



EasyCut

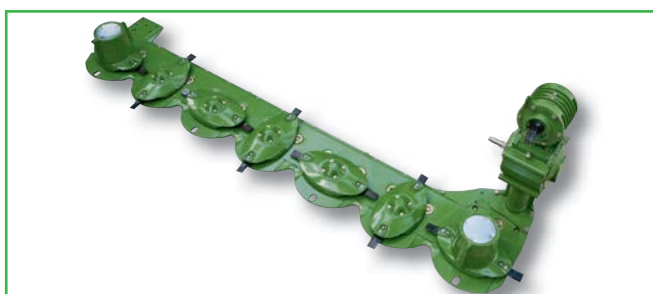
Tažené diskové žací stroje





Výrobní program

Profesionální a mnohostranný
Pouze optimální řešení vede k úspěchu



Žací lišta

Na tu se můžete spolehnout
Funkce a konstrukce uzavřené
svařené lišty klínového profilu



CV – kondicionér s ocelovými prsty

Veskrze kvalitní píce
Vysoce výkonný kondicionér od KRONE
s nastavitelnou rýhovanou clonou



CRi – válcový kondicionér

Specialista na jetele a vojštěky
Ten upraví vše – standardně
s pohonem obou válců



Shazovací dopravník, hydraulické nastavení tvarovačů řádku

Shoz na jeden řádek, ukládání vedle sebe
Ze dvou jeden, šetří čas a náklady



KRONE DuoGrip – zavěšení v těžišti s bočním vedením

Sečení s rovnoměrným přitlakem
v celém pracovním záběru stroje



Se stranovou ojí

Kompaktní při přepravě,
obratný při sečení



Se středovou ojí

Sečení vlevo i vpravo
Středové upevnění oje to umožňuje



EasyCut 6210 CV

Dvě navzájem přesazené
vysoce výkonné žací lišty
se záběrem 6,20 m
Velká výkonem, perfektní v pokosu



Technické údaje

Pro Vaši informaci:
údaje, fakta a čísla,
ty vystihují vše





Výrobní program pro profesionální využití:

Tažené diskové žací stroje EasyCut od KRONE

- Mnohostrannost
- Vhodnost
- Výkonnost
- Značka úspěchu



Požadavky na diskové žací stroje se mění v závislosti na zemi, regionu a pracovních podmínkách. Díky širokému výrobnímu programu si můžete vybrat vhodnou variantu a výbavu pro svůj podnik. Mezi taková příslušenství patří například kondicionéry s ocelovými V-prsty se sadou clon pro sečení na široko nebo mačkácí válce CRi, shazovací dopravník, ale také hydraulicky ovládané tvarovače řádků.



EasyCut 2801 CV, 3200, 3200 CV, 3201 CV, 3200 CRi a 3600 CV se stranovou ojí: ideální pro sečení dokola bez přerušení, bez zvedání a vracení se, a to i v zatáčkách a rozích pozemku.

EasyCut 3210 CV, 3210 CRi a 4013 CV s hydraulicky otočnou středově zavěšenou ojí: s těmito žacími stroji můžete pracovat za traktorem jak vlevo, tak i vpravo. Ideální pro větší výměry.

EasyCut 2801 CV, 3200 CV, 3201 CV, 3210 CV, 3600 CV a 4013 CV se širokým kondicionérem osazeným ocelovými V-prsty: volně zavěšené ocelové V-prsty se starají o rovnoměrnou úpravu píče v celém záběru stroje.



Tažené stroje	Stranová oj	Středová oj	Kondicionér s ocelovými V-prsty	Shazovací dopravník (na přání)	CRI-válcový-kondicionér	Hydr. tvarování řádku (na přání)
EasyCut 2801 CV	✓		✓			✓
EasyCut 3200	✓					
EasyCut 3200 CV	✓		✓	✓		✓
EasyCut 3201 CV	✓		✓	✓		✓
EasyCut 3210 CV		✓	✓	✓		✓
EasyCut 2800 CRI	✓				✓	✓
EasyCut 3200 CRI	✓			✓	✓	
EasyCut 3210 CRI		✓			✓	
EasyCut 3600 CV	✓		✓	✓		
EasyCut 4013 CV		✓	✓			
Easycut 6210 CV		✓	✓			



EasyCut 2800 CRI, 3200 CRI a 3210 CRI s mačkáčimi válci: tyto válce překrývají celý pracovní záběr stroje. Profilované mačkáčcí válce, zapadající vzájemně do sebe, jsou především předurčeny pro úpravu vojtěšek, jetelů a ostatních listových plodin.

Ze dvou jeden: EasyCut 3200 CV, 3201 CV a 3210 CV mohou být vybaveny shazovacím dopravníkem, EasyCut 2801 CV, 3200 CV, 3201 CV a 3210 CV pak hydraulicky ovládanými tvarovači řádků. Pomocí této výbavy můžete skládat dva řádky na jeden nebo vedle sebe.

EasyCut 6210 CV: Díky dvěma nezávisle za sebou pracujícím žacími jednotkám zanechává tento výkonný žací stroj, s pracovním záběrem 6,20 m a středovou ojí, čistě posečené pole.

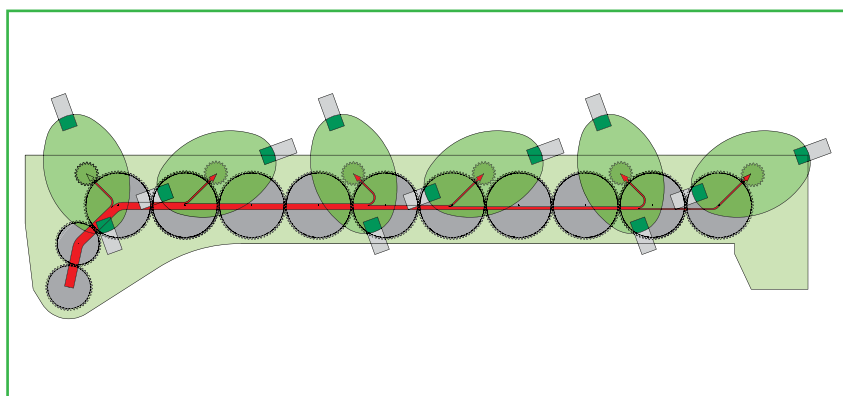


EasyCut – pouze od KRONE

- Uzavřená svařovaná žací lišta s celoživotní olejovou náplní je absolutně těsná
- Klínový profil žací lišty – čistý řez
- Mimořádně široké tvrzené splazy
- Bez vnitřních splazů sečení bez ucpávání
- Velká ozubená kola pro lepší přenos síly



Žací stroje KRONE řady EasyCut jsou vyvinuty pro čisté a přesné sečení. Uzavřená, dokola svařená skříň žací lišty zůstává i po mnohaletém provozu těsná a tvarově stálá. Převodová kola o velkém průměru, pracující v olejové lázni, dlouhodobě snášejí i ta nejvyšší zatížení a přesvědčí i tichým chodem. Pro ochranu žací lišty i strniště jsou všechny žací stroje EasyCut osazeny širokými splazy. Rychloupínací nože jsou standardní výbavou každého disku.

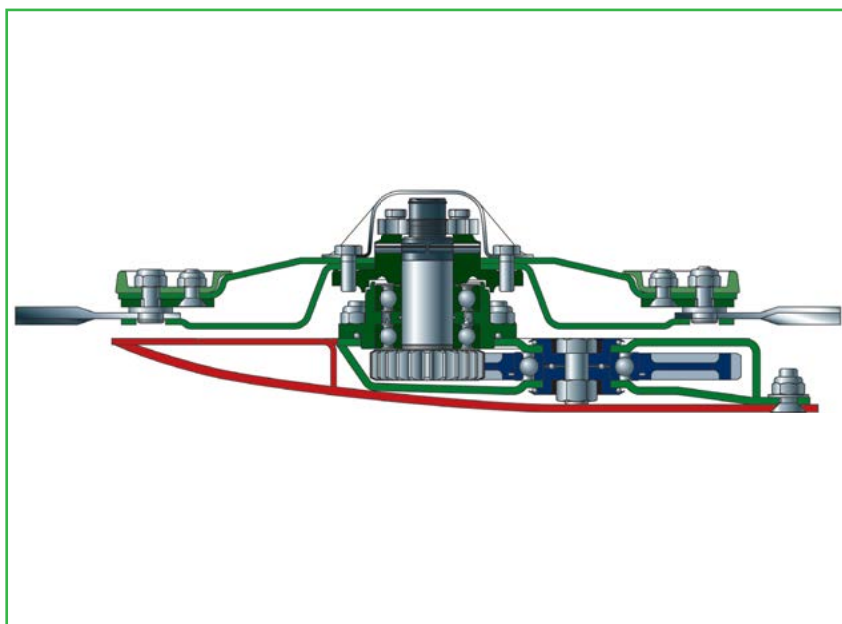


Osvědčený systém pohonu satelitními koly našel uplatnění i v žací liště KRONE, kde doznal vývoj a začal se hromadně používat v sériové výrobě už v roce 1989. Kola velkého průměru s čelním ozubením až s 66 zuby dokáží přenést hlavní pohonnou sílu na celou žací lištu. Díky velkému průměru rotují tato kola pomalu a současně se nachází v záběru více zubů. Tato konstrukce zajišťuje tichý chod, lepší přenos síly a vysokou životnost. Předsazený vedlejší pohon – satelitní kolo – pohání vždy jen jeden žací disk, a tak je vystaveno jen malému zatížení. Dopředu předsazené žací disky vytvářejí větší překrytí drah nožů. Výsledek: absolutně perfektní sečení.

Jednoduché a dobré: Předsazená ozubená kola pohonu modulů jsou umístěna přímo v ložiskové skříni pod žacími disky a v případě potřeby mohou být vytažena současně spolu s modulem směrem nahoru.



EasyCut byl stvořen pro nejlepší řez díky klínovému profilu žací lišty. Hladce posekat louky i pastviny, dosáhnout poněkud vyšší strniště v dlouho stébelnatých polních pícninách, toto vše umožňuje klínový profil žací lišty svým zvětšeným rozsahem nastavení a umožňuje práci i v těch nejtěžších podmínkách. Váš užitek: čistý řez bez ucpávání žací lišty. U KRONE můžete mít prospěch i z rozměrných ozubených kol dvakrát uložených ve skříní, které i díky své velké vzdálenosti mezi ložisky dokáží přenést a dlouhodobě snášet vysoké zatížení. Tvrzené žací disky pracují plně pod ochranou silnostěnného nosníku žací lišty. To vám dává jistotu.



Absolutně těsné a extrémně robustní jsou uzavřené a dokola svařené žací lišty KRONE. Investice do moderních, počítačově řízených svařovacích center a CNC technologií splňují nejvyšší kvalitativní požadavky při výrobě, neboť žací lišty jsou srdcem žacích strojů.




Elegantní řešení: pohon celé žací lišty a kondicionéru zajišťuje centrální převodovka umístěná přímo za vnitřním žacím odmítacím bubnem. Tím je zajištěna bezvadná práce bez ucpávání i na souvratích nebo při vyžínání trojúhelníkových pozemků.



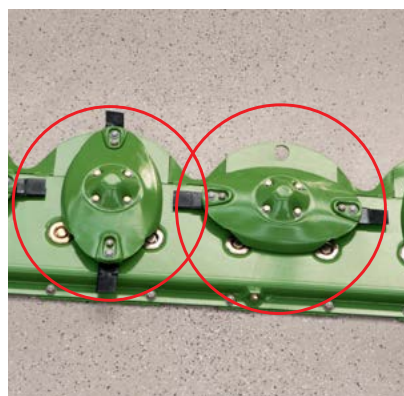
Stabilní otáčky: Velmi stabilní přímý pohon prostřednictvím převodovky a hřídel je velkou výhodou zejména při použití v těžkých podmínkách hustého porostu a při velkých pracovních záběrech. Všechny tažené žací stroje jsou osazeny hlavní převodovkou pro pohon od vývodové hřídele s 1.000 ot/min.



EasyCut – čistý a jistý řez

- Rychloupínací nože ve standardu 
- Výměnné čepy nožů a nosiče
- Plně otočné nože o 360°
- Střížná pojistka SafeCut pro každý z žacích disků žací lišty s CV-kondicionérem

Klínový profil žací lišty EasyCut je výsledkem dlouholetých zkušeností ve výrobě žacích lišt. Úspěch žacích strojů KRONE je založen na perfektní práci, výdrži a mnoha dalších užitečných vlastnostech. S žacími lištami EasyCut plní KRONE všechny požadavky praxe. Rychloupínání nožů, satelitní pohon disků a střížná pojistka SafeCut pro každý žací disk jsou pouze některé z příkladů, které hovoří pro výběr žacích diskových strojů EasyCut.



Opotřebitelné díly, jako nosné čepy a unášeče, nejsou u KRONE EasyCut žádný problém! Vyměnit můžete vždy pár. Na zvláštní přání lze zaměnit rychloupínání nožů za šroubové spojení.

Splazy – lehké provedení: velmi široké šroubované splazy z tvrzené oceli chrání žací lištu a zároveň jsou šetrné ke strništi. Na přání lze objednat splazy pro vysoké strniště. Při jejich nasazení lze zvýšit strniště nad 80 mm a dle montáže o 30 mm, případně 50 mm výš.

Pro excelentní řez: 112 mm dlouhé tvarované nože a velké překrytí drah nožů. Zaoblené nárazníkové díly mezi splazy chrání žací lištu a pomáhají k vynikající kvalitě sečení.



**SafeCut
INSIDE**



SafeCut je nový systém jistění žacích disků proti poškození při najetí na překážku. U tažených žacích strojů EasyCut s kondicionérem CV zajišťuje jedinečnou bezpečnost a funkčnost.

Každý to zná: kolize s kameny mohou poškodit lištu, a tím i další náklady. Pro tento případ nabízí KRONE svůj systém maximálně spolehlivého jistění SafeCut. Při přímém nárazu na překážku nedojde k poškození ozubených kol žací lišty, ale při krátkodobém přetížení se ustříhne v hnací hřídeli střížný kolík. Hřídel s pastorkem se otáčí dále a díky stoupavému závitu vytočí žací disk nahoru. Tato změna polohy staví žací disk mimo nebezpečnou oblast střetu. Uvolněný disk zůstane nad dráhou nožů sousedních disků. SafeCut zamezuje celkové poškození dalších žacích disků.



Otočné o 360°: nože se mohou volně otáčet kolem upevňovacího čepu. Jsou dobře chráněné, nemohou se vzpříčit, mají vysokou životnost a samočisticí schopnost.



Ideální: Žádné namáhání střížných kolíků při sečení! Žací modul je stažen maticí a dvěma šrouby. Materiálová únava střížných kolíků zde nehrozí. Proto zůstává vypínací moment po celou dobu používání konstantní.



Vypnutí: střížný kolík praskne, žací disk se vytočí nahoru asi o 15 mm díky stoupavému závitu na hřídeli hnacího modulu. Tam není dále poháněn. Možnost kolize se sousedními disky je tím vyloučena.



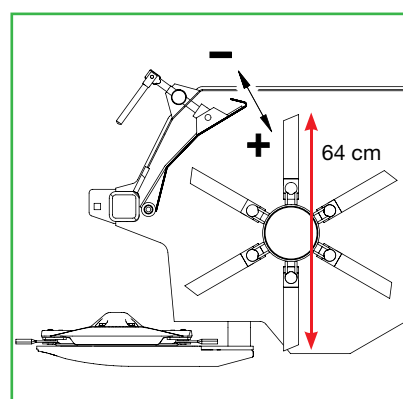
Kondicionér CV s ocelovými V-prsty

Volně zavěšené V-prsty pro kvalitní píci

- Zvlášť široký rotor s prsty o průměru 640 mm
- Volně zavěšené ocelové prsty pro vyšší bezpečnost
- Plynule stavitelná intenzita zpracování píce
- Převodovka s řazením 600 a 900 ot/min
- Nastavitelné ústí rozprostírání píce



Při sklizni nezáleží jen na výkonnosti, ale důležitá je i její kvalita. Díky vysoce výkonnému prstovému kondicionéru CV s ocelovými V-prsty je píce zpracovávána rovnoměrně v celé šířce pracovního záběru. Při zkrácené době prosychání šetříte čas, nejezdíte tolik po poli a při rychlém a rovnoměrném prosychání posečené hmoty dosáhnete špičkovou kvalitu sklizené píce.



Dva v jednom: pohon žací jednotky i kondicionéru je řešen prostřednictvím společné převodovky. Integrovaná řaditelná převodovka pro pohon kondicionéru CV umožňuje upravit jeho otáčky ve dvou stupních: 600 a 900 ot/min.

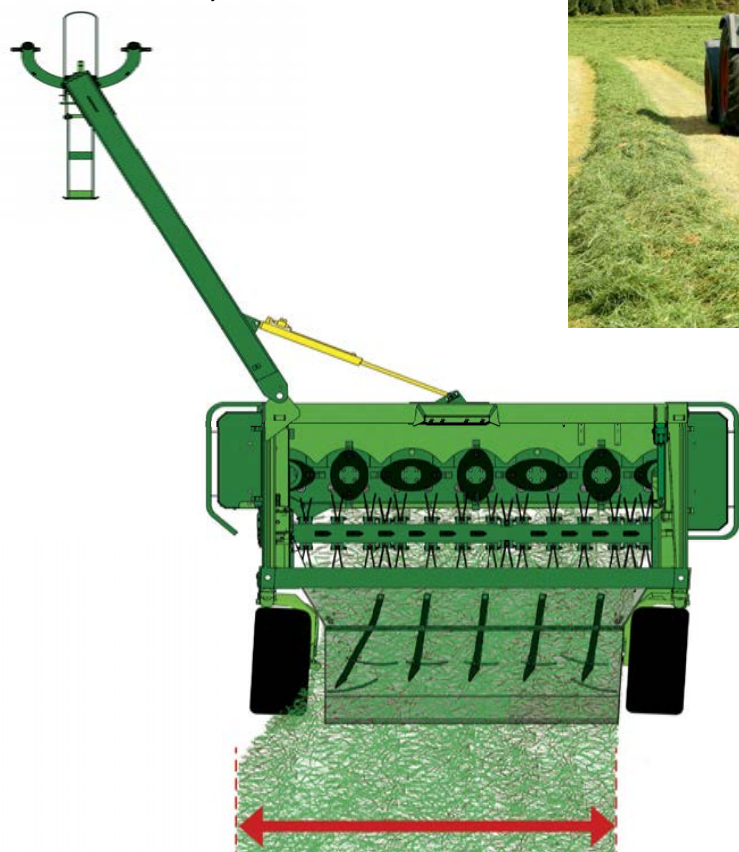
Pro extrémní zátěž: Žací stroje EasyCut 3201 CV a 3600 CV disponují obzvláště silným pohonem žací lišty a kondicionéru. Žebrování skříňě převodovky zvyšuje účinnost chlazení, a proto dobře snáší i velká zatížení.

Kvalitní píce při vysokém výkonu: Prstový kondicionér CV od KRONE je vysoce výkonný a díky svému průměrem 64 cm zajišťuje kontinuální průtok píce, vysokou průchodnost a perfektní zpracování.



Široký, jak je to možné – úzký, když je třeba:

Vědecký průzkum ukázal, že rozprostírání píce na široko podstatně zvyšuje kvalitu a hodnotu píce. Při použití systému sečení na široko je píce rozložena nejen do šířky, ale je také lehká, načechraná a vzdušná. Výsledek: Ušetříte minimálně jednu pracovní operaci – obracení píce. Kvalitní senáží zvýšíte dojvost a spotřebujete méně drahého jadrného krmiva.




Plný záběr: Kondicionér svými ocelovými V-prsty a rýhovanou clonou překrývá celý pracovní záběr stroje od levého až k pravému krajnímu žacímu bubnu. Vytváří rovnoměrný proud sklizené píce v celém záběru stroje a umožňuje její optimální rozložení. Doplnkové tvarové clony pomáhají rozložit píci na široko a urychlit tak proces prosychání.

Zcela podle Vašich představ: Doplnkové usměrňovací plechy pro rozhoz na široko jsou nastavitelné pomocí oválných otvorů v komoře. Můžete si vybrat: při vlhkém a měkkém pozemku třeba úzký řádek nebo k rychlejšímu proschnutí rozhoz na široko.



Válcový kondicionér CRI

Specialista na vojtěšky

- CRI – pro vojtěšku to nejlepší 
- Průměr válců 25 cm pro kontinuální tok materiálu
- Polyuretanový povrch pro vyšší životnost
- Samostatně poháněné mačkácí válce, vyšší průchodnost
- Profilované válce s „efektem ozubených kol“, vysoká intenzita zpracování píče

Pokud jde o zpracování citlivých listových plodin, jako jsou například leguminózy, pak správné řešení naleznete ve válcových kondicionérech KRONE (Conditioner Roller interlocking) sestavených ze dvou profilovaných do sebe vzájemně zapadajících válců. Kondicionér CRI je určen zejména pro použití ve vojtěškách, kde se přesvědčivě ukazuje jeho kvalita. Chová se šetrně k lístkům a mačká stonky tak, aby i zde bylo zajištěno rychlé a rovnoměrné prosychání.



V celém záběru: Válce kondicionéru CRI jsou průběžné – nejsou dělené. To zajišťuje rovnoměrnou úpravu píče v celém pracovním záběru stroje. Pro přizpůsobení kondicionéru k různým množstvím a kvalitě porostu lze plynule nastavovat přítlak válců a jejich vzájemnou vzdálenost. Polyuretanová vrstva na povrchu válců kondicionéru garantuje jejich dlouhou životnost.

Průměr 250 mm: Robustní válce kondicionéru CRI garantují bezproblémový, kontinuální tok hmoty. Díky velkému průměru přesvědčují i nízkou potřebou příkonu.



Vojtěšky a jetele kladou na kondicionéry zcela jiné požadavky než trávni porosty. S válcovým kondicionérem CRI pracujete šetrně. V porovnání s prstovým kondicionérem máte mnohem méně ztrát odrolem zejména u píce s lístky. Jemné lístky bohaté na proteiny, a tím i s vyšší nutriční hodnotou, zůstávají ve sklizené hmotě. Široké rozprostření píce pak ještě zlepší proces prosychání. S doplňkovou variantou válcového kondicionéru CRI plní KRONE, jako specialista na sklizeň píce, všechny požadavky z praxe.



Snadné podávání: Profilované mačkací válce o velkém průměru vzájemně do sebe zapadají. Právě zde mezi profily válců probíhá úprava píce – stonky se mačkají, třou a lámou pro dosažení nejvyšší kvality zpracování.



Plný přenos síly: Válce kondicionéru jsou poháněny přímo a bez prokluzů prostřednictvím převodovky. Pohon spodního profilového válce je integrován přímo do pohonu žací lišty za levý žací buben.



Sériově dvojitý pohon: Horní válec je také aktivně poháněn. Doplňkový pohon od spodního válce je synchronizován pomocí převodovky umístěné na levé vnější straně žací lišty.



Shazovací dopravník na přání

Ze dvou jeden!

- Pohon vlastním hydraulickým okruhem
- Plynule nastavitelná rychlost pásu
- Automatické zapínání a vypínání podle polohy
- Vana mačkáací komory pro čistý posun



Tři pracovní operace v jednom: sečení, úprava a shrnování. To vše umožňují tažené žací stroje EasyCut 3200 CV, 3201 CV, 3200 CRi, 3210 CV a 3600 CV s hydraulicky poháněným příčným dopravníkem. Šetříte čas, stoupá hospodárnost, snižuje se počet přejezdů, odlehčíte půdě a sklízíte čistou píci.



Vše na dopravník: Při použití příčného dopravníku musí ocelové V-prsty kondicionéru píci nejenom dobře zpracovat, ale zajistit také její dopravu. Pro zvýšení dopravní účinnosti je část prstů uzavřena.



Beze ztrát: V kombinaci s příčným dopravníkem jsou všechny tažené žací stroje EasyCut CV vybaveny ocelovou vanou umístěnou pod rotorovým kondicionérem s ocelovými V-prsty. Tím se dopraví veškerá píce od kondicionéru na dopravník beze ztrát.



Palubní hydraulika: Pohon příčného dopravníku je zásobován z vlastní olejové nádrže samostatným hydraulickým okruhem. Proto je tento stroj nezávislý na hydraulice traktoru. Hydraulika traktoru je tak odlehčena a méně zatížena.



Rozsah použití tažených žacíh strojů EasyCut s kondicionérem a shazovacím dopravníkem je mnohostranný. Tyto žací stroje jsou skuteční všeučelci. Se zvednutým dopravníkem zanechávají za sebou široké nebo jednotlivé kompaktní řádky. Se spuštěným pásem v pracovní poloze mohou ukládat hmotu ze dvou průjezdů na sebe nebo do dvou řádků vedle sebe. Takto vytvořený dvojitý řádek je velmi vhodný pro sběrací ústrojí následné sklizňové techniky. Shazovací dopravník je určen pro čistou a bezztrátovou sklizeň, protože se hmota při přepravě nedotýká země, což je pro citlivá strniště a měkké půdy ideální.



Zde se nic neucpává: rychlé sečení, těžký porost – s šířkou pásu 900 mm se na správné uložení píce můžete spolehnout. Navařené lišty na pásu zajistí kontinuální tok hmoty. Řádky jsou rovnoměrné a bezvadně se hodí pro další sklizňové stroje, které je pak mohou velmi snadno sbírat.



Silný hydromotor s plynule nastavitelnými otáčkami pásu: Díky tomu si můžete upravit šířku řádku podle potřeb sklizňového stroje. Při zvednutí dopravníku se pohon automaticky vypne a při jeho spuštění zase zapne.



V kombinaci s čelními žacími stroji KRONE EasyCut 32 CV a 32 CRI se vytvoří při jednom průjezdu složený řádek. Shazovací dopravník uloží píci na řádek nebo vedle vytvořeného čelní žací lištou. S touto kombinací zvýšíte nejen výkon, ale ušetříte čas i peníze úsporou dalších pracovních kroků, jako je obracení a shrnování. To jsou fakta, která vypovídají o přednostech skládání píce z více průjezdů a potvrzují správnost rozhodnutí o nákupu žacího stroje se shazovacím dopravníkem.



Robustnost: Shazovací dopravník je zavěšen na dvou nosnících. Tato konstrukce zajišťuje stabilitu shazovače při práci s těžkou píci jak na nerovných pozemcích, tak i na svazích. Pro vytváření jednoho řádku nebo při rozprostírání na široko se pás jednoduše zvedne nahoru.

Ideální: Příčný dopravník se zvedá jedním hydraulickým válcem. Jeden ovládací ventil potom pohon pásu dopravníku při spouštění automaticky zapíná a při zvedání vypíná.

Komfortní ovládání ovládací skříňkou: Rychlost pásu se velice snadno mění potenciometrem z kabiny traktoru. Nastavením rychlosti pásu ovládáte vzdálenost odhozu píce a její způsob ukládání na řádek nebo vedle předchozího.



Cenově příznivější varianta s dlouhými otočnými tvarovači řádku – jiná cesta k vytváření dvojitého řádku: Tažené diskové žací stroje EasyCut 2801 CV, 3200 CV, 3210 CV a 3201 CV mohou být na přání vybaveny hydraulicky ovládanými dlouhými clonami. Ty spojují proud píce a podle jejich nastavení ukládají píci doleva nebo doprava. Žací stroj EasyCut 2801 odkládá pomocí směrových clon dva řádky vedle sebe. Takový dvojřádek lze sklízet sběracím ústrojím s pracovním záběrem 3,00 m. Dvojřádky posečené stejným způsobem žacími mačkači EC 3200 CV, 3201 CV a 3210 CV zvládne sklízet sběrací ústrojí se záběrem 3,80, které je agregované se sklízecí rezačkou BiG X. Tento způsob sklizně je běžný ve Francii a Americe.



Pro perfektní dvojité řádky: Dlouhé otočné clony spojují tok materiálu a čistě ukládají zpracovanou píci na stranu. Takto vytvořené dvojité řádky jsou načechrané a lze je snadno sbírat.

Zcela podle Vašeho přání: Boční tvarovače řádku jsou uprostřed spojené řídicí tyčí, díky které je možné tyto clony centrálně přesouvat dvojčinným hydraulickým válcem doleva nebo doprava.

Tvarovače řádků doleva, tvarovače doprava a přetáčení oje do pracovní, nebo přepravní polohy jde jednoduše. Na elektrickém ovládacím panelu se nastaví jednotlivé předvolby funkcí.



DuoGrip

Inteligentní systém řízení – exkluzivně od KRONE

- S žací jednotkou taženou v dvojitém rámu
- DuoGrip: žací jednotka zavěšená v těžišti s doplňkovým bočním vedením
- Stejný přítlak lišty v celém pracovním záběru stroje
- S rychle reagujícími tažnými pružinami pro přesné kopírování povrchu
- S plynulým nastavením přítlaku

Perfektní a čistá sklizeň je základním předpokladem pro výrobu kvalitního krmiva. Proto nevyhrává pouze konstrukce žací lišty, ale stále větší význam má systém jejího zavěšení a vedení. V systému KRONE DuoGrip už není žací lišta jen zavěšena v těžišti, ale je navíc bočně vedena táhly. To nejdůležitější: stále stejný přítlak lišty v celém jejím záběru a vyšší stabilita při lepším bočním vedení.



Nižší přítlak – větší přítlak: Tažné pružiny umožňují rychlé a optimální přizpůsobení pracovním podmínkám. Větší rozsah nastavení a snadné ovládání vás přesvědčí.

Vyvážené sečení: Se zavěšenou a taženou žací jednotkou v těžišti se pracuje lépe. DuoGrip je vyvinut pro nižší odpor při sečení, pro čistší krmivo a pro ochranu strniště při stejném přítlaku v celém pracovním záběru.

DuoGrip: Sklízejte s rozděleným zatížením! Boční vodící paralelogram dodává liště zavěšené v těžišti jistotu bočního vedení. DuoGrip zachycuje boční síly, odlehčuje zavěšení v těžišti a dělá žací stroj ještě robustnějším.



DuoGrip: dvoubodové zavěšení tažené žací a mačkáčské jednotky ve dvojitém rámu. DuoGrip kombinuje lepší stabilitu při nízké hmotnosti a při přesném uložení žací jednotky v těžišti se spolehlivým bočním vedením. Váš užitek: čisté sečení, lepší kopírování terénu i na nerovném povrchu, vysoká životnost, snadný přístup, menší boční zatížení a úspora paliva. Tažené žací mačkáčské řady EasyCut Vám přinesou výkonnost, větší hospodárnost při sklizni a zajišťují špičkovou kvalitu píce při zachování plnohodnotného strniště.



Rychle a jednoduše: Výška strniště se nastavuje vřetenem s klikou. Žací mačkáčské EasyCut 2801 CV a EC 3201 CV lze osadit hydraulickým válcem, který lze objednat jako zvláštní příslušenství. Potom lze pracovní výšku nastavovat pohodlně z místa řidiče, který toto ovládání ocení zejména na členitém a nerovném pozemku.


Přizpůsobí se: žací jednotka výkyvně uložená ve dvojitém rámu se může volně pohybovat nahoru a dolů, což je ideální v terénních vlnách a při přejíždění překážek. Čím více jsou odlehčovací pružiny napnuté, tím žací jednotka snadněji reaguje.

Ideální: Díky obrovské volnosti pohybu vlevo i vpravo dokáže žací lišta kopírovat všechny nerovnosti terénu. Žací jednotka pohyblivě zavěšená ve dvojitém rámu se velmi dobře dokáže přizpůsobit terénu, a to přináší čistou píci při sklizni a šetrný přístup ke strništi.



Se stranovou ojí bez kondicionéru

EasyCut 3200

- Lehce tažený 
- Ideální pro lehké traktory: odlehčený podvozek, snadná jízda, kompaktní při agregaci
- Otočná převodovka: záhonové sečení dokola, otáčení na místě
- Zavěšení v těžišti DuoGrip
- Stabilní rám tvaru V
- Nastavení výšky strišítě: pohodlně vřetenem.

Hledáte výkonný tažený žací stroj bez kondicionéru se záběrem kolem 3 metrů? Vaše nároky dobře splní žací stroj EasyCut 3200, který má žací lištu zavěšenou v těžišti systémem DuoGrip a pracovní záběr 3,00 m. Tato tažená žací lišta má nejen nízký potřebný příkon, ale vyznačuje se vysokou stabilitou, výbornou výbavou a komfortním ovládním.



Praktický: Rám žacího stroje EasyCut 3200 se stranovou ojí je robustní a kompaktní. Světlá výška rámu umožňuje velký výkyv žacího nosníku, který je zavěšený v těžišti a stranově vedený paralelogramem. S touto konstrukcí zvládá EasyCut 3200 čistou a bezztrátovou sklizeň i na nerovných pozemcích. Pohon žací lišty zajišťuje přímo od traktoru kardanový hřídel připojený na úhlovou převodovku. Ta je integrována v žacím nosníku za vnějším bubnem.

Optimální pracovní poloha: Výška strišítě se nastavuje závitovým vřetenem. Jednoduché zařízení zvládne perfektní seřízení pro kvalitní práci. Správný přítlak žacího nosníku na strišítě se seřizuje předpětím tažných pružin.



Tažený žací stroj EasyCut 3200 bez kondicionéru přesvědčí výkonností, lehkou jízdou a inovacemi, jako je jistění proti poškození cizím tělesem SafeCut. Jízdní komfort při agregaci s lehkým traktorem je působivý. Ve srovnání s nesenými žacími stroji v třibodové hydraulice je mnohem menší přepravní výška. Zatížení hydrauliky a zadní nápravy traktoru dovoluje agregaci s lehkými traktory. Jízdní vlastnosti soupravy dovolují bezpečnou jízdu i na svazích a v ostrých zatáčkách. Přepravní šířka do 3,00 m umožňuje přepravu na všech pozemních komunikacích.



Obratný: Tažená lišta se stranovou ojí a otočnou převodovkou vyseče porost v každém rohu. Dvoubodový závěsný rám lze snadno agregovat do spodních ramen hydrauliky. V některých zemích je předepsané zavěšení do výkyvného závěsu.



Snadná údržba: Při výměně nožů nebo čistění žacího nosníku se zvedne přední polovina ochranného krytu. Tím se získá místo a snadný přístup ze všech stran k žacím diskům.



Kompaktní: Pro přepravu se EasyCut 3200 stočí za traktorem do osy jízdy. Přepravní šířka 3,00 m, velká světlá výška nad povrchem a povolená transportní rychlost 40 km/hod usnadňují přesuny z jednoho místa na druhé.



Se stranovou ojí a kondicionérem

EasyCut 2801 CV, 2800 CRI, 3200 CV, 3201 CV, 3200 CRI, 3600 CV

- Kompaktní konstrukce i
- Extrémně obratný: úhel otočení větší než 90°
- Ideální pro sečení dokola: otočí se na místě
- Zavěšení v těžišti EasyCut DuoGrip
- EasyCut 3600 CV: přepravní šířka cca 3,40 m

Tažené diskové žací stroje EasyCut se stranovou ojí jsou výkonné stroje a v celém světě se velice osvědčily. Tyto stroje mají kompaktní konstrukci s robustním dvojitým rámem a díky své stranové oji nabízejí ideální předpoklady pro sečení dokola. S těmito stroji zjistíte, co technika diskových žacích strojů dokáže.



Sečení dokola bez zastavení: Tažené stroje EasyCut se stranovou ojí vysečou každý roh. S otočnou převodovkou a krátkou ojí se mohou otočit takřka na místě. Získáte na svou stranu čas, kdy nemusíte couvat při vyžínání rohů.

Otočná převodovka: Žádné natáčení kloubů hlavního kardanového hřídele při zatáčení. Zvyšuje to jeho životnost. Dále otočná převodovka díky přenosu kroutícího momentu působí proti bočnímu zavěšení oje a zajišťuje tak dobré vedení stroje.

Nejlépe vybaven: Zvlněný terén a kopcovitá krajina kladou na stroje vysoké nároky. Pneumatiky 15.0/55-17/10 běží velice lehce a jsou šetrné ke strništi. Kola nastavená se sbíhavostí 3° eliminují boční tahy a udržují přímý směr jízdy.



Pracujte s vysokým výkonem i při vyžínání souvratí, v zatáčkách, v rozích a různých zakřiveních, protože tento tažený diskový žací stroj EasyCut se stranovou ojí a otočnou převodovkou umožňuje obvodové sečení bez nutnosti zvedání, couvání, zastavování. Díky své krátké ojí jsou tyto žací stroje velmi kompaktní a vynikají obratností. Nelépe se osvědčily na malých plochách, kde přesvědčily svými manévrovacími vlastnostmi. S žacími diskovými stroji KRONE si můžete být stále jisti úspěchem, neboť využíváte nejnovější technologie vyvinuté pro sečení.



Jde to samo: Z kabiny traktoru přestavíte hydraulicky žací stroj z pracovní polohy do přepravní. Abyste mohli využít celý pracovní záběr žacího stroje agregovaného traktory s různými rozchody kol, lze hydraulický válec pro natáčení stroje plynule přestavit do několika pozic.



Velká světlost: Dvojitý rám s žací jednotkou se zvedá nejen pro přepravu, ale i pro přejezd řádků jednočinnými hydraulickými válci. Při přepravě na komunikacích se zvednutý stroj zajišťuje uzavíracím ventilem.



Rychle na cestách – 40 km/h: Žací stroje EasyCut 2800 CV/CRi, 3200 CV/CRi a 3210 CV mají přepravní šířku do 3,00 m a nepotřebují žádné zvláštní povolení k dopravě po pozemních komunikacích.



Se středovou ojí a kondicionérem

EasyCut 3210 CV, 3210 CRi, 4013 CV

- Sečení vlevo nebo vpravo, oboje je možné
- Ideální pro člunkové sečení
Sečení v obou směrech
- S otočnou převodovkou extrémně obratné
- Zavěšení v těžišti DuoGrip
- EasyCut 4013 CV: přepravní šířka 3,86 m



EasyCut 3210 CV, 3210 CRi a 4013 CV: vysoce výkonné tažené diskové žací stroje KRONE se středovou ojí a pracovním záběrem 3 140 mm a 4 000 mm. Jsou vhodné pro sečení z jedné strany v obou směrech. Žací stroje jsou standardně osazeny Oba žací stroje jsou standardně osazeny kondicionéry. Také u těchto žacích strojů se středovou ojí jsou kondicionéry CV a CRi nedělené a zpracovávají píci v celém pracovním záběru stroje.



Silný: Sečení vlevo, sečení vpravo, sečení v ostrých zatáčkách a rozích – otočná převodovka nabízí ideální předpoklady pro práci o vysokém výkonu. Díky otočné převodovce zůstávají klouby kardanové hřídele stále v rovině, a tím je dosaženo zvýšení životnosti celého pohonu.

Praktický: Díky sklopné odstavné noze stojí žací stroj pevně na zemi. Držák slouží k řádnému zavěšení kloubového hřídele a hydraulických vedení. Bočně výkyvný dvoubodový závěs usnadňuje připojení žacího stroje.

Zleva doprava, zprava doleva: Tuto úpravu lze pohodlně a jednoduše provést z kabiny traktoru. Dvojitým hydraulickým válcem lze přestavit žací jednotku pro sečení vlevo, vpravo i do přepravní středové polohy.



Tažené diskové žací stroje EasyCut 3210 CV nebo CRI a 4013 CV s kondicionéry pracující po celém světě se nejlépe osvědčily jak sólo, tak v kombinaci s čelní lištou. Díky středově umístěné oji můžete postupně kosit z jedné strany pole na druhou v obou směrech.

Práci započnete na jedné straně pole a postupně se propracujete až k jeho protilehlé straně. Budete-li pokračovat v dalších pracích stejným způsobem, sklídíte píci vždycky ve stejné sušině a kvalitě. Nepotřebujete na poli vyvážet žádné záhony a stále využíváte plný pracovní záběr i v kombinaci s čelně nesenou žací lištou. Divoká zvěř není obklíčena, ale vytlačena postupně z pole.



Pohon bez klínových řemenů: Pohon žací lišty a kondicionéru je realizovaný prostřednictvím převodovky a kloubových hřídelí. Dvě otočné převodovky optimalizují klidný chod stroje. Bezpečnost tohoto pohonu zajišťuje pojistná spojka.

Rychlá manipulace: Žací lišta se při skládání do přepravní polohy hydraulicky nadzvedne a otočí se do středové podélné polohy. Přitom je dosažena velká světlost, ideální pro přejezd hlubokých brázd i širokých posečených řádků píce.

Rychlostí 40 km/h z jednoho místa na druhé: Tažené žací mačkače EasyCut 3210 CV a CRI díky středovému zavěšení nepřesahují při přepravě šířku 3,00 m, a proto nepotřebují pro provoz na pozemních komunikacích žádné zvláštní povolení.



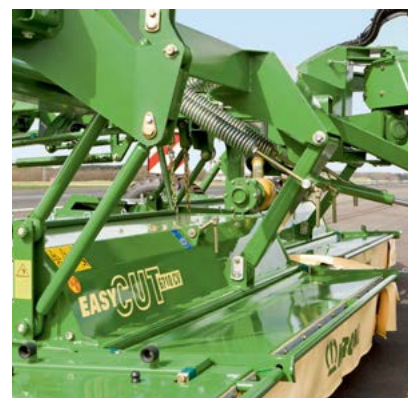
Ryzí síla – dva žací mačkače v jednom

EasyCut 6210 CV

- Středová oj k sečení na levé nebo pravé straně
- S otočnou převodovkou, velký rozsah otáčení
- Dvě žací jednotky pro lepší kopírování terénu
- Kondicionér CV s ocelovými prsty, řaditelné otáčky: 600/900 ot/min
- Nastavitelné clony pro sečení na široko



Žací mačkače EasyCut 6210 CV se středovou ojí a pracovním záběrem 6,20 m patří k těm nejvýkonnějším žacím strojům na trhu. Vedle vysoké výkonnosti se tyto stroje vyznačují maximální stabilitou, nejlepší výbavou a pohodlným ovládáním. Vysoce výkonný kondicionér CV se stará o kvalitní píci.



Nejlepší kopírování terénu: Žádná ojedinelá žací lišta o širokém záběru, ale dvě vzájemně přesazené žací jednotky. Pracují nezávisle na sobě a kopírují každou konturu terénu. S diskovým žacím strojem EasyCut 6210 CV získáte tu nejvyšší kvalitu píce.

Čistá práce: vzájemně přesazené žací lišty a překrytí nožů sousedících žacích lišt jsou zárukou čistého sečení v terénních nerovnostech i při zatáčení.

DuoGrip: Obě žací jednotky jsou zavěšeny v těžišti a tažené v nosném dvojitěm rámu. Přítlak žacích jednotek na půdu je stejný v celém pracovním záběru a snadno se seřídí díky nastavitelným pružinám.



Máte možnost volby: S diskovým žací strojem EasyCut 6210 CV můžete sekat vlevo nebo vpravo od traktoru. Jde to snadno. Při otáčení na souvrati přesunete žací jednotku na druhou stranu a po stejné straně jedete zpáteční jízdu. Při tomto způsobu práce není třeba vytvářet žádné záhony. Traktor neprojíždí dosud stojícím porostem. Je tak zajištěna čistá a bezeztrátová sklizeň. Pracujete stále s plným výkonem a můžete využívat i kombinace žacího stroje s čelním žacím mačkačem v celém jejich pracovním záběru. V kopcovitém terénu můžete jet s traktorem při sečení vždy na straně svahu.



Nastavení výšky strniště – pohodlné a rychlé: pomocí závitového vřetena můžete plynule nastavit výšku strniště jednotlivých žacích jednotek.

Pro kvalitní krmivo: Vysoce výkonný kondicionér s volně zavěšenými ocelovými V-prsty a řaditelnou převodovkou umožňuje upravovat sklizenou píci v celé pracovní šířce při 600 nebo 900 ot/min. Volitelné clony pro směrování píce umožňují sečení na široko a zrychlují tak proces prosychání píce.

Vlevo – vpravo: Středová tažná oj je hydraulicky ovládaná. Dvojitý hydraulický válec pracuje spolehlivě i v těch nejtěžších podmínkách.



Dokonalost, která nadchne

EasyCut 6210 CV

- Zavěšení v těžišti DuoGrip
- Plynulé nastavení přítlaku
- Nastavení výšky strniště prostřednictvím vřetena
- Rychloupínání nožů ve standardu
- Velká kola 500/45 – 22.5 pro práci



Diskový žací stroj EasyCut 6210 CV Vás přesvědčí svou technickou konstrukcí, funkčností, obratností a komfortem ovládání. Tyto stroje se výborně osvědčují ve velkých sdužených podnicích. Velmi dobře se agregují s většími standardními traktory. Dvojitý robustní rám, výkonný kondicionér a v neposlední řadě široké pneumatiky jsou připraveny i pro nejnáročnější práce, které se vymykají běžnému dennímu nasazení.



Otáčení na místě: otočná převodovka (1.000 ot/min) připojená k dvoubodovému závěsu traktoru umožňuje pracovat s žacím strojem i při zatočení o více než 90°. Pohon pracuje bez jakýchkoli vibrací, protože hlavní kloubový hřídel udržuje stále stejnou polohu i při otáčení stroje.

Přímá cesta: převodovky jsou umístěny tak, aby bylo možno pracovat i s krátkými kardany. Přenos sil je optimální, stroj pracuje bez vibrací a díky tomu bez opotřebení.

Nižší přítlak a malý odpor: EasyCut 6210 CV mají v sériové konfiguraci velká kola rozměru 500/45 - 22.5. Můžete s ním pracovat i na méně únosném povrchu.



Čas jsou peníze. Při sklizni ve více podnicích se počítá nejen výkonnost na poli, ale i čas při přejezdech. S přepravní rychlostí 40 km/h je EasyCut 6210 CV velice rychlý při přejezdech. Robustní podvozek s pneumatickými brzdami a velkými koly je zárukou bezpečné a pohodlné silniční přepravy. Velké výstražné tabule s osvětlením umožňují bezpečnou jízdu jak za šera, tak i v noci.



Široký při práci – úzký při přepravě: Otočení stroje z pracovní do přepravní polohy a obráceně zabere pouze několik sekund i bez toho, aniž by řidič musel opustit ka-

binu traktoru. Ovládání návěsného podvozku pomocí hydraulických válců nevyžaduje žádnou složitou elektroniku. S přepravní šířkou pouhých 2.990 mm a koly

15.0/55-17 poskytuje tento velkoplošný žací stroj vysoký komfort při přepravě a nevyžaduje žádné další zvláštní povolení.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Tažené diskové žací stroje EasyCut

		EasyCut 2801 CV	EasyCut 2800 CRi	EasyCut 3200	EasyCut 3200 CV
Umístění oje		stranová	stranová	stranová	stranová
Pracovní záběr	cca. mm	2.710	2.710	3.140	3.140
Přepravní šířka	cca. mm	2.565	2.565	3.000	3.000
Počet disků		4	4	5	5
Počet žacích bubnů		2	2	2	2
Střížná pojistka SafeCut		Série	Série	Série	Série
Rychloupínání nožů		Série	Série	Série	Série
Šroubované nože		volitelné	volitelné	volitelné	volitelné
Vysoké splazy		volitelné	volitelné	volitelné	volitelné
Kondicionér		V-prsty	Válce	–	V-prsty
Průměr rotoru	mm	642	–	–	642
Průměr válce	mm	–	2x250	–	–
Otáčky kondicionéru	ot/min	600/900	850	–	600/900
Šířka kondicionéru	mm	2.050	2.050	–	2.500
Clony pro rozhoz		volitelné	–	–	volitelné
Shazovací dopravník		–	–	–	volitelné
Hydr. ovládání clon		volitelné	–	–	volitelné
Pracovní kola		15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	10.0/75-15.3/8 PR	15.0/55-17/10 PR
Přepravní kola		15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	10.0/75-15.3/8 PR	15.0/55-17/10 PR
Plošný výkon	cca. ha/h	3,0-3,5	3,0-3,5	3,5-4,0	3,5-4,0
Požadovaný příkon	cca. kW/PS	51/70	51/70	50/68	59/80
Otáčky PTO 1.000 U/min		Série	Série	Série	Série
Otáčky PTO 540 U/min		volitelné	volitelné	volitelné	volitelné
Hydraulické okruhy		1xEW 1xDW	1xEW 1xDW	1xEW 1xDW	1xEW 1xDW
Vzduchový okruh		–	–	–	–

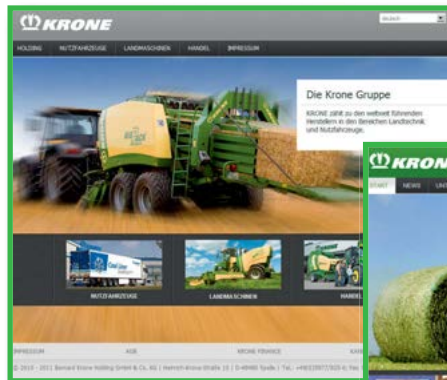
Všechny obrázky, rozměry a hmotnosti nemusí nutně odpovídat sériové výbavě a jsou nezávazné.



EasyCut 3201 CV	EasyCut 3200 CRI	EasyCut 3210 CV	EasyCut 3210 CRI	EasyCut 3600 CV	EasyCut 4013 CV	EasyCut 6210 CV
stranová	stranová	středová	středová	stranová	středová	středová
3.140	3.140	3.140	3.140	3.550	4.000	6.200
3.000	3.000	3.000	3.000	3.410	3.860	2.990
5	5	5	5	6	5	10
2	2	2	2	2	4	4
Série	Série	Série	Série	Série	Série	Série
Série	Série	Série	Série	Série	Série	Série
volitelné	volitelné	volitelné	volitelné	volitelné	volitelné	volitelné
volitelné	volitelné	volitelné	volitelné	volitelné	volitelné	volitelné
V-prsty	Válce	V-prsty	Válce	V-prsty	V-prsty	V-prsty
642	-	642	-	642	642	642
-	2x250	-	2x250	-	-	-
600/900	850	600/900	850	600/900	600/900	600/900
2.500	2.500	2.500	2.500	2.900	2.500	2x2.500
volitelné	-	volitelné	-	volitelné	-	volitelné
volitelné	volitelné	volitelné	-	volitelné	-	-
volitelné	-	volitelné	-	-	-	-
15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	500/45-22,5
15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR
3,5-4	3,5-4,0	3,5-4,0	3,5-4,0	4-4,5	4,5-5	7,0-8,0
59/80	59/80	59/80	59/80	66/90	74/100	112/150
Série	Série	Série	Série	Série	Série	Série
volitelné	volitelné	volitelné	volitelné	volitelné	-	-
1xEW 1xDW	1xEW 1xDW	1xEW 1xDW	1xEW 1xDW	1xEW 1xDW	1xEW 1xDW	3xDW
-	-	-	-	-	-	Série

EasyCut 3600 a 4013 CV: transportní šířka přesahuje 3,00 m

KRONE Online



Na www.krone.cz můžete objevit celý svět KRONE. Na mnoha stránkách zde naleznete čísla, fakta a novinky a kromě toho i nabídku řady služeb. Zasuřujte si a objevte rozmanitost nabídky KRONE na internetu.



Aktuality

Zde naleznete aktuální zprávy na téma KRONE. Od představení produktů až po ohlédnutí za veletrhy. Tady jste v aktuálním rytmu naší doby.



Produkty

Informujte se podrobně o celém našem produktovém programu. Všechno, co potřebujete od návodu k použití po video, naleznete pohromadě v této rubrice.



Prodej

Hledáte dovozce KRONE ve vašem okolí nebo třeba v Japonsku? Zde najdete svého partnera KRONE, který rád vyjde vstříc vašim potřebám a požadavkům.



Mediathek

„Databáze“ KRONE, tisíce dokumentů, obrázků, zkušebních zpráv a další a další..., to vše najdete na infoportálu KRONE. Naleznete zde i velmi detailní informace o produktech KRONE, které vás zajímají.



Termíny

Chcete zažít KRONE na vlastní kůži? Zde najdete všechny termíny, kdy předvádíme techniku KRONE na veletrzích nebo v terénu, neboť nic nepřesvědčí tak, jako vlastní dojem z praxe.



Servis

Zde najdete vše: od kontaktní osoby v závodě až po možnosti financování vašeho stroje KRONE. A také zde naleznete přehled našich rozmanitých školení pro techniky a uživatele.



Ke stažení

Hledáte ke stažení do svého počítače kalendář KRONE nebo pěkný obrázek stroje při práci pro vaši prezentaci? Pak klikněte na pozici „Ke stažení“! Zde najdete spoustu užitečných věcí, které můžete využít k tvorbě různých projektů.



Použité stroje

KRONE často nabízí použité předváděcí stroje nebo stroje z výstav za výhodné ceny. Vyhledejte si zde stroj pro sebe a dohodněte se se svým obchodním partnerem KRONE v místě na podrobnostech případného nákupu.



Náhradní díly

24/7...Sedm dní v týdnu a 24 hodin non-stop jsou zde k dispozici náhradní díly KRONE, online a bez čekání. Portál KRONE Agroparts nabízí všechny náhradní díly s příslušnými čísly a přesným označením. Objednávat můžete okamžitě prostřednictvím e-mailu u svého obchodního partnera KRONE.



Reklamní předměty

Hledáte dárek nebo jste sběratelem modelů zemědělské techniky? Pak se určitě vyplatí virtuální prohlídka našeho obchůdku KRONE. I zde můžete objednávat pohodlně online v kteroukoli denní dobu.

Váš prodejní partner KRONE

Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH

Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle

Telefon: +49 (0) 5977.935-0
Telefax: +49 (0) 5977.935-339

info.ldm@krone.de
www.krone.de