



Lisy na válcové balíky

ROLLANT

540 RC COMFORT 540 RC

540 RF

CLAAS



ROLLANT	2
Spolehlivost à la CLAAS	4
Nové válce	6
ROLLANT 540 RC COMFORT	7
ROLLANT 540 RC	8
ROLLANT 540 RF	9
Technika	10
Tok sklizeného materiálu	12
Podávací systém	14
Lisovací komora	20
Vázání	22
Koncepce a pohon	26
Ovládání	30
Servis a náhradní díly CLAAS	32
Technické údaje	35

S 15 novými zesílenými válci



se v koncepci pevné komory postará ROLLANT o perfektní balíky senáže při optimálním toku materiálu.

Balení do fólie



pro větší flexibilitou a balíky, které se dají lépe otevřít.

Průměr 50 mm



mají zesílené čepy a ložiska, ve kterých jsou uloženy válce lisu.

540 nebo 1 000 ot/min



při jakýchkoliv otáčkách se stará vývodový hřídel o ještě větší výkonnost než u předchozích modelů.

Jak to udělat, aby práce přinesla ovoce? Nejlépe společně.

Spolehlivost à la CLAAS.

Vstupte do bohaté sklizně. Na širokém poli. Den za dnem. Na nerovném terénu. Nebo také ve svahu. Tato práce se neudělá sama. Je k tomu zapotřebí podpory. Nejlépe od spolehlivého partnera.

Pokračujte s tím, vydržte tlak a podržte ho: to jsou také disciplíny naší přehlídky. ROLLANT od CLAAS je více než jen lis na válcové balíky, je to největší spolehlivý týmový hráč. S jednoduchým použitím, vysokou výkonností – a především také s velkou spolehlivostí. Společně jde práce vždy lépe od ruky.



I dobré se dá udělat ještě lépe.

Na začátku stojí otázka: Mohou být modely lisu ROLLANT ještě lepší? Mohou. Spolehlivost je klíčovým slovem pro naše zákazníky. Proto jsme dále vyvinuli a vylepšili celosvětově osvědčenou koncepci pevné komory lisu ROLLANT. Nejprodávanější pevnou komoru na světě. Koncepce pohonu byla přepracovaná a čepy válců, válce a ložiska zesíleny, aby garantovaly našim zákazníkům spolehlivý a neměnný výkon. Základní předpoklad pro rentabilitu našich produktů.

ROLLANT 540 RC COMFORT Komfortní modely.

- Vysoká spolehlivost
- Stabilní koncepce pohonu
- Lisovací komora s 15 zesílenými válci
- Průměr čepů uložení válců je 50 mm
- Ložiska čepů válců z oceli na odlitky
- Spustitelné dno PRO
- Řezací rotor s 15 noží
- Ovládání skupin nožů: 7, 8, 15
- Automatické otevření a zavření zadního krytu

Heavy Duty

Úroveň výkonu

Komfort

Rozměr balíků 1,22 x 1,25 m

ROLLANT 540 RC Vysoce výkonný.

- Vysoce výkonný
- Vysoká spolehlivost
- Stabilní koncepce pohonu
- Lisovací komora s 15 zesílenými válci
- Průměr čepů uložení válců je 50 mm
- Ložiska čepů válců z oceli na odlitky
- Spustitelné dno PRO
- Řezací rotor s 15 noží

Heavy Duty

Úroveň výkonu

Komfort

Rozměr balíků 1,22 x 1,25 m

ROLLANT 540 RF Nekomplikovaný.

- Vysoká spolehlivost
- Stabilní koncepce pohonu
- Lisovací komora s 15 zesílenými válci
- Průměr čepů uložení válců je 50 mm
- Ložiska čepů válců z oceli na odlitky
- Spustitelné dno PRO
- Podávací systém s vkládacím rotorem

Heavy Duty

Úroveň výkonu

Komfort

Rozměr balíků 1,22 x 1,25 m

ROLLANT	540 RC COMFORT	540 RC	540 RF
1 Rozměr balíků 1,22 x 1,25 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Řízené sběrací ústrojí, s pracovní šířkou 2,10 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 ROTO CUT: řezací rotor s 15 noží	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 Hydraulické ovládání skupin nožů 7/8/15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 PRO: spustitelné dno řezacího kanálu pro odstranění ucpaní	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 Lisovací komora s 15 zesílenými válci	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 MAXIMUM PRESSURE SYSTEM volitelně k dispozici	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 Průměr čepů uložení profilovaných válců: 50 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9 Dvouřadá ložiska u válců 2, 3, 10, 15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 1 ¼ pohon rotoru / 1 ¼ hlavní pohon	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11 Vázání dvěma motouzy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 Vázání do motouzy / sítě	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13 Komfort-vázání do sítě	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14 Komfort-vázání do sítě/fólie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15 COMMUNICATOR II s barevným displejem a technologií ISOBUS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 OPERATOR s technologií ISOBUS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

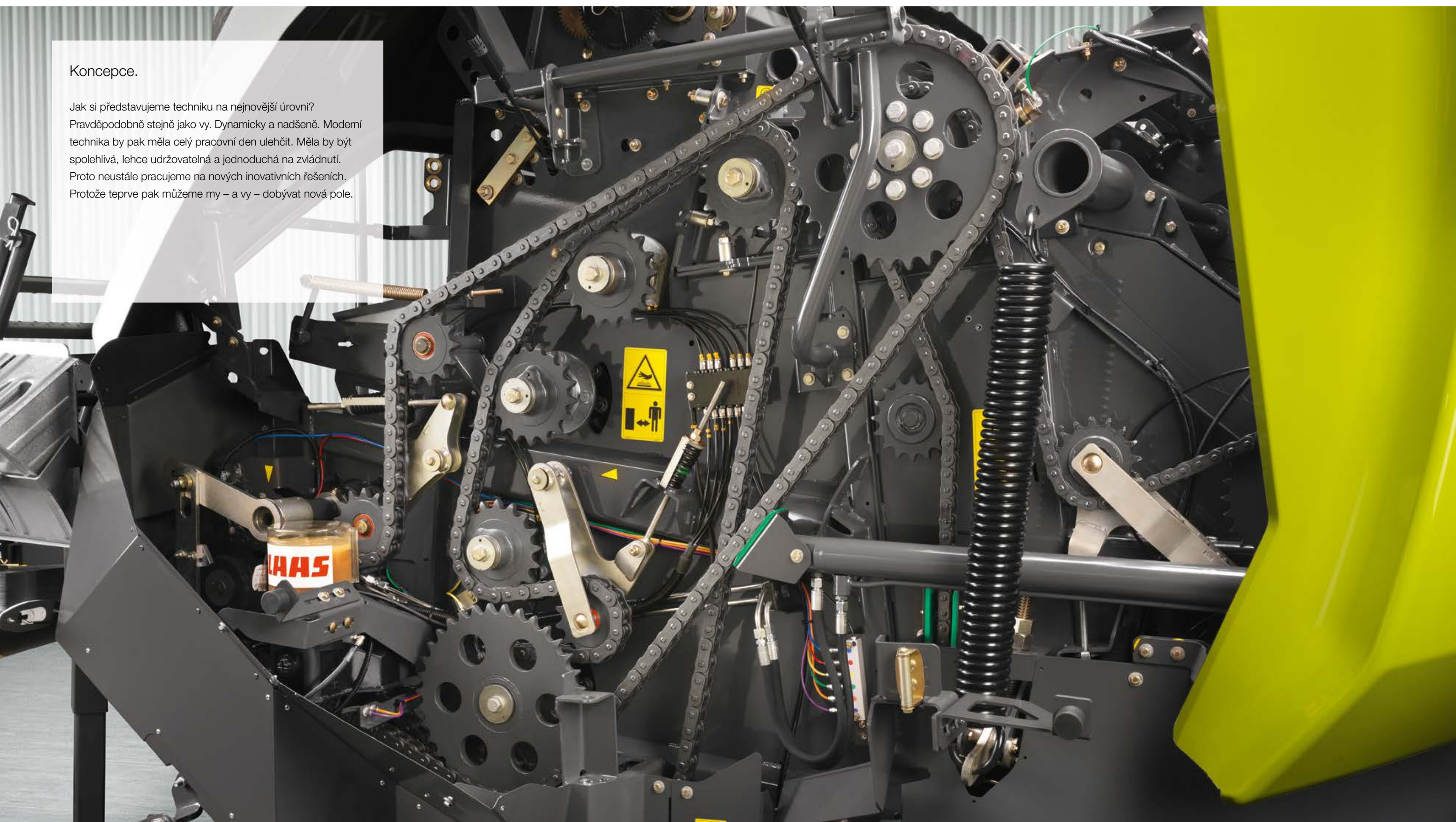
K dispozici – Není k dispozici



Další důležitá oblast: technologie.

Koncepce.

Jak si představujeme techniku na nejnovější úrovni?
Pravděpodobně stejně jako vy. Dynamicky a nadšeně. Moderní
technika by pak měla celý pracovní den ulehčit. Měla by být
spolehlivá, lehce udržovatelná a jednoduchá na zvládnutí.
Proto neustále pracujeme na nových inovativních řešeních.
Protože teprve pak můžeme my – a vy – dobývat nová pole.





Na první pohled.

- Pracovní šířka 2,10 m
- Optimální tok materiálu díky řízenému sběracímu ústrojí
- Vyšší výkon díky instalovanému usměrňovacímu válci nebo dvojitému válcovému usměrňovači (volitelně)
- Lepší tvar balíků díky robustním šnekovým dopravníkům



Pracovní šířka 2,10 m – pro celkový výkon práce.

Lis ROLLANT 540 nabízí sběrací ústrojí s pracovní šířkou 2,10 m s otáčkami 150 ot/min pro optimální tok materiálu. Takže sběrací ústrojí sebere i nejširší řádky. Bez znečištění krmiva. Krátký usměrňovací plech vede sám u malých a nepravidelných řádků píci k rotoru. Odpružené ocelové prsty jsou flexibilní. To umožňuje nasazení také při nejtěžších podmínkách. Odpružené ocelové prsty sběracího ústrojí jsou umístěny blízko sebe a zanechávají čistě sklizené pole.

Další pozitivum: Díky dostatečně předsunutému sběracímu ústrojí můžete sledovat z kabiny průtok materiálu. To usnadňuje přizpůsobení rychlosti velikosti řádků a tím i kontrole a řízení toku materiálu. Důsledek: ucpání lisu je eliminováno.

Optimální tok materiálu díky řízenému sběracímu ústrojí.

Také při vysoké pracovní rychlosti a jízdě do zatáček se řízené sběrací ústrojí přizpůsobí jakémukoliv povrchu půdy. Velká výkyvná kopírovací kola, která jsou nastavitelná bez použití nářadí, se drží jistě ve stopě.



Jednoduchý, nebo dvojitý válcový usměrňovač – pro vyšší výkon.

Jaká je výhoda instalovaného předřžovače válců? Úplně jednoduchá: Perfektně stlačuje sklizený materiál, urychluje tok materiálu a aktivně ho vede k rotoru. K tomu se stará o rovnoměrné plnění lisovací komory – a tím i o pěkné kulaté balíky. Perfektní předání sklizeného materiálu je zaručeno malou vzdáleností mezi sběracím zařízením a rotorem. Tato kombinace šnekového dopravníku a usměrňovacího válce Vám usnadní práci, zejména u nerovnoměrných řádků.

Robustní boční šneky – pro pevné okraje balíků.

Při přípravě přivádí robustní boční šneky sklizený materiál do celé šířky lisovací komory. Důsledek: vzniknou obzvláště pevné okraje. Proto jsou balíky extrémně stabilní. Vaše výhoda: jsou odolné hrubé manipulaci, přepravě a skladování. A neztratí svůj tvar.

Kdo s prací začne dříve,
bude i dříve hotový.



Nové uspořádání prstů rotoru.

Pokud nechcete sklizený materiál pořezat a chcete dosáhnout vysoké hmotnosti balíku a vysokého výkonu, zajišťuje vkládací rotor ROTO FEED rovnoměrný průchod materiálu od sběrače do lisovací komory.

Maximální výkon a rovnoměrný tok materiálu s ROTO FEED.

Standardní výbava se systémem ROTO FEED. Hroty podávacího rotoru jsou uspořádány spirálovitě – to garantuje rovnoměrné podávání a plynulou průchodnost a výkon na vysoké úrovni. Tento systém je obzvláště vhodný pro křehké druhy píce, jako např. vojtěška. Díky spirálovitému uspořádání hrotů je sklizený materiál chráněn a je dosaženo prvotřídní kvality krmiva – přirozeně při optimálním tvaru balíku.

Na první pohled.

- Optimální tok materiálu a rovnoměrné plnění s ROTO FEED
- Perfektní tvar balíků a velká váha balíků díky spirálovitě tvarovanému rotoru
- Vysoce výkonný a jednoduchý díky vkládacímu rotoru



Aby byla kvalita mléka správná, musí být dobrá i kvalita sklizeného materiálu.

Energeticky bohatá, chutná senáž s optimální fermentací kyselinou mléčnou je základním předpokladem pro vysokou dojivost. K tomu je potřeba tří věcí: krátká píce, vysoký lisovací tlak a vytlačení kyslíku. K řezu: ROLLANT má robustní velice výkonný řezací rotor z dvojnásobně tvrzené oceli legované bórem se spirálovitě uspořádanými dvojitými hroty. Zajištění jednotlivých nožů chrání nože před poškozením. Nože jsou volitelně dostupné také s vrstvou karbidu wolframu.

ROLLANT 540: inteligentně vyvinutý.

Rychlý, precizní, efektivní. Tak pracuje řezací rotor s 15 noži se čtyřhrotými hvězdicemi, 8,00 mm silnými uspořádanými do párů. Pro výbornou kvalitu materiálu, protože krmivo je nařezané na kratší a přesné porce. To se dá lépe slisovat a rozdružit. ROTO CUT umožňuje délku řezanky 70 mm ve vynikající kvalitě. Díky vysokým otáčkám je možné dosáhnout více než 8 400 řezů/min.

Kde kvalita odpovídá spolehlivosti.

Řezací rotor s 15 noži pracuje spolehlivě a je navržen pro maximální výkon. Ve variantě COMFORT je možné vybrat počet nožů (0, 7, 8, 15) pohodlně ze sedadla řidiče. Vroubkované nože z dvojnásobně tvrzené oceli pracují efektivně a mají dlouhou životnost. Dvojitě čtyřhvězdicové hroty vedou krmivo vždy záměrně přes nože a poskytují s více než 8 400 řezů/min nejlepší kvalitu řezanky. Jako u výrobní řady 400 udržuje systém stěrek CLAAS prostor mezi dvojitými hroty čistý a garantuje tak nejvyšší bezpečnost provozu. Při jakýchkoliv podmínkách sklizně.

Rychlá výměna nožů.

Kompletní žací ústrojí lze vyklonit hydraulicky z kabiny traktoru. Také výměna nožů je při otevřené lisovací komoře shora velmi snadná.

Na první pohled.

- Vysoce výkonný rotor Heavy Duty pro senáž
- Perfektní kvalita řezu (Heavy Duty-dvojitě jištění nožů a agresivní nože)
- Řezací rotor s 15 noži

„Nože pracují spolehlivě a velice výkonně.“



Paul Millmann, podnikatel, Anglie



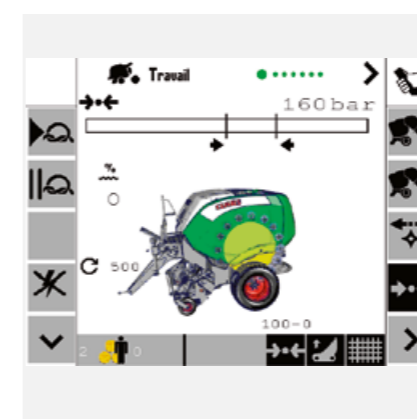
Na první pohled.

- Hydraulicky spustitelné dno se přizpůsobí toku materiálu
- Systém včasné výstrahy ohlásí pohyby dna
- Odstranění ucpání pohodlně z kabiny řidiče



S hydraulicky spustitelným dnem: ROLLANT PRO.

Lisování je náročná práce, kterou je navíc potřeba provést rychle. Vyžadovány jsou vysoké denní výkony. A společně s nimi také systémy, které myslí s Vámi a optimálně podporují řidiče. Například spustitelné dno řezání, které se aktivně přizpůsobí toku materiálu. Díky automatickému spouštění až o 30 mm mohou být plynule zpracovávány také nerovnoměrné řádky. Kvalita řezání přitom zůstává nezměněna.



Systém včasné výstrahy pro zabránění ucpání.

Pohyb spouštění dna je pomocí senzoru znázorněn přímo na ovládacím terminálu jako optická a akustická signalizace. Hrozící ucpání tak rozpoznáte včas a můžete podle toho reagovat. A to pohodlně z kabiny. Díky tomu můžete vytížit lis až na jeho limit, přičemž se zároveň eliminují prostoje způsobené ucpáním.

Pokud dojde k ucpání stroje, můžete ho snadno odstranit přes ovládací terminál, aniž by bylo třeba opustit kabinu traktoru. Spustitelné dno se otevře a rotor posune ucpání přímo do lisovací komory. U strojů s řezáním se nože zasunou stiskem tlačítka předtím, než se otevře spustitelné dno. Při uzavírání se nože opět automaticky vysunou.



Typický CLAAS.

Otázka: Co se stane, když vedle sebe dáte balíky lisované lisem ROLLANT a VARIANT? Odpověď: Trasa asi 6 780 000 km dlouhá. Nebo jinými slovy: 169 krát obvod Země.

Pravý výkonný stroj běží pod tlakem k vrcholu.



Na první pohled.

- 15 mimořádně pevných, hnaných ocelových válců
- Rozměr balíků 1,22 x 1,25 m
- ROLLANT CLAAS je nejprodávanější lis s pevnou komorou na světě

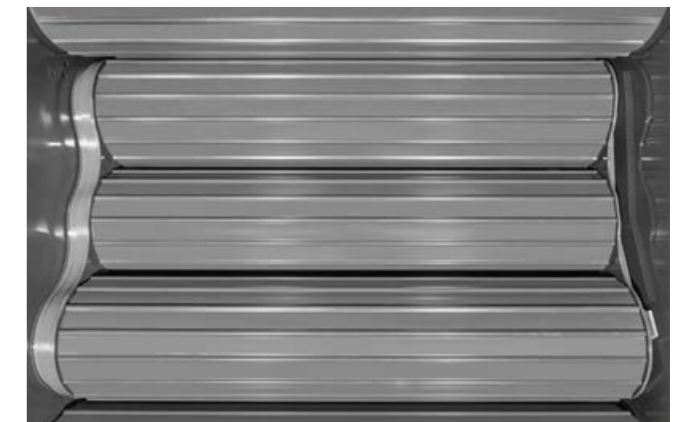


Při sklizni senáže musí být vynaloženo hodně tlaku.

Pro plnohodnotnou senáž musí být krmivo v krátkém čase zformováno do vysoce zhuštěných balíků. O to se u lisu ROLLANT starají mimořádně pevné, hnané ocelové válce. Ty jsou vybaveny vystouplými profily pro aktivní pohyb lisované hmoty. Tak lisujete sklizený materiál pevně i při vlhkých podmínkách do pevných, tvarově stabilních balíků. U nového lisu ROLLANT 540 s válci Heavy Duty je materiál o tloušťce 4 mm výrazně silnější. Pro ještě delší životnost. Čep je přišroubovaný a díky tomu v případě potřeby vyměnitelný. Pro práci v obtížných podmínkách plodiny jsou všechna ložiska a hnací hřídele přizpůsobeny vysokému výkonu a vysoké průchodnosti.

Nová koncepce: méně válců pro větší hmotnost.

Nová generace lisu ROLLANT byla vyvinuta s novou koncepcí pevné komory s 15 válci. Zesílené válce ovládané velice výkonnou hydraulikou se starají o optimální tvar a vysokou slisovatelnost balíků – pro prvotřídní kvalitu krmiva.



Volitelně:
MAXIMUM PRESSURE SYSTEM – MPS.

Lisovací komora s ocelovými válci s MPS je zárukou tvrdých balíků a vysokého slisování jádra. Protože se MPS, výkyvný tříválcový segment v zadním krytu lisu ROLLANT, stará o přídavný tlak. Na začátku formování balíků vyčnívají tyto tři válce MPS do lisovací komory. Pak jsou válce tlačeny zvětšujícím se balíkem nahoru do jejich konečné polohy. Výhody: balík rotuje už od začátku a je stlačován už od průměru 90 cm. Tak získáte perfektně slisované, hustě stlačené balíky. I při vysoké rychlosti.



ROLLANT	540 RC COMFORT	540 RC	540 RF
MPS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

K dispozici

Jste nadšeni zemědělstvím?
My také jsme.



Na první pohled.

- Dobrá vizuální kontrola vázání do sítě během jízdy
- Automatické vázání
- Automatické otevírání a zavírání zadního krytu (ROLLANT 540 COMFORT)



Spolehlivá: Verze COMFORT.

Novou verzi CLAAS COMFORT lisu ROLLANT ovládáte za pomoci ovládacích prvků ISOBUS z kabiny. Odtud máte během jízdy výborný výhled na vázání do sítě. Po automatickém zahájení vázání je síť vedena kolem balíku s odpovídajícím napětím, aby bylo zachováno optimální napnutí podle počasí, kvality sítě, nebo množství zbývající sítě na roli. Pomocí ovládacích prvků ISOBUS můžete aktivně zasáhnout do průběhu vázání. Výsledek: ideální stabilita balíků od okraje k okraji. Jedinečné je automatické otevírání a zavírání zadního krytu. Jakmile jsou balíky zabaleny, otevře se kryt sám a balíky se vykutálí v průběhu krátké doby na zem. Na přání lze tuto funkci také deaktivovat.

Další výhoda: Počet ovinutí můžete ideálně přizpůsobit každé sklizené plodině pomocí ovládacího terminálu přímo z kabiny a vždy tak dostat požadavkům Vašeho zákazníka.



Užitečná: Brzda sítě.

Pomocí elektromagnetické brzdy na prvním gumovém válci lisu ROLLANT 540 je bržděno odvíjení sítě a tím je dosaženo optimálního napnutí sítě.

Neodkladné: Vázání do sítě ROLLATEX.

Vázání Vám šetří spoustu času. Protože vázání balíků je plně automatické a je záležitostí několika málo sekund. Přitom promyšlené vedení sítě zaručuje pevné ovíjení po celé šířce, i po okrajích.

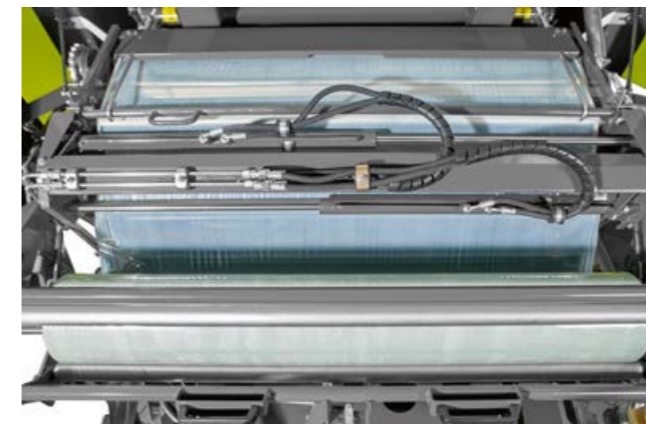
Výhodné: Vázání motouzem.

Mnoho podniků používá také vázání motouzem. Motouz je jako osvědčený vázací materiál ještě levnější než síť. V zásobníku motouzu lisu ROLLANT je místo na až 6 rolí motouzu. Dostatek materiálu pro dlouhý, úspěšný den.

ROLLANT	540 RC COMFORT	540 RC	540 RF
Vázání sítě	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vázání motouzem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Balení do fólie	<input type="radio"/>	-	-

Volitelně K dispozici - Není k dispozici

Vzrušující skryté výhody.
Pod dokonalým vzhledem nečekané bohatství.



Vázání do fólie.

Lis ROLLANT 540 balí Vaše balíky volitelně do fólie místo do sítě. Protože je fólie napnutá, přiléhá pevně k balíku, takže spotřebujete méně materiálu. Vaše balíky budou lépe slisovány a krmivo optimálně zakonzervováno. Výsledek: vynikající kvalita krmiva.

Také na flexibilitě záleží.

S vázáním do fólie doplníte svoji nabídku a můžete reagovat na poptávku zákazníků. Díky vkládací rampě můžete provést výměnu mezi sítí a fólií jednoduše a kdykoliv.

Vaše balíky v nejlepší formě.

S novým vázáním do fólie nedocílíte pouze rovnoměrného tvaru balíku, ale také pevného okraje. Proto jsou balíky dlouhodobě stabilní a dají se dobře stohovat několik měsíců. Další výhoda: Potřebujete pouze jeden druh obalového materiálu a snižujete spotřebu materiálu na balení. To nešetří pouze náklady, ale také ulehčuje třídění odpadu.

Na první pohled.

- Lepší konzervace krmiva.
- Jednodušší skladování díky stejnoměrným válcovým balíkům s ostrými hranami.
- Lehčí manipulace (likvidace pouze jednoho obalového materiálu)
- Větší flexibilita pro podnikatele



"Protože nezůstává krmivo zachyceno v síti, máme díky použití fólie jako vázacího materiálu méně odpadu a menší ztráty."

Philippe Pelletier
Zemědělec, chovatel dobytka v oblasti Charolais.

Pěkně se vykutálí –
ROLLANT od CLAAS.



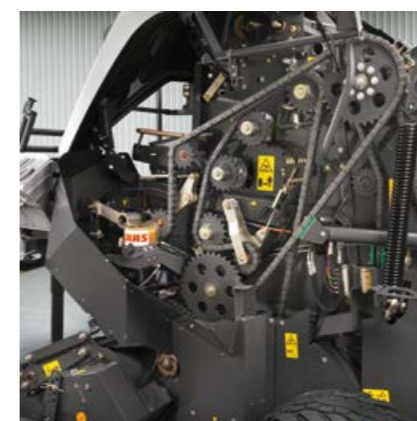
Důležité při sklizni?

Perfektní souhra všech zúčastněných.



Na první pohled.

- Nová koncepce pevné komory CLAAS.
- Spolehlivější robustnější pohon
- Vysoká bezpečnost provozu pro maximální výkon



Nová pevná komora.

Lisy na balíky s pevnou komorou jsou součástí historie u firmy CLAAS. Výrobek, který stanovil kritéria pro další zlepšení – nelehký úkol pro nový ROLLANT 540. Nová koncepce s velkými řetězovými koly a zesílenými řetězy garantuje dlouhou životnost různým konstrukčním prvkům. Velká kontaktní plocha mezi zuby řetězových kol a řetězy tak redukuje opotřebení. Pohon zajišťují 1 3/4 řetězy od Tsubaki (hlavní pohon a pohon rotoru).



Heavy Duty od CLAAS: když se povinnost stane volbou.

Při lisování vlhkého materiálu to nejde bez výkonných, robustních komponentů. Proto je 15 válců zesílených, čepy mají na poháněné straně průměr 50 mm. Nejvíce zatížené válce jsou navíc uloženy ve dvouřadých kuličkových ložiscích z lité oceli.



Vysoká bezpečnost provozu pro maximální výkon.

Lisy ROLLANT 540 mají vyšší krouticí moment na hlavní převodovce. Důsledek: ještě větší výkon – to je důležité u těžkého materiálu, jako je vlhká, příp. mokrá senáž. Co se týká Heavy Duty: masivní rotor je zhotoven z dvojnásobně tvrzené, 8 mm silné, kalené oceli. Čtyři hroty hvězdic slouží pro optimální sběr píce. Vynaložená síla je díky spirálovitě uspořádaným dvojitým hrotům poměrně malá. Všechno je chráněno robustním rámem. Zesílené válce mají velký čep.



Všechny Heavy-Duty komponenty mají vysokou bezpečnost provozu a dlouhou životnost – bez ohledu na to, co očekáváte od svého lisu ROLLANT při každodenní práci. To je také patrné z velkých rozměrů řetězů.

- Heavy-Duty řetězy rotorů od Tsubaki
- Heavy-Duty řetězy hlavního pohonu od Tsubaki
- Heavy-Duty řetězy zadních krytů

Ze sedadla řidiče byste měli ovládat víc než jen Váš traktor.



1 / COMMUNICATOR II.

Terminál COMMUNICATOR II disponuje velkým barevným displejem o rozměru 5,7". To odpovídá normě ISO-UT, díky čemuž je možné ovládat všechny přístroje kompatibilní s ISOBUS pohodlně přes COMMUNICATOR II. Samozřejmostí je také možnost obsadit F-tlačítka (auxiliární).

2 / OPERATOR.

OPERATOR zaujme intuitivním uživatelským rozhraním a pohodlnou správou zákazníků. Pro flexibilní provoz je k dispozici 28 pamětí zakázek. Dodatečně jsou funkční tlačítka podsvětlena. Předpokladem pro provoz zařízení OPERATOR je pracovní nářadí kompatibilní s ISOBUS od CLAAS.

Na první pohled.

- Přímo ze sedadla řidiče máte přístup ke všem důležitým funkcím
- Terminál S10 s širokým rozsahem funkcí
- S EASY on board ovládáte lis ROLLANT přes tablet
- COMMUNICATOR II nebo OPERATOR pro všechny modely lisu ROLLANT 540 přes ISOBUS

3 / S10 terminál.

S10 je terminál CLAAS určený pro profesionální uživatele. Je vybaven velkým dotykovým displejem s vysokým rozlišením o velikosti 10,4" a nabízí široký rozsah funkcí. S terminálem S10 tak můžete současně s ovládním systému řízení řídit také funkce ISOBUS a připojit k němu až čtyři analogické kamery – jako je CLAAS PROFI CAM – samozřejmě je také možné obsadit funkční F-tlačítka (auxiliární).

4 / EASY on board.

S novou aplikací EASY on board je možné řídit všechna pracovní nářadí kompatibilní s ISOBUS pomocí zařízení iPad® (od iPad 3® / iPad Air® / iPad Air 2® s iOS 8®). Pro ještě vyšší komfort je možné funkční tlačítka (auxiliární) obsadit, stejně jako v ostatních terminálech ISOBUS. Ovládání tabletu je nejen pohodlné, ale také spolehlivé. Připravené rozhraní USB umožňuje rychlé a bezpečné napájení tabletu pro dlouhou dobu provozu. Díky ovládním přes tablet máte v kabině stroje také větší přehled.

Terminál	OPERATOR	COMMUNICATOR II	EASY on board	S10
540 RC COMFORT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
540 RC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
540 RF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CLAAS UT	<input type="checkbox"/>	–	–	–
ISO UT	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Y-kabel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	–	–
Kompatibilní s tiskárnou	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dotykový displej	–	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Barevný monitor	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nastavení				
Tlak lisovací komory	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Počet nožů	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatické otevírání zadního krytu	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vázání	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nastavení balicí jednotky				
Počet vrstev fólie	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rychlost balicí jednotky	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Doba otevírání nožů	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatické odkládání balíků	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Překrývání	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vybavení pro svahy	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pracovní režim	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Informace v pracovním menu				
Průměr	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lisovací tlak	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Otáčky vývodového hřídele	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pozice nože	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Počet balíků	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zákaznické menu				
20 zákaznických objednávek	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

K dispozici – Není k dispozici

Aby vše běželo tak, jak má. Servis a náhradní díly CLAAS.



Vaše požadavky narůstají.

Můžete se na to spolehnout: Když nás potřebujete, jsme tu pro Vás. Kdekoliv. Rychle. Spolehlivě. Po celých 24 hodin denně. S přesným řešením, které Váš stroj pro provoz vyžaduje. Aby vše běželo tak, jak má.

Náhradní díly a příslušenství ORIGINAL.

Přizpůsoben speciálně Vašemu stroji: přesně sedící náhradní díly, vysoce kvalitní provozní prostředky a užitečné příslušenství. Využijte naši rozsáhlou produktovou nabídku, ze které Vám poskytneme to správné řešení, které Váš stroj vyžaduje pro 100% bezpečnost provozu. Aby vše běželo tak, jak má.

Pro Vaši farmu: CLAAS FARM PARTS.

CLAAS FARM PARTS Vám nabízí jeden z nejrozsáhlejších programů náhradních dílů napříč všemi značkami a oblastmi pro jakékoliv zemědělské využití ve Vašem podniku. Aby vše běželo tak, jak má.

Vždy na potřebném místě.

Obchodní partneři CLAAS patří k nejvýkonnějším provozům zemědělské techniky na světě. Technici jsou výborně kvalifikovaní a odborně vybaveni odpovídajícími speciálními a diagnostickými nástroji. CLAAS servis představuje velmi ceněné pracovní postupy, které zcela splní Vaše očekávání v oblasti kompetencí a spolehlivosti. Aby vše běželo tak, jak má.

Jistota je plánovatelná.

Naše servisní produkty Vám pomáhají zvýšit provozní bezpečnost Vašich strojů, minimalizovat riziko ztrát a dávají Vám možnost kalkulovat s pevnými náklady. CLAAS MAXI CARE Vám nabízí plánovatelnou bezpečnost pro Vaše stroje.

Z města Hamm do celého světa.

Náš centrální sklad náhradních dílů dodává veškeré originální díly ORIGINAL rychle a spolehlivě do celého světa. Partneři CLAAS ve Vaší blízkosti Vám nabízí v té nejkratší možné době řešení: pro sklizeň, pro Váš podnik. Aby vše běželo tak, jak má.

Řešení problémů přes diagnostiku na dálku: CLAAS TELEMATICS.

CLAAS TELEMATICS ve Vašem stroji pro Vás slučuje dva důležité aspekty: rychlou pomoc díky servisním technikům CLAAS plus hospodárné výhody při Vaší práci díky bezdrátovému propojení. Vaše problémy řešíme z místa – také když nás nevidíte. Aby vše běželo tak, jak má.

Logistické centrum CLAAS Parts ve městě Hamm, Německo, disponuje více než 155 000 různých položek náhradních dílů na ploše více než 100 000 m².



Jediné, co nechceme zastavit: Vaše pracovní úsilí.



Bezpečně na cestě.

Chcete bezpečně urazit dlouhé vzdálenosti mezi pozemky?
Chcete pracovat ve svahu i s malými traktory? Nebo máte v úmyslu přizpůsobit dovolenou jezdovou rychlost lisu ROLLANT schopnostem Vašeho traktoru? Vše je možné udělat.

- Pneumatické brzdové soustavy
- Hydraulické brzdové soustavy
- Hydroaktivní brzdové soustavy



Rychlý nejen na poli.

Přípustná jezdová rychlost lisu ROLLANT 540 je 50 km/h se vzduchovou brzdou. S hydraulickou brzdou je přípustná jezdová rychlost 40 km/h.

50

velmi lehkém nebo mokřím povrchu. Společně s osvědčenou jednoduchou nápravou je také v zatáčkách chráněn travní drn.

Co se pneumatik týká, máme spoustu nápadů.

Nejnižší možný tlak na zem. Nejvyšší možná ochrana travního drnu. Klidný chod. Všechna tato kritéria by měla být aktuální pro současné pneumatiky. U CLAAS máte k dispozici tři velkoobjemové pneumatiky. Ty mají velkou styčnou plochu. K tomu zůstávají pevně na zemi i na velmi lehké půdě nebo za vlhkých podmínek - bez toho, aniž by se kola při vysoké tažné síle zahrabávala. Tyto minimalizují škodlivý tlak na zemi i na



15.0/55-17 10PR



19.0/45-17 10PR



500/50 R17 F Pro



500/50-20 AS



500/45-22.5 12PR



560/45-22.5 16PR

ROLLANT		540 RC COMFORT	540 RC	540 RF
Zavěšení				
Otáčky vývodového hřídele	ot/min	540/1000	540/1000	540/1000
Širokoúhlý kloubový hřídel s vačkovou přetěžovací spojkou		●	●	●
Sběrací ústrojí				
Šířka	m	2,10	2,10	2,10
Pracovní záběr DIN	m	1,9	1,9	1,9
Hydraulické zvedání sběrače		●	●	●
Kopírování terénu přes dvě výkyvná kopírovací kola s nastavitelnou výškou		●	●	●
Pevná kopírovací kola		●	●	●
Výkyvná kopírovací kola		○	○	○
Sklopná výkyvná kopírovací kola		○	○	○
Podávací systém				
Rotor		ROTO CUT	ROTO CUT	ROTO FEED
Zapínání skupin nožů		0, 7, 8, 15	0, 15	–
Hydraulické připojení				
Jednočinný ovládací ventil pro zvedání sběracího ústrojí		●	●	●
Dvojčinný ovládací ventil pro válec zadního krytu		–	●	●
Jednočinný ovládací ventil s volnou zpátečkou + LS		●	–	–
Lisovací komora				
Počet lisovacích válců		15	15	15
MAXIMUM PRESSURE SYSTEM (MPS II)		○	○	○
Vázání sítě ROLLATEX		–	●	●
Vázání do motouzu / do sítě ROLLATEX		–	○	○
Vázání do sítě ROLLATEX COMFORT		●	–	–
Vázání do fólie / sítě ROLLATEX COMFORT		○	–	–
Rozměry lisovací komory	m	1,22 × 1,25	1,22 × 1,25	1,22 × 1,25
Ovládací konzoly				
Kabel ISOBUS		●	●	●
OPERATOR		□	□	□
COMMUNICATOR		□	□	□



Zaručeně lepší **sklizeň.**

AGRALL zemědělská technika a.s.
 Bantice 79
 CZ - 671 61 Prosiměřice
 Tel.: 515 200 800
 www.agrall.cz
 e-mail: info@agrall.cz

AGRALL s.r.o.
 Hlavná 504
 SK - 946 54 Bajč
 Tel./fax: 917 300 132
 www.agrall.sk
 e-mail: info@agrall.sk

AGRALL
 zemědělská technika