



Žací kombinace

GMD 1023 F / GMD 1025 F / GMD 1011 / GMD 1030 / GMD 1051 TC
FC 1025 F / FC 1015 / FC 1030 / FC 1030 RA





Obsah

04 - 05	Nabídka žacích strojů a strojů s kondicionérem
06 - 07	Kinematika LIFT-CONTROL a jistění NON-STOP
08 - 09	Žací lišta OPTIDISC ELITE
10 - 11	Kondicionéry KUHN
12 - 13	Řada GMD 1025 F a FC 1025 F

14 - 15	Řada GMD 1023 F
16 - 21	Řada GMD 1011
22 - 23	Řada GMD 1051 TC
24 - 25	GMD 8730
26 - 27	Řada GMD 1030 a FC 1030
28 - 29	Řada FC 1015

30 - 31	FC 9330 RA
32 - 33	Technologie ISOBUS
34 - 35	MyKUHN
36 - 39	Technické specifikace

GMD**FC**

Žací kombinace

NEJVYŠŠÍ VÝKONNOST. NEJLEPŠÍ PÍCE.

ŽACÍ STROJE KUHN VÁM POMOHOU DOSÁHNOUT NEJVYŠŠÍ PRACOVNÍ VÝKONNOSTI. FARMY MAJÍ STÁLE VÍCE PLOCHY K SEČENÍ, ALE VHODNÁ DOBA NA KOSENÍ PÍCE JE OMEZENÁ. PROTO JE VELMI DŮLEŽITÉ PRACOVAT RYCHLE I EFEKTIVNĚ. NAVZDORY TĚMTO FAKTŮM MUSÍTE SKLÍZET NEJKVALITNĚJŠÍ PÍCI, ABY VAŠE STÁDA MĚLA TO NEJLEPŠÍ KRMIVO. A MŮŽETE SE SPOLEHNOUT NA SPOLEČNOST KUHN, ŽE VÁM POSKYTNE VYSOCE VÝKONNÁ, SPOLEHLIVÁ A KVALITNÍ ŘEŠENÍ.



SEČENÍ V NEJVYŠŠÍ KVALITĚ

Naše žací stroje Vám zajistí dokonalý řez a čistou píci bez příměsi hlíny, takže sklídíte veškerou píci v té nejvyšší kvalitě. O perfektní sečení se postará žací lišta OPTIDISC ELITE, žací stroje jsou vybaveny bezkonkurenčním hydro-pneumaticky odpruženým zavěšením LIFT-CONTROL a možnost bočního posunu jednotek zajistí vždy ideální překrytí žacích lišt.

NEPŘEKONATELNÁ SPOLEHLIVOST

Žací lišta vybavená jištěním PROTECTADRIIVE, zavěšení kombinované s hydropneumatickou nárazovou pojistkou - to jsou jen dva z ohromného množství jedinečných prvků KUHN... A právě proto jsme jedničkou na trhu!

GMD

3123 F | 3125 F | 3525 F | 2811 | 3111 | 3511 | 3511 RS | 4011 | 4411 | 5251 TC | 8730 | 9530 | 10030

FC

3125 F | 3525 F | 3115 | 3515 | 8830 | 9530 | 10030 | 9330 RA

DOKONALÉ KOPÍROVÁNÍ TERÉNU ZNAMENÁ MAXIMÁLNÍ KVALITU PÍCE!

Hlavním cílem všech chovatelů dobytka je maximálně využít potenciálu nutričních hodnot v základní krmné dávce. Firma KUHN vyrábí stroje, které pomáhají tento cíl naplnit. Nové modely žacích strojů GMD a FC disponují řadou inovací a technických řešení, které umožňují dokonalé kopírování terénu bez narušení travního strniště. Díky tomu není píce znečištěná hlínou, naopak je čistá a plná živin.



Vysoce flexibilní čelní lišty

Rám čelních lišt GMD a FC 3125/3525 s integrovaným hydropneumatickým zavěšením umožňuje velký rozsah pohybů na nerovném terénu. V praxi to znamená, že žací lišta se může vyklonit o 30°, vertikální rozsah pohybů je proto až 70 cm. I při takto velkém rozsahu přizpůsobení se terénu zůstává přítlak na půdu konstantní. Tato dokonalá kinematika tak umožňuje perfektní sečení při nejvyšších jezdových rychlostech.

Úctyhodný rozsah pohybů zadních jednotek

Zadní jednotky žacích strojů GMD a FC dokonale kopírují terén. Tyto bezkonkurenční vlastnosti vše potvrzují:

- středové zavěšení žacích jednotek
- hydraulický stranový posuv až o 20 cm
- rozsah pohybů 50 cm ve vertikálním směru
- rozsah výkyvů až 20° s 50 cm překrytím

Říkáte si, že jsou to úctyhodné parametry? Můžete si být jisti, že značka KUHN dělá vše pro sklizeň co nejvyšší kvality píce.



Úzké řádky

U čelní lišty je dle požadavků možné zúžit řádek na 1,20 až 1,00 m. Díky tomu je řádek mezi koly traktoru, nedochází k rozježdění posečené píce a k její kontaminaci zeminou.



Žádné nedosečené pásy

Aby nedocházelo ke vzniku nedosečených pásů například na svazích a v zatáčkách, jsou žací stroje KUHN osazeny hydraulickým posuvem pro zvětšování překrytí předních a zadních jednotek. Posuv je možný až o 20 cm, díky tomu lze v závislosti na modelu dosáhnout překrytí od 30 do 70 cm. Řidič může měnit pracovní záběr během práce z kabiny traktoru. Tento systém ocení zejména obsluha velkých traktorů se širokými pneumatikami.

GMD 3125 F | 3525 F | 2811 | 3111 | 3511 | 3511 RS | 4011 | 4411 | 8730 | 9530 | 10030

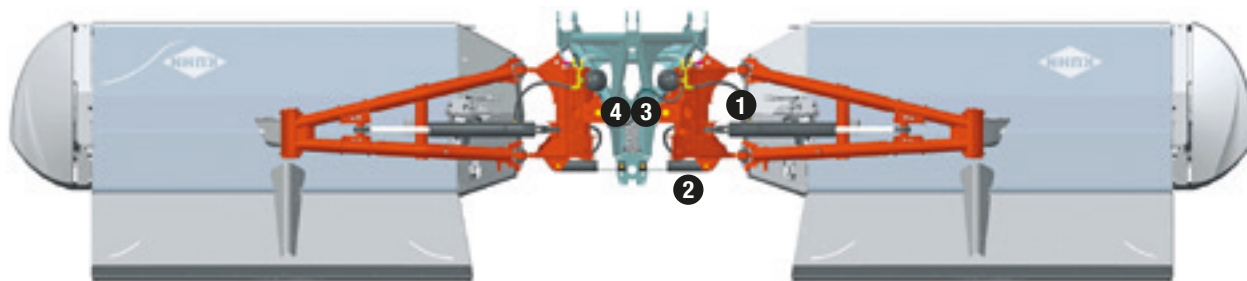
FC 3125 F | 3525 F | 3115 | 3515 | 8830 | 9530 | 10030 | 9330 RA

SYSTÉMY LIFT-CONTROL A NON-STOP: ŠETŘETE ČAS A PENÍZE!

Ziskovost Vaší společnosti je každodenní starostí:

- Zkracují se vhodná časová okna operací kvůli počasí.
- Rozloha Vaší farmy se zvětšuje a pozemky jsou vzdálenější.
- Máte vysoko nastavený standard pro Vás i Vaše zákazníky.

Zlepšete kvalitu Vaší píce a snižte prostoje pomocí systému zavěšení LIFT-CONTROL a aktivního bezpečnostního jištění NON-STOP.



Systém LIFT-CONTROL: chytrá kinematika

Žací stroje v tomto sortimentu jsou vybaveny exkluzivním systémem, který kombinuje zavěšení LIFT-CONTROL s jištěním NON-STOP. Poloha celé žací jednotky i žací lišty se přesně přizpůsobí podmínkám a díky tomu dochází k perfektnímu kopírování terénu.

- (1) Píst zavěšení žací jednotky.
- (2) Píst bezpečnostního jištění NON-STOP.
- (3) Osa otáčení je strategicky umístěna v blízkosti středu stroje (4).

Chtějte to nejlepší

Věděli jste, že snížíte-li množství nečistot v píce ze 4 na 2 %, můžete ušetřit náklady za prostředky pro konzervaci píce ve výši až 89 €/ha*?

Jsme tu pro Vás, ukážeme Vám, jak ušetřit náklady a zefektivnit Vaše podnikání.

Jedním z hlavních cílů firmy KUHN je nabízet řešení pro zvýšení kvality píce, která se tak může stát základem velmi kvalitního krmiva. Pomůžeme Vám porozumět silným stránkám Vašeho stroje KUHN, abyste z jeho provozu měli nejvyšší zisk a píce v nejlepší kvalitě. Firma KUHN, jako specialista na sortiment strojů pro sklizeň píce s mnohaletými zkušenostmi, stojí vždy za Vámi!

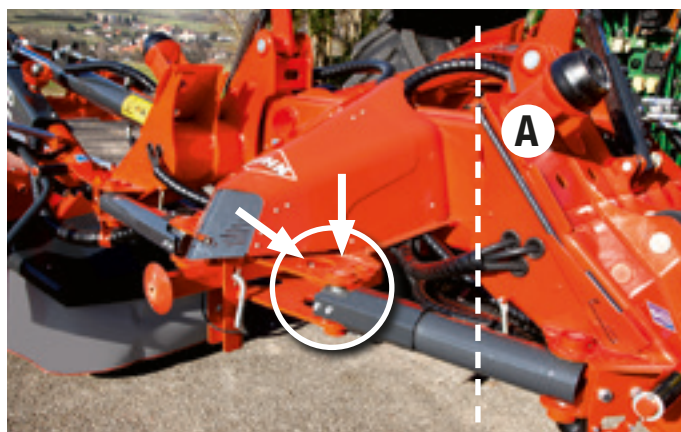
* Zdroj: Agrární komora Weser-Ems, Německo.





Kopírování terénu: přesné a jednoduché nastavení

Akumulátory nastavované z pohodlí kabiny umožňují přesně přizpůsobit přítlak na půdu měnícím se podmínkám při sečení. Když žací lišta klouže po zemi, je vystavena napětí působícímu směrem dozadu. Pokud se toto napětí zvýší (například při sečení na mokřích pozemcích) je přítlak žací lišty snížen. Nižší přítlak na mokrou půdu zabraňuje kontaminaci píce hlínou, zacpávání žací lišty a travní strniště zůstává neponičené. Snižuje se opotřebení splazů a spotřeba paliva. Na suchých částech pozemku je možné přítlak jednoduše zvýšit, aby byl kontakt žací lišty se zemí co nejlepší.



Non-stop sečení

Nejlepší způsob, jak ušetřit čas a peníze, je zkrátit prostoje. Systém zavěšení LIFT-CONTROL udržuje stálý přítlak na půdu a NON-STOP jisticí systém chrání žací jednotku v případě nárazu do překážky. Žací jednotka se může otočit až o 25° dozadu a přejít tak přes překážku, pokud se dostane do kontaktu. Jednotka se potom automaticky vrátí do původní pracovní polohy a to NON-STOP, tedy bez nutnosti zastavovat. Již není nutné resetovat systém nebo couvat zpět, abyste mohli pokračovat v sečení.

Bezvadné sečení

Další výhody:

- Vysoce účinná ochrana proti poškození vnitřních žacích disků. Bod otáčení ramena je umístěn co nejdále od nejbližších disků (A).
- Nezávislé zavěšení každé žací jednotky zabraňuje tomu, aby byla jedna žací jednotka tlačena dopředu, když se druhá vyhýbá překážce.
- Jisticí systém lze nastavit tak, aby vyhovoval Vaším pracovním podmínkám. Síla potřebná pro vyhnutí žací jednotky dozadu může být zvýšena (využití například při vysokorychlostním sečení nebo v obtížných podmínkách).

SEČENÍ NA HRANICI MOŽNOSTÍ

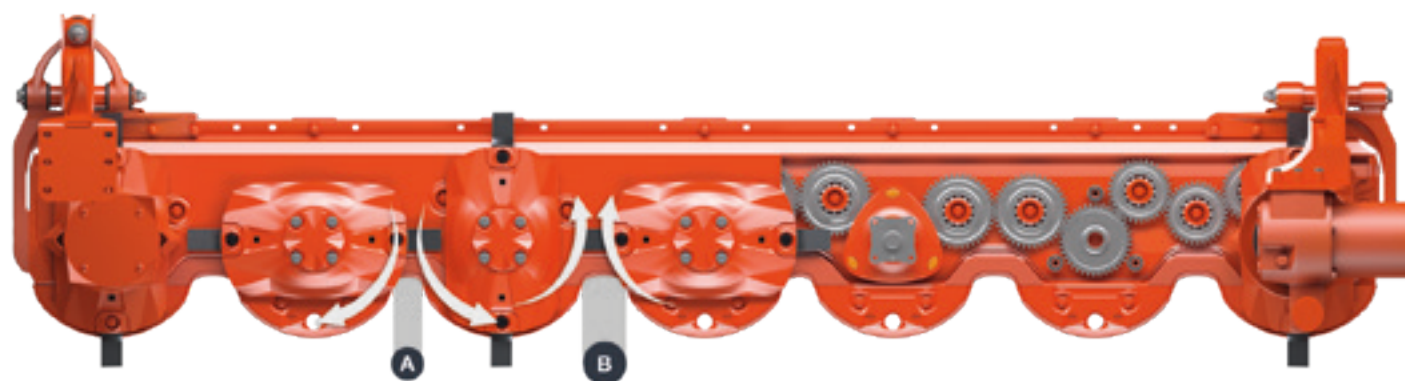
Žací lišta OPTIDISC ELITE byla vyvinuta ve spolupráci s těmi, kdo ji používají - se zemědělci. Kombinuje v sobě kvalitu sečení, spolehlivost a pohodlné ovládání.

Přesně splňuje požadavky velkých farem a službařů:

- Má celoživotní mazací náplň.
- Je skvěle přizpůsobena pro velmi výkonné traktory.

BEZCHYBNÁ KVALITA SEČENÍ

Zisky, které pocházejí z chovu hospodářských zvířat, závisí na zásobách krmiva, ať už skladovaných v balících nebo v senicích. Cílem je jednoduše získat co nejvíce masa nebo mléka ze základní krmné dávky optimalizací výživnosti. K tomu je třeba zachovat travní strniště neponičené a omezit kontaminaci píce nečistotami na minimum. KUHN zdokonalil technické vlastnosti žacích lišt, abyste získali to nejlepší ze sklizené píce a zvyšovali tak Vaše zisky.

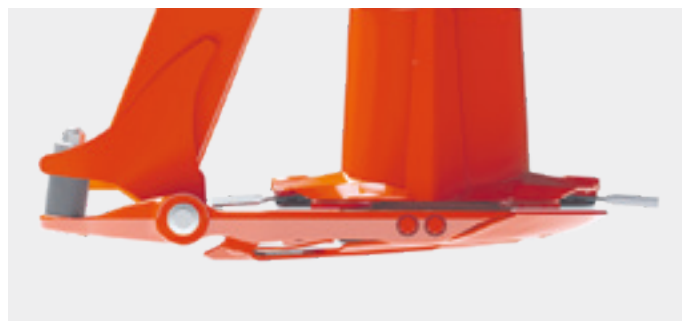


Minimální vzdálenost: čistý řez

V místě, kde se disky rozbíhají (A), se vzdálenost mezi nimi snižuje, aby bylo překrytí nožů větší. Výsledkem je čistý řez, i když je tráva krátká nebo lehká.

Maximální vzdálenost: lepší průchodnost píce

V místě, kde se disky sbíhají (B), se vzdálenost mezi nimi zvětšuje, aby poskytly větší prostor pro průchod píce. Posečená píce je rychle odváděna pryč, aby neprekážela v práci žací liště.



Klouzání po travním strništi

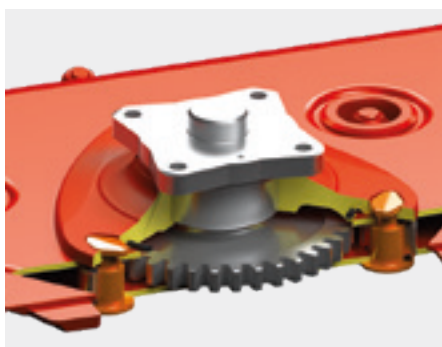
Během sečení ve vlhkém terénu se může stát, že se na přední stranu lišty nalepuje hlína. To ovšem neplatí pro lištu OPTIDISC ELITE!

Ta je vybavena splazy, které mají díky svému tvaru velmi dobrou průchodnost. Zároveň je chráněno nejen travní strniště, ale i kvalita píce a to i ve velmi náročných podmínkách.

NEJKVALITNĚJŠÍ SOUČÁSTKY ZESILUJÍ SRDCE ŽACÍ LIŠTY

Nejkvalitnější součástky zesilují srdce žací lišty:

- Disky jsou uloženy na dvouřadých kuličkových ložiscích s kosoúhlým stykem.
- Převodová kola s vysokou přesností vykovaná z oceli mají velký průměr, díky tomu jsou neustále v záběru 3 zuby.
- Vykované disky jsou zakalené po celém svém povrchu.
- Splazy vyrobené z kalené oceli mají vysokou odolnost vůči otěru. Na splazy je možné ještě přišroubovat ochranné obložení.
- Jištění PROTECTADRIVE.



PROTECTADRIVE: chrání a snižuje náklady

Největším rizikem žacích lišt je zablokování disku cizím předmětem nebo nárazem. Následky bývají mnohdy fatální a skončí výměnou celé lišty. Tomu má jištění PROTECTADRIVE zabránit. V případě zablokování disků dojde po překonání přesně nadimenzovaného přepětí k ukroucení hnací hřídelky disku. Díky tomu celý disk odpadne a nehrozí vážné poškození ozubených kol ani lišty. Následnou opravu zvládne obsluha na poli za 15 minut a to při velmi nízkých servisních nákladech.

EXKLUZIVNĚ

Extra robustní tam, kde je potřeba!

Moduly žacích disků jsou k liště připevněny šrouby. Tyto šrouby vedou skrz celou tloušťku lišty, čímž je zajištěna vysoká robustnost a odolnost vůči vymačkání. Hnací hřídelka s pastorkem jsou tak vždy v přesné poloze vůči ozubeným kolům žací lišty. Tento vysoce spolehlivý systém snižuje náklady na údržbu.

EXKLUZIVNĚ

Pro delší životnost stroje

Spojení lišty s nosným rámem je doplněno o silentbloky. Ty zajišťují dokonalé tlumení rázů a tím i výrazně delší životnost celého stroje především při vysokých pracovních rychlostech.



FAST FIT: 100% bezpečné uložení nožů

Již ve standardní výbavě jsou žací lišty vybaveny rychlovýměnnými noži FAST-FIT. Díky tomu zabere výměna nožů pouze pár minut. Silná listová pružina zajišťuje pevné uchycení nožů bez rizika jejich uvolnění.



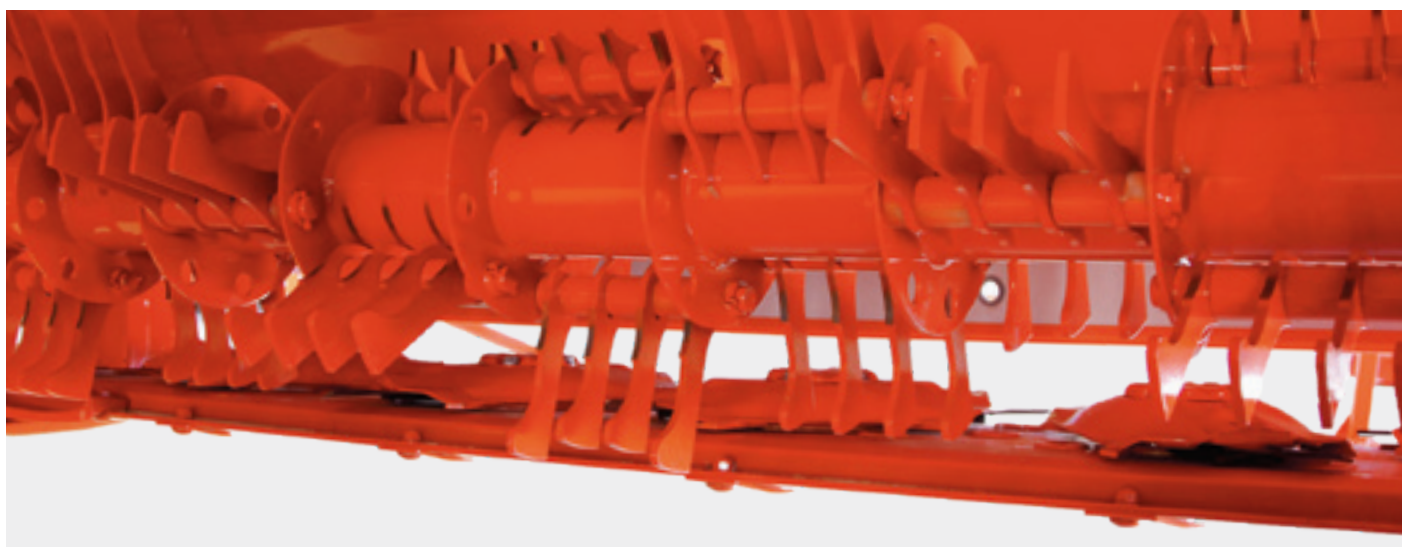
Volné protáčení nožů

Pro vyšší kvalitu sečení a větší ochranu nožů i žacích disků se nože mohou volně protáčet o 360°.

SEČENÍ S KONDICIONÉREM: KVALITA NA DRUHOU

OCELOVÉ PRSTY DIGIDRY DO DRSNÝCH PODMÍNEK

Kondicionér s ocelovými prsty pracuje velmi efektivně jak s těžkou, dlouhou a starou pící, tak i s krátkými mladými stébly. Díky jeho velké vstupní kapacitě je tok materiálu velmi plynulý a rovnoměrný. Tato konstrukce bez systému recyklace hmoty přináší zároveň výhody nízkých energetických požadavků při zachování vysokého výkonu. Vzhledem k principu práce kondicionéru jsou výsledkem načechrané a provzdušněné rovnoměrné řádky. To přináší výhody rychlejšího a rovnoměrnějšího prosychání píce, což je důležité pro zachování energetických a nutričních hodnot. Díky možnostem nastavení parametrů samotného kondicionéru lze dosáhnout velmi kvalitních výsledků i při sečení jetele nebo vojtěšky. Se správným nastavením a nižšími otáčkami kondicionéru se nemusíte bát ztráty jemných lístků, ale můžete využít rychlého schnutí při zachování kvality píce.



Otáčky rotoru: Vaše volba, Vaše pohodlí!

Kondicionér rychle a jednoduše přizpůsobíte různým druhům pícnin dvourychlostní centrální pákou. Nižší otáčky jsou vhodné u jemných pícnin, pokud chcete snížit spotřebu paliva nebo během pozdní sklizně s menším množstvím píce (755 ot./min). Při velkém množství hmoty využijete vyšší otáčky rotoru (1 000 ot./min).



KUHN PLUS

Integrované jištění rotoru

Pro případ vniknutí většího tělesa do kondicionéru je jeho hnací hřídel vybavena střížným šroubem. Kondicionér i převodovka jsou tak chráněny před poškozením v důsledku přetížení.

SQUAREFLEX VÁLCE Z POLYURETANU: PRO JEMNOU PÍCI

Začleněním luštěnin do krmiva se snižuje nutnost nákupu prostředků pro konzervaci píce, ale pouze v případě, že po posečení zůstane rostlina celá i s listy.

Testy provedené v roce 2016 společností Arvalis (Francouzský zemědělský institut) společně s agrární komorou a mechanizačním družstvem FD prokázaly nesporné výhody při použití válců:

- úspory až 100 Euro/ha,
- přes 80% více sušiny v píci sušené do druhého večera ve srovnání s píci sklizenou jinými metodami a sušenou do třetího večera.

Rozhodně stojí za to popřemýšlet o koupi kondicionéru s pryžovými válci. Díky specifickému tvaru povrchu polyuretanových válců jsou rostliny stlačovány pravidelným pohybem. Velký průměr válců zajišťuje větší mačkáci plochu a vysokou průchodnost hmoty bez rizika zacpávání.



Perfektní synchronizace

Spodní válec je poháněn dvěma převodovkami a bezúdržbovým převodem. Horní válec je poháněn speciálním převodovým kolem. Synchronizace je dokonalá, životnost dlouhá a nutnost údržby minimální!

Jednoduché nastavení

Nastavení tlaku mezi válci se provádí snadno přístupným regulačním šroubem. Vzdálenost mezi válci se zvětšuje a umožňuje průchod cizích těles.

GMD 3125 F | 3525 F **FC** 3125 F | 3525 F

JASNÝ CÍL - NEJVYŠŠÍ VÝKONNOST

Čelní žací stroje a stroje s kondicionérem s mimořádnými vlastnostmi:

- Hydro-pneumatické zavěšení žací jednotky LIFT-CONTROL pro perfektní přizpůsobení se terénu.
- Bezúdržbová žací lišta OPTIDISC ELITE pro dokonalé sečení.
- Jištění PROTECTADRIVE při kontaktu s překážkou.
- Rychlovýměnné nože díky systému FAST-FIT.
- Jednoduché nastavení a uživatelský komfort.
- Výběr mezi kondicionérem s ocelovými prsty a válcovým kondicionérem.
- Silný a spolehlivý závěs kat. 2 (bez A rámu), díky němuž je dosaženo velké světlé výšky pro hřídel PTO.



EXKLUZIVNĚ

FUNKČNÍ DESIGN

Hlava závěsného rámu má nejen atraktivní design, ale její konstrukce má především funkční smysl. Kompaktní rám zlepšuje viditelnost při sečení i během transportu na silnici. Ve spojovacím rámu je integrována závěsná jednotka, která zajišťuje mimořádnou schopnost kopírování terénu.

Dynamická podpůrná ramena

O jedinečnou kinematiku čelních žací strojů se starají dvě silné spodní spojovací tyče namontované na extra velkých kulových kloubech. Tyto spojovací tyče jsou připevněny na straně u traktoru v nižším bodě než na přední straně. Tento způsob zavěšení vytváří dynamické namáhání během práce, což má za následek efekt zdvihu žací jednotky. Obrovský rozdíl ve schopnosti kopírovat terén poznáte nejen v kopcovitých oblastech.



Dokonalé kopírování terénu

Čelní žací jednotky KUHN jsou všestranné a lehce se přizpůsobí jakýmkoli terénním nerovnostem. Často bývají extrémně namáhány, proto jsou vybaveny kyvadlovým typem zavěšení a disponují pohyblivostí do všech směrů. Pohyb je možný zleva doprava v úhlu až 30° a ve vertikálním směru až o 70 cm!

Rychlé a jednoduché nastavení

Přítlak na půdu je jednoduše nastavitelný přes hydraulickou část zavěšení. Integrovaný píst zvedá žací jednotku na souvratí, proto není potřeba ovládat přední závěs traktoru. Modely FC jsou vybaveny pákou pro nastavení otáček kondicionéru (755 nebo 1 000 ot./min).



Úzké řádky, úžasné píče

Modely žacích lišt GMD jsou vybaveny shazovacím bubnem na každé straně, aby byl řádek užší a nedocházelo k rozježdění píče koly traktoru a její kontaminaci hlínou. Shazovací bubny zúží řádek na šířku mezi 1,00 a 1,20 m. U modelů FC pomáhá zúžit řádek kondicionér a to na šířku 1,20 m.

Měnitelné překrytí žacích jednotek

Pro dokonalé pokosení porostu beze zbytku i na svazích či v zatáčkách lze z kabiny traktoru hydraulicky upravit překrytí žacích jednotek v rozsahu 30 - 70 cm (v závislosti na modelu). To je obrovskou výhodou při řízení traktoru s velkými a širokými koly.

FLEXPROTECT: flexibilní ochrana

Zohýbané boční kryty čelní lišty? Ne na žacích strojích KUHN GMD a FC (s kondicionérem). Boční kryty těchto strojů (s označením FLEXPROTECT) jsou vyrobeny z polyethylenu, který je velmi pružný, a po nárazu do překážky se kryt vrátí do původního tvaru.

GMD 3123 F

JEDNODUCHÉ ŘEŠENÍ PRO KAŽDÉHO ZEMĚDĚLCE

Čelní žací jednotka GMD 3123 F je ideální pro zemědělce hledající lehký stroj pro traktory s výkonem od 80 hp. Její kompaktní design a nižší hmotnost jsou předností v kopcovitém terénu, ale i na menších rovných pozemcích. Dokonale kopíruje terén díky kyvadlovému typu zavěšení s výkyvem +/- 12°. Dva boční shazovací disky jsou k dispozici ve standardní výbavě pro tvorbu řádku o šířce 1,2 až 1,4 m.



Lehký a kompaktní žací stroj

GMD 3123 F je perfektní stroj pro středně velké traktory. Je lehčí a kompaktnější, proto tolik nezatěžuje přední nápravu, ale naopak se skvěle přizpůsobuje terénu. Dvě závěsné pružiny připevněné k traktoru snižují tlak na půdu a chrání travní strniště.



Nejvyšší kvalita sečení

Stroj je vybaven žací lištou OPTIDISC ELITE známou svojí robustní konstrukcí a perfektním sečením za všech podmínek. Speciální uspořádání směru rotace disků zvyšuje kvalitu sečení, směřuje hmotu ke středu a zlepšuje tak tvorbu řádku.



Stabilita za všech podmínek

Žací lišta musí být flexibilní při práci, aby dobře kopírovala terén. Zároveň však musí být stabilní ve zdvižené poloze při otáčení na souvratí nebo během transportu. To vše zajišťuje silná listová pružina integrovaná mezi závěsný rám, zavěšení kyvadlového typu a rám žací jednotky.



SNADNÁ OBSLUHA CELÉHO STROJE

Kvalita práce a kompaktní design charakterizují žací stroje GMD 2811, 3111 a 3511. Tyto modely pracují všude a za všech podmínek. Perfektní kopírování terénu zajišťuje kyvadlový typ zavěšení se systémem LIFT-CONTROL. Díky tomu nedochází ke znečištění píce hlínou za žádných okolností. Tyto stroje splní očekávání i těch nejnáročnějších zákazníků.



Snadné připojení k traktoru

Při připojování k traktoru nemusíte měnit délku ramen závěsu, abyste vyvážili hmotnost žacího stroje. Když se stroj rozkládá do pracovní polohy, výška sečení je automaticky nastavena na 45/50 mm bez nutnosti zásahu obsluhy.



Vhodný k traktorům s velkými pneumatikami

Boční posun o 19 cm dělá z modelu GMD 1011 stroj dokonale sedící k traktorům s širokými pneumatikami. Zároveň je tím optimalizováno překrytí čelní a zadní žací lišty, pokud jsou používány v kombinaci.



Snadný a bezpečný transport

Vodorovná transportní poloha modelů GMD 1011 LIFT-CONTROL zaručuje perfektní výhled dozadu. Žací stroj je v této poloze také odstavován, proto je velmi snadné s ním couvat do úzké stodoly k odstavnému místu. Široké odstavné nohy zajišťují velkou stabilitu stroje během odstavění.



Přesné ovládání

Žací jednotka je jednoduše a přesně ovládána s minimálními nároky na hydrauliku, aby byla reakční doba co nejkratší. Pro zvedání je zapotřebí jen jeden hydraulický okruh. Minimální světlá výška po zvednutí je 40 cm, dost na překonání všech překážek a řádků posečené píce.

Středové zavěšení: perfektní stabilita

Žací jednotka je zavěšena na systému LIFT-CONTROL přímo nad svým těžištěm. Díky tomuto středovému kyvadlovému zavěšení žací lišta hladce kopíruje terén a celá jednotka je perfektně stabilní i na velmi nerovných pozemcích. Přesné kopírování terénu zajišťuje ochranu travního strniště a nedochází ke znečištění píce hlínou. Velký úhel náklonu žací jednotky pak zaručuje dokonalé sečení i na zvlněném povrchu.



GMD 2811 | 3111 | 3511 | 3511 RS

MODERNÍ, PRAKTICKÉ, SPOLEHLIVÉ.



Praktičnost je prioritou

Když si vybíráte stroj, design je kritériem pouze tehdy, pokud nabízí přidanou hodnotu. Určitě oceníte nový rám modelů GMD 1011 LIFT-CONTROL, jelikož má v sobě elegantně integrovanou přihrádku pro uchovávání nožů.



Ověřená spolehlivost KUHN

Rám, závěsná ramena i systém zavěšení - vše nese jasnou známku konstrukce KUHN: vše zaručuje dlouhou životnost a obrovskou sílu stroje.



Minimální nutnost údržby

Mazání sekundární hřídele PTO se provádí jen jednou za 100 hodin, údržba již proto není denní záležitostí.



GMD 3511 RS: čistá píče

Žací stroj GMD 3511 RS je speciálně přizpůsoben pro sečení jemné píče a provoz v deštivých nebo podmáčených oblastech. Aby posečená píče nebyla rozježděna koly traktoru, je možné snížit šířku řádku až na přibližně 1,40 m. Tím je píče chráněna před rozmačkáním a znečištěním hlínou.



GMD 4011 | 4411

MAXIMÁLNĚ PRODUKTIVNÍ NESENÝ ŽACÍ STROJ

Modely GMD 4011 a 4411 posouvají hranice sečení na novou úroveň svou schopností pokosit až 5 hektarů za hodinu. Pokud chcete ještě vyšší výkonnost, přidejte k zadnímu žacímu stroji čelně nesený model GMD 3123 F, GMD 3125 F nebo GMD 3525 F s pracovními záběry 3,1 a 3,5 m, čímž získáte žací kombinaci o záběru až 7,6 m. U modelů GMD 4011 a GMD 4411 je navíc možný boční posun o 19 cm. Tím je zajištěno ideální překrytí přední a zadní žací jednotky. Obrovská výkonnost této dvojkombinace dosahuje hranic žacích trojkombinací, ale při mnohem nižších nákladech.





Přesné a snadné zvedání

Zvedání žacího stroje je jednoduché, ale přesné. Tyto dva modely disponují mechanismem, který zvedá žací jednotku pouze za pomoci jednoho jednočinného hydraulického okruhu traktoru až o 40 cm. Už nemusíte zdvihat celý žací stroj tříbodovým závěsem a přesto máte na souvrati dostatečnou světlou výšku pro bezproblémové manévrování.



Odpružení pro pohodlnou přepravu i práci

KUHN vybavil modely GMD 4011 a GMD 4411 hydro-pneumatickým odpružením, čímž bylo dosaženo hladké a komfortní jízdy při přepravě po silnici. Tento systém tlumí vibrace žacího stroje po přejezdu přes terénní nerovnosti, zvyšuje stabilitu a zlepšuje kontrolu řidiče nad strojem. Oceníte jej ovšem i při otáčení na souvrati.



Dva řádky pro čistší píci

Volitelný rozdělovač řádku u modelu GMD 4411 umožňuje shazovat píci do dvou řádků. Kola traktoru poté projedou lépe mezi řádky, nerozjždějí píci a neznečistí ji hlinou.

SEČENÍ AŽ 7 HA ZA HODINU I S MENŠÍMI TRAKTORY

Pokud je pozemků, které musíte pokosit, stále více, je nutné tomu přizpůsobit používané stroje. Tažený diskový žací stroj se středovou tažnou ojí a velkým pracovním záběrem GMD 5251 TC nabízí úspornější alternativu ke kombinaci čelní a zadní žací jednotky. Tento stroj bez problémů pracuje s traktory s nižším výkonem a nemusíte díky němu investovat do předního závěsu pro čelní žací jednotku. Model GMD 5251 TC zaručuje vysokou výkonnost díky pracovnímu záběru 5,20 m a vystačí si s traktory o výkonu 120 - 130 hp.



Pracovní výkonnost a uživatelský komfort

Tento tažený žací stroj v kombinaci se středovou tažnou ojí výrazně zvyšuje pracovní výkonnost. Otočný kloub hřídele GYRODINE je znám tím, že zajišťuje bezkonkurenční manévrovatelnost a nabízí nepřekonatelný uživatelský komfort.



Ochrana travního strniště

Široká kola podvozku (400/60-15,5) jsou umístěna tak, aby nepřejížděla řádek. Snižují tlak na půdu, čímž chrání travní strniště a zlepšují podmínky pro obnovu porostu.



Perfektní kopírování terénu

Vysoká kvalita a výživová hodnota píce je zajištěna díky zavěšení na čtyřech silných pružinách a pohyblivých spojovacích tyčích. Žací jednotka má tak jedinečnou kinematiku a dokonale kopíruje terén.



Rychlý a snadný transport

Přestavení z transportní do pracovní polohy trvá méně než deset sekund díky promyšlenému otočnému přepravnímu podvozku se dvěma koly. Přepravní rozměr je menší než 2,90 m. Stroj je praktický, rychlý a skvěle manévruje jak při vjezdu na pozemek, tak při přepravě po silnici i ve vysokých rychlostech.

Dokonalé řádky

Píce je shazována do řádku o šířce asi 4,00 až 4,44 m, což usnadňuje sušení a následné obracení. Řádek je možné uprostřed rozdělit na dva oddělené menší řádky nastavením shazovacích desek.



GMD 8730

OBROVSKÁ VÝKONNOST PŘI MINIMÁLNÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI!

Vysoká výkonnost dostupná pro všechny, a to při minimálních nárocích na výkon traktoru, to je hlavní výhoda této žací trojkombinace. Váží méně než 1 900 kg a v závislosti na podmínkách může pracovat s traktory od 120 hp. Tento model GMD 8730 využívá hydropneumatické zavěšení LIFT-CONTROL a bezúdržbovou žací lištu OPTIDISC ELITE pro co nejvyšší komfort obsluhy a zachování vysoké kvality píce.

LIFT-CONTROL: úspory za všech podmínek

Čas jsou peníze, proto je nastavení přtlaku žací lišty velmi jednoduché a rychlé. Písty sloužící ke skládání stroje mají speciální komoru, která je připojena k dusíkovým akumulátorům. Díky tomu lze stroj bez větších problémů přizpůsobit aktuálním podmínkám, i když právě není moc času nazbyt. Obě žací jednotky mají každá vlastní systém hydropneumatické nárazové pojistky, jsou tedy na sobě nezávislé a systém obě jednotky po překonání překážky znovu aktivuje. Výhody systému LIFT-CONTROL se projeví zejména při práci v náročných podmínkách a ve svažitém terénu, a to na úspoře paliva, lepší kvalitě posečené píce a vyšší pracovní výkonnosti.





Nezávislé zvedání žacích jednotek ve standardní výbavě

Při práci stačí ovládat jeden hydraulický okruh pro zvedání čelní žací jednotky a jeden pro obě zadní jednotky. Zvedání obou zadních jednotek zároveň lze přes ovládací terminál snadno změnit na nezávislé. To se hodí při sečení klínů a okrajů polí. Složení zadních jednotek do transportní polohy je ovládáno přes dvoučinný hydraulický okruh.

Žací jednotky se přizpůsobí vašim potřebám

Hlavní rám umožňuje 3 polohy zavěšení žacích jednotek. Dle pracovních podmínek, jako je například svažítost terénu, velikost pole nebo záběr čelní lišty, jednoduše nastavíte pracovní záběr a překrytí přední a obou zadních žacích jednotek.

Kompaktní při odstavení

Model GMD 8730 se vyznačuje velmi kompaktními rozměry v poloze pro odstavení stroje. Žací stroj může být odstaven ve vertikální poloze bez použití jakéhokoli dalšího vybavení. Budte si jisti, že stroj se vleze do každé stodoly. Boční kryty FLEXPROTECT se automaticky skládají v pozici pro transport a odstavení stroje.

PRACOVNÍ ZÁBĚR, O KTERÉM SE VÁM ANI NESNILO

Více energie v píci, která je naprosto čistá - to je rozdíl, který se značkou KUHN pocítíte! A to díky těmto mimořádným inovacím:

- Perfektní kopírování terénu díky hydro-pneumatickému systému zavěšení LIFT-CONTROL, speciální konstrukci rámu a středovému zavěšení kyvadlového typu, na kterém se žací jednotka dokonale přizpůsobí terénním nerovnostem.
- Nepřekonatelná kvalita sečení díky bezúdržbové žací lišty OPTIDISC ELITE.
- Rychlovýměnný systém uchycení nožů FAST-FIT.
- Systém PROTECTADRIVE pro bezkonkurenční ochranu žací lišty v případě nárazu na překážku.
- Přesah čelní a zadních žacích jednotek nastavitelný v širokém rozsahu.
- Ovládací komfort a snadné nastavení.



Komfortní ovládání

Díky terminálu KFA11 je nastavení a ovládání stroje mnohem jednodušší.

Ve standardní výbavě terminál umožňuje ovládat pohodlně z kabiny:

- skládání a rozkládání stroje,
- nezávislé zvedání žacích jednotek,
- nastavení přitlaku na půdu přes hydro-pneumatické zavěšení LIFT-CONTROL.



Nezávislé zvedání žacích jednotek

Terminál KFA11 umožňuje z pohodlí kabiny zvedat obě zadní žací jednotky nezávisle na sobě přes hydraulické válce. To přináší velké výhody při vysekávání klínů, kde tento systém umožňuje rychlé a jednoduché manévrování. Ve chvíli, kdy pracuje pouze jedna žací jednotka, systém sníží nastavení přitlaku na půdu. Díky tomu nedochází k poničení travního strniště, nadměrnému opotřebení splazů a jsou sníženy energetické požadavky žacího stroje.



Snadný transport

Přeprava letadlové trojkombinace je v horní složené pozici blíže k traktoru.

To s sebou přináší velké výhody:

- menší transportní rozměry
- vyšší komfort během přepravy
- menší zatížení zadní nápravy

Boční kryty se při skládání stroje automaticky sklopí, aby byla přepravní výška co nejmenší.



Malé rozměry odstaveného stroje

Dvě odstavné nohy jsou součástí standardní výbavy stroje. Díky tomu lze stroj odstavit v poloze se zvednutými žacími jednotkami pro maximální úsporu místa.

KOMBINACE, KTERÁ NEMÁ KONKURENCI!

Společnost KUHN spojila kondicionér, zavěšení LIFT-CONTROL a vertikální skládání žací lišty v jeden stroj, čímž vznikly nové nesené žací stroje s kondicionérem FC 3115 a FC 3515. Tyto stroje s pracovním záběrem 3,10 m a 3,50 m doplňují nabízený sortiment žacích strojů značky KUHN. Jsou navrženy jak pro službaře, tak pro farmy s živočišnou výrobou. Pro zvýšení pracovní výkonnosti je možné použít tyto modely v kombinaci s čelním žacím strojem.



Tyto stroje KUHN posouvají laťku ještě mnohem výš:

- Žací jednotka s hydro-pneumatickým systémem zavěšení LIFT-CONTROL a bezpečnostním jištěním NON-STOP pro perfektní kopírování terénu
- Nepřekonatelná kvalita sečení díky bezúdržbové žací liště OPTIDISC ELITE
- Bezpečnostní jisticí systém PROTECTADRIVE, který brání zničení žací lišty v případě nárazu na překážku
- Rychlovýměnný systém uchycení nožů FAST-FIT
- Ovládací komfort a snadné nastavení
- Volba mezi kondicionérem s ocelovými prsty a válcovým kondicionérem.





Optimalizovaný systém spojení s traktorem

Nemusíte měnit délku ramen závěsu traktoru. Spojení je extrémně bezpečné díky spojovacím třmenům. Žací jednotka je ještě více stabilní během práce i přepravy po silnici. Polohu žací lišty vůči traktoru nebo čelní žací lišty je možné jednoduše optimalizovat díky bočnímu posunu až o 15 cm.



Kompaktnější a stabilnější jak při práci, tak na silnici

Žací stroj s kondicionérem se skládá vertikálně do úhlu až 126°, je proto velice kompaktní a transport je snadný a bezpečný. Perfektní rozložení hmotnosti mezi strojem a traktorem zajišťuje dokonalou stabilitu soupravy na silnici při přepravě mezi pozemky.



Práce na svažitých pozemcích nebo s lehčími traktory?

Použití podpůrného systému a protizávaží z volitelné výbavy snižuje namáhání ramen závěsu.



SNÍŽENÉ NÁKLADY NA ÚDRŽBU

Žací lišta OPTIDISC ELITE je naprosto bezúdržbová. Při použití kondicionéru s ocelovými prsty vyžaduje pohonné ústrojí pouze výměnu oleje jednou za 500 hodin provozu, nebo jednou za rok. Pohonné ústrojí kondicionéru s válci SQUAREFLEX nevyžaduje žádnou údržbu.



SEČENÍ S KONDICIONÉREM A... SHRNOVÁNÍ!

Žací stroj s kondicionérem a středovým shazováním FC 9330 RA je odpovědí pro zákazníky hledající stroj, který odvádí kvalitní práci, má vysokou výkonnost, je spolehlivý a nabízí uživatelský komfort. Je určen pro službaře a velké farmy a uspokojí i ty nejnáročnější zákazníky. Správnou hmotností, kompaktností, připojení ISOBUS a flexibilitu využití tohoto stroje ocení řidiči traktorů, kteří sečením trávy celé dlouhé dny.



Když jde vysoká výkonnost ruku v ruce s kompaktností

Konstrukce žacího stroje je navržena tak, aby nedocházelo k přetížení zadní nápravy traktoru. Toho je dosaženo použitím hliníkových prvků a umístěním jednotlivých částí stroje co nejbližší k traktoru. Správná hmotnost a nejlepší možná poloha těžiště stroje zajišťuje vysokou stabilitu traktoru a bezpečný transport. Nejvyšší možné zatížení náprav dané legislativou je dodrženo. Správná hmotnost stroje je také výhodou při práci, protože je snížena spotřeba paliva a utužení půdy je menší. Hydro-pneumatické zavěšení žacích jednotek pomáhá přesně kopírovat terén a chrání travní strniště před poničením.





Vysoce precizní technologie řízení shazování píce

Se špičkovým standardním vybavením nabízí KUHN možnost vytěžit maximum z potenciálu stroje. Díky technologii řízení shazování a hydraulickým shazovacím pásům ovládaným přes ISOBUS terminál tvoří žací stroj řádky od 1,80 až do 3,60 m, které se snadno sbírají za všech podmínek. Navíc integrovaný sklonoměr (ve standardní výbavě) umožňuje přizpůsobení rychlosti shazovacích pásů tak, aby byly řádky vždy přesně rovné a symetrické.



Přizpůsobte si shazování do řádků

Tento žací stroj se přizpůsobí jakýmkoli podmínkám. Shazování na jeden středový řádek nebo s jedním zvednutým pásem můžete přenastavovat z kabiny za použití ISOBUS terminálu. S jedním zdvíženým pásem může být píce z 18,00 m shazována na 12,00 m a je tak připravena pro shrnování čtyřrotorovým shrnovačem.



KUHN PLUS

Nastavitelný kondicionér s vysokou výkonností

Nový kondicionér s ocelovými prsty přispívá ke snížení hmotnosti stroje. V kombinaci se standardní recyklační deskou zajišťuje kvalitní mačkání bez jakýchkoli ztrát píce. Díky dvourychlostní převodovce je možné pákou nastavit nižší otáčky kondicionéru při sečení velmi jemných pícnin.



Nová konstrukce systému LIFT-CONTROL pro dokonalé kopírování terénu

Kopírování terénu je naprosto přesné díky nové konstrukci hydro-pneumaticky řízeného přítlaču na půdu, který se ovládá z pohodlí kabiny traktoru. Jedinečný jistící systém chrání žací lištu při nárazu do překážky. Kombinuje úhyb směrem nahoru (30 cm) a ohyb dozadu (17°) s otočným kloubem v zavěšení žací jednotky, aby byla žací lišta dokonale chráněna.



Effektivní hydraulický systém již ve standardní výbavě

Žací stroj má nezávislý hydraulický okruh pro pohon shazovacích pásů. Tím je sníženo riziko přehřívání hydraulického okruhu traktoru a ovládání ostatních hydraulických prvků z traktoru je mnohem rychlejší a přesnější. Ovládání funkcí žacího stroje je řešeno přes napojení na load sensing okruh. Připojování stroje je tak rychlé a jednoduché, nemusíte se zdržovat zapojováním velkého množství hadic.



Snadný přístup k zadnímu závěsu traktoru

Přední kryty žacích lišt se při skládání stroje automaticky zatáhnou, aby nebránily přístupu k zadní části traktoru. Zatáhnutí je možné i v rozložené poloze stroje, aby byl přístup k zadnímu závěsu snadný. Žací stroj je možné odstavit se zvednutými žacími jednotkami, aby zabíral co nejméně místa.

ŘEŠENÍ KUHN ISOBUS: UŽÍVEJTE SI KOMPATIBILITU ISOBUS S TERMINÁLEM FC 9330 RA



ISOBUS TERMINÁLY CCI 800 A CCI 1200:

JEDEN TERMINÁL PRO VŠECHNY STROJE KUHN

ISOBUS terminály CCI 800 a 1200 mají certifikaci AEF. Zaměřují se na tři priority: výkonnost, přehlednost a všestrannost. Ovládejte své stroje intuitivně skrze velký dotykový displej s bezodleskovou technologií pro práci za slunečního počasí. Terminál zobrazuje současně všechny důležité informace, je všestranný a umožňuje připojení joysticku a kamery.



CCI 800: Kompaktní ISOBUS terminál

Displej 8" (20,3 cm) zobrazuje hlavní informace o stroji a skrze odkazy na boku displeje je možné zobrazit další podrobnosti.



CCI 1200: Inovativní a vysoce výkonný terminál s panoramatickým displejem

Displej 12,1" (30,5 cm) zobrazuje všechny důležité informace.

Na výběr jsou různé způsoby zobrazení: mini-view / maxi-view / double UT.



TERMINÁL ISOBUS VTI 60:

Terminál VTI 60 ISOBUS s certifikací AEF umožňuje snadné ovládání vašich strojů. Barevná dotyková obrazovka usnadňuje zadávání parametrů a přístup k různým stránkám nabídky. Jedná-li se o traktor s ISOBUS, je přímo připojen k 9-pólové zásuvce ISOBUS v kabině traktoru. Pokud traktor nemá ISOBUS, lze použít kabelový svazek baterie.



VTI 60: Jednoduchý ISOBUS terminál

Obrazovka o 5,7 palcích (12,7cm) zobrazuje na hlavní stránce základní informace o stroji. Kromě dotykových ikon na displeji je k dispozici také 12 mačkáčích tlačítek pro jednodušší ovládání při práci.



Vše máte pod palcem

Zkombinovat můžete Váš CCI nebo VTI 60 terminál s joystickem CCI A3 ISOBUS a ovládat tak veškeré hlavní funkce kombinace. Například aktivovat sekvenci spouštění stroje při otočení na souvratí, a to jednoduše jedním klikem na Váš joystick CCI A3.

MyKUHNN

MOJE CESTA K ÚSPĚCHU!

MyKUHNN je komunikační rozhraní mezi Vámi a specialisty KUHN. Zaregistrujte se ještě dnes a vyzkoušejte, jak Vám jedinečné služby MyKUHNN pomohou efektivněji spravovat stroje a ovládací terminály KUHN, a to především při práci se senem a siláží. Přihlaste se přes počítač, mobilní telefon nebo tablet a získejte přístup ke katalogům náhradních dílů, technické dokumentaci a mnoha dalším online službám. Více na: mykuhn.kuhn.com



Dokonalá kontrola nad Vaší flotilou KUHN

Vše, co potřebujete, abyste Váš stroj KUHN využili na maximum!

Jednoduše se přihlaste a získejte dokonalou kontrolu nad svými stroji KUHN díky přístupu ke katalogům náhradních dílů a manuálům pro obsluhu.

Originální díly

S MyKUHNN můžete hledat díl podle jeho číselného označení nebo v e-katalogu náhradních dílů KUHN. Je to jednoduché! Zároveň hned zjistíte, zda je konkrétní díl k dispozici v nejbližším servisním středisku nebo ve Vašem okolí.

Manuály pro obsluhu

Zadejte označení Vašich strojů v sekci <my fleet> a vyberte si přesně ten manuál, který potřebujete. S MyKUHNN si můžete stáhnout verzi manuálu pro tisk. Dále Vás MyKUHNN upozorní, pokud bude pro Váš stroj dostupné vylepšení, abyste mohli včas kontaktovat servisní středisko. Žádná překvapení, vše se dozvíte dopředu!



Zvyšte výkonnost Vašeho stroje

Optimalizujte nastavení Vašeho stroje

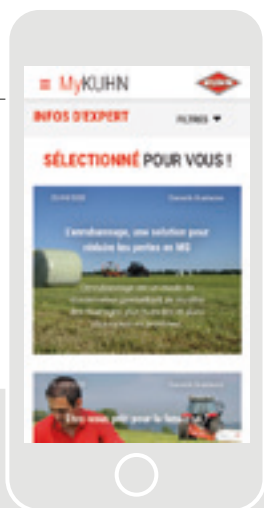
K informacím o nastavení a údržbě strojů máte přístup, kdykoli to potřebujete. Tím můžete neustále optimalizovat Váš stroj a zvýšit produktivitu.

Přenos výnosových map jedním kliknutím

S KUHN EasyTransfer na Vašem počítači velmi jednoduše přenese výnosové mapy do Vašeho stroje přes platformu Agrirouter. Dostupné již brzy na MyKUHN.

Exkluzivně, novinky od expertů

MyKUHN navíc nabízí přístup ke spoustě užitečných informací. Neuniknou Vám informace o nových strojích a vybavení KUHN, přečtete si zkušenosti zákazníků KUHN, rady od zkušených agronomů a technických expertů a získáte naše KUHN know-how.



Společně vstříc variabilnímu dávkování

S aplikací KUHN EasyMaps můžete nastavovat aplikovanou dávku podle výnosové mapy a pozice na poli přímo na Vašem chytrém telefonu.

A mnoho dalšího...



Zúčastněte se pořádaných akcí

Budete upozorněni na akce, které organizuje Vaše prodejní středisko, ale i na další připravované události, aby Vám nic neuniklo.



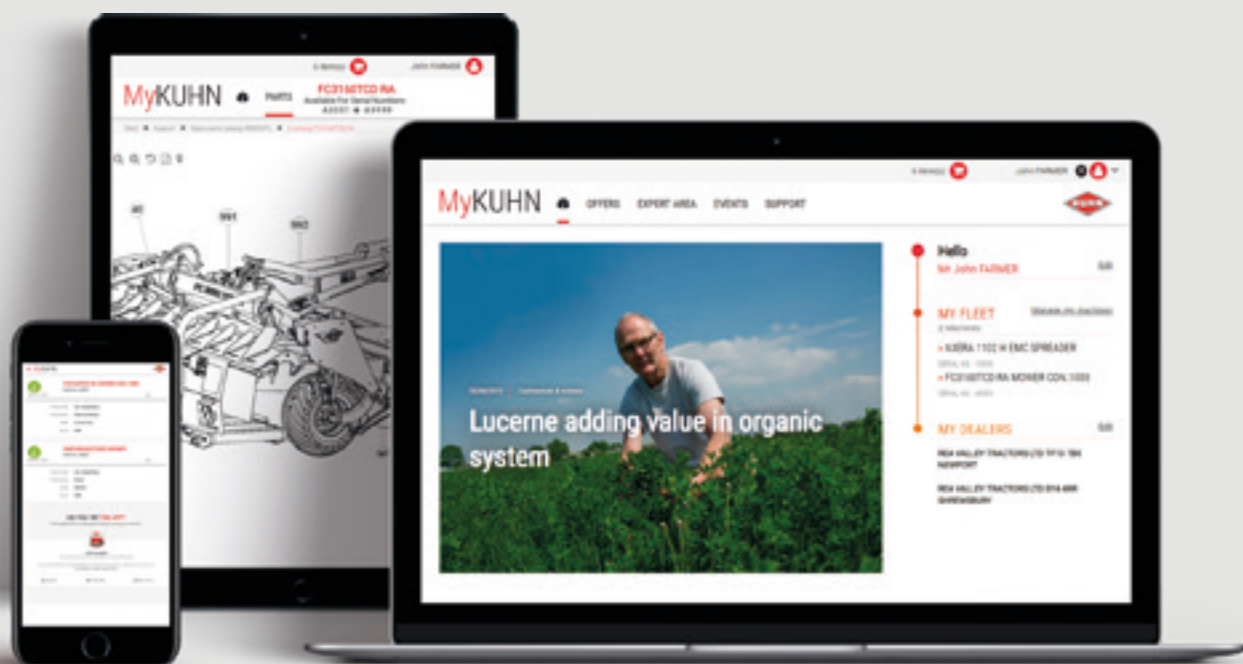
Zvýhodněné nabídky

Získejte zvýhodněné nabídky na nákup strojů a dílů KUHN.



Zůstaňte ve spojení

Najděte a uložte si svá oblíbená prodejní a servisní střediska a zůstaňte s nimi ve spojení.



Technické specifikace

	3123 F	3125 F	3525 F	2811	3111	
Pracovní záběr žací jednotky (m)	3,10		3,50	2,67	3,10	
Možný pracovní záběr žací kombinace (m)	-			5,55*	5,98*	
Překrytí čelních/zadních jednotek (cm)	29 - 44 - 55 (GMD 8730) 30 - 50 (GMD 9530)		50 - 70 (GMD 9530) / 30 - 50 (GMD 10030)	22 - 41 45 - 64		
Šířka řádku (m)**	1,30 - 1,40	1,00 - 1,20		1,70	2,30	
Shazování do řádku	2 shazovací disky	2 poháněné shazovací bubny		2 shazovací disky	1 vnější	
Připojení k traktoru	3-bodový závěs kategorie 2					
Otáčky PTO (ot./min)	1 000			540	540 nebo	
Primární hřídel PTO	1 x 3/8" - 6 drážek s třecí spojkou	1 x 3/8" - 6 nebo 21 drážek		1 x 3/8" - 6 drážek		
Volnoběžka	integrována v převodovce na boku					
Žací lišta						
Počet disků s bezpečnostními splazy z tvrzené oceli	7		8	6	7	
Ochrana pohonu						
Zavěšení	Pružiny	Hydro-pneumatický systém				
Kopírování terénu	Kyvadlové zavěšení	Otočné tyče s vertikálním pohybem				
Transportní šířka (m)	3,00	2,99	3,48	1,70		
Transportní výška (m)	-					
Boční kryty	pružné boční kryty FLEXPROTECT					
Odstavení stroje	Vodorovná poloha					
Osvětlení a signalizace						
Minimální výkon PTO (kW/koně)	32 / 43		36 / 49	27 / 37	32 / 43	
Nároky na hydrauliku traktoru	-	1 jednočinný okruh				
Elektrická výbava traktoru	1 x 7-pinová					
Přibližná hmotnost (kg)	745	1 105	1 180	845	900	

◆ Standardní výbava ◇ Volitelná výbava - Nedostupné * V pozici pro minimální překrytí jednotek. Přičtete 20 cm pro kombinaci s 3,50 m čelním žacím strojem.



NÁHRADNÍ DÍLY KUHN



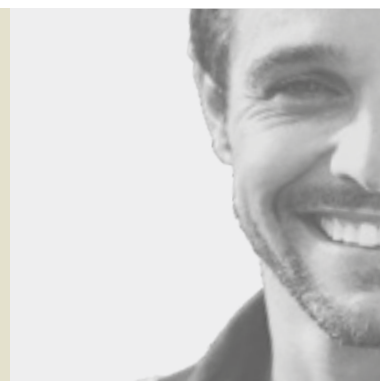
Pro maximální spolehlivost. Slévárny i kovárny firmy KUHN se vyznačují vysokou technickou úrovní a díky propracovanému systému vyrábí náhradní díly dle potřeby a v pravý čas. Díky naší vypracované logistice a silným partnerům se můžete spolehnout na včasnou a rychlou dodávku náhradních dílů za všech podmínek.

3511	3511 RS	4011	4411	5251 TC	8730	9530	10030
3,51		3,95	4,35	5,20	-		
6,38*		6,83*	7,23*	-	8,80 - 8,50 - 8,30	9,53 - 9,13	9,93 - 9,53
v závislosti na závěsu a s čelní jednotkou 3,10 m v závislosti na závěsu a s čelní jednotkou 3,50 m				-	29 - 44 - 55 (s čelní jednotkou 3,10 m)	30 - 50 (GMD 3125 F) / 50 - 70 (GMD 3525 F)	30 - 50 (GMD 3525 F)
2,80	1,30	3,30	3,70	4,00 - 4,40	2 x 2,40	2 x 2,80	
shazovací disk	2 shazovací disky	1 vnější shazovací disk		2 shazovací desky	1 vnější shazovací disk na každé straně		
		3-bodový závěs kategorie 3		Závěsová hlava GYRODINE - otočný 2-bodový závěs kat. 2 a 3	3-bodový závěs kategorie 2	3-bodový závěs kat. 3 nebo 4N (kompatibilní s Quick Hitch kat. 3/4N)	
1 000	1 000						
-							
				Integrovaná v centrální převodovce	Integrovaná v převodovkách na bocích		
OPTIDISC ELITE							
8		9	10	12	2 x 7	2 x 8	
Systém PROTECTADRIVE							
zavěšení LIFT-CONTROL				Pružiny	Hydro-pneumatický systém zavěšení LIFT-CONTROL		
Kyvadlové zavěšení				Integrovaná jednotka odpružení	Kyvadlové zavěšení		
	1,75	2,00		2,90	2,99	2,95	3,35
					3,65 - 3,75 - 3,90 v závislosti na zvoleném překrytí jednotek	3,92	
-				pružné boční kryty FLEXPROTECT			
				V transportní pozici	Vodorovně nebo složený vertikálně		
◆							
36/49		41/55	45/61	54/73	90/122	99/135	104/141
1 jednočinný + 1 dvoučinný okruh				2 dvoučinné okruhy	1 jednočinný + 1 dvoučinný okruh	2 dvoučinné okruhy	
zásuvka					1 x 7-pinová a 1 x ISO 3-pinová zásuvka		
950	980	1 085	1 120	3 000	1 910	2 300	2 350

* V závislosti na plodině.

SLUŽBY KUHN*

KUHN sos order - Se službou kuhn sos order je zaručena dodávka náhradních dílů po celý rok
KUHN protect+ - Prodloužená garance se službou kuhn protect+!
KUHN i tech - Rychlá a efektivní technická podpora!
KUHN finance - Financování strojů dle potřeb zákazníka!



*Ne všechny služby jsou ve všech státech dostupné. **Neplatí 1. ledna, 1. května a 25. prosince.

Technické specifikace

	3125 DF	3525 DF	3125 RF	3525 RF	3115 D	3115 R
Pracovní záběr žací jednotky (m)	3,10	3,50	3,10	3,50	3,10	
Pracovní záběry žacích kombinací (m)	-				5,96* (FC 3125)	
Překrytí čelní/zadních jednotek (cm)	30-50 (FC 8830/9530)	50-70 (FC 8830/9530) / 30-50 (FC 10030)	30-50 (FC 8830/9530)	50-70 (FC 8830/9530) / 30-50 (FC 10030)		
Šířka řádku (m)**	1,20 - 2,00		1,40 - 2,00		1,45 - 2,10	
Připojení k traktoru	3-bodový závěs kategorie 2				3-bo	
Otáčky PTO (ot./min)						
Primární hřídel PTO						
Volnoběžka						
Žací lišta						
Počet disků s bezpečnostními splazy z tvrzené oceli	7	8	7	8	7	
Ochrana pohonu						
Zavěšení						
Kopírování terénu	Otočné tyče s vertikálním pohybem					
Typ kondicionéru	Ocelové prsty		2 polyuretanové válce SQUAREFLEX		Ocelové prsty	2 polyuretanové válce SQUAREFLEX
Rozhazování na široko	-					
Transportní šířka (m)	2,99	3,48	2,99	3,48	2,44	
Transportní výška (m)	-				3,43	
Boční kryty						
Odstavení stroje	Vodorovná poloha				Vodorovně nebo	
Osvětlení a signalizace						
Minimální výkon PTO (kW/koně)	50/68	57/77	50/68	57/77	50/68	
Nároky na hydrauliku traktoru	1 jednočinný okruh				1 jednočinný	
Přibližná hmotnost (kg)	1 320	1 390	1 370	1 455	1 550	1 605

◆ Standardní výbava ◇ Volitelná výbava - Nedostupné

Žací stroje FC - s kondicionérem

	3515 D	3515 R	8830 D	9530 D	10030 D	8830 R	9530 R	10030 R	9330 D RA	
	3,50		-							
	6,36* (FC 3125)		8,73 - 8,33	9,53 - 9,13	9,93 - 9,53	8,73 - 8,33	9,53 - 9,13	9,93 - 9,53	9,30	
26-41 (FC 3125) 46-61 (FC 3525)			30-50 (FC 3125 DF) / 50-70 (FC 3525 DF)		30-50 (FC 3525 DF)	30-50 (FC 3125 RF) / 50-70 (FC 3525 RF)		30-50 (FC 3525 RF)	42 (FC 3125 DF) / 62 (FC 3525 DF)	
	1,85 - 2,40		2 x 1,45 - 2,10	2 x 1,85 - 2,40					-	
dový závěs kat. 3N			3-bodový závěs kat. 3 nebo 4N (kompatibilní s Quick Hitch kat. 3/4N)							
1 000										
1 x 3/8" - 6 nebo 21 drážek s třecí spojkou									-	
Integrovaná v převodovkách na bocích										
OPTIDISC ELITE										
	8	2 x 7	2 x 8		2 x 7	2 x 8				
Systém PROTECTADRIIVE										
Hydro-pneumatický systém zavěšení LIFT-CONTROL										
Zavěšení kyvadlového typu										
nové LEX	Ocelové prsty	2 polyuretanové válce SQUAREFLEX	Ocelové prsty			2 polyuretanové válce SQUAREFLEX			Ocelové prsty	
◆										
	2,74	2,95		3,35	-	2,95	3,35	3,00		
	3,79	3,50	3,90		3,50	3,90			pod 4	
pružné boční kryty FLEXPROTECT										
vertikálně s odstavnými nohama		Vodorovně nebo složený vertikálně								
◆										
	62/85	140/191	154/210	162/221	140/191	154/210	162/221	154/210		
+ 1 dvoučinný okruh		2 dvoučinné okruhy (+1 volitelný pro hydraulický třetí bod traktoru)							Napojení na load sensing (1x tlak, 1x odpad, 1x load sensing)	
	1 620	1 610	3 030	3 210	3 260	3 150	3 330	3 380	3 980	

MyKUHNN

CESTA K ÚSPĚCHU!

Aplikace MyKUHNN je online zákaznická podpora. Zaregistrujte se ještě teď a objevte, jaké exkluzivní služby MyKUHNN nabízí a objevte tak aplikace, které Vám usnadní správu Vašich strojů a terminálů KUHN, a které Vám pomohou zvýšit jejich výkonnost. Po registraci získáte přístup ke katalogům náhradních dílů, technické dokumentaci a mnohé další a to jak na počítači, smartphonu nebo tabletu.



Podívejte se další stroje KUHN pro zpracování sena a siláže



1. Obrabeče se záběrem až 17 m - 2. Dvourotorové shrnovače - 3. Čtyřrotorové shrnovače - 4. Pásové shrnovače se záběrem až 13 m

KUHN SAS - 4 Impasse des Fabriques - BP 50060 - F-67706 Saverne CEDEX - FRANCE

Více informací o Vašem nejbližším prodejci značky Kuhn naleznete zde:
www.kuhncenter.cz

Informace uvedené v tomto dokumentu slouží pouze k informačním účelům a nejsou závazné. Naše stroje jsou vyrobeny v souladu s předpisy států, do kterého jsou stroje dodány. V naší literatuře mohou být některá bezpečnostní zařízení odstraněna pro lepší ilustraci. **Za žádných** okolností by neměl být stroj v provozu bez patřičných bezpečnostních zařízení uvedených v návodech a v pokynech při předání. RESPEKTUJTE PLATNÉ SILNIČNÍ PŘEDPISY A TAKÉ celkovou hmotnost tažného prostředku, jeho nosnost a maximální zatížení na nápravu a pneumatiky. Minimální zatížení přední nápravy traktoru musí vždy být v souladu s předpisy v dané zemi (v Evropě musí dosahovat minimálně 20% hmotnosti traktoru). Vyhrazujeme si právo změny konstrukce, technických údajů nebo materiálů bez dalšího upozornění. Na stroje v tomto dokumentu lze vztahovat alespoň jeden patent a/nebo průmyslový vzor. Ochranné známky citované v tomto dokumentu mohou být registrované v jedné nebo několika zemích.

S ohledem na ochranu životního prostředí je tento prospekt vytištěn na papír, který neobsahuje chlór.
920 540 CZ - 03.24 - Tisková ve Francii 2024 KUHN

