

Přesné pneumatické stoje

MAXIMA 3



www.kuhn.com



be strong, be **KUHN**



NEJLEPŠÍ PŘESNOST DO 10 KM/H

Období setí se stalo v moderním zemědělství jedním z nejdůležitějších období, které zajišťují zisk a dobré výsledky na každé farmě.

V KUHN vždy přijímáme priority našich zákazníků. To je i důvod pro vyvinutí nového secího stroje MAXIMA 3, pro ty nejlepší podmínky setí.

Objevte naše nové modely, které poskytují řešení těmto požadavkům:

- optimální přesnost setí zaměřená na úspory z rozsahu, rovnoměrné uložení osiva a vysoké výnosy
- roustní secí jednotka pro dlouhou životnost a vynikající spolehlivost
- jednoduché a rychlé nastavení pro spravování a údržbu secí jednotky
- Vyšší rychlost setí s optimální přesností při rychlosti do 10 km/h

MAXIMA 3 filozofie

je dále vylepšena technologickým vývojem a uživatelskými zkušenostmi. S možností elektrického pohonu se KUHN dostává zase o krok blíže lepším výkonům a moderní době.

Nový pohled na přesné secí stroje KUHN:

Modely	Počet řádků	Rozteč řádků (cm)
MAXIMA 3 M	4 - 12	37,5-80
MAXIMA 3 TS	6 - 8	70 - 80
MAXIMA 3 TD / TDL	6 / 7	70 - 80/60 - 75
MAXIMA 3 TI / TIL	6 / 8	45 - 80/37,5 - 75
MAXIMA 3 TIM / TIML	6 - 7/8 - 9	50 - 80/37,5 - 80
MAXIMA 3 TRR	8	70 - 75
MAXIMA 3 R	8 - 9	55 - 75
MAXIMA 3 RX / RXL	8 - 12/11 - 12	60 - 80
MAXIMA 3 RT	8	70 - 80

VAŠE VÝNOSY SE TVOŘÍ JIŽ PŘI SETÍ!

PĚT PRAVIDEL PRO ÚSPĚŠNÉ SETÍ

1 SPRÁVNÁ HUSTOTA JEDINCŮ.

Pro zajištění správné populace jedinců je nutné zvážit odrůdu, čas setí a typ půdy. Efektivní secí stroj umí zvážit všechny tyto teoretické výpočty.

2 KVALITNÍ MANAGMENT ROSTLINNÝCH ZBYTKŮ.

Secí stroje KUHN zajišťují kvalitní čištění řádku pro zabránění kontaktu osiva se zbytky.

3 KONTROLOVANÁ HLOUBKA SETÍ MAXIMALIZUJE VÝNOSY.

Efektivní secí stroj znamená jednoduché nastavení a kontrolovanou hloubku setí.

4 OPTIMÁLNÍ PROSTŘEDÍ OSIVA V PŮDĚ.

Garance dobrého přístupu vzduchu k osivu a zásoba vody jsou rozhodující pro vitální a rychlý rozvoj rostliny.

5 ZLEPŠENÝ ROZVOJ KOŘENŮ S KVALITNÍ PŘÍPRAVOU PŮDY

Malé hroudy na povrchu a jemná půda okolo zajišťují růst kořenů.





ZACHOVÁNA A ROVNOMĚRNÁ HLOUBKA SETÍ ZAJIŠŤUJE ROVNOMĚRNÝ RŮST

Vyšší přítlak zajišťuje stabilitu jednotky při setí (od 120 do 180 kg). Nový širší paralelogram z odlitků zvyšují robustnost a stabilitu secí jednotky. To umožňuje lepší pohyb i při zachování přítlaku.

ROVNOMĚRNÁ VZDÁLENOST MEZI SEMENY DÍKY EXCELENTNÍ DISTRIBUCI

Pevné nastavení selektroou osiva je precizní, rychlé a jednoduché nastavení na všech řádcích. Secí jednotka MAXIMA 3 má nový výpad, který zabraňuje ucpání nebo poškození osiva. Ostřejší klapka vzduchu pro přesnější výpada osiva.



OPTIMALIZOVANÉ ZAMÁČKNUTÍ OSVIA A UZAVŘENÍ ŘÁDKU PRO LEPŠÍ VZCHÁZENÍ

Kolečka V-MAX nabízí bod utužení blízko výpadu (- 9 cm v porovnání s V-HD) a vyšší přítlak (+ 15 kg ve srovnání s V-HD). Navíc uložení bylo zasíláno.

MAXIMA 3 : TY NEJLEPŠÍ VÝHODY SECÍ JEDNOTKY

5 NEJLEPŠÍCH VÝHOD

1. ZVÝŠENÁ PŘESNOST

Exceletní uložení osiva a kontrolovaná hloubka setí.

2. ZLEPŠENÁ SPOLEHLIVOST A VÝDRŽ

Robustní a nízkoúdržbová secí jednotka.

3. JEDNODUCHÉ A INTUITIVNÍ NASTAVENÍ

Optimalizované, intuitivní a lehce opakovatelné nastavení (přítlak, hloubka, kolečka, selektor, atd.).

4. VYŠŠÍ PRACOVNÍ RYCHLOST

Nejlepší přesnost do 10 kmh/.

5. VYBAVENÍ PRO VŠECHNY POTŘEBY

Najděte vybavení přesně pro Vaše potřeby.



Nová MAXIMA 3 MÁ DVA HLAVNÍ VÝVOJE:



KONSTANTNÍ PŘÍTLKA, JEDNODUCHÉ A LEHKÉ NASTAVENÍ (BEZ NÁŘADÍ):
4 pozice nastavení: 0, +20, +40, + 60 kg přítlak, 180 kg přítlak na disk
Méně pohybů jednotky díky jedné pružině, to umožňuje lepší uožení osiva



DISTRIBUCE:
Optimalizovaná selekce díky vnější zdi
Nový ejektor pro lepší navádění osiva. Dvička distribuční jednotky jsou modifikovaná pro čisté uzavření vzduchu a přesný výpad
Standardní disky s víceděrami pro optimální selekci osiva: kukuřice (33 děr), slunečnice(22 děr) a řepa (31 děr)



OPTIMÁLNÍ PŘESNOST SETÍ AŽ DO 10 KM/H

Se zlepšenou selekcí a výpadem, je nyní možné s MAXIMA 3 set přesně až do 10 km/h. jednotka secího stroje nabízí nepředstavitelnou stabilitu a zajišťuje pravidelnou hloubku setí díky mocnému řádkovacímu systému (180 kg max). Navíc bod výpadu je tam kde se kopírovací kolo dotýká půdy, to je důležité pro perfektní uložení osiva.

ROBUSTNÍ A SPOLEHLIVÁ SECÍ JEDNOTKA

Nový paralelogram z odlitků zvejně zesiluje robustnost secího stroje. Aplikátor hnojiva stejně tak jako celá jednotka byly modifikovány pro delší životnost. MAXIMA 3 má také menší množství opotřebitelných dílů pro leší pohyb.

RYCHLÉ A JEDNODUCHÉ NASTAVENÍ

Modely secího stroje MAXIMA 3 mají velmi jednoduché a intuitivní nastavení. Pro údržbu a jednoduché použití secího stroje je nastavení bez nářadí pro vyšší komfort a rychlost. Příklad, čističe řádku a kopírovací kola jsou jako příklad jednoduchého nastavení.



MAXIMA 3 e: ELECTRIC DRIVE

OBJEVTE e-PŘESNOST

- **Nová MAXIMA 3 s elektrickým pohonem nabízí mnoho výhod:**
- **Nastavení populace z kabiny traktoru.**
- **Modulation of seeding application rate:**
- **Row shut-off by GPS or manually**

Vypínání řádků přes GPS je ovládáno elektromotorem na každé jednotce, systém je velmi reaktivní a neztrácí osivo. To zajišťuje značné úspory pro uživatele.

Eliminuje prokluz kol, který byl způsobený půdními podmínkami, elektrický pohon zajišťuje perfektní aplikační dávku.

Údržba stroje je také redukována v menším množství mazných bodů a sníženým počtem opotřebitelných dílů.



Ovládání stroje je zjednodušeno:

- Není nutné použít napájení z traktoru, jelikož sečí stroj má vlastní alternátor.
- 48V systém zajišťuje hladkou a plynulou rotaci s vysokou přesností dokonce i během:
 - Vertikální akcelerace
 - akcelerace a decelerace na souvratích
 - V prašných podmínkách
 - V nejextrémnějších možných populacíchaž do 600 000 ft/ha (v závislosti na rychlosti a typu osiva)

OVLÁDEJTE SVĚJ STROJ PŘES ISOBUS

- Automatické vypínání řádků přes GPS zabraňuje přeseť
- Zlepšené výnosy
- Snížené náklady na osivo

Nový ISOBUS terminál CCI 1200 přináší zlepšený výkon, lepší viditelnost a vyšší flexibilitu. Jeho velká dotyková obrazovka umožňuje simultánní zobrazení a sledování několika informací pro obsluhu. Tento nový terminál je raitní na trhu pro svou schopnost sledovat dva stroje na jedné obrazovce.



VYBAVENÍ PRO RŮZNÉ TECHNOLOGIE

řední nářadí



Odstraňovač
hrud

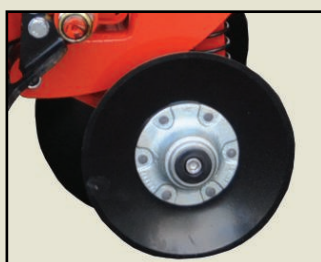


Čističe řádku

Nářadí mezi disk a kolečka



Mezikolečko



Uzavírací disky



Uzavírací ostří

zadní nářadí



V-MAX kolečka



V-HD kolečka



OTIFLEX kolečka

VYBERTE MODEL KTERÝ VÁM SEDÍ

MAXIMA 3 M

SECÍ STROJ PRO KAŽDÉHO ZEMĚDĚLCE

- Tyto modely jsou k dispozici s pracovními záběry od 2,5 do 6 m. Všechny mají rám s profilem H a vyznačují se nízkým těžištěm a možností až 12 řádků.
- Rám s profilem H umožňuje snadný posuv výsevních jednotek. U každé stačí povolit pouze jednu matku. Rám je vyroben z velmi kvalitní pružné oceli.



MAXIMA 3 TS

SNÍŽENÁ TRANSPORTNÍ ŠÍŘKA

- MAXIMA 3 TS je teleskopický stroj s transportními rozměry od 3.30 do 3.50 m v závislosti na rozteči řádků.
- Dostupné s předními a zadními koly, tak může stroj pracovat hladce i v kamenitých podmínkách.
- Široká nabídka přihnojení, mikrogranulátory a zásobníky mohou být osazeny na secí stroj MAXIMA 3 TS, tak aby byly uspokojeny potřeby všech uživatelů.





MAXIMA 3 TD / TDL

VÍTEZ PRO ÚZKÉ CESTY

- S transportní šířkou 3.00 m je MAXIMA 3 dvojitý teleskop vyhovuje legislative EU pro transport na cestách. Úzké cesty nejsou dále překážkou pro přístup k polím.
- Dostupné s předními koly pro kamenité půdy a zadními koly pro lehké a písčité půdy, MAXIMA 3 TD může být vybavena pro přihnojení a mikrogranulátorem.
- MAXIMA 3 TDL s širokým dvojitým rámem může set 7 řádků od 60 do 75 cm odděleně od širokých trakotrových kolejí od 1.90 do 2.10 m. 7. řádek umožňuje mít 3 řádky mezi koly traktoru, takže se nepřejely řádky.



MAXIMA 3 TI - TI L / TIM - TIM L

JEDEN STROJ PRO MNOHO PLODIN

- MAXIMA 3 TI a TIM jsou jediné secí stroje, jejichž rozteč může být nastavena během pár minut.
- MAXIMA 3 TI nastavitelný teleskop s jeho širší verze TI L jsou dostupné v šesti a osmi řádcích mají možnost těchto roztečí od 45 do 80 cm pro TI a 37.5 do 75 cm pro TI L, to naplňuje potřeby producentů řepy, kukuřice, soyi a řepky.
- MAXIMA 3 TIM nastavitelný teleskop a jeho širší model TIM L nabízí možnost setí kukuřice v 6 (TIM) nebo 8 (TIM L) řádcích a slunečnici s řepkou v 7 (TIM) a 9 (TIM L) řádcích.



VYBERTE MODEL KTERÝ VÁM SEDÍ

MAXIMA 3 TRR

TAŽENÝ SECÍ STROJ NA KUKUŘICI, KOMPAKTNÍ A STABILNÍ

- MAXIMA 3 TRR je model pro setí plodin v rozteči 70 nebo 75 cm.
- Tento tažený stroj nabízí možnost setí 8 řádků s trakotrem do 100 hp i s nákladem 1 500 l hnojiva.
- Závěs je vybaven patentovaným systémem "KUHNStabidrive" to zajišťuje velkou stabilitu při transportu po cestě a při otáčení na souvrati a při práci na svazích.



MAXIMA 3 R / RX / RXL

IDEÁLNÍ ŘEŠENÍ PRO PRODUKTIVITU ZA VŠECH PODMÍNEK

- Sklopná MAXIMA 3 RX je dostupná v 8, 9 a 12 řádcích s pracovním záběrem 6.00 m. Transportní šířka je po sklopení 3.00 m. Široká sklopná MAXIMA 3 RXL umožňuje pracovní záběr až 9.00 m. Sklopná MAXIMA 3 R je dostupná v 8 a 9 řádcích pro připravenou půdu, možné spárovat s menším traktorem.
- Nosná kola ve přední části rámu na MAXIMA 3 RX zjednodušují pohyb kamenů mezi secími jednotkami a poskytují lepší pohyb na svazích. Rám je ze tří nezávislých sekcí a má výjimečné kopírování povrchu dokonce i v těžkých podmínkách.
- Široký pracovní záběr, ale úzká transportní šířka: rám je konstruován se dvěma teleskopickými nosíky pro šířku 3.00 m or nebo s jednoduchými nosíky.





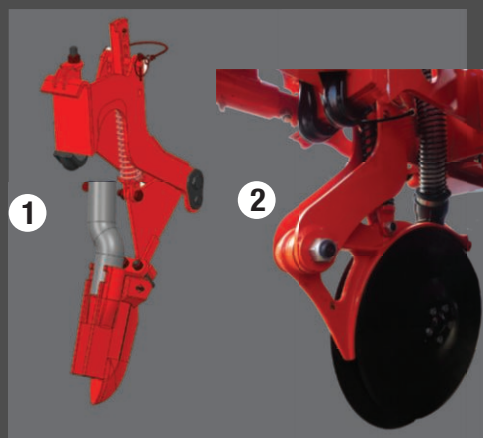
MAXIMA 3 RT

VYSOKÁ AUTONOMIE SOUPRAVY

- Zásobník hnojiva o objemu 1350 l zajišťují secímu stroji MAXIMA 3 RT se sklopným teleskopickým rámem zajišťuje vysokou autonomii soupravy s jednoduchým plněním.
- Mikrogranulátor je centralizovaný, tak aby bylo jen jedno místo plnění.
- Centrální převodovka nabízí stroji jedno místo nastavení a rovnoměrnou distribuci mezi všemi jednotkami (v mechanické verzi). Navíc tento hybridní a sklopný rám umožňuje transportní šířku do 3 m.



MAXIMA 3 - PŘIHNŮJENÍ/MIKROGRANULÁTOR



Jsou dostupné 3 typy zásobníků pro přesné secí stroje MAXIMA 3:

- přihnojení se 2 zásobníky o objemu 260 l
- přihnojení s 1 zásobníkem o objemu 950 l
- přihnojení s 1 zásobníkem o objemu 1350 l

Máte možnost přihnojovat v dávkách od 30 do 330 kg na hektar (při rozteči 75 cm a v závislosti na rychlosti) díky objemové jednotce zajištěno rovnoměrné dávkování, přesné a plynulé dávkování přes celou šířku stroje.

Pro tyto zásobníky je možné vybrat různé aplikační prostředky. Jsou umístěny 5cm od řádku, tak aby byly rostliny nakrmeny a přesto se zabránilo popálení kořenů: aplikátor s NS-Nožovou botkou **1** a aplikátor s NS-Přesazeným diskem **2**.

Centralizovaný mikrogranulátor je dostupný pro secí stroj MAXIMA 3, takže máte přesné, pravidelné dávkování bez rozíka ucpání vedení. Dva typy jsou vždy možné dát dohromady:






- Do řádku (insecticide nebo hnojivo)
- Na řádek (požerové granule)



OBJEVTE DETAILS MODELŮ SECÍHO STROJE MAXIMA 3





Technická specifikace

MAXIMA 3

Modely	M 	TS 	TD 	TDL	TI 	TI L 	TRR
Počet řádků	4 do 12	6/7/8	6	7	6	8	8
Transportní šířka (m)	2,50 do 6	3,30 do 3,55	3,00	3,30	2,55	3,00	3,00
Écartement (cm)	37,5 až 80	50 až 80	70 až 80	60 až 75	45 až 80	37,5 až 75	70 až 75
aplikátor hnojiva	Aplikátor s nožovou botkou nebo s přesazeným dvojitým diskem						
Výsevní jednotka	MAXIMA 3						
příprava půdy	Konvenční zpracování nebo minimalizace						
Kapacita přítlaku	4 pozice nastavení: od 120 do 180 kg s otevíracími disky						
Objem zásobníku (L)	50 l						
Typ osiva	Kukuřice, slunečnice, řepa, řepka, čirok, soya, boby, atd.						
Přední volitelné nářadí	Čističe řádků a odražeče hrud s nastavením bez nářadí						
Zadní volitelné nářadí	zamačkávací mezikolečka, uzavírací disky, "V-MAX" kolečka						

Technická specifikace

MAXIMA 3

Modely	TIM 	TIM L 	R	RX 	RXL 	RT 
Počet řádků	6 do 7	8 do 9	8/9	8 do 12	11/12	8
Transportní šířka (m)	3,00	3,30	3,00	3,00	3,00 do 3,50	3,00
Écartement (cm)	50 až 80	37,5 až 80	55 až 80	50 až 80	60 až 75	70 až 80
aplikátor hnojiva	Aplikátor s nožovou botkou nebo s přesazeným dvojitým diskem					
Výsevní jednotka	MAXIMA 3					
příprava půdy	Konvenční zpracování nebo minimalizace					
Kapacita přítlaku	4 pozice nastavení: od 120 do 180 kg s otevíracími disky					
Objem zásobníku (L)	50 l					
Typ osiva	Kukuřice, slunečnice, řepa, řepka, čirok, soya, boby, atd.					
Přední volitelné nářadí	Čističe řádků a odražeče hrud s nastavením bez nářadí					
Zadní volitelné nářadí	zamačkávací mezikolečka, uzavírací disky, "V-MAX" kolečka					

 Modely dostupné i s elektrickým pohonem

APLIKACE URČENY PRO VAŠE POTŘEBY



KUHN CLICK & SEED

Rozhodněte se o svém dalším přesném secím stroji

KUHN spouští novou a užitečnou aplikaci, která Vám pomůže rozhodnout se pro Váš další přesný secí stroj.

V závislosti na mnoha kritériích najdete stroj, který odpovídá Vaším požadavkům.

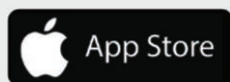


KUHN PRECISEED

Přesné setí s Preciseed

Asistent nastavení secích strojů MAXIMA a PLANTER. Tato aplikace Vás provede celým procesem nastavení hustoty populace, hloubky, přihnojení a ochrany rostlin v závislosti na typu osiva.

STÁHNĚTE SI PRECISEED A CLICK & SEED
APLIKACE NA APPLE STORE NEBO GOOGLE
PLAY



*SLUŽBY KUHN

VÝHODY PRO MAXIMÁLNÍ VYUŽITÍ A ZISKOVOST POUŽÍVANÉHO STROJE

* Ne všechny služby jsou k dispozici ve všech zemích

KUHN sos order

OBJEDNÁVKY ND 24/7

Náhradní díly potřebujete vždy rychle. S objednávkou KUHN sos order můžete těžit z výhod expresních dodávek 7 dnů v týdnu, 362 dnů v roce.

KUHN protect +

VOLBA PROFESIONÁLŮ

36 měsíců bezstarostného provozu se zárukou KUHN PROTECT+. Můžete se soustředit na svoji práci a pracovní výkony svého stroje. To je očekávání uživatelů po investici do moderního stroje.

KUHN i tech

JEŠTĚ RYCHLEJŠÍ OPRAVY A PORADENSTVÍ

Technické problémy se vždy stanou v nevhodnou dobu. S KUHN I TECH má autorizovaný partner KUHN možnost diagnostikovat tyto problémy kdykoli on-line 24/7.

KUHN finance

RACIONÁLNÍ INVESTICE!

Potřebujete nový stroj, ale nejste si jisti fi nancemi? S KUHN FINANCE můžete bez obav modernizovat svůj strojový park. KUHN FINANCE je šitý na míru zemědělským zákazníkům.



MAXIMA 3

Přesné pneumatické stoje

OBJEVTE SVŮJ BUDOUCÍ STROJ KUHN!

Pokud chcete objevit zbytek našeho portfolia přesných secích strojů, tak neváhejte a kontaktujte vašeho dealera. KUHN má mnoho různých modelů PLANTER 3, které naplňují Vaše požadavky na přesné setí. Naše podmítače a pluhy jsou stejné kvality, výkonu a jednoduchého použití. budete mít možnost stáhnout si z našich stránek katalogy a pro produktové informace, které Vás zajímají.

Neváhejte se zeptat na podmítače KUHN a pluhy.



MASTER



LEADER



PROLANDER



OPTIMER+, L ET XL



Více informací o Vašem nejbližším prodejci
značky KUHN naleznete na webu
www.kuhncenter.cz



Navštivte nás na kanálu YouTube.



www.kuhn.com

Váš prodejce KUHN

KUHN HUARD S.A.S.

2, rue du Québec

Zone Horizon

F-44110 Châteaubriant - FRANCE

Některé stroje mají značnou hmotnost. Berte vždy v úvahu celkovou hmotnost traktoru, jeho nosnost a maximální

zatížení na nápravu. Zatížení přední nápravy traktoru musí činit minimálně 20% pohotovostní hmotnosti traktoru. Náš stroj je vyroben ve shodě s evropskými předpisy pro strojní zařízení, platnými v členských státech Evropské unie. V zemích mimo EU naše stroje vyhovují bezpečnostním předpisům těch zemí, kterých se to týká. Některá bezpečnostní zařízení mohou být odstraněna, aby náš prospekt umožnil jasnější zobrazení. Za žádných okolností by neměl být stroj v provozu bez nezbytných bezpečnostních zařízení (podle specifií kací v montážních instrukcích

a návodu k obsluze). Ponecháváme si právo na změny jakékoliv konstrukce, technických údajů nebo seznamu materiálů bez dalšího oznámení. Naše modely a obchodní

KUHN najdete také na

