



EasyCut

B 750, B 890, B 970,
B 1000 CV/CR, B 1000 CV/CR Collect
Kombinované žací stroje



EasyCut Butterfly

Zvládnout víc



- EasyCut B 750, B 890, B 970 bez kondicionéru
- EasyCut B 1000 CV s kondicionérem s ocelovými prsty
- EasyCut B 1000 CR s válcovým kondicionérem
- EasyCut B 1000 CV Collect a B 1000 CR Collect s příčnými dopravníky
- Robustní při malé hmotnosti
- Rychloupínací nože
- SafeCut INSIDE: samostatné pojistky žacích disků
- SmartCut: sečení bez vynechaných pruhů
- Combi Float: Stejný přítlak v celé šířce záběru (stříbrná medaile na výstavě Agritechnica)
- Nájezdová pojistka
- Teleskopická ramena výložníků
- Velký záběr, malá přepravní výška
- Maximálně komfortní obsluha





EasyCut B: kombinovaný žací stroj pro větší výkonnost. Celosvětově nejlepší zkušenosti se sečením.

Žací lišta EasyCut	4
EasyCut B 750, B 890, B 970	12
EasyCut B 1000 CV, B 1000 CR	18
EasyCut B 1000 CV Collect, B 1000 CR Collect	28
Ovládání	30
Správný čelní žací stroj	
KRONE EasyCut	32
Technická data	34

Žací lišty

Stroj, na který se můžete spolehnout

- Kompaktní svařovaná žací lišta: robustní, těsná, s celoživotní olejovou náplní
- Vysoce odolný satelitní pohon s velkými čelními ozubenými koly: velice klidný chod a výborný přenos sil
- Bez vnitřního děliče: sečení bez překážek

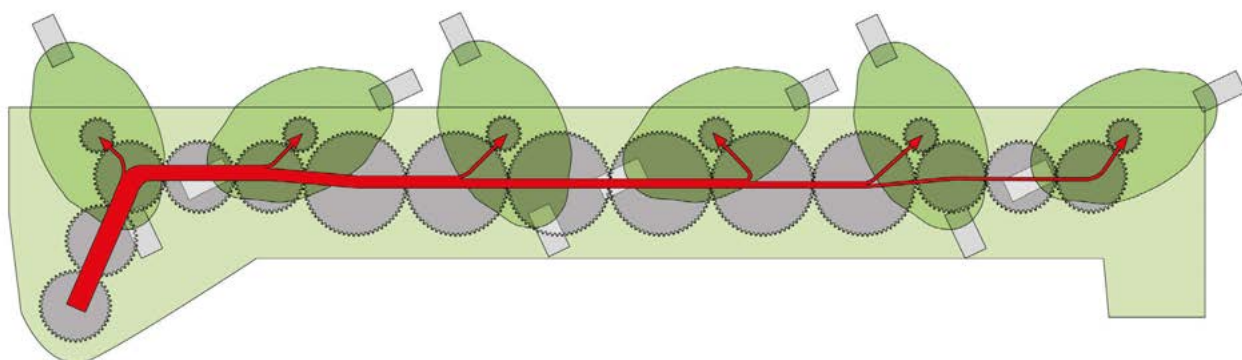
i



Originál:

Satelitní pohon žacích disků od KRONE je vyvinutý a úspěšně používán na celém světě již od roku 1989. Velkoryse dimenzovaná čelní ozubená kola až o 66 zubech přenášejí hlavní hnací síly v celém žacím nosníku. Díky velkému průměru se otáčejí pomaleji a mnoho

zubů sousedních kol do sebe navzájem zapadá. Tato konstrukce je zárukou klidného chodu, výborného přenosu sil a dlouhé životnosti. Předsunuté vedlejší pohony pohánějí jednotlivé žací disky a jsou tak vystaveny jen malému namáhání.



EasyCut – pouze od KRONE



Diskové žací stroje KRONE konstrukční řady

EasyCut jsou zárukou čisté a přesné práce.

Uzavřená, kompaktně svařená, bezúdržbová

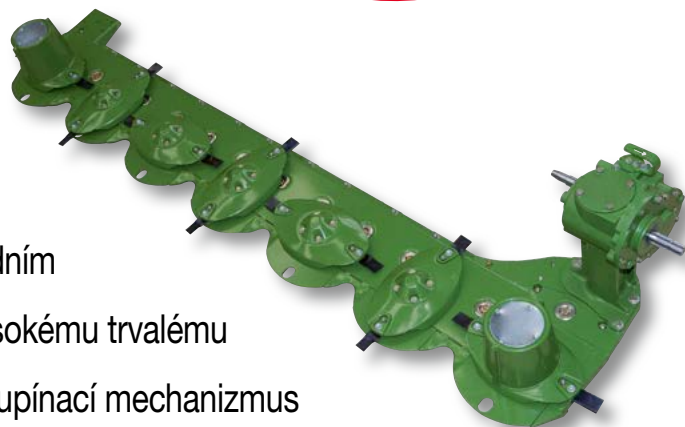
žací lišta je naplněna celoživotní olejovou náplní.

I po dlouholetém používání zůstává těsná a v původním

tvaru. Velká zubová kola v olejové lázni odolávají vysokému trvalému

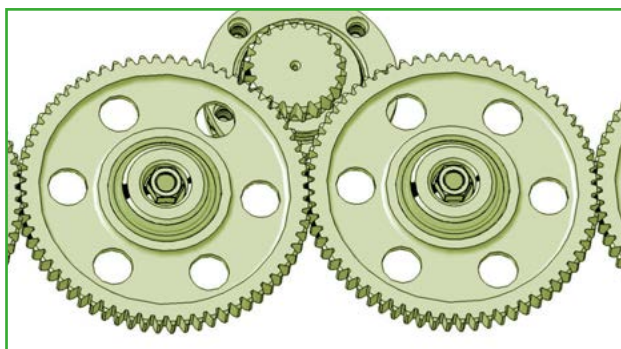
zatížení a přesvědčí velice klidným chodem. Rychloupínací mechanismus

nožů a pojistka žacích disků SafeCut jsou součástí sériové výbavy.



Účinné silné zuby:

Velká zubová kola s podbroušenými zuby mají tu výhodu, že je v záběru více zubů sousedních zubových kol najednou a dochází tak k lepšímu a účinnějšímu přenosu sil.



Těsné a robustní:

Kompaktně svařené žací lišty s celoživotní olejovou náplní se vyrábí nejmodernější technologií svařování robotem a CNC a splňují nejvyšší nároky na kvalitu. Žací lišta je totiž srdcem každého diskového žacího stroje.



Bez vnitřního plazu:

Žací lištu pohání úhlová převodovka přímo za vnitřním odmítacím bubnem. Při práci na souvrati nebo v klínovitých výběžcích porostu je tak zaručena práce bez ucpávání.

Žací lišty

Nejlepší tvar

- Klínovitý tvar lišty pro čistý řez
- Robustní pohon čelními zubovými koly s dvojitým uložením a velkou vzdáleností ložisek
- Ukládání do řádku nebo na široko
- Tvrzené plazy
- SmartCut: sečení bez vynechaných pruhů

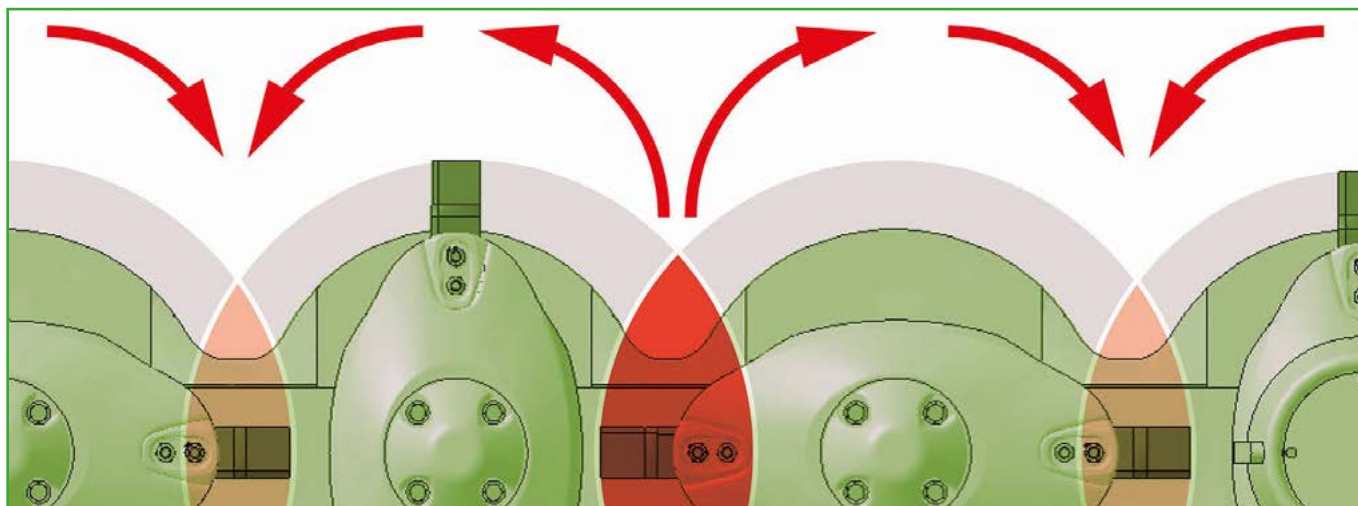
i



Sečení bez pruhů:

Žací disky se točí vždy po párech proti sobě. Žací nůž je v záběru jak dozadu, tak i dopředu proti směru jízdy. Proto musí být přesahy drah nožů dostatečné, aby bylo sečení čisté. Nepárové disky se otáčejí od sebe, a zde je přesah nožů ještě větší. Tím je zaručeno bezvadné sečení mladé

píce i řídkých porostů bez tvorby neposečených pruhů. Párové disky se otáčejí proti sobě směrem dozadu. Mají větší vzdálenost disků od sebe, což zlepšuje podávání píce za lištu zejména ve vydatných porostech.



EasyCut – lepší sečení!

Klínovitý profil žací lišty umožňuje velký rozsah nastavení.

Se strojem EasyCut můžete nerušeně

kosit na nízké strniště

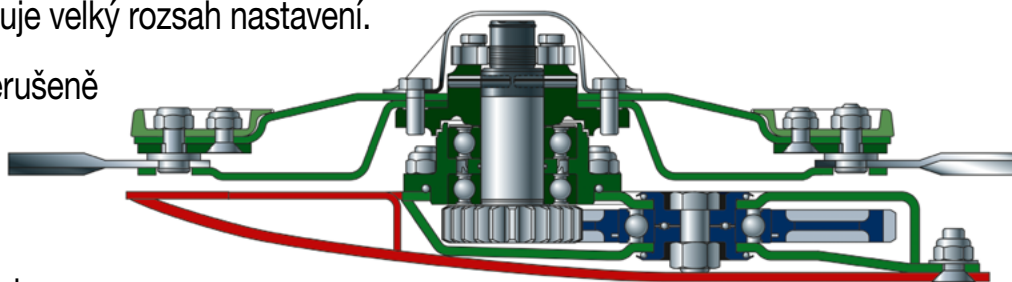
na loukách a pastvinách

nebo o něco vyšší strniště v píci s

dlouhým stéblem. Výsledkem je vždy čistě posečený pozemek. Žací lišta s

mohutným dvojitým uložením čelního ozubeného kola a velkou vzdáleností

ložisek je robustní a odolává velkému zatížení.

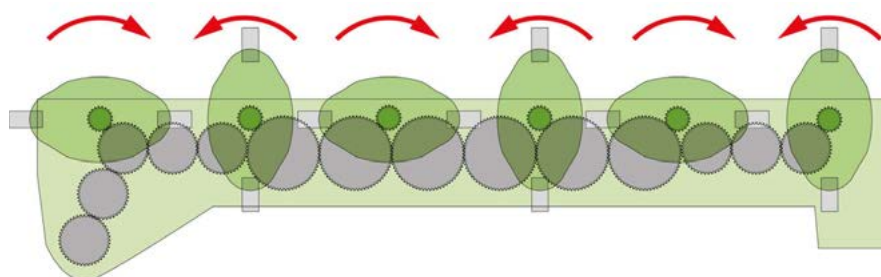


Praktické:

Předsazená ozubená kola umístěná bezprostředně pod disky jsou v ložiskové skříni uspořádána excentricky. Menší ozubená kola vedlejších pohonů lze včetně ložisek vyjmout směrem nahoru, velká kola hlavního pohonu směrem na bok.

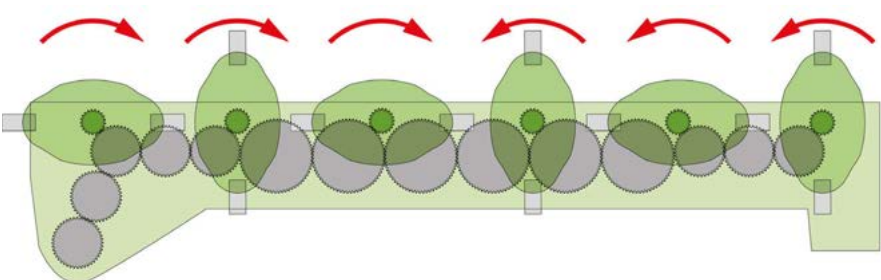
Ukládání na široko:

Stroje EasyCut se směrem otáčení B ukládají píci na široko. Všechny disky se otáčejí po párech. Píce uložená v celé šířce záběru prosychá rovnoměrněji a rychleji.



Ukládání do řádků:

U strojů EasyCut B 750 a B 890 ukládají žací jednotky se směrem otáčení A řádek na střed. Žací jednotky stroje EasyCut B 970 se směrem otáčení A ukládají vždy dva řádky.



EasyCut

Do detailu perfektní

- Rychloupínací nože
- Vyměnitelné čepy nožů a držáky
- Minimální opotřebení nožů
Rozsah otáčení nožů o 360°
- Vynikající řez
Optimální překrývání drah nožů

i



Lehké klouzáni:

Velmi široké plazy z tvrzené oceli chrání žací lištu, snižují přítlak a šetří porost. Našroubované plazy lze snadno vyměnit.

Vyšší sečení:

S plazy pro vysoký řez pro délku strniště nad 80 mm může být řez podle způsobu montáže o 30 resp. 50 mm vyšší.

Pro ochranu:

Zaoblené dorazy protiostří mezi splazy chrání žací lištu. Kontura na spodní straně brání hromadění materiálu. Posečená píce plynule prochází.



Úspěch díky praxi

Úspěch diskových žací strojů KRONE pramení z dlouholeté práce, životnosti a mnoha charakteristických detailů. Žací ústrojí EasyCut od KRONE splňují požadavky praxe.

Rychloupínací nože, malé náklady na opotřebení a perfektní uspořádání nožových disků pro sečení bez pruhů – to je jen několik příkladů hovořících pro volbu diskového žacího stroje EasyCut.



Blesková výměna nožů:

Rychloupínací mechanismus nožů je pro mnohé praktiky neodmyslitelný. Nože lze rychle a snadno vyměnit přímo na pracovišti.

Minimální opotřebení:

Nože je možné zcela otočit okolo čepů. Nože jsou chráněné, nemohou se zaklínit, méně se opotřebovávají a samy se čistí.



To šetří náklady:

Opotřebované čepy nožů a držáky – u KRONE EasyCut žádný problém. Nože lze měnit jednotlivě. Na vyžádání je možné vyměnit čepy nožů za šrouby.

Čisté sečení:

Nože s úkosem dlouhé 112 a jejich velký přesah drah zaručují čisté sečení a rovnoměrné podávání píce.





SafeCut

Jištění každého žacího disku samostatně

- Kompletně chráněné pohony
- Nehrozí kolize se sousedními disky
- Žádné projevy opotřebení
- Rychlá výměna dutých kolíků, minimální náklady

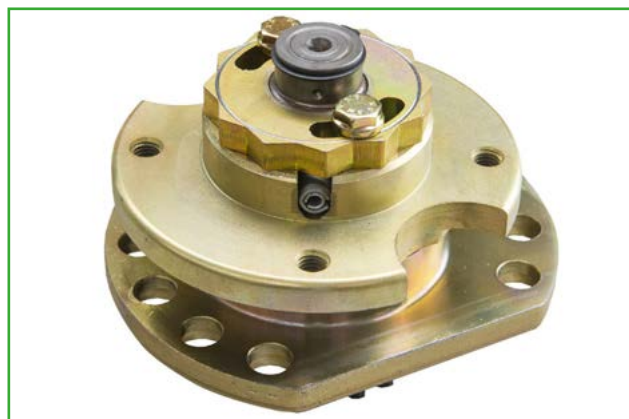


Kompletní ochrana:

Žací disky stroje EasyCut mají dvojí ochranu. Žací disky pracují v chráněné oblasti žací lišty a nevyčnívají ven mimo plazy. Sériově dodávaná pojistka SafeCut poskytuje další ochranu.

Ideální:

Duté kolíky nejsou při sečení namáhány. Ložisková jednotka je předepjatá pomocí matice a dvou svěrných šroubů. Duté kolíky se nemohou unavit. Práh reakce se ani po dlouhodobém používání nemění.



SafeCut – pouze od KRONE

Každý to zná: Kolize může způsobit poškození a náklady na opravu.

SafeCut od firmy KRONE nabízí maximální bezpečnost. Pojistka žacích disků proti cizím tělesům pro EasyCut s kondicionérem nebo bez něj obdržela vyznamenání od DLG a je jedinečná co do bezpečnosti i komfortu. SafeCut patří k základní výbavě všech diskových žacích strojů konstrukční řady EasyCut.



**SafeCut
INSIDE**

Absolutní bezpečnost:

Místo aby náraz dolehl naplno na čelní kola žací lišty, dojde při krátkodobém přetížení k odlomení dutého kolíku v hřídeli hnacího pastorku. Hřídel pastorku, který se otáčí dál, zvedne prostřednictvím stoupavého závitu žací disk nahoru. Žací disk opustí nebezpečnou oblast, nachází se nad

drahami sousedních disků a nezničí se. SafeCut zabraňuje poškození čelního hnacího kola a sousedních disků. Výměna dutého kolíku trvá jen několik málo minut a nestojí téměř nic.





EasyCut B 750, B 890, B 970

Do detailu perfektní

- Ohromný pracovní záběr až 9,70 m
- Optimální přestřih: EasyCut B 890 a B 970 s teleskopickými rameny výložníků
- Maximální komfort jízdy: kompaktní závěs s nájezdovou pojistkou
- Stejný přítlak na obou stranách s vyrovnávacím vahadlem



Nájezdová pojistka v sériovém provedení

Kombinované žací stroje jsou přesvědčivé i z hlediska bezpečnosti. Stroj EasyCut B 750 tak může dosáhnout výchylky až 1,20 m, B 890 až 1,40 a B 970 až 1,60 m. Při najetí na překážku se nájezdová pojistka vypne a celá žací jednotka se vykloní. Po překonání překážky se jednotka automaticky vrátí do své původní polohy.



Optimální ochrana

Mezní sílu nájezdové pojistky je možné plynule regulovat pomocí spirálové pružiny. Při najetí na překážku pojistka bleskově zareaguje.

Perfektně vyladěná žací technika

Zvyšování hospodárnosti a výkonnosti je u KRONE prvořadým úkolem. Robustní kombinovaný žací stroj KRONE tvoří nejmodernější žací technika s celkovým pracovním záběrem od 7,46 m do 9,70 m. Žací jednotky nadchnou nejen výkonem a lehkostí, ale také svou funkčností a perfektním výsledkem sečení.



Centrální pohon

Hlavní převodovka je uložena uprostřed, což je ideální pro vedení kloubových hřídelí. Přetěžovací spojky a volnoběhy chrání stroj i traktor. Sečení probíhá při otáčkách vývodového hřídele 1.000 ot./min.



Zavěšení v těžišti DuoGrip

Robustní třibodový závěs má kompaktní a přehlednou konstrukci. Žací ústrojí nejsou zavěšena středově, ale v těžišti, a mají pomocné vedení prostřednictvím bočních ramen. Zavěšení v těžišti DuoGrip je zárukou čistého řezu, rovnoměrného přitlaku žacích ústrojí v celé šířce záběru, lehkosti, výborného kopírování terénu a velkého kyvného rozsahu.



Stejný přitlak

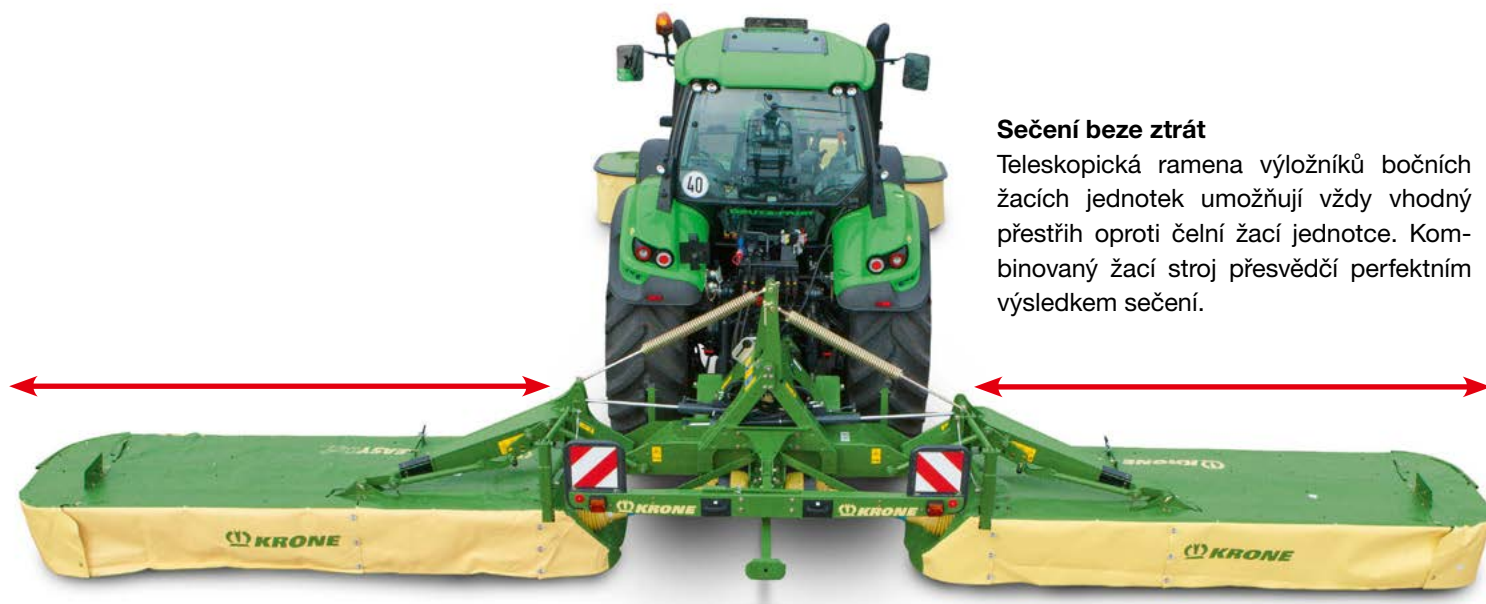
Díky vyrovnávacímu vahadlu pro odlehčení pružin mají žací jednotky vždy stejný přitlak i při nerovnostech terénu. Homogenní výsledek sečení je přesvědčivý. Přitlak lze nastavit pomocí vřeten na tažných pružinách.

Nastavitelný přestřih

Sečení bez pruhů

- U strojů EasyCut B 890 a B 970 se přestřih nastavuje bez nástrojů
- Velký přesah pro jízdu v zatáčkách a na svahu
- Bez změny přepravní výšky

i



Sečení beze ztrát

Teleskopická ramena výložníků bočních žací jednotek umožňují vždy vhodný přestřih oproti čelní žací jednotce. Kombinovaný žací stroj přesvědčí perfektním výsledkem sečení.

Vždy akorát

Vzdálenost mezi oběma bočními žacími jednotkami stroje EasyCut B 890 a EasyCut B 970 lze nastavit tak, aby při práci v zatáčkách a na svahu nezůstávaly neposečené pruhy. Sériově dodávaná teleskopická ramena výložníků umožňují v kombinaci s čelní žací lištou KRONE o záběru 3,16 m přestřih až 45 cm na každé straně. Toto zařízení je pro vás nejlepší výbavou i do nejtěžších pracovních podmínek a pracuje vždy čistě a beze ztrát. Na velkých rovinných plochách plně využijete maximální záběr a dosáhnete vysokou výkonnost.



Jednodušeji to nejde

Nastavení přestřihu se provádí na obou stranách pomocí spojovacích tyčí s pojistným čepem, který lze přemístit dle potřeby. Ve všech pozicích zůstává zachována malá přepravní výška.

Teleskopicky

U kombinace KRONE EasyCut B 890 a B 970 s čelní žací lištou o záběru 3,16 m jsou možné tři polohy pro dosažení dokonalého přestřihu.

Poloha I : přestřih 30,00 cm
Poloha II : přestřih 38,00 cm
Poloha III : přestřih 45,00 cm





Perfektní ovládání

Praktické a komfortní

- Ovládací panel pro maximálně komfortní jízdu
- Samostatné a společné ovládání bočních žacích jednotek
- Kompaktní na silnici: při světlé výšce 25 cm nad zemí je přepravní výška 4,00 m, přepravní šířka 2,95 m



Možné je všechno:

Na souvrati lze z kabiny traktoru obě boční žací ústrojí zvednout současně, v klínovitých a úzkých výběžcích porostu také jednotlivě.



Efektivnější sečení

Kompletně vybavené kombinované žací stroje KRONE poskytují již ve standardní konfiguraci mnohostranné využití a komfort. Velký pracovní záběr, enormní výkonnost, kompaktní konstrukce, malý příkon, jednoduchá obsluha a dobrá manipulace – to jsou fakta, která jsou měřítkem pro tuto kategorii.



Kompaktní:

Výška stroje při odstavení činí 3,70 m, nejvýše 4,00 m a šířka 2,95 m. Stroje EasyCut B 750, B 890 a B 970 jsou nenáročné na místo. Bezpečnou polohu zajišťují stabilní opěrné nohy. Při světlé výšce nad zemí 25 cm není ani při přepravě překročena výška čtyř metrů.

Jistota:

Boční žací ústrojí kombinovaného žacího stroje EasyCut B 750 se v přepravní poloze zajišťují pojistnými západkami. Toto zařízení zajišťuje bezpečnost při rychlé přepravě.

Komfortní:

Žací jednotky strojů EasyCut B 890 a EasyCut B 970 jsou v přepravní poloze zajištěny hydraulickými zámky. Ty se starají při sklápění a vyklápění žacích jednotek o automatické zablokování a odblokování.

Zvedání prostřednictvím dvojitého válce:

Krátké jednočinné válce uvádějí žací jednotky do souvratové polohy. Dlouhé dvojčinné hydraulické válce zajišťují bezpečné sklápění a vyklápění i na svahu.



EasyCut B 1000 CV, B 1000 CR

Nová definice plošného výkonu

- Záběr až 10,10 m
- EasyCut B 1000 CV s kondicionérem s ocelovými prsty
- EasyCut B 1000 CR s praktickým válcovým kondicionérem
- Konstantní přítlak – hydraulická vyrovnávací regulace
- Nájezdová pojistka

i

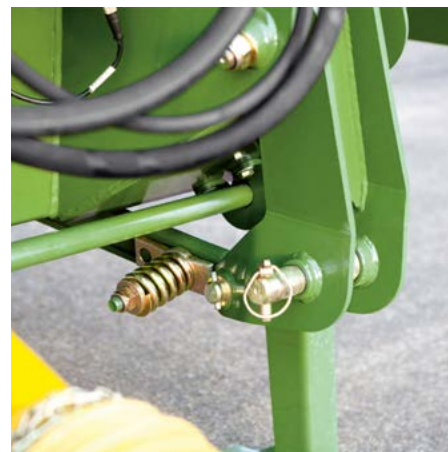
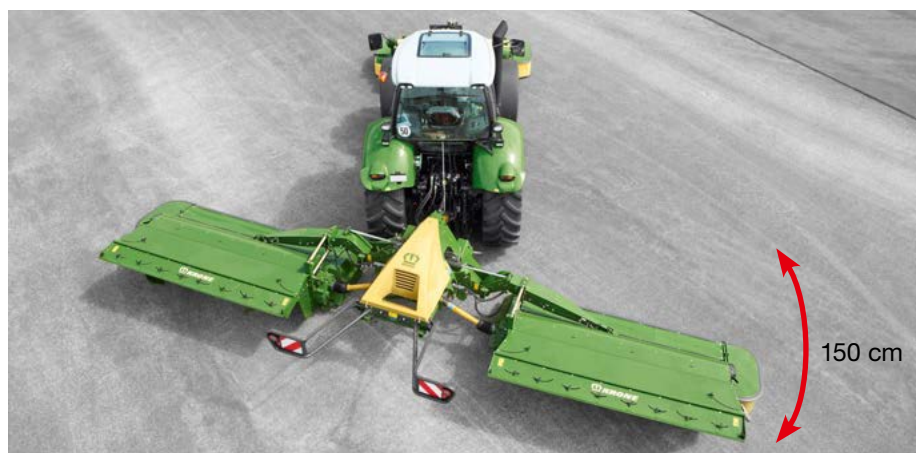


Kompletní zabezpečení:

Sériově dodávaná nájezdová pojistka stroje EasyCut B 1000 CV a B 1000 CR vám poskytuje jistotu při práci na okrajích pole, u plotů nebo při náhlém výskytu překážky. Boční žací ústrojí může při nárazu na překážku uhnout dozadu o cca 1,50 m. Po překonání překážky se žací jednotka automaticky vrátí do své původní polohy.

Nastavitelné

Nájezdová pojistka reaguje okamžitě a spolehlivě. Mezní síla pojistky se dá plynule nastavit pomocí spirálových pružin.



Combi Float – inteligentní řešení

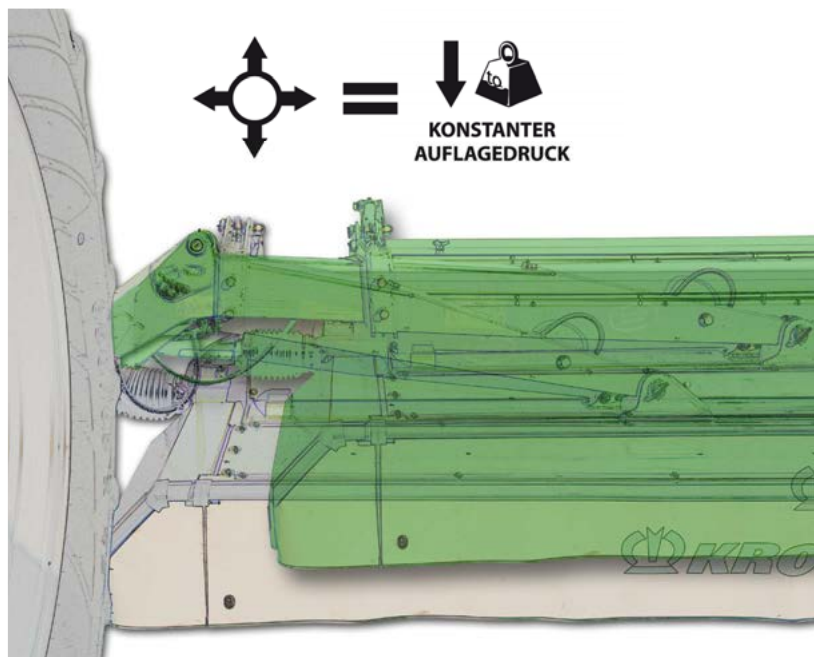


Kromě obrovského pracovního záběru 10,10 m a vysoce výkonného kondicionéru

CV nebo CR vynikají stroje EasyCut B 1000 CV a EasyCut B 1000 CR

především automatickou hydropneumatickou regulací přítlaku Combi Float.

KRONE přichází první na světě se systémem, který kompenzuje nevýhody hydropneumatické regulace přítlaku integrací s hydraulikou traktoru.



Combi Float je jedinečný a poskytuje mnoho výhod:

- Automatická regulace odlehčení pro konstantní přítlak žacích jednotek v nerovném terénu a při bočním posunu
- Jednoduché nastavování odlehčení žacích jednotek z kabiny traktoru i během jízdy
- Nízká hmotnost, malé opotřebení, lehkost a kompaktnost

Do posledního bodu:

Třibodový závěs je kompaktní. Díky integrovanému uspořádání zvedacích válců, řídicího bloku a pružinových posilovačů je závěs lehčí a hydraulika traktoru se nezatěžuje. Ochranný kryt se snadno otevírá.

Combi Float – pouze od KRONE:

Speciálně: Další řídicí ventily a jednočinný hydraulický okruh s volnou zpátečkou udržuje nastavený tlak v hydropneumatických akumulátorech na konstantní hodnotě. Výhody: stejné odlehčení žacích ústrojí při nerovnostech terénu a různém záběru.



Sečení bez pruhů

Ani stéblo nezůstane stát

- Hydraulicky nastavitelný přestřih
- Velký rozsah nastavení až 40 cm na každé straně
- Čisté sečení v zatáčkách a na svahu



Optimální přizpůsobení:

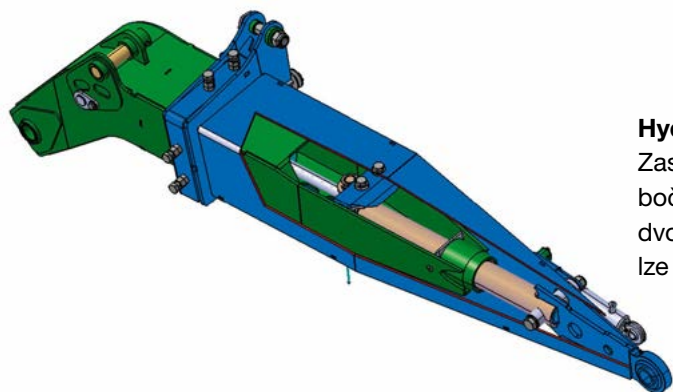
U stroje EasyCut B 1000 CV a B 1000 CR se mohou ramena výložníků bočních žacího ústrojí teleskopicky zasouvat a vysouvat. Posunutím bočních žacího ústrojí v opačném směru se změní přestřih vůči čelnímu žacímu ústrojí, a tím i záběr kombinovaného žacího stroje.

Při použití čelního žacího ústrojí EasyCut o záběru 3,16 m je možný přesah 130 - 550 mm na každé straně. Aby nevznikaly na strmých svazích neposečené pruhy, lze posunout žací jednotky stejným směrem.



Na široko, je-li to možné Na úzko, je-li to nutné

Různé pracovní podmínky vyžadují vyladěnou techniku. Sériově dodávaný hydraulický boční posun zadních žacích ústrojí umožňuje při maximální výkonnosti sečení bez tvorby pruhů. Na rovině můžete pracovat s maximálním záběrem a malým přestřihem, v zatáčkách s větším přestřihem a menším záběrem. Na svahu vyvoláte stiskem tlačítka uložený posun doleva nebo doprava, tak aby se vyrovnalo sklouzávání a netvořily se neposečené pruhy.



Hydraulicky:

Zasouvání a vysouvání ramen výložníků pro boční žací ústrojí probíhá prostřednictvím dvojčinných hydraulických válců. Nastavení lze provést i během sečení.

Flexibilita:

Zadní žací jednotky se mohou zasunovat a vysunovat na bok až o 40 cm. Velký rozsah nastavení umožňuje čistou práci i v těžkých situacích.



Dobrá jízda

Perfektní ovládání v každé situaci

- Přehledné: přepravní šířka pod 3,0 m
- Bezpečnost při přepravě: Přepravní výška 4,0 m při světlé výšce 20 cm nad zemí
- Maximálně komfortní jízda
Kompaktní agregace, nastavitelná vzdálenost od traktoru
- Malý prostor pro odstavení: transportní poloha pro uložení stroje

i



Možné je všechno:

Na souvrati je možné všechna tři žací ústrojí zvednout a opět spustit pouhým stiskem tlačítka. Čelní hydrauliku traktoru lze ovládat prostřednictvím ventilového bloku zadních žacích ústrojí. V klínech a zbytkových pruzích můžete pracovat pouze s jedním nebo dvěma žacími

ústrojími. Struktura píce zůstává u posečeného materiálu zachována. Stroj EasyCut B 1000 CV umí předvést své schopnosti nejen na velkých plochách, ale odvede čistou práci a perfektně upravenou píci i na menších parcelách.



Úžasný při sečení, kompaktní na silnici

Boční žací ústrojí se při sklápění automaticky zasouvají, aby nedošlo k překročení přepravní výšky 4,00 m. Pro bezpečnou jízdu po silnici je určena přepravní pojistka, která se aktivuje při zasunutí zadních jednotek.



V těsném prostoru:

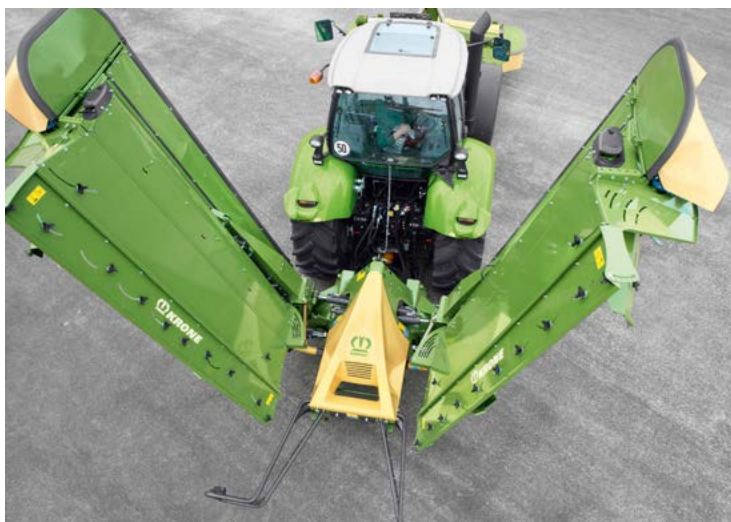
Při odstavení stroje je možné zadní žací jednotky sklopit nahoru a postavit na stabilní podpěry. Vedle takové kompaktní jednotky budete mít v hale dostatek místa pro jiné stroje.

Automaticky:

S bočními kryty sklopenými dovnitř mají zadní žací jednotky menší přepravní výšku. Sklápění probíhá při zvedání automaticky.

Inovace:

Zvedání zadních žacích jednotek se provádí pomocí dvojitych válců, které jsou nenáročné na prostor. Uspodňuje to ovládání. Jednočinné válce uvádějí žací ústrojí do souvraťové polohy, dvojčinné do přepravní polohy.



Kondicionér CV

Intenzívněji s ocelovými prsty ve tvaru V

- Ocelové prsty ve tvaru V připravené k záběru: robustní, perfektní úprava píce
- Pohony bez řemenů: Účinný přenos sil, nenáročné na údržbu
- Komfortní mechanická převodovka: nastavitelná intenzita úpravy píce
- Nastavitelné žebrové plechy: intenzívnější úprava

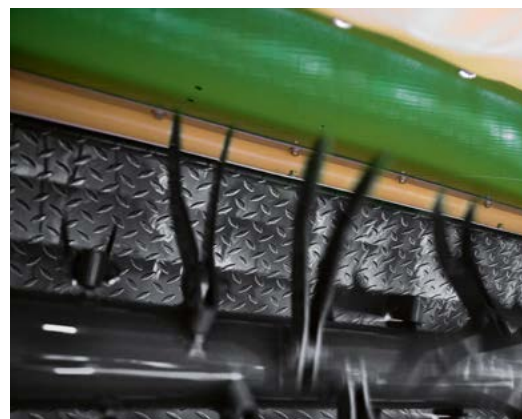


V celém záběru:

Kondicionéry žacích ústrojí s ocelovými prsty ve tvaru V zabírají celou šířku sečení, od levého po pravý žací buben. Podávání píce je proto homogenní v celé pracovní šířce a výsledkem je optimální úprava píce. Vodicí plechy umožňují ukládání na široko, a tím ještě rychlejší sušení.

Intenzívnější úprava:

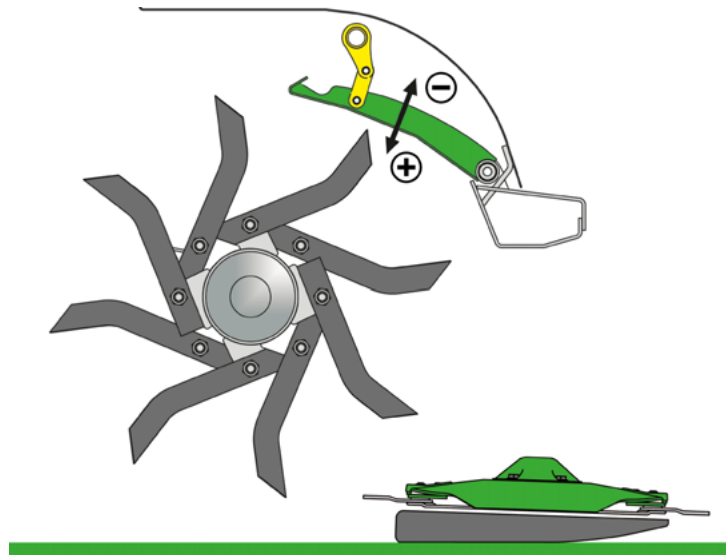
Kondicionéry CV kombinovaného žacího stroje EasyCut B 1000 CV se sériově dodávají s nastavitelnými žebrovanými plechy. Podporují práci prstů a zajišťují ještě intenzívnější úpravu píce.



Krátká cesta ke kvalitní píce

Při sklizni základních píceňin nezáleží pouze na výkonnosti, ale důležitou roli hraje také kvalita píce.

U výkonného kondicionéru KRONE CV s jeho ocelovými prsty ve tvaru V je píce rozdělena po celé šířce záběru žací lišty. Průměr 640 mm a šroubovitě uspořádání prstů zaručuje kontinuální tok píce, vysokou průchodnost a vynikající úpravu.



Efektivní – prohnuté do záběru:

Tvrzené ocelové prsty ve tvaru V tvarované do záběru, pracují intenzivně a velice výkonně. Při kolizi s cizím tělesem mohou prsty uhnout dozadu. Výkyv omezený směrem dopředu zaručuje delší životnost čepů.

Nastavitelný žebrovaný plech:

Nastavení vzdálenosti mezi prsty a žebrovaným plechem pomocí sedmistupňového rastru poskytuje další možnost, jak ovlivnit úpravu píce. Čím menší je vzdálenost, tím vyšší je intenzita úpravy pokosu.

Mechanická řaditelná převodovka:

Pro intenzivní úpravu píce řadíme 900 ot/min a pro šetrnější zpracování 600 ot/min. Potřebné otáčky kondicionéru lze nastavit snadno a rychle pomocí mechanické převodovky.

Nastavitelná šířka řádku:

Vodící plechy pro ukládání na široko, dodávané jako volitelná výbava, jsou nastavitelné. Můžete volit: Na vlhké poddajné půdě úzký řádek, pro rychlé sušení ukládání na široko.



Kondicionér CR

Praktické mačkácí válce

- Kontinuální tok píce s válcovým kondicionérem o průměru válců 25 cm
- Vysoká průchodnost a poháněné mačkácí válce
- Vynikající úprava píce prostřednictvím profilovaných válců – „zubový efekt“
- Dlouhá životnost díky povrchové vrstvě z polyuretanu

i



V celém záběru:

Průběžné nedělené válce CR rovnoměrně upravují píci v celé šířce záběru. Povrch válců je vyroben z nové polyuretanové hmoty zaručující maximální životnost.

Šikovné:

Velké mačkácí válce jsou profilované a zapadají do sebe. Píce je díky „zubovému efektu“ intenzivněji upravována mačkáním, třením a lámáním.



CR – to nejlepší pro vojtěšku

Na úpravu píce s velkým obsahem listové hmoty, jako vojtěška a jetel, jsou jiné požadavky než u stébelnatého materiálu.

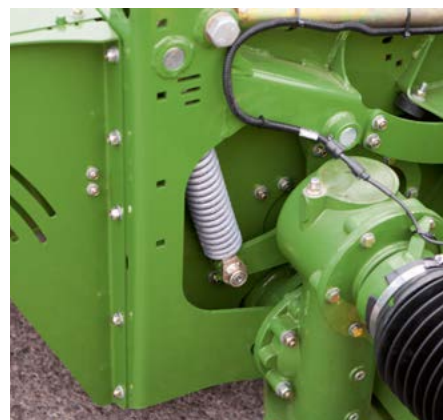
Válcový kondicionér CR pracuje šetrně. Jemné lístky s obsahem proteinů, které jsou nejhodnotnější součástí píce, v ní zůstávají. Ukládání na široko zrychluje proces sušení.

Přídavný válcový kondicionér CR je zařízení od KRONE, které splňuje všechny požadavky praxe.



Odpružené:

Odpruženým zavěšením horního válce je zajištěn plynulý tok píce i v nerovnoměrně vydatných porostech. Přítlak a vzdálenost válců jsou zejména dle sklizňových podmínek a s ohledem na množství a druh píce plynule nastavitelné.



Průměr 250 mm:

Silné válce kondicionéru jsou zárukou nerušeného a plynulého toku píce a přesvědčí nízkým příkonem.



Dokonalý přenos sil:

Válcový kondicionér je poháněn převodovkou přímo a bez prokluzu. Dolní pohon válce je integrován s pohonem žací lišty za vnitřním bubnem.



Dvojnásobný výkon:

Horní válec je aktivně poháněn od spodního válce synchronizovaně přes doplňkovou převodovku na vnější straně žací lišty. Je to vynikající výbava osvědčená i pro nejtěžší píci.



S příčnými pásovými dopravníky

EasyCut B 1000 CV Collect

EasyCut B 1000 CR Collect

- Pásky se samostatným zvedáním: Ukládání na široko, částečně na široko a na jeden řádek
- Kontinuální tok píce: široké příčné dopravníky
- Nastavitelná šířka řádku: elektrické nastavování urychlovacích válců, variabilní rychlost pásů
- Žádné ztráty: EasyCut B 1000 CV Collect s vanou pod kondicionérem



Vynikající výkon:

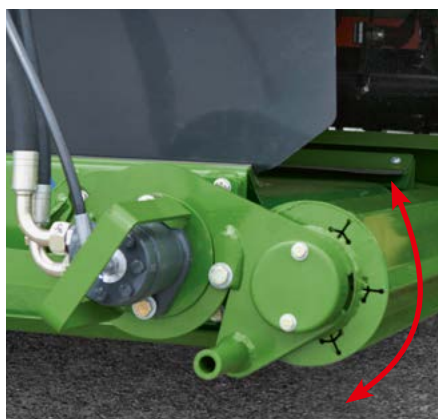
Hydraulicky poháněné příčné pásové dopravníky s nýtovanými podávacími lištami nenechají nic ležet. Jsou široké a poradí si i s velkým množstvím píce.

Nastavitelná šířka řádku:

Šířku řádku lze upravovat nejen změnou rychlosti dopravníků, ale také pomocí doplňkových elektrických výškově nastavitelných urychlovacích válců. Tak je možné šířku řádku upravit přesně dle šířky sběračů následných sklizňových strojů.

Palubní hydraulika:

Příčné pásové dopravníky jsou poháněné vlastní palubní hydraulikou a ulehčují tak traktor. Olejový chladič chrání hydraulický systém před přehřátím.



Ze tří lze udělat 1, 2 nebo 3

Žací kombinace EC B 1000 CV a CR Collect zvyšují svoje užité vlastnosti díky možnosti nasazení příčného dopravníku. Pokos lze sklízet s na široko, částečně na široko a do jednoho řádku. Výkonné pásové dopravníky přesvědčí i v nejtěžších porostech.



1. V celém záběru:

Při zvednutých příčných pásovéch dopravnících se píce ukládá v celé šířce záběru.

2. Ukládání částečně na široko:

Při sklizni na okraji pole můžete sklízet pouze s jedním příčným dopravníkem. Při paralelní jízdě tam a zpět pouze s jedním spuštěným dopravníkem uloží tři žací ústrojí ze záběru 19,40 m čtyři řádky na celkovou šířku 13,00 m. To je ideální pro přípravu zavadlé píce a následné shrnutí pomocí čtyřrotorového středového shrnovače pokosů KRONE v jediném pracovním kroku.

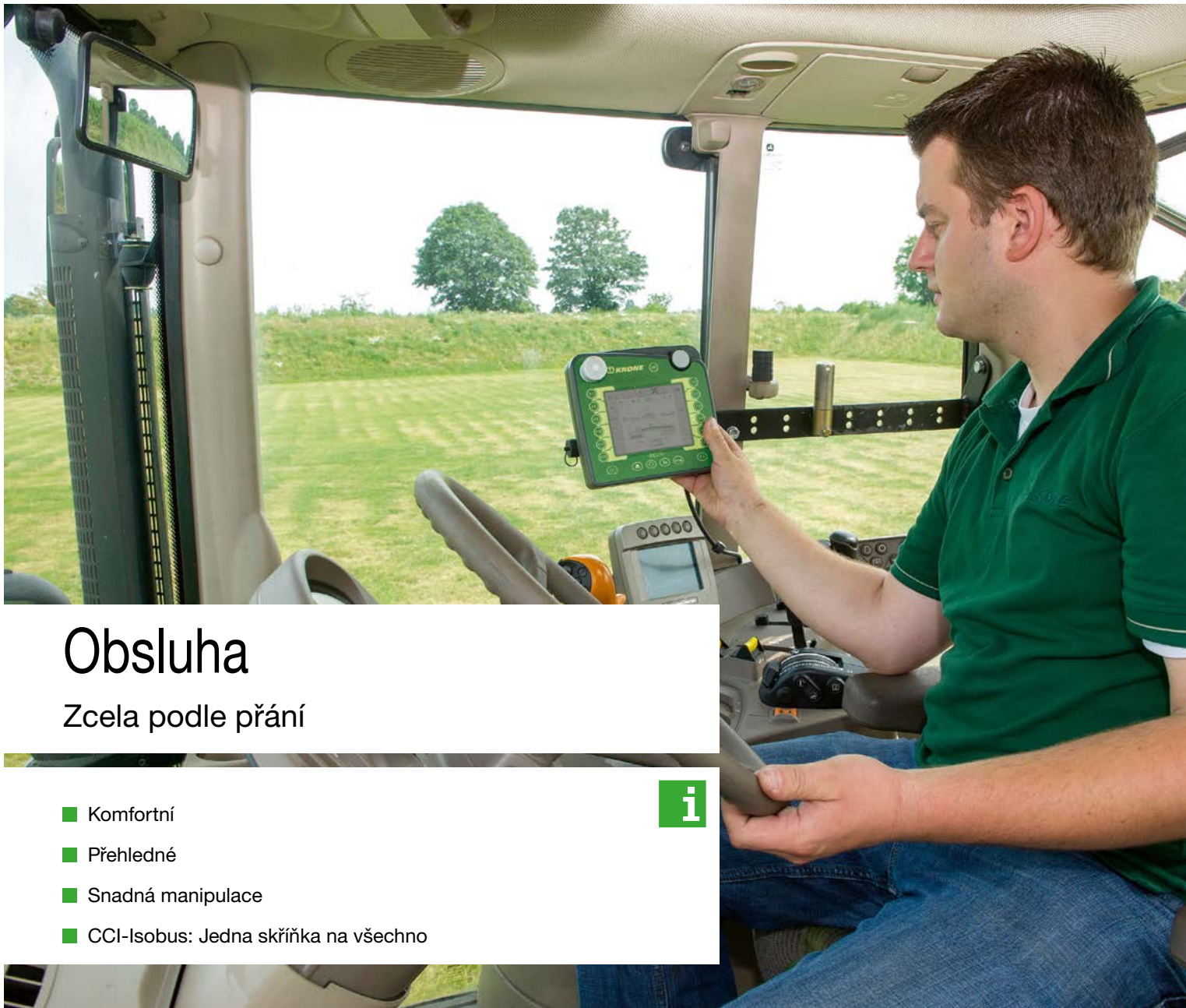
3. Z kabiny traktoru:

Uvádění do chodu a zvedání příčných pásovéch dopravníků probíhá hydraulicky, buď jednotlivě nebo společně. Při zvedání se pohon pásu automaticky vypne. Vana pod kondicionérem s ocelovými prsty zabírá ztrátám píce propadem.

4. Střední řádek

Pomocí systému Collect vyřešíte tři pracovní kroky najednou – sečení, mačkání a ukládání do řádků. Znamená to méně přejezdů, menší zatížení půdy, šetrnost k porostu a sklizená píce je čistá.





Obsluha

Zcela podle přání

- Komfortní
- Přehledné
- Snadná manipulace
- CCI-Isobus: Jedna skříňka na všechno



Snadná obsluha:

Ovládací panely pro EasyCut B 750, B 890 a B 970 jsou přehledné. Převrtní, pracovní a souvratovou polohu lze nastavit přepínačem. Žací jednotky je možné ovládat i jednotlivě.

Ovládací terminál Delta:

Praktický terminál Delta obsahuje nastavení pro odlehčení žacíh ústrojí, přestřihu, bočního posunu pro práci na svahu a ovládání příčných dopravníků. Dobu pracovního nasazení stroje lze vyvolat přes příslušné zákaznické menu.



Praktické a komfortní ovladače

Komfort ovládání musí být zajištěn. Stroje EasyCut B 1000 CV, B 1000 CR, B 1000 CV Collect a B 1000 CR Collect mohou být vybaveny ovládacím terminálem Delta nebo CCI 200. Terminály mají dotykový barevný displej, jsou přehledné a jejich ovládání je snadné. Terminál CCI umožňuje využití i se stroji od jiných výrobců, které jsou kompatibilní s ISOBUS. Samostatná hydraulika umožňuje zvedání a spouštění čelního žacího ústrojí prostřednictvím řídicího bloku zadní jednotky.



Ovládací terminál ISOBUS CCI 200:

CCI 200 zahrnuje nejen funkce terminálu Delta, ale je možné ho použít i na strojích od jiných výrobců kompatibilních s ISOBUS. Aktivní podsvícení usnadňuje práci v noci.



Ovládací terminál CCI 200 s AUX:

S doplňkovým joystickem (AUX) máte v jedné ruce pohromadě všechny hlavní ovládací funkce terminálu. Tlačítkové ovládání je přeneseno na joystick. Tlačítka joysticku je možné libovolně naprogramovat.



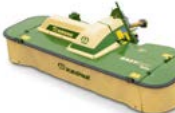
Terminál traktoru ISOBUS:

Vlastní ovládací terminál v traktoru ISOBUS poskytuje i výhodu automatického zvednutí žacíh jednotek při couvání. Počítadlo hektarů podává informace o vykonané práci.

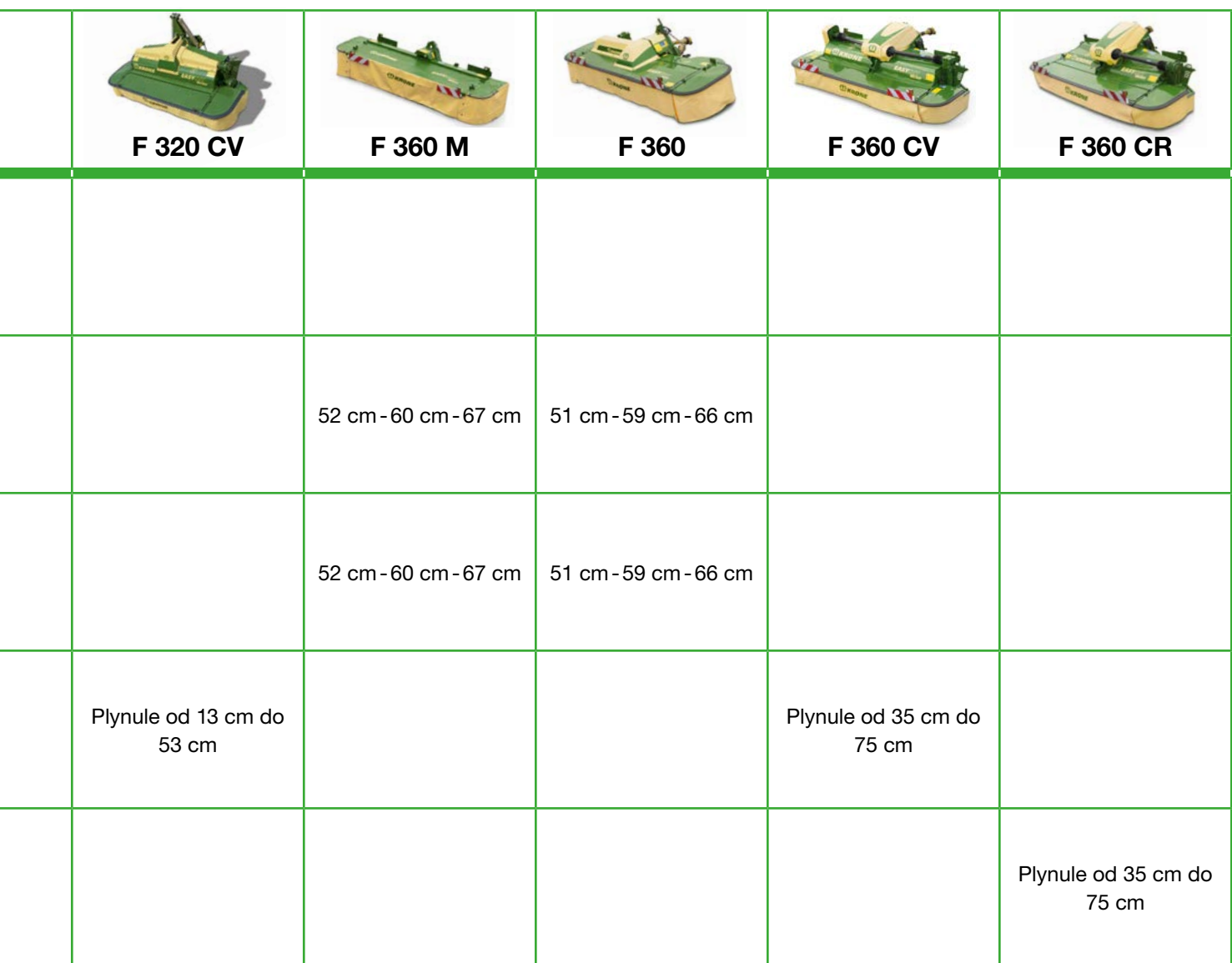


Perfektní přestřih

Správný čelní žací stroj do trojkombinace KRONE

	 F 280 M	 F 280	 F 320 M	 F 320	
B 750 	37 cm	36 cm	58 cm	57 cm	
B 890 			30 cm - 38 cm - 45 cm	29 cm - 37 cm - 44 cm	
B 970 			30 cm - 38 cm - 45 cm	29 cm - 37 cm - 44 cm	
B 1000 CV (Collect) 					
B 1000 CR (Collect) 					

Všechny údaje jsou v cm pro každou stranu žacího stroje





Technické údaje

Kombinovaný žací stroj

		EasyCut B 750	EasyCut B 890	
Pracovní záběr	cca mm	7.460	8.600-8.900	
Pracovní záběr jedné zadní žací jednotky	cca mm	2.730	3.165	
Přepravní šířka celkem	cca mm	2.870	2.990	
Výška při odstavení	cca mm	3.450	3.700	
Přepravní šířka při světlé výšce 250/200 mm	cca mm	3.350	3.600	
Počet žacích disků*		8	10	
Počet žacích bubnů*		4	4	
Rychloupínací nože		sériově	sériově	
SafeCut		sériově	sériově	
Kondicionér		–	–	
Průměr rotoru	cca mm	–	–	
Otáčky kondicionéru	ot./min	–	–	
Příčné dopravníky		–	–	
Otáčky vývodového hřídele	ot./min	1.000	1.000	
Potřebné hydraulické přípojky		2 x EW	1 x EW a 1 x DW	
Kompatibilita s Load-Sensing		–	–	
Vlastní hmotnost*	cca kg	1.380	1.600	
Příkon	kW/PS	100	120	
Plošný výkon od cca	ha/h	7 - 10	9 - 12	

*bez čelní žací jednotky

**alternativně Load-Sensing

EW – jednočinný hydraulický okruh, DW – dvojčinný hydraulický okruh



	EasyCut B 970	EasyCut B 1000 CV	EasyCut B 1000 CV Collect	EasyCut B 1000 CR	EasyCut B 1000 CR Collect
	9.400-9.700	9.300-10.100	9.300-10.100	9.300-10.100	9.300-10.100
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	2.990	2.950	2.950	2.950	2.950
	4.100	4.200	4.200	4.200	4.200
	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
	12 (8)	12	12	12	12
	4 (8)	4	4	4	4
	sériově	sériově	sériově	sériově	sériově
	sériově	sériově	sériově	sériově	sériově
	–	ocelové V-prsty	ocelové V-prsty	PU-válec	PU-válec
	–	640	640	2 x 250	2 x 250
	–	600/900	600/900	750	750
	–	–	sériově	–	sériově
	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	1 x EW a 1 x DW	1 x EW a volná zpátečka**	1 x EW a volná zpátečka**	1 x EW a volná zpátečka**	1 x EW a volná zpátečka**
	–	sériově	sériově	sériově	sériově
	1.980	3.400	3.880	3.400	3.880
	95/130	130/180	145/200	180	200
	10 - 14	10 - 14	10 - 14	10 - 14	10 - 14

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



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. Zasuřfujte si a objevte na internetu rozmanitost nabídky KRONE!



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