolenie s otvoreným výsledkom do poslednej jazdy, čo sa divákovi páčilo.



Na DOD 2023 bola uvedená na slovenský trh horúca novinka z dielne Manitou. Teleskopický manipulátor MLT 850 – 145 V+



Technika bola zastúpená aj v podobe unikátnej výstavy historických pretekárskych motocyklov zo zbierky Petra Baláza, ktorý je významnou osobnosťou histórie československého motocyklového športu.



Veľká cena Manitou 2023 - trojica najúspešnejších, víťaz (v strede) Štefan Križan PD Malženice, 2. miesto (vľavo) Blažej Škrabák Agropartner Plavecké Podhradie, 3. miesto (vpravo) Ján Majerovič PD Melčice Lieskové.

Novinka: Čelný zhrňovač **MERGENTO F ALPIN**

PÖTTINGER

*V roku 1960 spôsobil legendárny pásový zhrňovač revolúciu v zbere sena v horských oblastiach. Špecialista na zber krmovín dnes s **MERGENTO F 4010 ALPIN** kladie ďalší mílnik. S pracovným záberom 4,00 m tvorí tento zhrňovač pravidelný riadok aj v strmom teréne.*

Nejlepší kvalita krmiva

MERGENTO F ALPIN boduje mimoriadne čistou kvalitou zberu. Šetrne zbiera pokosený materiál riadeným zberačom. Bez ďalšieho kontaktu so zemou je seno dopravované priečnym pásom a odkladané do riadku. Výhodou takéhoto zberu je hlavne:

- nečistoty a kamene zostávajú na zemi, keďže ich nezachytávajú prsty zberačov
- odrolové straty sa minimalizujú, pretože sa materiál nedopravuje po zemi – výhoda hlavne pri sene

S istotou na svahu

Čelný horský riadkovač od firmy Pottinger je skutočne ľahký. Jeho základná hmotnosť je 575 kg a so šírkou zberača 3,08 m budete v strmých kopcoch pracovať bezpečne. Dopravný pás znížený o 77 mm zaisťuje maximálnu prevádzkovú spoľahlivosť v teréne.

Tri nábehové kryty sledujú terénne nerovnosti a perfektne zhrňovač vedú. Hrebeňové nábehy sú umiestnené priamo v zábere prstov - to eliminuje ich zapichovanie do zeme a seno zostáva čisté. Pásová jednotka je so stredovým zavesením, čo umož-

ňuje priečny výkyv +/- 8 stupňov. Pás sa tak dokonale prispôsobí nerovnostiam bez ohľadu na nosič zhrňovača.

Variabilita použitia

Rýchlosť a smer otáčania priečneho dopravného pásu môžete pohodlne nastaviť z kabíny. Čo sa týka ukladania riadku môžete si vybrať:

- odkladanie vľavo
- odkladanie vpravo
- krátkodobá nakládka

Prevádzková spoľahlivosť

Aj napriek zníženej hmotnosti a kompaktnému dizajnu je MERGENTO F 4010 ALPIN robustné zariadenie. Zberač a priečny dopravný pás sú hydraulicky poháňané buď hydraulikou traktora, alebo vlastným hydraulickým systémom.

Tento zhrňovač s krátkou konštrukciou predstavuje najvyššiu kvalitu zberu krmovín v nerovnom a svahovitom teréne. ▣



PÖTTINGER

NOVACAT V 8400 / V 9200 s vyššou výkonnosťou

Nové žacie kombinácie s pracovným záberom 8,40/9,20 m

Nové žacie kombinácie NOVACAT V 8400 a NOVACAT V 9200 od firmy Pöttinger sú čerstvou novinkou z dielne PÖTTINGER pre profesionálne nasadenie. Vyznačujú sa vysokou výkonnosťou a sú vyrábané s pracovným záberom 8,40 alebo 9,20 m. Na prvý pohľad určite zaujme kompaktný dizajn, ktorý v sebe ukrýva užívateľské výhody. Inovatívny výrobca poľnohospodárskej techniky taktiež minulý rok predstavil ešte väčšiu verziu žacej kombinácie NOVACAT V 10000.

Kompaktné rozmery

Zalomený tvar ramien umožňuje extrémne krátky záves, čo posúva ťažisko bližšie k traktoru. To zaisťuje nižšiu vlastnú hmotnosť, dobrú manérovateľnosť a nižšiu energetickú náročnosť. V závislosti od terénu možno tieto dve žacie kombinácie jednoducho agregovať i so štvorvalcovými traktormi, ktoré sú vysoko obratné.

Cieľ je jasný - najvyššia kvalita krmiva

Srdcom týchto žacích kombinácií je už tisíckrát overená žacia lišta PÖTTINGER. Výška lišty len 4 cm zaručuje optimálny tok krmiva. Centrálné zavesenie žacích jednotiek umožňuje výkyvný pohyb + 20° / - 16° a zaisťuje tak dokonalé kopírovanie terénu. Hydraulické odľahčenie zaisťuje rovnomerný prtlak na pôdu po celej šírke žacej lišty.

Vysoká prevádzková spoľahlivosť

Hydraulická nájazdová poistka NONSTOP LIFT ponúka optimálnu ochranu žacej lišty. Žacia lišta sa efektívne vyhýba prekážkam otáčaním dozadu a súčasným zdvihnutím ramena smerom nahor. Pred-



NOVACAT V 9200 pre dokonalú kvalitu kosenia.



dete tak veľkému poškodeniu žacej lišty aj pri vyšších pracovných rýchlostiach.

Všestranne ovládanie

Pre pohodlnú obsluhu sú žacie kombinácie sériovo vybavené ovládaním Basicline. Na pranie je k dispozícii predvolbové ovládanie Selectline s podporou ISOBUS. Pri oboch variantoch je možné obe žacie jednotky zdvihnúť oddelene od seba iba jednou

riadiacou jednotkou, alebo aktivovať prepravnú poistku. S predvolbovým ovládaním Selectline funkcia automatického individuálneho zdvihu uľahčuje kosenie klinových sekcií. Pri traktoroch s úvratovým manažmentom je možné aj samostatné zdvíhanie pomocou dvoch samostatných riadiacich jednotiek.

Pre prepravu na pozemných komunikáciách je žacia kombinácia hydraulicky sklopená o 92° vertikálne a zaistená hydraulickou prepravnou poistkou.

Pri pripájaní a odpájaní žacej kombinácie je medzi pneumatikami traktora a žacími jednotkami dostatok miesta vďaka výsuvnému prednému krytu.

Obidve žacie kombinácie sú k dispozícii taktiež s prstovými kondicionérmi ED alebo s valcovým gumovým kondicionérom RC.

So žacími kombináciami Novacat V spája Pöttinger vysokú výkonnosť s inteligentnou technológiou a robí kosenie zábavou.


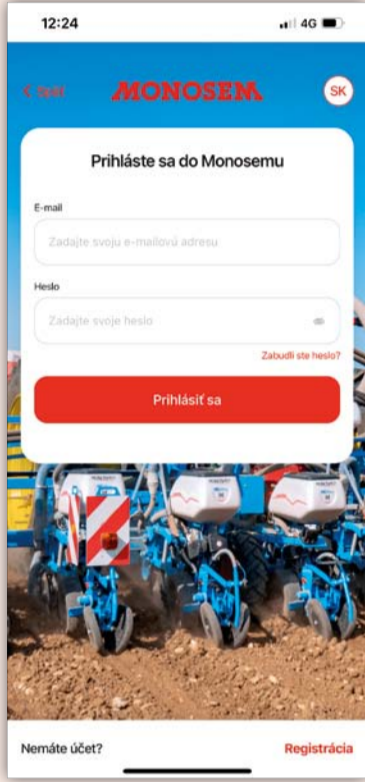
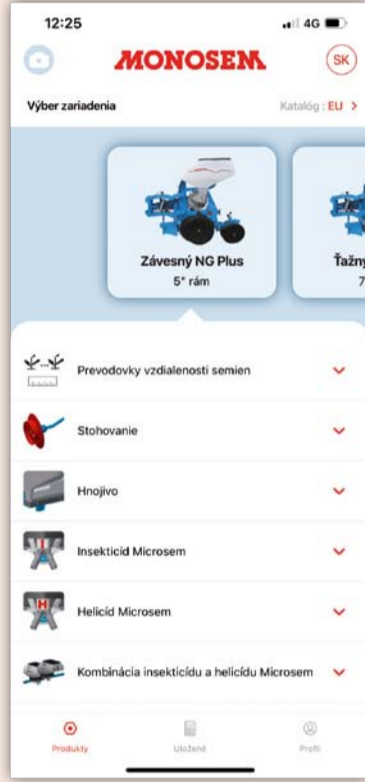
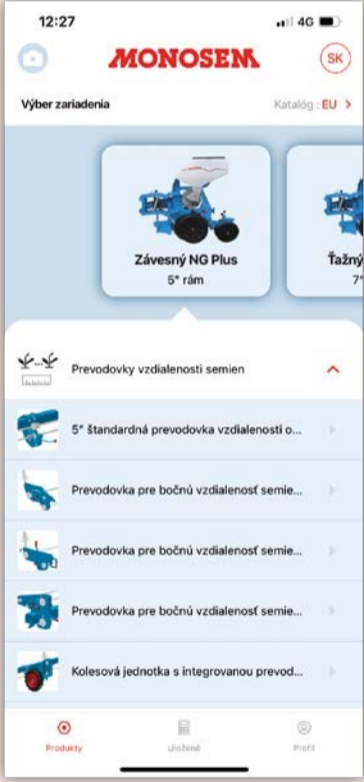




Ide to aj bez návodu a zbytočných tabuliek... Monosem EasyAdjust!!!

Sejba osiva je investíciou a kľúčovým krokom na zabezpečenie toho, aby plošiny dosiahli svoj plný potenciál. Mnoho farmárov vo viac ako 80 krajinách sveta sa rozhodlo spoľahnúť na technológiu Monosem. Dnes je tento vzťah založený na spoľahlivosti, odolnosti a agronomickej výkone posilnený technologickými inováciami. Od presných sejačiek až po plečky, inteligencia je srdcom všetkého vybavenia Monosem. Aj preto Monosem vytvoril veľmi užitočnú aplikáciu s názvom EasyAdjust, ktorá vám umožňuje jednoducho nastaviť výsevok osiva, dávku hnojiva, alebo Microsem-u bez použitia návodu na obsluhu. Takže po pár krokoch v aplikácii sme pripravení na sejbu.

Nová aplikácia EasyAdjust je dostupná bezplatne v 15 jazykoch pre Android a IOS

Po vykonaní nastavenia a uvedených charakteristikách sacieho stroja (model sejačky a prevodovky, rozstup medzi riadkami a počet otvorov na diskoch) musí používateľ iba uviesť požadovanú populáciu semien (populáciu/ha alebo vzdialenosť medzi semenami), aby vedel vhodný pomer prevodovky. Aplikácia navrhne pomer presne zodpovedajúci požadovanému nastaveniu, alebo horný, alebo dolný pomer najbližšie k požadovanému nastaveniu. Všetky údaje zostanú v pamäti pre budúce použitie a je možné uložiť aj niekoľko úprav.

- 1.** Jednoduchá registrácia po nainštalovaní aplikácie.

- 2.** Po registrácii sa jednoducho prihláste pomocou vášho emailu a hesla.

- 3.** Tu si zvolíte váš typ sejačky (nesená/ťahaná, NG Plus/NX...).

- 4.** Tu si zvolíte, čo chcete nastavovať a aký typ prevodovky výsevu máte namontovaný na sejačke.

- 5.** Zadáte potrebné parametre pre výpočet prevodového pomeru pre požadovaný výsevok (obvod náhonného kolesa, počet dier na výsevnom disku, počet jedincov na hektár a medziriadkovú vzdialenosť).

- 6.** Zobrazí sa vám výsledok výpočtu. Ak neviete presne nastaviť požadovaný výsevok na ha dostanete dve najbližšie možnosti nastavenia. Následne môžete tento výpočet uložiť.


V prípade akýchkoľvek dotazov nás kedykoľvek kontaktujte. Tešíme sa na spoluprácu!

Váš team MOREAU AGRI



Autori: Silvia Blahová, Peter Poliak, Lukáš Velčický, Milan Lehotský, Juraj Kandra. info@moreauagri.sk

MOREAU AGRI spol. s r.o., Družstevná 616/13, 922 42 Madunice
tel.: +421 33 73 52 311, www.moreauagri.sk, e-mail: moreauagri@moreauagri.sk
MOREAU AGRI JUH s.r.o., SNP 59, 937 01 Želiezovce – tel.: +421 36 7713 064

Želiezovce 0911 959 744 ▪ Trenčín 0903 723 699 ▪ Žilina 0901 913 478 ▪ Rožňava 0911 220 855 ▪ Michalovce 0911 022 041 ▪ Trnava 0903 713 328
N. Zámky 0911 959 744 ▪ Dunajská Streda 0903 208 800 ▪ B. Štiavnica 0911 744 959 ▪ Prešov 0901 914 478 ▪ Bratislava 0903 713 328