

Svinovací lisy s variabilní komorou

ŘADA  
VB



[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)



be strong, be **KUHN**



**Řada****VB 3100**

# ZVYŠTE KVALITU LISOVÁNÍ BALÍKŮ NA NOVOU ÚROVEŇ!

Společnost KUHN nabízí novou generaci svinovacích lisů, které odpovídají novým současným i budoucím požadavkům.

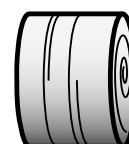
Svinovací lisy zn. KUHN jsou zkonstruovány tak, aby splňovaly vaše základní potřeby a požadavky. Byly vyvinuty tak, aby pomohly zvýšit výhodnost lisování.

## INOVACE ZALOŽENÁ NA PŘÍMÝCH ZKUŠENOSTECH

Společnost KUHN usiluje o to, aby dodávala po všech stránkách nejlepší kvalitu. Zaměstnanci společnosti velmi často pocházejí ze zemědělského prostředí, což jim dodává pocit osobní angažovanosti a umožňuje jim čerpat ze svých bohatých znalostí a zkušeností.

## SPECIALISTA NA LISY

Mnoho let zkušeností nám poskytlo know-how a znalosti cenné pro výrobu balíkovacích zařízení. Naším cílem je vytvořit pro naše zákazníky jednoduchou, ale efektivní techniku umožňující zvýšení kvality práce.



MODEL	Ø 80 - 160	Ø 80 - 185
VB 3155	x	
VB 3185		x
VB 3160	x	
VB 3190		x
VB 3165	x	
VB 3195		x



**Řada** VB 3100

# ŘEŠENÍ - SPOLEČNOST KUHN, VÝROBA - SPOLEČNOST KUHN

## PŘEDSTAVUJEME ŘADU VB 3100

Svinovací lisy s variabilní komorou zn. KUHN posouvají již tak vysoké utužení balíků ještě dále. Řada VB 3100 nabízí širokou škálu svinovacích lisů s variabilní komorou, ze které si dokážete vybrat podle svých požadavků a potřeb. Při vývoji svinovacích lisů s variabilní komorou zn. KUHN se využívají inovativní řešení, která mohou zemědělci a službaři maximálně využít ve svůj prospěch.

Modely VB 3155 a 3185 jsou zkonstruovány pro lisování suchých materiálů jako seno a sláma.

Prémiové všestranné svinovací lisy VB 3160 a 3190 jsou standardně vybaveny systémem ISOBUS. Jsou zkonstruovány pro lisování nejrůznější pícní hmoty včetně siláže.

Do náročnějších podmínek nabízíme řady VB 3165 a 3195. Tyto lisy jsou určeny pro práci v nejtěžších podmínkách na celém světě.



**VB 3155 - 3185**



**VB 3160 - 3190 PREMIUM**



**VB 3165 - 3195 PREMIUM XD**

**SVINOVACÍ LISY S  
VARIABILNÍ  
KOMOROU ZN. KUHN  
POSOUVAJÍ JIŽ TAK  
VYSOKÉ UTUŽENÍ  
BALÍKŮ JEŠTĚ DÁLE**

# ŘÍZENÍ PŘÍSUNU VKLÁDANÉHO MATERIÁLU

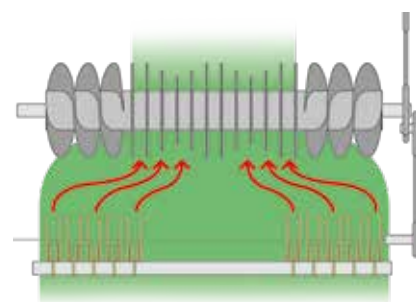


Lisy VB 3100 zn. KUHN zaručují optimální vkládání materiálu. Jsou vybaveny širokým sběracím ústrojím s prsty, jejichž pohyb je řízen dráhou vačky, které zajišťuje maximální přizpůsobení terénu a, v kombinaci s výkyvným zařízením, umožňuje pracovat i v nejnáročnějších podmínkách.

## INTEGRÁLNÍ ROTOR

Všechny lisy řady VB 3100 jsou vybaveny rotory naší technologie INTEGRAL ROTOR. Jedná se o jednoduché, bezúdržbové vkládací ústrojí, které za všech okolností zaručuje využití jeho maximální kapacity. Malá vzdálenost mezi rotorem a sběracími prsty zajišťuje souvislý přísun plodiny. Konstrukce tohoto výkonného vkládacího ústrojí umožňuje práci i při vyšších jezdových rychlostech, které zvyšují produktivitu, a snižuje poškození plodiny. Integrální rotory jsou osazeny hrabci z tvrdokovu HARDOX®\*. HARDOX® kombinuje vysokou pevnost s vysokou odolností vůči opotřebení. Delší životnost hrabce rotoru ušetří provozovateli čas a peníze.

\* S výjimkou modelů VB 3155 a 3185.



**HARDOX®**  
WEAR PLATE

TYP VKLÁDACÍHO ÚSTROJÍ	VB 3155 a 3185	VB 3155 a 3190	VB 3155 a 3195
PŘÍMÉ PLNICÍ ÚSTROJÍ - otevřený sběrač	•	•	
OPTIFEED - bez řezacího ústrojí	•	(Volitelné sklopné dno DROPFLOOR)	(sklopné dno DROPFLOOR)
OPTICUT délka řezanky 14 - 70 mm	•	(sklopné dno DROPFLOOR)	(Sklopné dno DROPFLOOR, VÝBĚR POČTU NOŽŮ)
OPTICUT délka řezanky 45 mm			(sklopné dno DROPFLOOR, VÝBĚR POČTU NOŽŮ)



VÝBĚR NOŽŮ

# PROVÁDĚNÍ VKLÁDÁNÍ

## MODELY BEZ ŘEZACÍHO ÚSTROJÍ

Pokud se nepožaduje řezání plodiny, používá se buďto vkládací ústrojí s „PŘÍMÝM PLNĚNÍM“ nebo vkládací ústrojí OPTIFEED, která zajišťují řízený a souvislý přísun plodiny do lisovací komory.

### PŘÍMÉ PLNICÍ ÚSTROJÍ - OTEVŘENÝ SBĚRAČ

Přímé plnicí ústrojí umožňuje neomezený přísun plodiny. V obtížnějších podmínkách, např. při lisování slámy nebo senáže, zajišťuje horní váleček poháněný základní pohonnou jednotkou lisu předlisování materiálu. Válečky nejsou osazeny žádnými prsty nebo hrabicemi, které by mohly bránit přísunu plodiny, a není tedy omezena ani kapacita vkládání. Díky tomu je zajištěna vysoká kapacita vkládání a riziko ucpání je minimální.

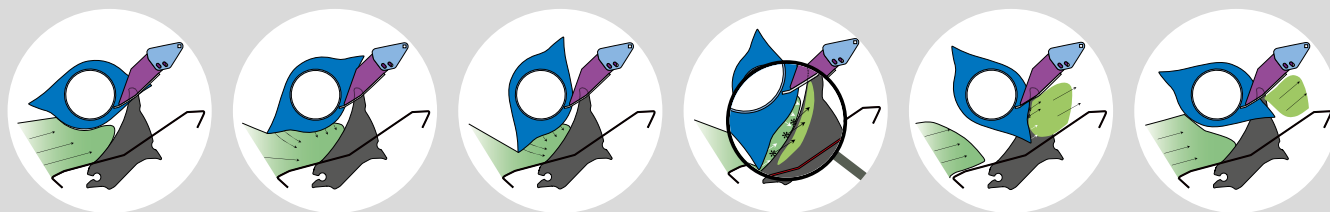
### ROTOR OPTIFEED

Konstrukce rotoru OPTIFEED s jednoduchými vkládacími hrabicemi a integrovanými šneky pomáhá rozložit rovnoměrně pokosenou plodinu a umožnit vylisování stejně soudržných balíků.



## MODELY S ŘEZACÍM ÚSTROJÍM

Uživatelé považují řezací ústrojí zn. KUHN řady OC s elipsovými hrabicemi rotoru za jedno z nejlepších na trhu. Tyto prsty od začátku navádějí a stahují siláž k nožům, čímž se zlepšuje plynulost přísunu a řezání a omezuje možnost ucpání.



### OPTICUT 14

Ústrojí OPTICUT se 14 noži je zkonstruováno tak, aby rozložilo rovnoměrně pokosenou plodinu a plynule ji podávalo do lisu. Řezací ústrojí OPTICUT umožňuje řezání s teoretickou délkou řezanky 70 mm. Každý nůž je samostatně jištěn pomocí pružiny proti poškození cizími předměty. VÝBĚR POČTU NOŽŮ nabízí možnost použít 0, 4, 7, 7 nebo 14 nožů.

### OPTICUT 23

Ústrojí OPTICUT s 23 noži poskytuje výhodu intenzivního řezání a mechanické ochrany. Toto řezací ústrojí umožňuje řezání s teoretickou délkou řezanky 45 mm. Každý nůž je samostatně jištěn pomocí pružiny. VÝBĚR POČTU NOŽŮ u ústrojí OPTICUT s 23 noži nabízí možnost použít 0, 7, 11, 12 nebo 23 nožů.

Modely VB 3165 a 3195 jsou také vybaveny mechanickým VÝBĚREM POČTU NOŽŮ, který usnadňuje výměnu nože a zlepšuje pohodlí řidiče.



VKLÁDÁNÍ MATERIÁLU

# PRO SNADNĚJŠÍ PRÁCI



## SKLOPNÉ DNO DROPFLOOR

V případě ucpání vkládacího ústrojí je možné z pohodlí kabiny traktoru hydraulicky sklopit dno i s noži. Po uvolnění se dají snadno vrátit do pracovní polohy.



## ODPOJENÍ ROTORU

Pokud není sklopení dna účinné, můžete ručně odpojit hřídel rotoru od pohonu lisovací komory. To umožní obsluze svázat a vyhodit balík z komory před pokračováním v práci.

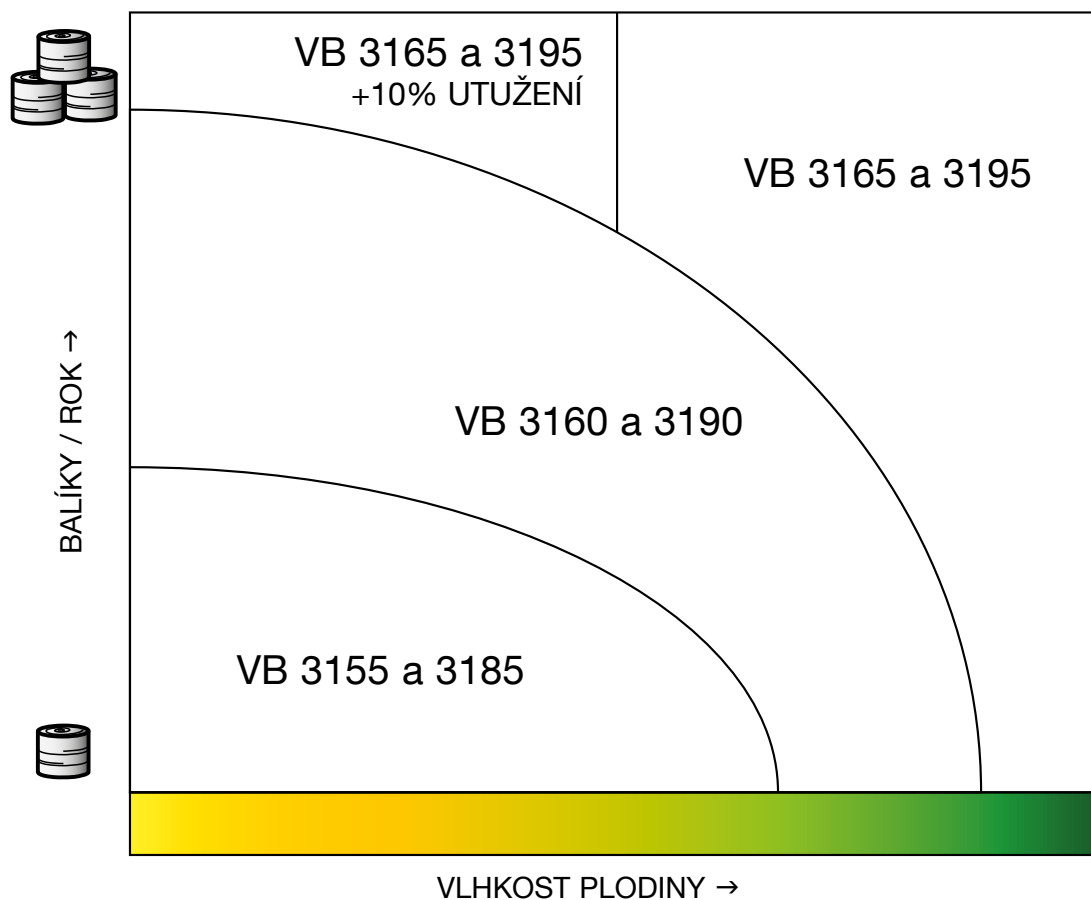
Odpojení rotoru i technologie DROPFLOOR umožňující sklopení dna umožňují pohotově vyčištění ucpaného vkládacího ústrojí, abyste mohli rychle pokračovat v lisování.





VB3100

# VYBERTE SI SVŮJ LIS



## POZNÁMKA

Tento graf slouží pouze jako vodítko. Skutečná volba může být odlišná kvůli osobním preferencím nebo místním podmínkám. Další informace získáte u svého prodejce strojů zn. KUHN.

# TVAR BALÍKŮ JE DŮLEŽITÝ

Rovnoměrně utužený balík s dokonalým tvarem je výsledkem kvalitního lisování. Pevné válcové balíky znamenají, že z balíku byla odstraněna většina vzduchu, což zlepšuje kvalitu uchovávaného krmiva!

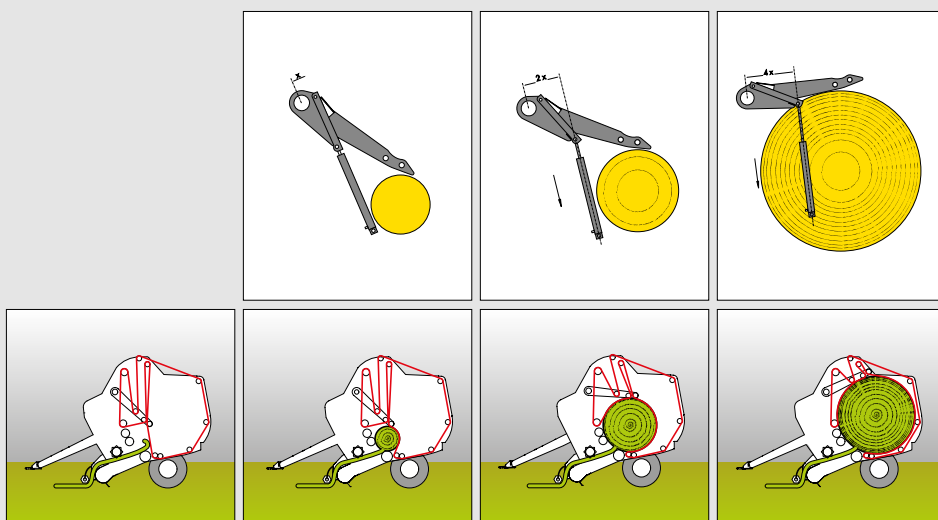


## PROGRESSIVE DENSITY – ŘEŠENÍ SPOLEČNOSTI KUHN

Systém PROGRESSIVE DENSITY je prokazatelně cennou součástí všech lisů VB zn. KUHN. Jak balík roste, zvyšuje se i tlak, takže vzniká pevný balík s utuženou vrchní vrstvou.

### JAK TO FUNGUJE?

Jak balík v lisovací komoře roste, je napínací rameno pásů vystaveno neustále se zvyšujícímu odporu dvou hydraulických válců a pružinového napínáku. Tím, jak se zvětšuje průměr balíku, roste i hustota hmoty v balíku. Výsledkem je velmi pevný balík se středně kompaktním jádrem – ani příliš měkkým, ani příliš tvrdým. Díky utužení vrchní vrstvy jsou balíky slámy odolnější v případě špatných povětrnostních podmínek a balíky siláče si zachovávají svůj tvar, což usnadní stohování a manipulaci.



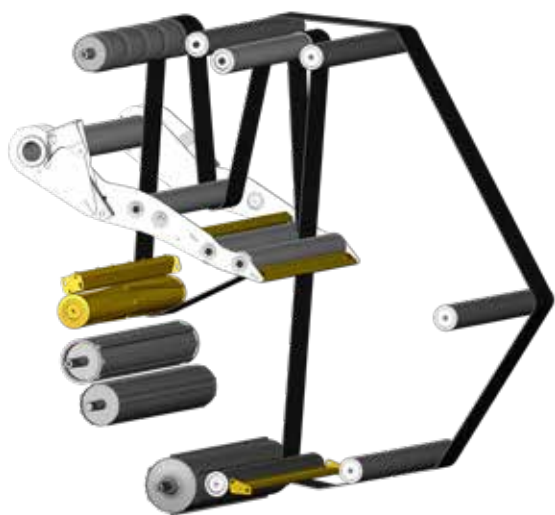
### RYCHLÉ A DOKONALÉ LISOVÁNÍ

Konstrukce lisovací komory řady VB 3100 s 5 pásy a 3 válci zajišťuje, že balíky budou stejně soudržné, ať už se používá jakékoli vkládací ústrojí. Agresivní profil horního válce komory zlepšuje kontakt s plodinou a snižuje její ztrátu. V přední části lisu je umístěn velký hladký válec s čistícím válečkem, který zabraňuje nalepování hmoty na přední části stroje.

Jedinečná kombinace systému PROGRESSIVE DENSITY a chytře řešené lisovací komory je zárukou dokonalého tvaru balíku.

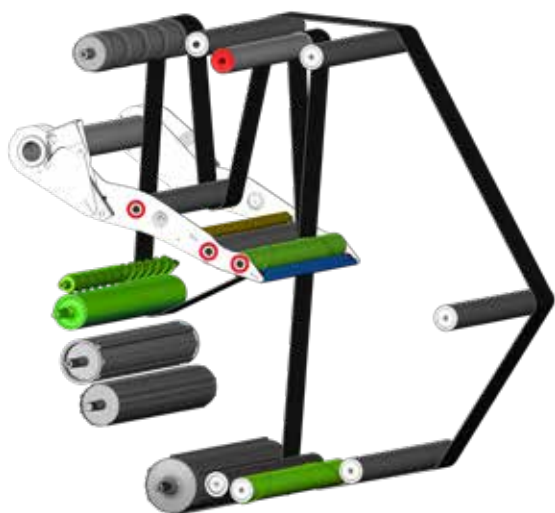


Lisovací komora stroje VB 3100



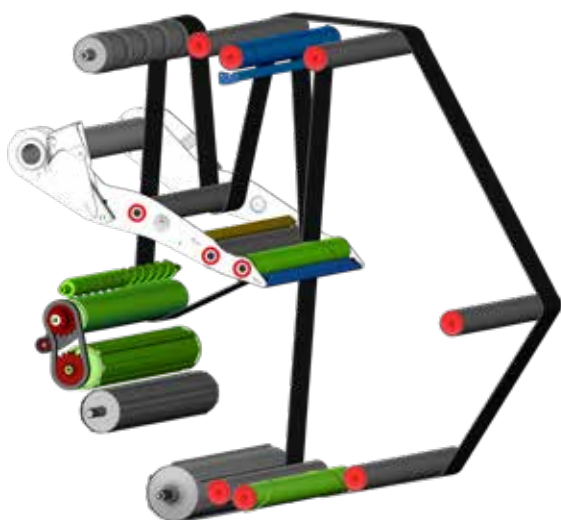
## VB 3155 a 3185

LISOVÁNÍ BALÍKŮ	3 PÁSY + 3 VÁLCE
PÁSY	SPONKOVANÉ NEBO NEKONEČNÉ
MAXIMÁLNÍ LISOVACÍ TLAK	200 BARŮ
NASTAVENÍ TLAKU	PROPORČNÍ VENTIL PRO NASTAVENÍ TLAKU Z KABINY TRAKTORU A PRO NASTAVENÍ MĚKKÉHO JÁDRA



## VB 3160 a 3190

LISOVÁNÍ BALÍKŮ	3 PÁSY + 3 VÁLCE
PÁSY	NEKONEČNÉ
MAXIMÁLNÍ LISOVACÍ TLAK	200 BARŮ
NASTAVENÍ TLAKU	PROPORČNÍ VENTIL PRO NASTAVENÍ TLAKU A MĚKKÉHO JÁDRA Z KABINY TRAKTORU
VODÍCÍ VÁLEČKY PÁSŮ	VÁLEČKY NAPÍNAČÍHO RAMENE A HORNÍ VÁLCE LISOVACÍ KOMORY SE SILNĚJŠÍMI LOŽISKY A TĚSNĚNÍM ●
MAZNICE NA ŘETĚZY	MAZNICE PRO KONTINUÁLNÍ MAZÁNÍ ŘETĚŽŮ ZN. BEKA-MAX



## VB 3165 a 3195

LISOVÁNÍ BALÍKŮ	3 PÁSY + 3 VÁLCE
PÁSY	NEKONEČNÉ + DRUHÝ HNACÍ VÁLEC
MAXIMÁLNÍ LISOVACÍ TLAK	235 BARŮ VČETNĚ + SADA PRO NÍZKÝ TLAK
NASTAVENÍ TLAKU	PROPORČNÍ VENTIL PRO NASTAVENÍ TLAKU A MĚKKÉHO JÁDRA Z KABINY TRAKTORU
VODÍCÍ VÁLEČKY PÁSŮ	VŠECHNY VODÍCÍ VÁLEČKY MAJÍ SILNĚJŠÍ LOŽISKA A TĚSNĚNÍ ●
MAZNICE NA ŘETĚZY	MAZNICE PRO KONTINUÁLNÍ MAZÁNÍ ŘETĚŽŮ ZN. BEKA-MAX

Díky nastavení vyššího tlaku lze získat až o 10 % těžší balík suché krmné hmoty.

# PEVNÝ TVAR BALÍKU

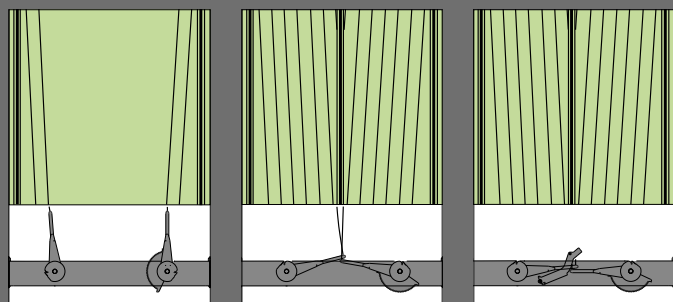
Jedním z posledních kroků, na němž záleží dokonalý tvar balíku, je jeho svázání. Jedná se však o jeden z nejdůležitějších kroků! Čím méně času vyžaduje vázání balíků, tím vyšší je výkonnost lisu. Vázání společnosti KUHN je zárukou spolehlivého a bezpečného vázání pomocí sítě.



## DOKONALÉ ROZPROSTŘENÍ VÁZACÍ SÍTĚ

Vázací ústrojí je vybaveno aktivní technologií pro napínání sítě, které zajišťuje pevný tvar balíků pomocí neměnného napětí sítě během celého cyklu vázání balíku. Síť se vkládá z čela lisovací komory, což zajišťuje okamžité nabalení sítě na balík. Druhý držák na rezervní síť zajišťuje dostatečnou zásobu sítě v případě delšího pracovního dne. Výměna sítě je snadná a bezpečná a obsluha při ní stojí na zemi.

Inovativní řešení společnosti KUHN udržuje stálé napětí sítě během cyklu vázání. Síť se při balení odvíjí rychlostí odpovídající 90 % rychlosti otáčení lisovaného balíku, aby se napínaná síť nepřetrhla. Po opuštění lisovací komory se balík neuvolní a udrží si své utužení. Systém vázání roztahuje síť k okrajům balíku, aby po zavázání balíku nevznikaly vzduchové kapsy. Díky tomu vydrží kvalitní pícnina déle.



Obě vázací trubková  
ramena odvíjejí  
motouz současně

Motouzy se  
uprostřed  
překříží.

Na hraně balíku se  
neobjeví žádné volné  
konce motouzu

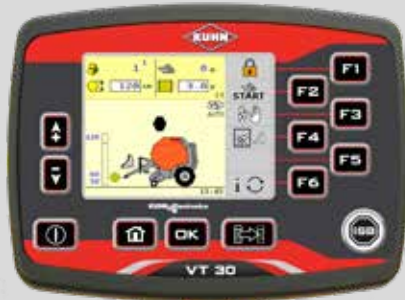
## VÁZÁNÍ MOTOUZEM

Systém vázání pomocí dvou vázacích ramen snižuje dobu vázání na minimum. Vázací ramena nejprve omotávají balík u okrajů balíku tak, aby se motouzy překrývaly, než se začnou pohybovat ke středu balíku. Ve středu balíku se překříží, čímž se zajistí, že budou motouzy řádně upevněny a nevzniknou volné konce.

Na základě požadavku lze lisy VB také vybavit kombinací vázání motouzem a do sítě.

# INTUITIVNÍ UŽIVATELSKÁ ROZHRAŇÍ

Klíčem k dosažení produktivity, kterou od stroje zn. KUHN očekáváte, jsou uživatelská rozhraní. Při vývoji nových uživatelských rozhraní a terminálů jsme pečlivě naslouchali jejich uživatelům. Hlavním cílem je mít dokonalý přehled nad tím, co stroj právě dělá, a snadný přístup k jeho nastavení. Tak je zajištěno, že budete mít stroj pod naprostou kontrolou.



## VT 30

Terminál VT 30 umožňuje ovládat lisování a vázání balíků z kabiny traktoru. Barevná 3,5" obrazovka má stejné uživatelské rozhraní jako ostatní lisy zn. KUHN, takže všichni řidiči snadno pochopí ovládání na terminálu. Terminál VT 30 je dotykový i tlačítkový a umožňuje intuitivní ovládání za všech okolností. VT 30 se zapojuje do tříkolíkové zásuvky traktoru.



## CCI 50

Prémiové modely lisů VB jsou plně kompatibilní se systémem ISOBUS a volitelně i s terminálem VT 30, který systém ISOBUS nemá. To znamená, že intuitivní uživatelské rozhraní si můžete zobrazit na všech terminálech CCI. Terminál CCI 50 s barevnou 5,6" obrazovkou je plně kompatibilní se systémem ISOBUS. Lze jej ovládat jak pomocí dotykové obrazovky, tak i tlačítky. Pomocí různých aplikací CCI můžete terminál CCI 50 využívat po celý rok.



## CCI 1200

CCI 1200 je naším nejmodernějším terminálem využívajícím systém ISOBUS. Barevná dotyková 8,3" obrazovka má programovatelné zobrazení. Můžete např. vidět na jedné obrazovce pohled kamery a uživatelské rozhraní stroje. S tímto terminálem je kompatibilní řada aplikací CCI a může se stát i vaším portálem precizního zemědělství. Terminál CCI 1200 se dodává s pouzdrem umožňujícím jeho bezpečné uskladnění v době, kdy se nepoužívá.



## DOKONALÝ VÝHLED

Lisy VB mohou být vybaveny kamerovým systémem společnosti KUHN, který zajišťuje optimální výhled a přehled o situaci v okolí stroje. Tento systém je k dispozici ve dvou verzích. Jedna verze je kompatibilní s terminálem CCI a druhá se skládá ze samostatného monitoru a kamery.



### ELEKTRONIKA

	VB 3155 a 3185	VB 3160 a 3190	VB 3165 a 3195
VT 30 - BEZ SYSTÉMU ISOBUS	•	•	
CCI 50 - KOMPATIBILNÍ SE SYSTÉMEM ISOBUS		•	•
CCI 1200 - KOMPATIBILNÍ SE SYSTÉMEM ISOBUS		•	•



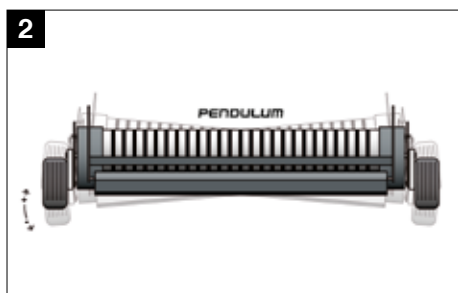
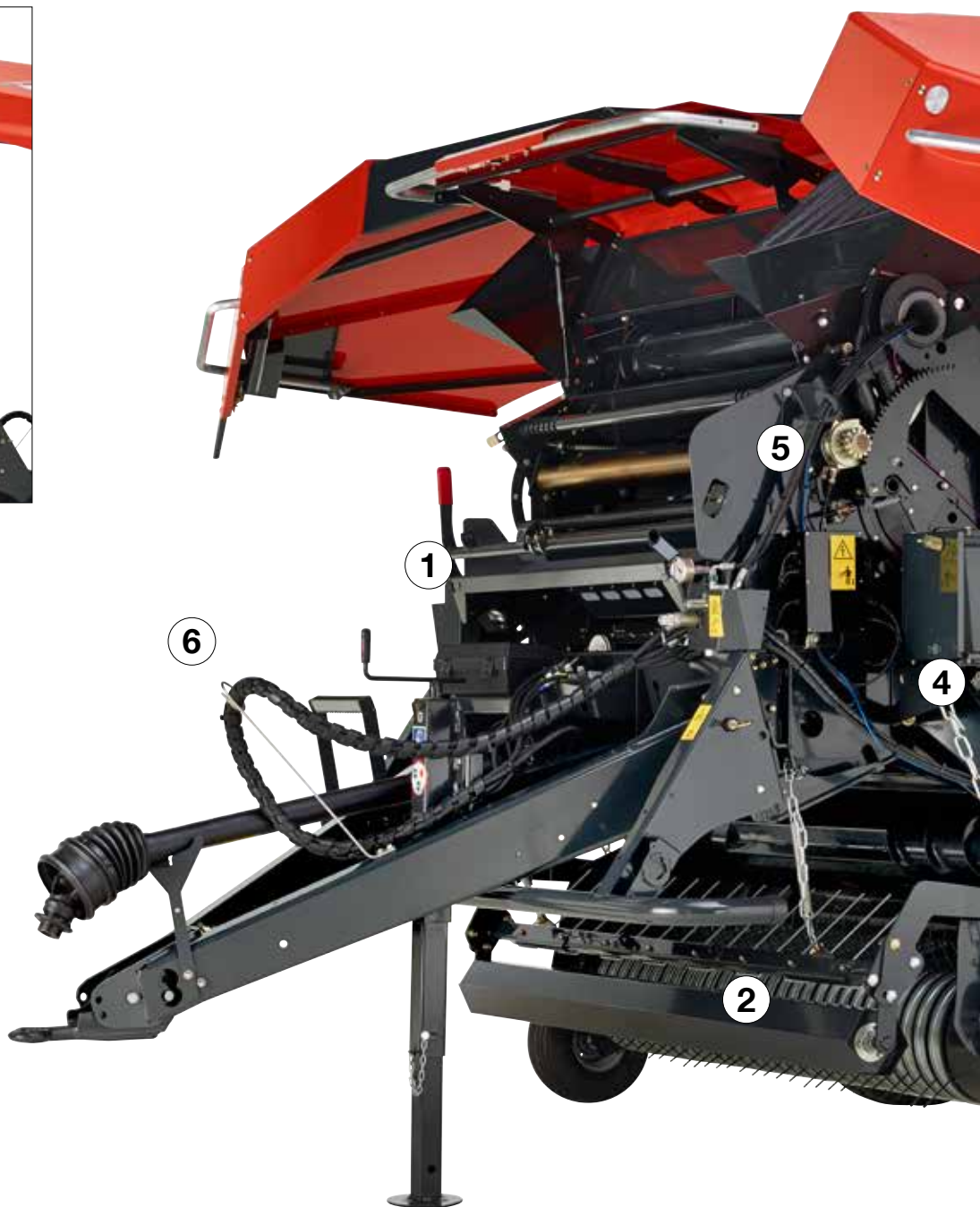


# PŘEHLED MODELŮ VB 3155 A 3185

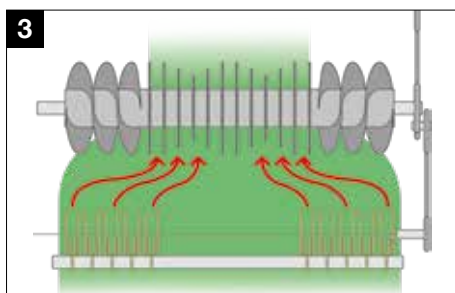
## PŘEDNOSTI STROJE



Robustní pohon s velmi kvalitními řetězy IWIS



PENDULUM



Technologie integrálního rotoru INTEGRAL ROTOR



Mechanické odpojení rotoru



# VOLITELNÁ VÝBAVA



300/80-15.3



380/55-17.0



480/45-17.0



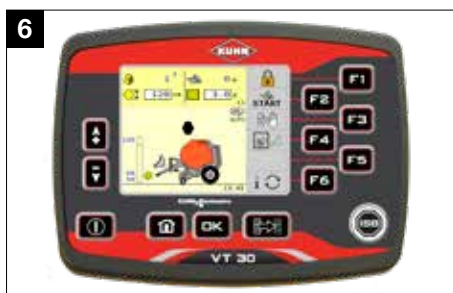
Vyhazovací rampa



Mazání řetězu



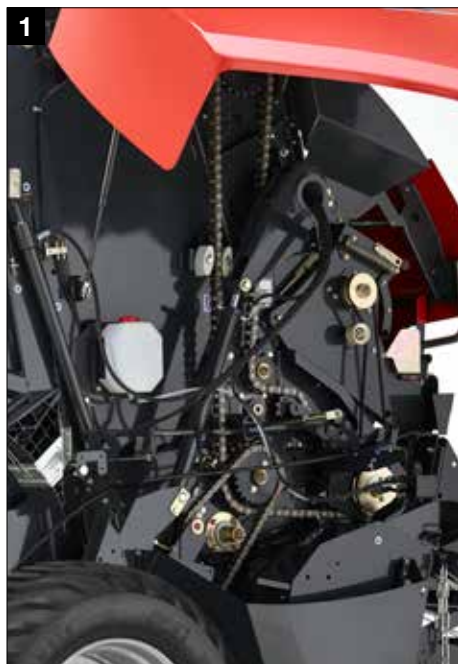
5  
Proporční ventil pro ovládání utužení balíku z kabiny traktoru



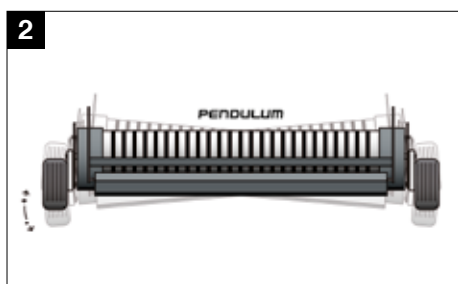
6  
Ovládací terminál VT 30

# PŘEHLED MODELŮ VB 3160 A 3190

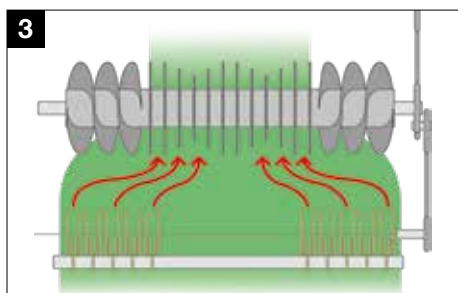
## PŘEDNOSTI STROJE



Robustní pohon s velmi kvalitními řetězy IWIS



Výkyvný sběrač



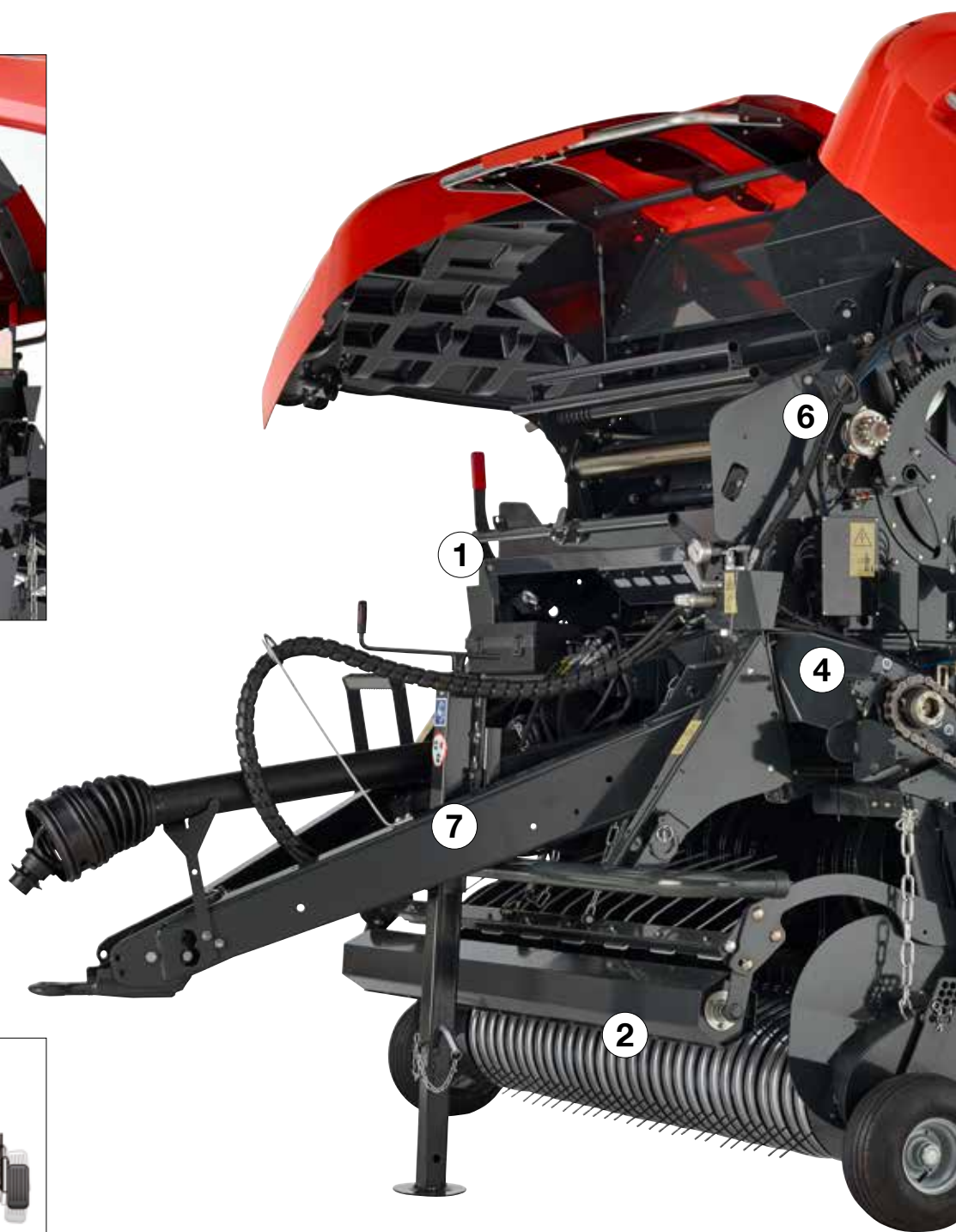
Technologie integrálního rotoru INTEGRAL ROTOR



Mechanické odpojení rotoru



Křížové klouby v hnacích nápravách určené pro velká zatížení



# VOLITELNÁ VÝBAVA



Vyhazovací rampa



Druhý hnací válec pásů



Ovládací terminál VT 30



Ovládací terminál CCI 50



Ovládací terminál CCI 1200



Proporční ventil pro ovládání utužení balíku z kabiny traktoru



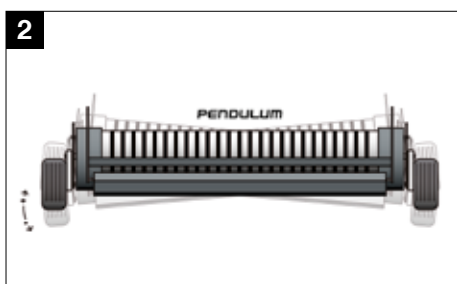
Maznice pro kontinuální mazání řetězů zn. BEKA-MAX

# PŘEHLED MODELŮ VB 3165 A 3195

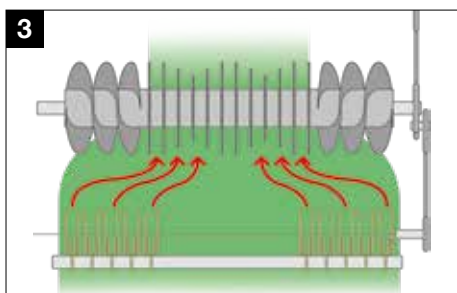
## PŘEDNOSTI STROJE



Druhý hnací válec pásů zaručuje bezpečný pohon pásů za jakéhokoli stavu pícniny



Výkyvný sběrač



Technologie integrálního rotoru INTEGRAL ROTOR



Nezávislé ovládání nože / sklopného dna z kabiny traktoru



Houževnaté a široké olejové kartáčky zajišťují dokonalé mazání řetězů

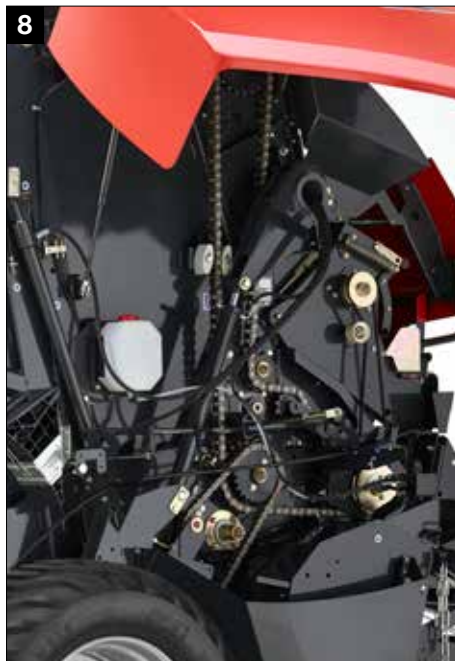
# VOLITELNÁ VÝBAVA



Velký válec na plodiny (Ø 217 mm)



Systém kontinuálního mazání řetězů zn. BEKA-MAX



Robustní pohon s velmi kvalitními řetězy IWIS + 1¼" 20BH hlavní pohon s chromovanými kalenými čepy



Křížové klouby v hnacích nápravách určené pro velká zatížení



Proporční ventil pro ovládání utužení balíku z kabiny traktoru



500/45-22.5



Vyhazovací rampa



Ovládací terminál CCI 50



Ovládací terminál CCI 1200

# PROSTĚ KVALITNÍ PÍCE!



**Věděli jste, že snížíte-li množství nečistot v píci ze 4 % na 2 %, můžete ušetřit náklady na jadrné krmivo v ekvivalentu až 89 €/ha? Jsme tu, abychom Vám pomohli produkovat píci špičkové kvality.**

Rádi bychom Vám předali své více než desetileté zkušenosti s produkcí píce. Můžeme Vám poradit ohledně produkce prvotřídního krmiva pro zvířata. Rádi Vám pomůžeme pochopit, jaké výhody Vám přinášejí naše stroje, které Vám při optimálním používání zajistí kvalitní píci.

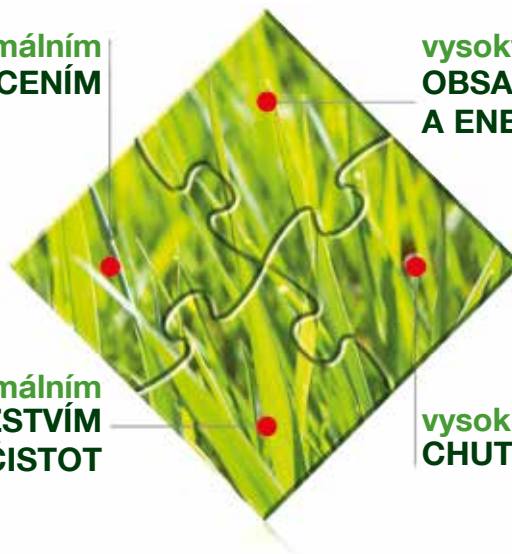
Díky zkušenostem společnosti KUHN budete sklízet píci s...

**minimálním  
ZNEHODNOCENÍM**

**vysokým  
OBSAHEM ŽIVIN  
A ENERGIE**

**minimálním  
MNOŽSTVÍM  
NEČISTOT**

**vysokou  
CHUTNOSTÍ**



*\*Zdroj: Zemědělská komora německé správní oblasti Weser-Ems.*

Všechny naše odborné znalosti o píci naleznete na stránce [KUHN.com/en](http://KUHN.com/en)



## DÍLY KUHN

**NAVRŽENO A VYROBENO V PRAVÝ ČAS**



Vlastní slévárny a kovárny společně se systémem výroby na vysoké úrovni umožňují společnosti KUHN vyrábět náhradní díly v pravý čas. Můžete se skutečně spolehnout na naše know-how a naše originální díly. Zemědělci těží z naší klientské podpory a logistických služeb poskytovaných všemi sklady náhradních dílů KUHN PARTS, které zajišťují rychlé a spolehlivé dodávky ve spolupráci s vaším nejbližším autorizovaným prodejcem strojů zn. KUHN.



**TECHNICKÉ PARAMETRY**

	VB 3155 a 3185			VB 3160 a 3190			VB 3165 a 3195		
	PŘÍMÉ PLNĚNÍ	OPTIFEED	OPTICUT 14	PŘÍMÉ PLNĚNÍ	OPTIFEED	OPTICUT 14	OPTIFEED	OPTICUT 14	OPTICUT 23
<b>Rozměry balíku</b>									
Průměr - cm	80 - 160 / 185			80 - 160 / 185			80 - 160 / 185		
Šířka - cm	120			120			120		
<b>Sběrač</b>									
Šířka sběrače - cm	210	230		210	230		230		
Počet řad sběracích prstů	4 řady			4 řady	5 řad		5 řad		
Rozteč prstů - mm	61			61			61		
Válcový přídržovač krátkých pícnin	Standardní			Standardní			Standardní (Ø 217 mm)		
Opěrná kola plněná vzduchem	◆			◆			◆		
Otočná kola	◇			◇			◇		
<b>Lisovací komora</b>									
Lisování balíku	3 PÁSY + 3 VÁLCE			3 PÁSY + 3 VÁLCE			3 PÁSY + 3 VÁLCE		
Šířka pásu - mm	215			215			215		
PÁSY	Sponkované nebo nekonečné			Nekonečné			Nekonečné pásy a druhý hnací válec jako standard		
<b>Vkládání</b>									
Vkládací ústrojí	Otevřený sběrač	Rotor	Rotor s řezacím ústrojím a zdvojenými hrabčemi	Otevřený sběrač	Rotor	Rotor s řezacím ústrojím a zdvojenými hrabčemi	Rotor	Rotor s řezacím ústrojím a zdvojenými hrabčemi	
Hrabice rotoru jsou vyrobeny z tvrdokovu HARDOX®	-	-	-	-	◆	◆	◆	◆	
Teoretická délka řezanky	-	-	70	-	-	70	-	70	45
Jištění nože	-	-	Samostatná pružina	-	-	Samostatná pružina	-	Samostatná pružina	
VÝBĚR POČTU NOŽŮ	-	-	-	-	-	-	-	◆	◆
Odpojení rotoru	-	Ruční		-	Ruční		-	Ruční	
Sklopné dno DROPFLOOR	-	-	-	-	◇	◆	◆	◆	◆
Vázání	Motouz, síť, motouz a síť			Síť, motouz a síť			Síť, motouz a síť		
Vázání motouzem dvěma rameny/kapacita	◆ / 8			-			-		
Vázání do sítě/kapacita	◇ /1+2			◆ /1+2			◆ /1+2		
Síť a motouz/kapacita	◇ /1+1/8			◇ /1+1/8			◇ /1+1/8		
<b>Ovládání</b>									
ISOBUS	-			◇			◆		
VT 30	◆			◇			-		
Nastavení tlaku při lisování	Terminál			Terminál			Terminál		
Výběr nezávislého ovládání nože / sklopného dna DROPFLOOR	-	-	Ruční (ventilem na lisu)	-	-	Ruční (ventilem na lisu)	-	Terminál	
<b>Pneumatiky</b>									
300/80-15.3	◆								
380/55-17.0	◇			◆					
480/45-17.0	◇			◇					
500/45-22.5				◇			◆		
Hydraulické/pneumatické brzdy	◇/◇			◇/◇			◇/◇		
<b>Rozměry stroje</b>									
Délka - cm	402			402			402		
Šířka - cm	245			245			270		
Výška - cm	267 / 287			267 / 287			267 / 287		
Hmotnost - kg	≥ 2 500	≥ 2 900	≥ 3 050	≥ 2 540	≥ 3 040	≥ 3 240	≥ 3 220	≥ 3 420	≥ 3 470
Minimální požadovaný výkon traktoru*	45 kW (62 hp)	50 kW (67 hp)	60 kW (80 hp)	45 kW (62 hp)	50 kW (67 hp)	60 kW (80 hp)	45 kW (62 hp)	50 kW (67 hp)	60 kW (80 hp)

◆ standardní vybavení ◇ volitelné vybavení - = není k dispozici

\* = Požadavky na výkon traktoru se mohou lišit v závislosti na typu lisované plodiny, pracovních podmínkách a na použitém vybavení lisu. Další informace o potřebném výkonu traktoru naleznete v návodu k obsluze.

Řada VB 3100

# ŘEŠENÍ - SPOLEČNOST KUHN, VÝROBA - SPOLEČNOST KUHN

Prohlédněte si kompletní sortiment balíkovacích zařízení zn. KUHN



1. Lisy s pevnou komorou - 2. Kombinované lisy s pevnou komorou - 3. i-BIO+ - 4. Lisy na velké hranaté balíky - 5. + 6. Baličky na kulaté a hranaté balíky

Další informace o vašem nejbližším prodejci zn. KUHN,  
naleznete na naší webové stránce  
[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)



Navštivte nás na našich  
kanálech YouTube.



[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

Váš prodejce strojů zn. KUHN

## KUHN CENTER CZ

Tlustice 75 - Hořovice 268 01

+420 311573505 - [info@kuhncenter.cz](mailto:info@kuhncenter.cz)

[www.kuhncenter.cz](http://www.kuhncenter.cz)

Informace uvedené v tomto dokumentu jsou pouze orientační a nejsou smluvně závazné. Naše stroje jsou vyrobeny ve shodě s předpisy státu, do kterého jsou dodávány. V našich materiálech nejsou některá bezpečnostní zařízení na svém místě, aby byly určité detaily lépe vidět. Při provozu těchto strojů musí být tato zařízení na místě podle pokynů uvedených v návodu k obsluze a v montážních pokynech. Respektujte hmotnost a povolené zatížení tažného prostředku, jeho zvedací kapacitu a maximální zatížení náprav a pneumatik. Zatížení přední nápravy musí být vždy vyhovovat předpisům dané země (v Evropě je to minimálně 20 % čisté hmotnosti traktoru). Vyhraujeme si právo změnit bez upozornění jakoukoli konstrukci, technické parametry nebo seznam materiálů. Stroje a zařízení uvedené v tomto dokumentu mohou být chráněny minimálně jedním patentem a/ nebo průmyslovým vzorem. Ochranné známky citované v tomto dokumentu mohou být registrovány v jedné nebo několika zemích

Sledujte zn. KUHN také na

