

BiG Pack

CS

HDP II 1290 (VC)



BiG Pack HDP II

Nová generace lisu na hranolovité balíky

Obsah	Strana
Úspěšná historie	04 – 05
Aktivní sběrač	06 – 07
VariCut řezací ústrojí	08 – 09
VFS – variabilní plnicí systém	10 – 13
Pohon	14 – 15
Lisovací kanál	16 – 17
Systém V-uzlovače KRONE	18 – 19
PowerClean	20 – 21
Závěs a podvozek	22 – 23
Ovládání	24 – 25
Koncepce osvětlení	26 – 27
Dávkovací zařízení pro silážovací a konzervační prostředek	28 – 29
Doplňková výbava	30 – 31
BaleCollect akumulární vozík	32 – 33
Čištění a údržba	34 – 35
Motouz KRONE excellent	36 – 37
Technické údaje	38 – 39



- **Maximální hltnost při nejvyšší hustotě lisování** – nejvýkonnější stroj své třídy
- **Výkonnější podpora rozběhu stroje** pro ještě jednodušší start stroje
- **Osvědčený aktivní sběrač** pro nejvyšší hltnost a minimální opotřebení – nyní s hydraulicky nastavitelným urovňovacím válcem
- **VariCut řezací ústrojí s 26 nebo 51 noži a řemenovým pohonem** – pro maximální výkon a nejlepší kvalitu řezu
- **Variabilní systém plnění (VFS)** – nastavitelný elektronicky z kabiny, pro perfektní promíchání a rovnoměrné naplnění kanálu
- **Osm dvojitých uzlovačů bez odstřížků (V uzlovač KRONE)** zaručuje nejvyšší spolehlivost při práci
- **Systém PowerClean udržuje stůl uzlovače díky přetlaku čistý** – nečistoty sem vůbec nevnikají
- **Nový koncept údržby** – zřetelně jednodušší a optimalizovaná přístupnost
- **Velké pneumatiky (26,5" nebo 30,5")** pro práci šetrnou k půdě a minimálním valivým odporem
- **V základní výbavě jsou příprava pro dávkovací zařízení, Tagger a BaleCollect**



*KRONE BiG Pack HDP II 1290 –
Větší výkon. Více komfortu.
Více balíků.*

KRONE BiG Pack HDP II 1290 (VC)

Je vybaven osmi revolučními bezodpadovými dvojími uzlovači KRONE V a představuje profesionální stroj pro maximální hustotu balíků, maximální výkon a nekompromisní efektivitu – i v těch nejnáročnějších provozních podmínkách. BiG Pack HDP II 1290 (VC) stanoví nová měřítko – s extrémně vysokým počtem balíků a mimořádnou hustotou balíků v nejkratším čase. Je robustní a odolný, takže hravě zvládne i ty nejnáročnější podmínky – den za dnem, sezónu za sezónou. Kdo hledá výkon bez kompromisů, ten najde v tomto stroji perfektní odpověď.

BiG Pack

Úspěšná historie

První BiG Pack

Narodil se první BiG Pack – firma KRONE vyrobila svůj první lis na obří balíky ...



1993

Mnoho malých balíků v jednom velkém

KRONE prezentuje systém MultiBale – první lis na trhu, který dokáže vázat jak velké balíky, tak také až devět malých balíků do jednoho velkého.



2003



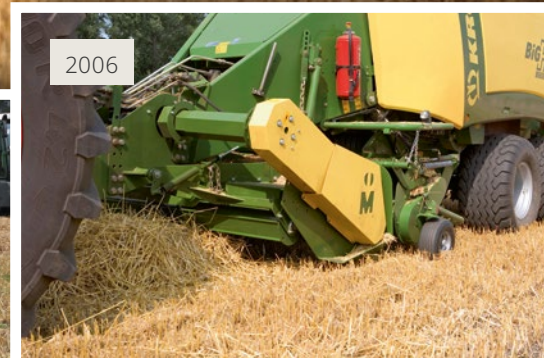
1999

Zavedení VFS

VFS – KRONE zavádí variabilní plnicí systém. Pro mnohé modely BiG Pack je k dispozici dvojitý uzlovač.

Více možností

PreChop – integrovaný přídavný drtič umožňuje jemné rozvláknění slámy při sklizni a tím i širší využití hranatých balíků.



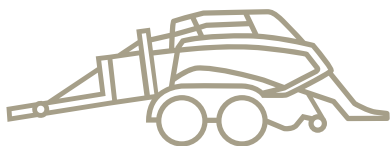
2006



2005

Nový standard

Je představen stroj BiG Pack 1290 HDP, který se od tohoto dne významně podepsal na světovém obchodu se slámou.



Rekordní hltnost

BiG Pack HDP II dosahuje nových rekordů. Firma KRONE vyvinula kompletně nový lis na obří balíky s podstatně vyšší hltností a stupněm slisování.

Akumulace balíků

Akumulační vozík na balíky BaleCollect od KRONE dokonale optimalizuje proces svozu slámy. Na poli BaleCollect shromáždí až tři balíky. Díky teleskopické oji následuje BaleCollect přesně stopu lisu a jízda po silnici je bezpečná.

V uzlovač

Maximální spolehlivost díky technologii dvojitého uzlovače bez zbytečných odstřížků motouzu. V uzlovač od KRONE přesvědčí



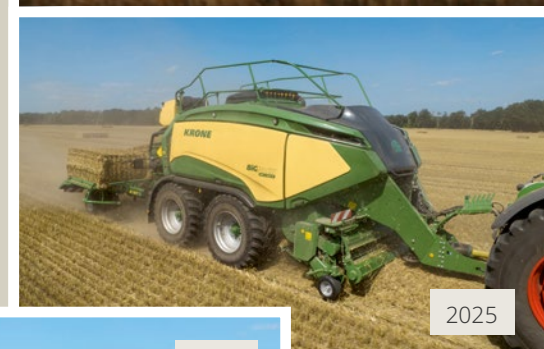
2013



2017



2022



2025



2011

Vysoká slisovanost a ještě rychleji

Generace strojů „HighSpeed“ předbíhá celý trh s lisy na obří balíky. Dosahuje až o 20 % vyšší průchodnost při stejném slisování oproti předchozímu modelu.



2016

Nové variabilní řezací ústrojí

S řezacím ústrojím o 51 nožích VariCut (VC) je nabídka firmy KRONE pro krátkou řezanku ze slámy kompletní.



2020

Vysoká výkonnost

Vyšší efektivita díky komfortnější obsluze a rovněž vyšší výkonnost – tím se vyznačuje nová generace lisů BiG Pack, která v budoucnu doplní generaci HighSpeed.

Nová generace BiG

Pack HDP II 1290

Větší výkon, vyšší hustota balíků, větší pohodlí: BiG Pack HDP II 1290 (VC) nastavuje nová měřítka a důsledně sleduje úspěšný princip svého předchůdce.

Aktivní sběrač KRONE

Maximální výkon, *minimální údržba*



Jednoduše. Čistě. Efektivně.

Sběrač EasyFlow bez zakřivené dráhy zaujme jednoduchou konstrukcí s menším počtem pohyblivých částí. Nejen že je chod stroje klidný a dochází k menšímu opotřebení, ale také snižuje náklady na údržbu a servis. Při záběru 2,35 m, pěti řadách prstů a vzájemné vzdálenosti prstů 55 mm pracuje neřízený sběrač EasyFlow spolehlivě a čistě. Obzvláště v suchém, lámavém materiálu ukazuje aktivně poháněný podávací válec v kombinaci s bočními podávacími šneky své přednosti – pro konstantně vysokou kapacitu a nejlepší kvalitu sklizně.



Více informací zde!

Kontinuální tok píce

- **Čistá práce**
vyšší výkonnost s aktivním podávacím válcem
- **Větší efektivita**
díky velkému válcovému urovnávacímu válci
- **Klidnější chod**
s konstrukcí bez vodící dráhy
- **Menší opotřebení**
díky snížení počtu pohyblivých dílů o 68 %
- **Bezúdržbové s dlouhou životností**

KRONE „Active Pick-up“ – to je již mnohokrát v praxi osvědčené řešení sběrače EasyFlow bez vodící dráhy, doplněné o aktivně poháněný podávací válec. Tato perfektně vyladěná jednotka je na trhu jedinečná nejen výkonností sběrače při minimálním opotřebení, ale také příkladnou průchodností produktu strojem – ať už je vybaven řezáním či nikoliv. Můžete jet ještě rychleji při vyšší průchodné kapacitě.



Omezovač spodní polohy sběrače v základu

Právě při vysokém strništi se uplatní doraz pro nastavení nejnižší polohy sběrače – odlehčí se přitom opěrná kola, která pak nadzvedávají sběrač jen při větších nerovnostech terénu.

Stále rovnoměrný proud

Velkoryse dimenzovaný urovňovací válec zajišťuje konstantní podávání píce. Dvojčinnou řídicí jednotkou lze urovňovací válec výškově nastavit a tak optimálně přizpůsobit velikosti řádku. Aktuálně nastavenou výšku lze přečíst na stupnici. Kromě toho je urovňovací válec trvale odlehčován pružinami.

Šetrnost k porostu

Výšku otočných opěrných kol s pneumatikami huštěnými vzduchem lze nastavit bez použití nářadí. Kola zkopírují jakoukoli zatáčku. Díky dobrému sledování stopy kola neškodí porostu ani při zatáčení.

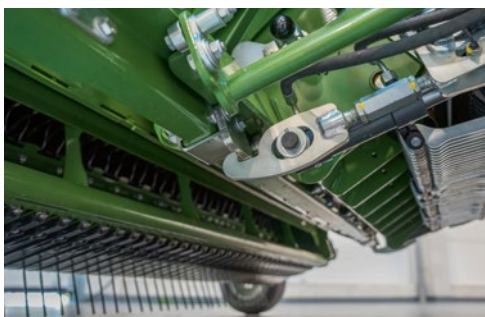
KRONE VariCut (VC)

26 nebo 51 nožů *pro volný řez*

Lisování krátké slámy

- **Až 51 nožů**
řeže slámu na krátkou řezanku nejvyšší kvality
- **Variabilní řazení nožů**
po skupinách umožňuje flexibilitu v délce řezanky
- **Výkonný díky řemenovému pohonu a rotoru s pěti řadami prstů**
- Na přání s reverzací chodu pro rychlé uvolnění materiálu při zablokování
- **K dispozici je varianta s 26 nebo 51 noži**
- pro každý účel použití to správné řezací ústrojí

Řezací ústrojí VariCut 26 nebo VariCut 51 od KRONE představuje maximálně flexibilní a komfortní řezací ústrojí pro lisy na obří balíky, které splní jakékoli požadavky. Dáváte-li přednost délce řezanky minimálně 44 mm, je pro vás vhodná varianta s 26 noži, má-li být délka řezanky poloviční, doporučujeme variantu s 51 noži.



Komfortní ochrana před přetížením

Boční sdružený pohon žene sběrač a rotor. Díky soustavnému sledování prokluzu se řemenový pohon při přetížení automaticky vypne a sběrač i řezací ústrojí se vyřadí z činnosti. Ochranná spojka navíc chrání pohon proti přetížení při kontaktech s cizími tělesy. Aby opětovné zapnutí stroje bylo šetrné, lze zasunutí a vysunutí nožů ovládat automaticky nebo manuálně.

Předepnutá a zajištěná

Při aktivaci nožů se kazeta s noži hydraulicky válcem pevně upne k rámu. Vodicí kladky celé nožové kazety se tak odlehčí, vibrace vznikající při řezání se bezpečně utlumí a přenesou na hlavní rám. Tím je natrvalo zaručeno snadné a bezproblémové vysunování a zasouvání kazety.

Variabilní řazení nožů po skupinách

Nože je možné řadit ve skupinách 51, 26, 25, 12 a 5 nožů u VariCut 51, nebo 26, 14, 12, 6 a 6 nožů u VariCut 26. Požadovaná skupina nožů se do záběru zařadí hydraulicky z kabiny. Všechny spínací palce jsou nasunuty na předlohové hřídeli a je i možné je individuálně sestavovat do skupin.



Snadné čištění

Jediným hmatem je možné odstranit nečistoty usazené na kazetě s noži. Stačí otočit ochrannou čisticí klapku nožů. Kromě toho udržuje prostor nožů a pojistky jednotlivých nožů u VariCut 51 v čistotě také integrované pneumatické čisticí zařízení.



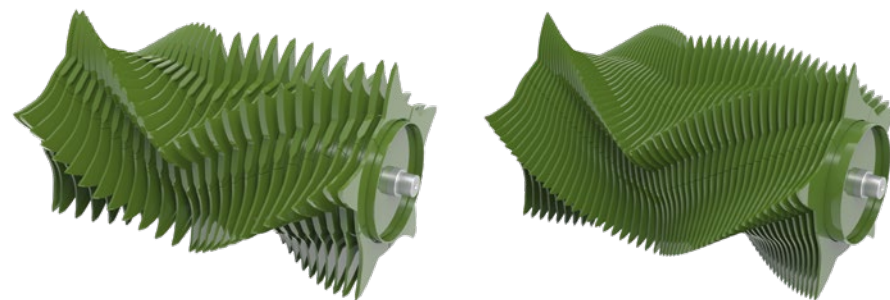
Komfortní montáž a údržba

Při provádění údržby je možné jednodílnou nožovou kazetu několika hmaty bez použití nástrojů vytáhnout do boku, odpojit od stroje a za pomoci doplňkového manipulačního vozíku a paletovacího vozíku odvézt mimo stroj. Jestliže řezací ústrojí při sklizni např. u lisů na seno není potřeba, může lis pracovat i bez nožové kazety.



Možnost reverzace

K dispozici je i doplňkové reverzační zařízení, díky kterému lze během okamžiku uvolnit i větší ucpání sklizenou plodinou. Zpětný chod řezacího ústrojí lze ovládat z kabiny, takže odstranění překážky, která způsobila ucpání je snadné.



Řezací rotor s velkou kapacitou

Řezací rotory o průměru 72 cm zaručují nejvyšší kapacitu – i za náročných pracovních podmínek. Rozšířená hardoxová čela prstů na rotoru s 26 noži zajišťují rovnoměrný průchod produktu, vynikající kvalitu řezu, snížené opotřebení a zvýšenou pevnost – zejména při sklizňových podmínkách s velkým množstvím kamenů. Rotor s 51 noži nemá z prostorových důvodů návarky na prstech. Oba rotory se liší konstrukčně. Každé řezací ústrojí je z výroby vybaveno přesně odpovídajícím rotorem, aby byla zajištěna optimální koordinace a maximální výkonnost. Oba rotory mají po obvodu pět řad prstů; v celé šířce je na rotoru s 26 noži navařeno 27 hvězdic a u provedení rotoru s 51 noži je navařeno 52 hvězdic.



KRONE VFS – variabilní plnicí systém

Jedinečná předkomora *zajistí dokonalý tvar balíků*

Předlisovaná sláma

- **Optimální zaplnění lisovacího kanálu**
díky dobrému promíchání a rovnoměrnému primárnímu slisování
- **Okamžik spuštění**
lze nastavit na terminálu z kabiny traktoru
- **Ukazatel vytížení předkomory**
umožňuje dosažení maximální průchodné kapacity i nezkušeným řidičům
- **Vysoce komfortní obsluha**
díky jištění prostřednictvím ochranné spojky proti přetížení
- **Maximální výkonnost**
v jakémkoli sklizňovém produktu a při jakékoli velikosti řádku

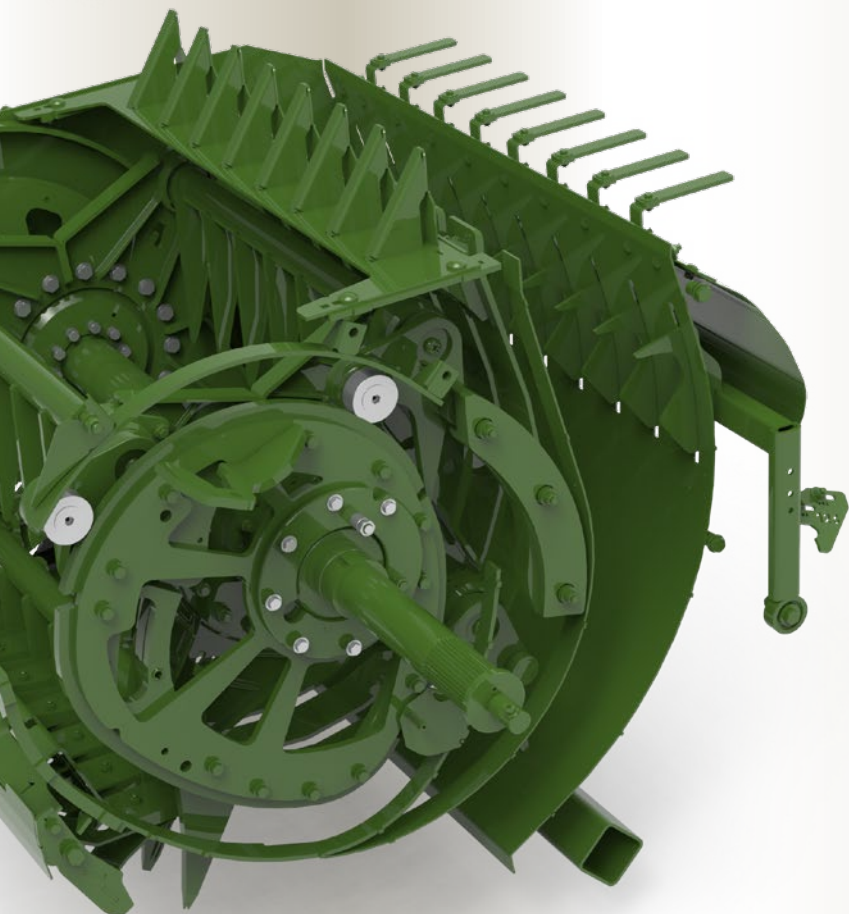
Nestačí být dobrý, je třeba být lepší – podle tohoto hesla byl dále vyvíjen také variabilní plnicí systém (VFS). Perfektní promíchání a dobré předlisování, na to se inženýři z KRONE obzvlášť zaměřili u krátké píce a různých sklizňových produktů. S BiG Pack můžete nyní nastavovat stupeň předlisování na terminálu, který vás také soustavně informuje o vytížení stroje.



Díky maximálně komfortní obsluze a optimálnímu vytížení stroje lze dosahovat nejvyšších možných denních výkonů. Možnost nastavení stlačení v předlisovací komoře přímo z kabiny a snímač měřící zatížení a informující řidiče o celkovém vytížení VFS, umožňují BiG Packu soustavně pracovat na hranici jeho možností. I přes vysokou průchodnost se materiál díky kontinuálnímu otáčení dobře promíchává, ale zároveň je manipulace s ním maximálně šetrná a není vystaven velkým tlakům v důsledku zrychlení jako u jiných dopravních systémů.

Více informací zde!

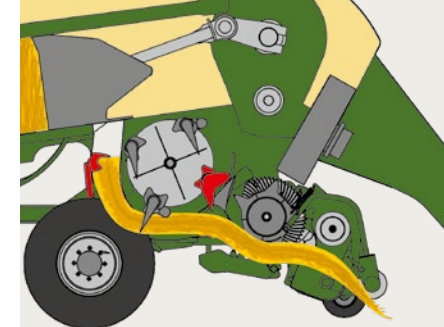




S variabilním plnicím systémem VFS sází KRONE v novém modelu HDP II na mnohokrát osvědčený systém, který se nesčetněkrát osvědčil po celém světě. Variabilní plnicí systém kombinuje výhody kontinuálních dopravních systémů s výhodami systémů závislých na množství – a zajišťuje tak rovnoměrné plnění bez ohledu na tvar a objem řádku.

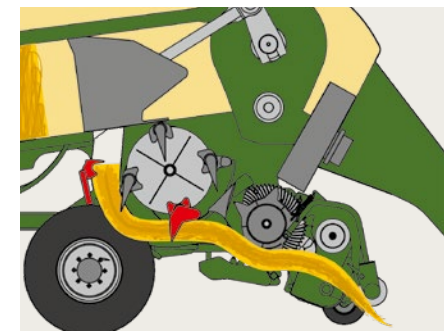
Obr. 1

Systém VFS pracuje se třemi plnicími hrabici, jednou vkládací hrabicí a řídicí kulisou. Plnicí hrabice jsou ovládané společnou vodící dráhou, vkládací hrabici řídí druhá, přepíratelná vodící dráha.



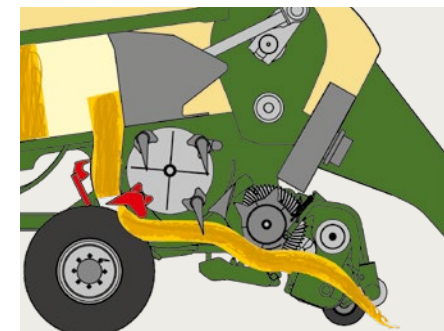
Obr. 2

Dokud se vodící dráha vkládací hrabice nenatočí, podávají hrabice materiál k lisování souvisle do předlisovací komory a primárně jej zde stlačují. Řídicí kulisa se zádržným hřebem zadržuje píci pod lisovacím kanálem.



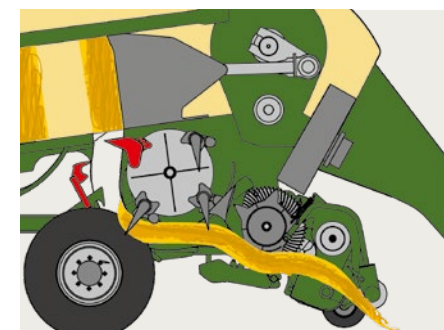
Obr. 3

Teprve v okamžiku dostatečného naplnění předlisovací komory píce vytlačí zádržný hřeben z předlisovací komory a přepne kulisu. Tím se uvolní cesta do lisovacího kanálu a zároveň se spustí předání shromážděného materiálu. Není-li nashromážděného materiálu dost a není-li dosaženo prahu spuštění nastaveného na terminálu, proběhne další otočka VFS plnicího předlisovací komoru.



Obr. 4

Dojde k otočení celé vodící dráhy, vkládací hrabice se nesklopí a shromážděnou píci posouvá dál do lisovacího kanálu. Potom se vkládací hrabice a vodící dráha vrátí zpět do své výchozí polohy.



KRONE VFS – variabilní plnicí systém

Balíky ještě stabilnějšího tvaru

Nejvyšší provozní spolehlivost

- **Tuhé, komponenty s dlouhou životností**
pro maximální spolehlivost i při vysokém zatížení.
- **Elektronické spuštění**
variabilního plnicího systému VFS přesně ve správný moment – zabrání problémovým situacím a chrání systém při extrémním zatížení
- **Modulární konstrukce**
pro zjednodušenou údržbu. Hlavní hřídel je sešroubovaný, pohon a řízení lze demontovat bez použití náradí
- **Indikace vytížení a možnosti regulace**
primárního předslisování na terminálu. I nekušeň řidič může dosahovat maximální produktivity

Geniálně prosté – prostě geniální! Tak je možné charakterizovat variabilní plnicí systém (VFS) od KRONE. Rotující těleso bubny se čtyřmi řadami prstů skládající se ze tří hrabačů a jednoho přiváděče – soustavně přebírá píci od řezacího rotoru, resp. sběrače, spolehlivě ji míchá a primárně stlačuje do perfektně tvarovaných dávek. Nezávisle na tom, je-li píce dlouhá nebo krátká – vždy je zaručeno rovnoměrné plnění kanálu.



Aktivace VFS

Variabilní plnicí systém pracuje se zádržnou hrabicí, která je monitorována senzorem. Pokud by nebyl přísun materiálu dostatečný, zapíná se předání materiálu aktivně prostřednictvím elektricky ovládané brzdy. Není-li brzda aktivována, dopravuje systém materiál do lisovacího kanálu prostřednictvím podávací hrabice při každé otáčce. Vychytávka: prostřednictvím elektrického spouštění je možné přímo z kabiny ovlivnit primární předslisování a tloušťku vrstvy, resp. počet vrstev v balíku. Díky zobrazení na terminálu je přímo viditelné, jak se předkomora při každé otáčce plní, a spouštěcí moment tak lze přizpůsobit konkrétním podmínkám. V režimu vkládání 1:1 se brzda neaktivuje!

Vytížení stroje stále pod kontrolou

Zařízení na měření kroutícího momentu v hnacím mechanismu je součástí sériové výbavy a soustavně zjišťuje vytížení VFS a tím i stroje. Tyto informace zobrazuje na terminálu formou sloupcových diagramů. BiG Pack tedy může pracovat vždy s nejvyšší možnou produktivitou při maximálním vytížení.



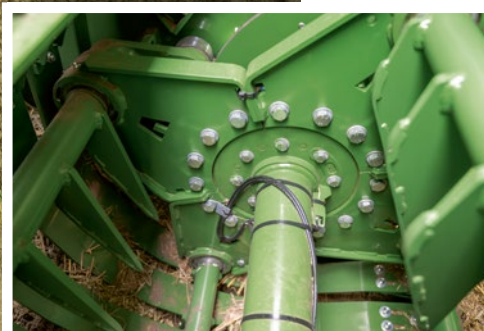
Minimální opotřebení

Vnitřní vodicí dráha mechanismu hrabí je složena z více komponent a v případě opotřebení nebo poškození se dá snadno a pohodlně vyměnit. Ložiska a kladky odpovídají osvědčenému standardu aktuálního stroje HDP II.



Dobře promazané

Vnější rotační průchodkamazání, která je již známa z generace 5 a je velmi dobře viditelná, zajišťuje nepřetržité mazání variabilního plnicího systému VFS. Všechny pojezdové kladky jsou tak napojeny na centrální mazání a jsou nepřetržitě zásobovány mazivem. Prach je tak spolehlivě udržován mimo ložiska.



Individuálně vybavený pro maximální výkon

U BiG Pack HDP II 1290 (VC) se dále používá variabilní plnicí systém vyvinutý pro optimální plnění kanálu a nejvyšší hustotu lisování. Nová generace navíc nabízí dělenou hřídel hrabí a čtyřdílné bubnové kotouče – pro maximální výkon, menší opotřebení a výrazně zjednodušenou údržbu, jakož i rychlou výměnu v případě potřeby servisního zásahu.

Pohon

Velmi robustní a komfortní

Rovnoměrný chod

- Klidný chod díky **velké setrvačné hmotnosti** a vysokým otáčkám
- **Přímý přenos sil** pomocí kloubových hřídelí a přetěžovacích spojek
- Vysoce komfortní obsluha **žádné střížné kolíky** v hnacím ústrojí
- **Nová podpora při rozběhu s regulovatelným motorem** – zajišťuje silný točivý moment při startu a vysoké otáčky až 400 ot/min.

KRONE sází odjakživa na velký setrvačník, neboť jen tak lze zredukovat razové zatěžování hnacího mechanismu a zvýšit hospodárnost lisu na obří balíky. Díky pohonům prostřednictvím převodovek a hnacích hřídelí namísto řetězů je navíc pohon celého stroje vysoce efektivní. Nekomfortní jištění hnacího mechanismu prostřednictvím střížných kolíků byste u lisu KRONE BiG Pack hledali marně. Zde je vše jištěno s nejvyšším komfortem pomocí ochranných spojek proti přetížení.

Hydraulicky podporovaný rozběh

U Krone BiG Pack HDP II 1290 (VC) zajišťuje úhlová převodovka zabudovaná v oji správnou geometrii hlavního kloubového hřídele pro dosažení nízkého opotřebení. Sériově je zde zabudována hydraulická podpora rozběhu, která má díky novému hydraulickému motoru oproti předchozímu modelu výrazně vyšší točivý moment při rozběhu a v závislosti na průtoku oleje z traktoru dosahuje výrazně vyšších konečných otáček, až 400 ot/min.

Klidný chod a komfortní jízda

Velké setrvačníky eliminují rozkmitání stroje a zajišťují klidný chod u všech lisů BiG Pack. U stroje KRONE BiG Pack je rázové zatížení na pohonu tlumené, stroj běží rovnoměrně a vyžaduje podstatně nižší příkon. To šetří nejen nervy, ale také palivo a opotřebení se minimalizuje.

Příkladné jištění stroje

Při rozběhu stroje BiG Pack je kardanový hřídel jištěn prostřednictvím třecí spojky. Proti přetížení stroje energií setrvačníku je lis spolehlivě jištěn automatickou vačkovou spojkou. Obě spojky jsou namontované před setrvačníkem a jsou pro servis pohodlně přístupné.





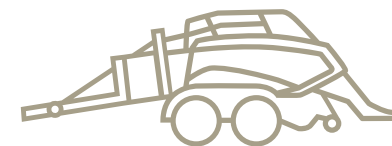
Přímo a efektivně

Přenos sil na hrabice plnicího systému a vázací ústrojí je u lisů KRONE realizován prostřednictvím robustních hnacích hřídelí, které spolu s převodovkami a přetěžovacími spojkami nevyžadují téměř žádnou údržbu. Tato technologie pohonů je zárukou komfortu a spolehlivosti.



Vše na palubě

Vedle spínání řemenového pohonu řezacího ústrojí VariCut a ovládání lisovacího kanálu je také hydraulika pohonu KRONE PowerClean k čištění stroje uzavřeným hydraulickým systémem, který nepotřebuje žádný olej z traktoru.



Lisovací kanál

Se sedmi velkými tlakovými válci

Ohromná síla a balíky tvrdé jako kámen

BiG Pack HDP II 1290 (VC) dosahuje maximálního zhuštění díky jedné celistvé horní lisovací desce. Navíc je sériově vybavena opotřebitelnými vložkami v lisovacím kanálu – pro nízké opotřebení i při vysokých průtocích. Nově vyvinuté dno lisovacího kanálu s kuželovitým profilem zajišťuje rovnoměrný tvar balíků při minimální náročnosti čištění. Sedm velkých hydraulických válců ovládá lisovací klapky – tři z nich ovládají přítlak na horní lisovací desce. Výsledek? Větší výkonnostní rezervy, zejména při suché a kluzké slámě, vysoce zhuštěné balíky, maximální účinnost a prvotřídní kvalita balíků.

Záď stroje lze odpojit

Stroj BiG Pack je vybaven zesíleným koncem rámu s připevněným skluzem a umožňuje tak připojení akumulčního vozu na balíky. Kromě různých skluzů může být stroj z výroby k dispozici i ve verzi s přípravou „BaleCollect ready“.

Vždy stejná délka balíků

U lisu BiG Pack sází KRONE na elektronické měření délky balíků čidlem s hvězdicovým kolem. Je umístěno v lisovacím kanálu uprostřed a bočními kryty chráněno proti nečistotám a cizím tělesům.



Více informací
o regulaci lisovací síly



Optimální balíky

- **Kónické dno lisovacího kanálu**
zabraňuje hromadění materiálu pro rovnoměrné zhutnění a snižuje náročnost čištění
- **Mohutné hydraulické válce**
vyvíjejí přímý tlak a zajišťují maximální slisování balíků
- **Elektronické hvězdicové čidlo**
zajišťuje vždy stejnou délku balíků
- **Elektronická regulace lisovací síly**
rovnoměrně slisované balíky
- **Dělený vyhazovač zbytkových balíků**
k vysunutí pouze zadního balíku nebo vyprázdnění celého lisovacího kanálu

Nové dno lisovacího kanálu s kónicky tvarovaným profilem spolehlivě zabraňuje hromadění materiálu a vytváří tak ideální podmínky pro rovnoměrný tvar a hustotu balíků, zejména u velmi suchých plodin a vysokých výkonů. Palubní hydraulika s automatickou regulací lisovacího tlaku vždy zajistí balíky stejného tvaru a s přesnými hranami i při různé vlhkosti a proměnlivé píci.



Více informací
o vyhazovači balíků z kanálu



Automatický režim

Řidič si na ovládacím terminálu zvolí stupeň slisování mezi 0 % až 100 %. Stroj pak automaticky upravuje tlak v lisovacím kanálu podle naměřené hodnoty odporu materiálu. Balíky jsou rovnoměrně slisované i při proměnlivých podmínkách.

Manuální režim

Na začátku lisování je vždy předvolen manuální režim s lisovacím tlakem 50 bar. V tomto režimu je třeba napřed zaplnit lisovací kanál sklizňovým produktem, než přejdete na automatický režim. Řidič může samozřejmě lisovat také s pevně nastavenou hodnotou lisovacího tlaku mezi 0 bar a 200 bar, automatická regulace lisovacího tlaku pak ale není aktivní.

Vyhazovače balíku

Vyhazovač balíků je dělitelný. Můžete se rozhodnout, zda bude vysunut pouze poslední balík, nebo zda bude lisovací kanál zcela vyprázdněn. Při aktivaci vyhazovače se tlak v lisovacím kanálu automaticky sníží na nastavitelnou hodnotu. Zbytkový tlak usnadňuje vyhazování balíků a zároveň zajišťuje, že přední balík při následné jízdě po silnici neklouže dozadu – zůstává bezpečně na svém místě. V automatickém režimu provádí vyhazovač automaticky několik cyklů.

Nový systém V-uzlovačů od KRONE

Nový V-uzlovač, pracující bez odřezků



Nový kotouč uzlovače

Změněný obrys a rozdělení kotouče uzlovače na segmenty slouží k aktivaci kotoučového držáku motouzu a háčku uzlovače. Za povšimnutí stojí, že ve srovnání s běžným dvojitým uzlovačem Deering odpadá druhý ozubený segment pro držák motouzu.



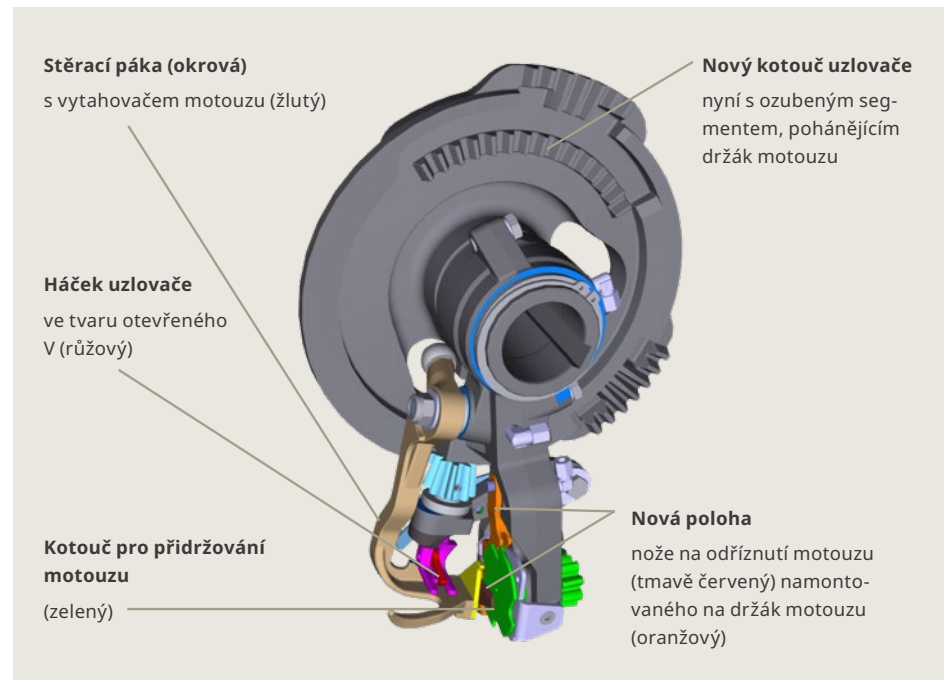
Držák motouzu s nožem

Nůž je nově umístěn v poloze přímo před držákem motouzu. Držák motouzu se mezi oběma cykly háčku uzlovače pootočí a tím se prameny motouzu procházející přes nůž napnou a oddělí. Stěrací páka přesným pohybem vysune uzel z háku uzlovače.



Hák uzlovače ve tvaru V

V-uzlovač od KRONE je pojmenován podle otevřeného háku ve tvaru písmene V, který umožňuje sesmeknout smyčku druhého smyčkového uzlu dolů. Odřezek motouzu, který by jinak při systému dvojitého uzlování vznikl, je přitom vtažen jako smyčka do počátečního uzlu dalšího balíku. Zvyšuje pevnost tohoto uzlu a nezůstává volně ležet na balíku.



V-uzlovače od KRONE, pracující bez odřezků

V-uzlovač pracuje nanejvýš spolehlivě a bez opotřebení na principu dvojitého uzlovače Deering, přičemž vzniklé konce motouzu se neodstraňují jako v minulosti ale vtahují se jako smyčka do dalšího uzlu (počátečního), jehož pevnost se tím ještě zvýší.



Dostatek motouzu na palubě

Došlo k podstatnému vylepšení nejen designu, ale také funkčnosti skříní na motouz. Skříně na motouz je součástí bočního krytu a otvírá se jako samostatná část kapoty bez použití nářadí – je tak efektivně bráněno vnikání prachu a nečistotám. V BiG Pack 606 je na každé straně místo až na 24 cívek po 15 kg. Samozřejmě, že se mohou také používat běžné cívky po 11-kg. Větší kapacita zajišťuje výrazně vyšší akční rádius stroje a snižuje prostoje.

Více informací
o uzlovači KRONE



KRONE PowerClean

Spolehlivé čištění



Dobrá dostupnost

Celou jednotku je možné snadno a bez nástrojů nadzvednout, takže k uzlovačům je perfektní přístup. Při nadzvednutí se turbíny automaticky vypnou.



Silný pohon

Jakmile je zapojen vývodový hřídel, zapne se výkonný pohon čistící jednotky s vlastním hydraulickým systémem. Energetické nároky na traktor jsou podstatně menší, protože starý známý rozvod stlačeného vzduchu odpadá.



Čistě a bezpečně

- Účinně odstraňuje nečistoty ještě před jejich usazením
- Maximálně výkonné čištění díky hydraulickému pohonu
- Spolehlivě čistí kromě uzlovače také záď stroje a celý prostor za zásobníky na motouz až dolů k nápravě
- Maximální komfort a jistota

Nový čistící systém KRONE Power-Clean představuje zcela novou cestu KRONE. Přetlak v oblasti uzlovačů odnáší nečistoty dříve než se stačí usadit. Vzduch odváděný dolů za skříněmi na motouz následně spolehlivě pročistí i boční části stroje až po nápravu. Díky tomuto systému lze velmi pohodlně udržet větší část lisu čistou a zajistit bezpečnost při přepravě na poli i na silnici.





Velké turbíny

Dvě velké turbíny vhánějí silný proud vzduchu zezadu do prostoru uzlovačů. Přetlak vzduchu zde trvale vytěsňuje nečistoty, které nemají téměř žádnou šanci se usadit. Nad lisovací kanál se tak nedostane žádný materiál a neusazují se zde nečistoty. Odtékající vzduch následně spolehlivě pročistí i prostory stroje skrytými za skříněmi na motouz.



Kompletně zakryto

V zavřeném stavu je celá oblast uzlovačů chráněna estetickým plastovým krytem. Uzlovače jsou perfektně chráněné před vnějšími vlivy.



Více informací zde!

Závěsné zařízení a podvozek

Na cestách vždy bezpečně a pohodlně



Spodní zavěšení

BiG Pack HDP II 1290 VC má sériově spodní zavěšení. Modulární oj je dimenzována na zatížení až čtyři tuny. Díky kompaktní konstrukci a možnosti montáže ložiskového kozlíku kloubového hřídele v různých pozicích může být kloubový hřídel vždy v optimální poloze. Pro ochranu pneumatik traktoru – zejména při jízdě v úzkých zatáčkách – jsou k dispozici volitelné systémy ochrany proti najetí. K dispozici jsou různé systémy spojek, typické pro použití v různých státech.



Hydraulická opěrná noha s dvojitou funkcí

Montáž a demontáž lisu je díky hydraulické opěrné noze velmi snadná – zejména při použití závěsného zařízení s kulovou hlavou K80. Během lisování se pomocí vícecestného ventilu stejného rozvaděče pohodlně ovládá i nastavení výšky urovňovacího válce sběrače z kabiny traktoru.



Rychlý na silnici

- **Zesílená oj**
nosnost 4 t v základním provedení
- **Nová zesílená tandemová náprava**
BPW do max. 60 km/h
- **Sériově pneumatiky 26,5" / volitelně 30,5"**
pro snadnou ovladatelnost a ještě menší tlak na podklad – zejména za obtížných podmínek
- **Boogie náprava vyvinutá speciálně pro BiGPack**
s parabolickými pružinami vyvinutá firmou BPW

At' na poli nebo na silnici – jízda s lisem KRONE BiG Pack je vždy komfortní a bezpečná. K tomu přispívá především tandemová náprava, v základním provedení vlečená, která umožňuje jízdu rychlostí až 60 km/h.



Tandemová náprava s řízenými koly

S odpruženým tandemovým podvozkem Boogie jede BiG Pack i při 60 km/h velmi klidně a šetrně pro řidiče i stroj. Zadní kola jsou nuceně řízená, takže zvládnete jakoukoli zatáčku a nepoškodíte cenný porost. Při couvání nebo vyšší rychlosti jízdy vpřed se řízená náprava automaticky srovná a hydraulicky zablokuje.

Dobré obutí

Stroj BiG Pack HDP II 1290 VC je sériově vybaven pneumatikami 26,5". Volitelně jsou také v nabídce pneumatiky 30,5". Na výběr jsou k dispozici rozměry 620/55 R26,5", 710/50 R26,5" a 600/60 R30,5". Všechny varianty jsou vybaveny vysoce kvalitními radiálními pneumatikami. Velká kontaktní plocha zajišťuje nízký tahový odpor při jízdě a snížený tlak na půdu – zejména v náročných polních sklizňových podmínkách.

Snadná údržba

Mnohem komfortnější je také údržba řízené nápravy. Všechna mazaná místa, která mají interval mazání < 50 h jsou napojena na centrální mazací systém. Kromě minimální časové náročnosti každodenní údržby stroje jsou všechna mazací místa soustavně chráněna před prachem a nečistotami.



Obsluha

Technika, která nadchne

Snadná obsluha

- **Barevný komfortní dotykový displej** s vysokým rozlišením
- **Díky standardu ISOBUS lze ovládací jednotky KRONE pro lisy BiG Pack využít pro všechny stroje,** kompatibilní s ISOBUS.
- **Při agregaci s traktorem vybaveným systémem ISOBUS**
je možné stroj KRONE BiG Pack připojit také k virtuálnímu terminálu traktoru
- **Tlačítka pro snadné ovládání při čištění a údržbě se nacházejí přímo na stroji**

Už i terminál DS 500 od KRONE má komfortní barevnou dotykovou obrazovku, pomocí které můžete ovládat všechny důležité funkce stroje. Nejvyšší komfort poskytují terminály ISOBUS CCI 800 a CCI 1200, které je možné využívat současně k obsluze stroje i jako obrazovku pro přenos obrazu z kamery.



Terminál DS 500

Kompaktní terminál DS 500 disponuje 5,7" barevným displejem, který umožňuje snadnou a přehlednou obsluhu stroje. K ovládání slouží buď dvanáct funkčních tlačítek, dotyková obrazovka nebo kolečko na zadní straně přístroje.



Terminál CCI 800

Terminál CCI 800 kompatibilní s ISOBUS a 8" dotykovým displejem slouží k ovládání stroje a zároveň jako obrazovka kamery, která například sleduje akumulační vůz na balíky. Jako multifunkční zařízení ušetří náklady a umožňuje optimální výhled. Na displeji s intenzivními barvami a vysokým rozlišením je možné zobrazit funkce i v oknech miniaplikací.



Terminál CCI 1200

ISOBUS terminál CCI 1200 s 12palcovým dotykovým displejem umožňuje zobrazení dvou univerzálních terminálů (UT) na jedné obrazovce. Na jediném terminálu tak můžete současně ovládat např. BiG Pack společně s akumulčním vozíkem a sledovat i záběr z kamery. Stačí vám k tomu jen jediný displej. Ušetříte náklady a budete mít lepší výhled z kabiny. Na displeji s intenzivními barvami a vysokým rozlišením je možné zobrazit funkce i v oknech miniaplikací.



Terminál traktoru

Všechny stroje KRONE kompatibilní s ISOBUS je možné provozovat přímo přes ISOBUS terminál traktoru. Stroj se připojí pouze jedním ISOBUS kabelem, a v kabině tahače se na monitoru zobrazí obvyklé uživatelské rozhraní. V závislosti na výbavě tahače mohou práci obsluhy usnadnit i další ovládací jednotky, jako jsou například joystick CCI A3.



Ovládací tlačítka

Pomocí CAN-BUS tlačítek je možné přímo na stroji ovládat pohyb řezacího ústrojí, sklápění zásobníků motouzu, skluz i vyhazovače balíků a osvětlení LED pro práci, servis a údržbu. Díky LED osvětlení tlačítek máte vizuální kontrolu, zda byly aktivovány ty správné funkce.



Koncepce osvětlení

Dostatek světla kolem dokola

Dobrý výhled

- **Světelné LED lišty pro uzlovač, jehly a zásobu motouzů**
Sériově u BiG Pack HDP II
- **LED osvětlení pro údržbu za skříněmi na motouz, na servisní plošině a nad sběračem**
Sériově u BiG Pack HDP II
- **Pracovní LED světlomety dozadu a do strany**
Sériově u BiG Pack HDP II

V noci jako ve dne!

Všechny balíčky LED osvětlení, které jsou k dostání u ostatních modelů BiG Pack volitelně, patří u BiG Pack HDP II k základní výbavě. Tak jste i při pozdější práci nejlépe vybaveni.





Pracovní osvětlení na skříních s motouzy



Osvětlení uzlovačů



Osvětlení za zásobníky na motouzy



Osvětlení žebříku



Osvětlení sběrače



LED osvětlení



Osvětlení zásobníků motouzů



Osvětlení ovládacího panelu



Dávkovací zařízení pro silážní a konzervační prostředek

Dávkování podle potřeb – pro nejlepší výsledky

Optimalizace silážovacího procesu

- **Nádrž o objemu 400 litrů**
je montována nad lisovací kanál dozadu za portál
- **Univerzální jednotka s čerpadlem**
je upevněna na dobře přístupném místě portálu kanálu v hermeticky uzavřené skříni
- **Aplikace různých dávek**
přímo do sběrače pro co nejlepší rozptýlení
- **Různé provozní režimy**
pro co nejpřesnější dávkování a krmivo té nejvyšší kvality
- **Dávkování podle hmotnosti balíků závislé na výnosu**
pro nejvyšší přesnost a optimální využití prostředků
- **Jednoduchá údržba a manipulace**
pro rychlý servisní zásah

Ať se jedná o silážování nebo konzervaci, s volitelným, plně integrovaným dávkovacím zařízením je BiG Pack HDP II 1290 (VC) ještě mnohem univerzálnější. Díky dávkování závislému na výnosu podle hmotnosti balíku lze přesně nastavit aplikované množství. Pokud není dosaženo optimální vlhkosti sklizně nebo je třeba cíleně optimalizovat proces silážování balíků, nabízí toto zařízení vhodné řešení.



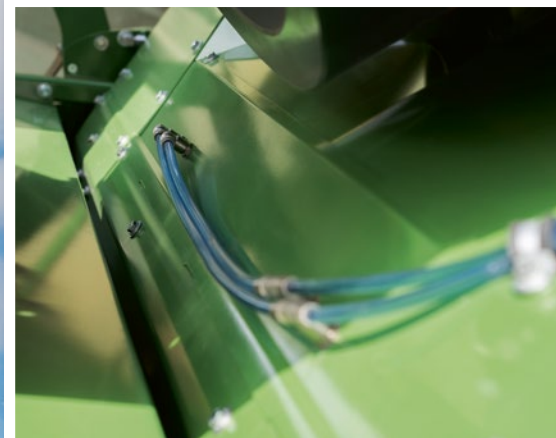
Dostatečná zásoba

V nádrži umístěné nad lisovacím kanálem a vyvinuté speciálně pro BiG Pack máte k dispozici až 400 litrů silážovacího, nebo konzervačního přípravku. Vždy aktuální informaci o aktuálním množství přípravku v nádrži vám zprostředkovává elektrický snímač. Nádrž můžete plnit buď velkým plnicím otvorem se sítkem, nebo prostřednictvím plnicího vedení v zadní části stroje.



Chráněno proti prachu

Jednotka čerpadla spolu s filtry a ventily jsou uloženy v prachotěsné schránce na portále. Při zazimování stroje a pro ochranu součástí před mrazem lze celou schránku velmi jednoduše, s minimem námahy, sejmout a uskladnit bez použití nářadí. Na praktické vychytávky, jako je například připojení k rozvodu stlačeného vzduchu pro profouknutí a vyčištění hadic, bylo myšleno také. Stejně tak, jako na odkalování skříně s čerpadlem. Při údržbě si můžete čerpadlo libovolně zapínat a vypínat stiskem tlačítka.



Dobře zkropený

Použitý tekutý prostředek je dvěma plochými tryskami na každé hadici vedení je ve sběrači vstřikován přímo do proudu píce. Lze kombinovat trysky různých velikostí, takže rozsah aplikovaného množství za jednotku času je velmi široký. Pro jednodušší údržbu lze držák s tryskami jednoduše, bez použití nářadí vykloubit.



Snadná obsluha

Dávkovací zařízení, s ovládáním plně integrovaným do uživatelského rozhraní terminálů BiG Pack, lze použít v několika pracovních módech. V možnostech výběru naleznete jak pevnou dávku (l/min), dávku regulovanou podle množství protékajícího materiálu (k tomu je nutná váha integrovaná do skluzu balíků), dávku řízenou ve třech stupních podle procenta vlhkosti materiálu (k tomu je třeba příslušenství pro měření vlhkosti), nebo procentuální průtokové množství – veškeré hodnoty lze jednoduše a pohodlně nastavit v podmenu programu.



Doplňková výbava

Další doplňky *pro ještě vyšší komfort*



Kvalitní píce na zřeteli

Doplňkové zařízení na měření vlhkosti dodávané jako volitelná výbava vám vždy poskytne aktuální informace o stavu sklizňového produktu. Zjištěné údaje se zobrazují na monitoru v kabině traktoru. Při překročení přednastavené prahové hodnoty budete automaticky upozorněni.



Ta správná hmotnost

Chcete být stále informováni o tom, zda jsou dodrženy požadavky vašeho zákazníka na hmotnost balíků? Pak je pro Vás váha na balíky integrovaná do válečkového skluzu to správné příslušenství. Přímou na terminálu získáte informace nejen o hmotnosti jednotlivých balíků, ale také o celkové hmotnosti všech slisovaných balíků.



Přehled o všem

Nová digitální kamera díky nejmodernější obrazové technologii zajišťuje ostré snímky – i za obtížných světelných podmínek. Díky širokému úhlu 120° a robustní konstrukci výrazně rozšiřuje zorné pole stroje BiG Pack, zlepšuje dohled nad pracovními procesy a zvyšuje bezpečnost při manévrování. Lze ideálně kombinovat s terminály CCI nebo s monitorem 7" – pro perfektní kontrolu v každé situaci.





Telemetrická jednotka KRONE SmartConnect KSC

Telemetrická jednotka KRONE SmartConnect je základním technickým stavebním kamenem pro veškerou správu dat u strojů KRONE. Je zcela lhostejné, zda dáte přednost výměně dat s platformou Agrirouter, využijete nabídky funkcí KRONE Smart Telematiky, nebo dáte jednoduše přednost připojení přes softwarovou licenci prostřednictvím E-Solutions. S využitím KRONE SmartConnect kombinovaným s multi sítovou SIM kartou vždy vytvoříte to nejstabilnějšího připojení v daném místě. Jednotka KSC patří ke standardní výbavě BiG Pack.



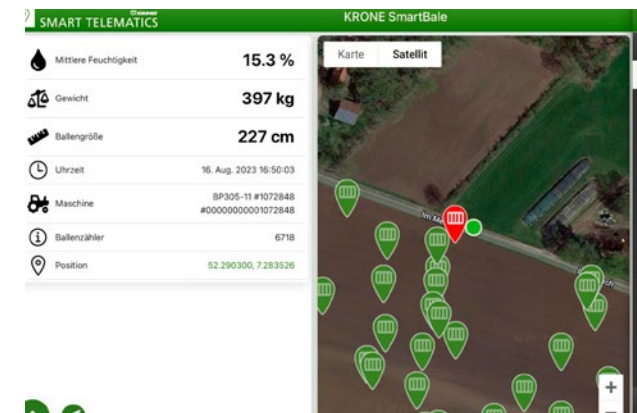
KRONE Smart Telematics

Se Smart telematikou od KRONE máte data vašeho stroje stále pod kontrolou. Dispečer má v každém okamžiku přehled o aktuálním postupu prací, aniž by musel telefonovat řidiči. Velmi přehledné mapy rozmístění balíků spolu s detailními informacemi o parametrech každého z nich dokumentují bezvadným způsobem výsledek práce dostupný na několik kliknutí myši. Celý přehled lze jednoduše převést i do pdf zprávy.



Aplikace KRONE SmartBale

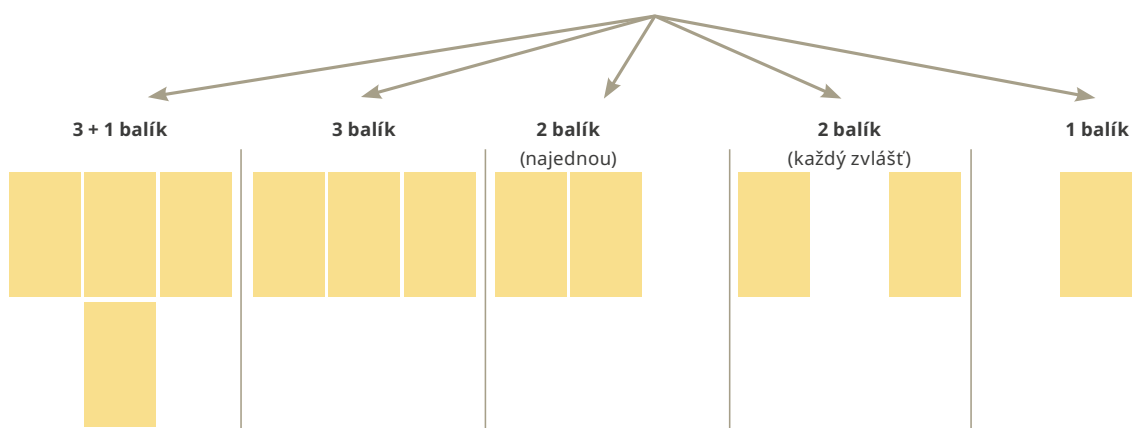
Aplikace KRONE SmartBale umožňuje zobrazit polohu uložení všech slisovaných hranolovitých a kulatých balíků v jedné mapě. Podle vybavení stroje připojuje aplikace SmartBale ke každé poloze balíku doplňkové údaje. Například vlhkost, hmotnost, rozměr, informace o tom, zda byla hmota řezána, Vlhké balíky jsou na mapě vyznačeny barevně, aby byly snadno rozpoznatelné a mohly se naložit odděleně.



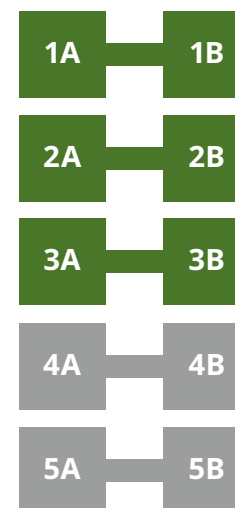
Akumulační vůz na balíky KRONE BaleCollect

Pojme až tři balíky

5 různých režimů ukládání balíků



GPS odkládání na až 5 linek AB



Kratší čas nakládky

- **Šetří čas a náklady**
při svozu velkých balíků
- **Optimální vlastnosti na silnici při jízdě ve vleku**
díky teleskopické oji
- **Různé režimy odkládání balíků**
podle následujících operací
- **Integrovaná váha v základní výbavě**
- **Efektivní a šetrný k půdě**

Při lisování akumuluje KRONE BaleCollect až tři hranaté balíky o šířce 120 cm nebo volitelně až pět balíků o šířce 80 cm. Díky různým režimům ukládání je balíky na poli možné rozmístit v optimálních rozestupech a připravit je pro další pracovní operaci. Podstatně se tak zkrátí časy nakládky při následném svozu slámy po lisování, sníží se počet přejezdů a tím dochází k menšímu zhutnění půdy.



Funkce

Ložná plocha akumulčního vozíku BaleCollect pojme až tři balíky při šířce kanálu 120 cm nebo až pět balíků při šířce kanálu 80 cm. Jakmile balíky opustí lisovací kanál, posune je příčné hradítko doprava nebo doleva, aby se uvolnila cesta na stůl dalšímu balíku. Při dosažení počtu balíků ležících na stole nastaveného v režimu vykládky, jsou balíky automaticky sesunuty z plošiny shazovačem.

Skládání balíků na míru

Následující procesy sklizně vyžadují různé varianty skládání balíků do skupin. U BaleCollect si můžete vybrat z pěti různých režimů skládání. Mají-li všechny balíky ležet na souvrati nebo v její blízkosti, uplatní se režim „3 balíky“ resp. „3 + 1 balík“. Mají-li se naopak balíky senáže následně balit do fólie, bude se hodit režim „2 balíky (společně)“ nebo „2 balíky (každý zvlášť)“. Podle toho, jestli se pak balíky budou balit do fólie po dvojicích, nebo jestli balička bude nabírat a balit každý balík zvlášť. Balíky je samozřejmě také možné z vozíku kdykoli sesunout manuálně, stisknutím tlačítka. Řízení pomocí GPS nyní umožňuje skládání balíků až do pěti linií A-B. Skládání balíků je tak ještě rovnoměrnější a komfortnější.

Údržba a čištění

S tímto balíčkem jste bez starostí



Servisní plošina u uzlovačů – bezpečná a promyšlená

Kolem uzlovací jednotky stroje BiG Pack HDP II 1290 VC zajišťuje velkoryse dimenzovaná plošina pro údržbu s protiskluzovým povrchem nejlepší přístup ke všem relevantním komponentům. Sklopná zábradlí a integrovaný žebřík umožňují pohodlnou a bezpečnou práci – i při delších údržbových zásazích. Plošina je bez svařování integrována do konstrukce stroje a nabízí dostatek prostoru pro rychlé a ergonomické provádění servisních prací na systému rozvodu motoutů nebo na uzlovací jednotce. Pro větší bezpečnost jsou všechny schody vybaveny stabilním protiskluzovým plechem.



Ergonomie

Zásobníky na motouzy, integrované v bočních krytech, je možné při zakládání rolí motouzu hydraulicky sklopit dolů. Při dosažení optimální výšky pak lze kryty zásobníků snadno a bez nářadí otevřít. V této poloze jsou role motouzu optimálně přístupné a dají se bez námahy vyměnit.



Běží jako namazaný

Delší intervaly údržby a menší časová náročnost – to je BiG Pack HDP II 1290 VC. Sériové centrální mazání s velkým 8kg zásobníkem výrazně snižuje nároky na údržbu. Kromě toho spolehlivě informuje řidiče o příliš nízké hladině náplně.





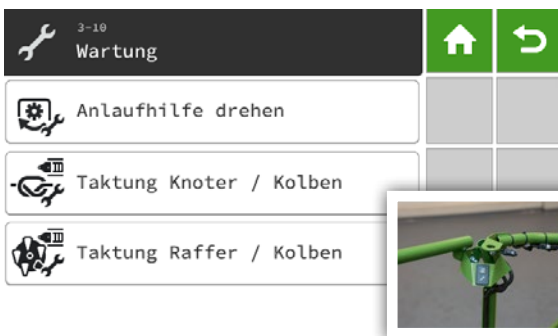
Čistota

Přídavná nádrž na vodu se zásobníkem mýdla umístěná na zadní části stroje nabízí řidiči možnost komfortní hygieny po případném zásahu na stroji, než se vrátí zpět do kabiny.



Vždy na dosah

Pro maximální praktičnost je model BiG Pack HDP II 1290 VC standardně vybaven integrovanou zásuvnou schránkou pod lisovacím kanálem. Ta nabízí prostor pro sadu nářadí, ve které jsou důležité pomůcky bezpečně uloženy a kdykoli po ruce. Chráněná poloha pod kanálem zajišťuje řádné skladování chráněné před nečistotami – ideální pro náročné použití v terénu.



Jednoduchý servis stisknutím tlačítka

Nový režim údržby usnadňuje práci na stroji. Zařízením pro hydraulickou podporu při rozběhu lze v servisním režimu celý stroj postupně podle potřeby protáčet stisknutím tlačítka. Díky integrované samokontrolě se automaticky zjišťuje správné nastavení pístu, předlisovací komory a uzlovače. To šetří čas, zvyšuje bezpečnost práce a minimalizuje riziko nesprávného nastavení.

Jasná věc

- **Hydraulické odklopení bočních krytů**
pro pohodlné doplňování zásoby motouzu a optimální přístup při provádění údržby a oprav
- **Díky centrálnímu mazání**
jsou intervaly údržby delší a časová náročnost menší
- **Přídavná nádržka**
na vodu včetně zásobníku mýdla k mytí rukou přímo na místě

Pravidelná údržba zvyšuje spolehlivost a prodlužuje životnost vašeho lisu BiG Pack. K tomuto účelu vyvinula firma KRONE inovativní koncepci sklápění krytů, takže při údržbě a opravách, nebo doplňování zásoby motouzu lze boční kryty spouštět dolů. Při spouštění zásobníků motouzu se automaticky zapne také LED osvětlení celého pracovního prostoru, takže i za tmy budete mít přehled jako ve dne.

Který motouz, pro který BiG Pack?

- Vyvinuto a přizpůsobeno na míru technickým požadavkům lisů KRONE BiG Pack;
optimálně vyladěno na systém
- **Vysoká pevnost motouzu v uzlu**
hravě překonává běžné standardní motouzy
- **Pevné zadrhnutí uzlu**
díky optimálnímu vlákenní



Vaše motouzy získáte u vašeho obchodního zástupce KRONE – jednoduše naskenujte QR-kód!



			 MultiBale ²	 HDP Strong ²	 HDP ² NG
		Počet uzlovačů	Normální stlačení balíků	Vysoké stlačení balíků	Extrémní stlačení balíků
BiG Pack 870 HDP 80 x 70 cm		5	✓✓✓	✓✓	✓✓
BiG Pack 890 80 x 90 cm		4	✓✓✓	✓✓	✓✓
BiG Pack 1270 120 x 70 cm		6	✓✓✓	✓✓	✓✓
BiG Pack 1290 120 x 90 cm		6	✓✓✓	✓✓	✓✓
BiG Pack 1290 HDP 120 x 90 cm		6	✓✓	✓✓✓	✓✓✓
BiG Pack HDP II 1290 120 x 90 cm		8	✓✓	✓✓✓	✓✓✓
BiG Pack 4x4 120 x 130 cm		6	✓✓	✓✓✓	✓✓✓



11 kg*
24,25 lbs*

11 kg

11 kg cívky motouzu lze použít v každé modelové řadě KRONE BiG Pack.



15 kg*
33 lbs*

15 kg

Exkluzivní cívky motouzu 15 kg se mohou použít ve všech lisech od 5. generace (konstrukční řada 305, 405 a 606).

**PLUS
27 %***

* V porovnání s cívkou motouzu 11 kg.

11kg*
24,25 lbs*

15kg*
33 lbs*

		11 kg vázací motouzy KRONE excellent			15 kg vázací motouzy KRONE excellent		
		MultiBale²	HDP Strong²	HDP² NG²	15 kg MultiBale²	15 kg HDP Strong²	HDP² NG 14 kg
Objednací č.	Dvojité balení	923 944 0	27 023 217 0	27 027 155 1	27 025 897 0	27 025 895 0	27 104 843 0
Barva							
Hmotnost	kg/role	11	11	11	15	15	14
Délka návinu	m/role	1 430	1 188	1 210	1 950	1 620	1 540
Délka návinu	m/kg	130	108	110	130	108	110
UV stabilita		vysoká	vysoká	vysoká	vysoká	vysoká	vysoká
Vhodný		Běžně stlačené balíky	Vysoký stupeň slisování balíků a obtížné podmínky sklizně	Extrémní slisování hmoty a práce ve velmi těžkých podmínkách	Běžně stlačené balíky	Vysoký stupeň slisování balíků a obtížné podmínky sklizně	Extrémní slisování hmoty a práce ve velmi těžkých podmínkách



Technické údaje

Program BiG Pack (BPx05)

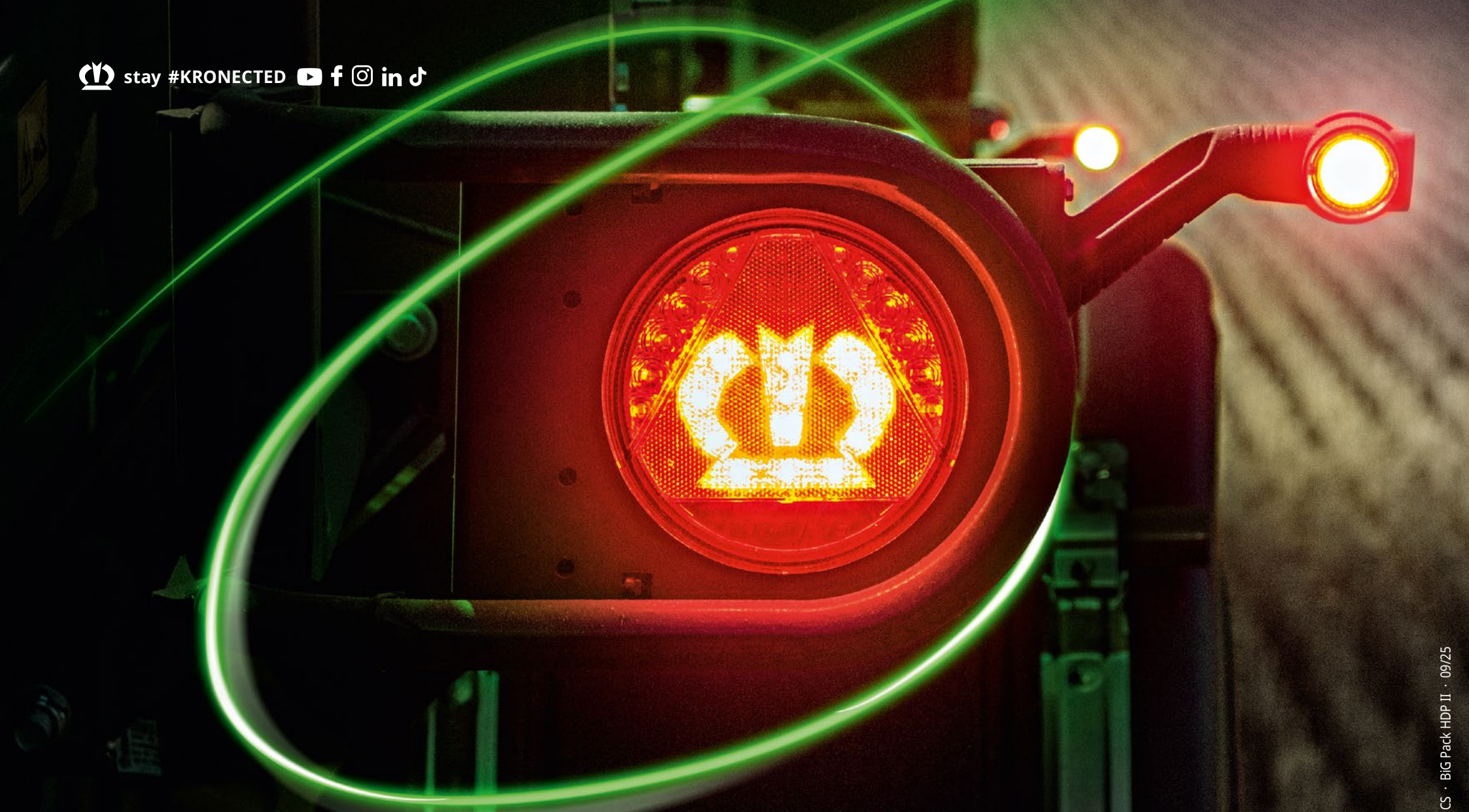


		BiG Pack HDP II 1290 (BP 606-50)	BiG Pack HDP II 1290 VC (BP 606-52)
Šířka kanálu x výška kanálu	cm	120 x 90	120 x 90
Délka balíku	m	0,5 - 3,2	0,5 - 3,2
Příkon	od kW/PS	170 / 231	190 / 258
Záběr sběracího ústrojí podle DIN	m	2,35	2,35
Délka v přepravní poloze	m	9,13	9,13
Délka v pracovní poloze*	cca m	10,59	10,59
Výška	m	3,96 (v závislosti na pneumatikách)	3,96 (v závislosti na pneumatikách)
Šířka	m	2,99	2,99
Hmotnost**	od cca kg	od 15 800	od 17 400
Pneumatiky tandemová náprava 50 až 60 km/h		620/55 R 26.5 710/50 R 26.5 (šířka 3,19 m)	620/55 R 26.5 710/50 R 26.5 (šířka 3,19 m) 600/60 R 30.5
Brzdy		Vzduchové/hydraulické	Vzduchové/hydraulické
Zásoba motouzu:	počet špulek	48	48
PreChop		-	-
Dvojitý uzlovač		8 sériově	8 sériově
Nožů max.		-	VC26 = 26 / VC51 = 51
Min. délka řezanky	Záběr sběracího ústrojí mm	-	44 / 22
Zdvihy pístu	za minutu	45	45
BaleCollect		volitelná výbava	volitelná výbava

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

* S váhou ve skluzu, ** Liší se podle vybavení stroje, *** Při doplňkové skříni na motouz (+ 12 rolí), **** Při použití těchto pneumatik se zvýší celková výška o cca 22 cm





Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG
Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle
Telefon: +49 (0) 5977 935-0
info.ldm@krone.de | www.krone-agriculture.com

Váš obchodní partner KRONE