

REPEX

Krátkořezné-senažovací vozy



*50 let zkušeností s konstrukcí a výrobou
senažovacích vozů*

BERGMANN

...die Spezialisten



Svým moderním designem **REPEX** ideálně zapadne do Vašeho profesionálního, zemědělského podniku a zanechá perfektní dojem. Ať už **REPEX** nasadíte při senážování nebo v dopravě řezanky, jako kombinovaný vůz u Vás najde celoroční uplatnění.



Toto tažné oje plní veškeré požadavky!

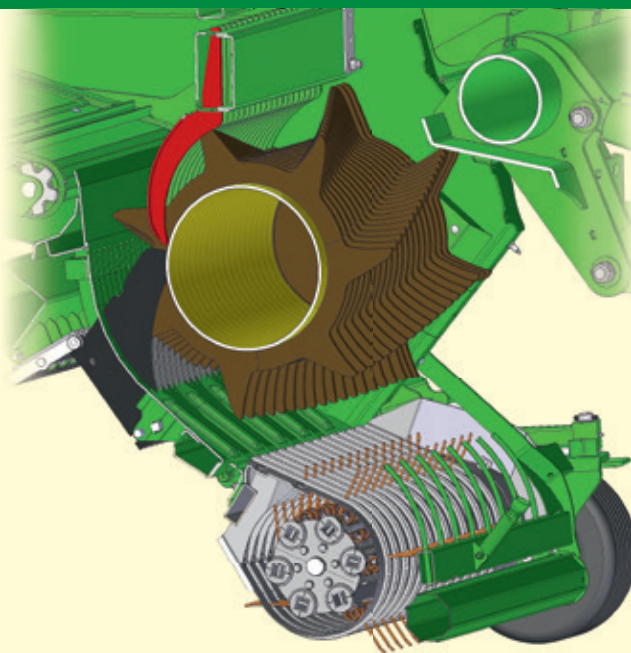
Velmi úzké provedení oje **REPEX** umožňuje práci na velmi malém prostoru. Bez zbytečného manévrování tak lze zvládnout ostré vjezdy do dvora nebo na louky, příp. posbírat problémové řádky.

Připojení hydraulických hadic k traktoru je díky jejich přehlednému označení velmi snadné. Díky držáku mají hydraulické hadice vždy optimální vedení, příp. mohou být řádně uklizeny.



REPEX je sériově vybaven 1.940 mm širokým řízeným sběračem se šesti řadami prstů a otočnými opěrnými koly. Řízený sběrač nabírá sklizený materiál díky pomalejším otáčkám šetrněji a čistěji, a plynule ho dopravuje k rotoru – i ve ztížených sklizňových podmínkách. Nedochází k tzv. efektu vyčesávání a píče je proto krátce pořezána. To je jeden z důležitých předpokladů pro výrobu Vaší kvalitní senáže.

Minimální údržbové intervaly znamenají více času pro vlastní senážování a snížení prostojů. Nože lze při údržbě jednoduše hydraulicky vysunout z řezacího kanálu a bez použití náradí vyměnit. Potřebné vysunutí nožů a ovládání zalamovacího oje lze provést pohodlně na levé straně vozu **REPEX**.



Nejlepší ve své třídě v délce řezu.

Nakrátko pořezaný sklizený materiál se dá v silu snáze rozprostřít a lépe udusat. Díky lepšímu stlačení se zvýší kvalita Vašeho objemného krmiva a následně Vaše mléčná užitkovost.

Pomocí 41 nožů nařeže **REPEX** sklizený materiál na 35 mm. Ve své třídě tak představuje špičku v minimální délce řezanky.



Rotor je poháněn pomocí bezúdržbové, robustní a velmi výkonné převodovky s čelními koly. Masivní podávací zuby rotoru - spirálovitě uspořádané – dopravují sklizený materiál rovnoměrně a lehce přes dopravní kanál do ložného prostoru. Díky snížení podlahového dopravníku a proto kratšímu dopravnímu kanálu se snižuje hnací výkon a sklizený materiál se šetrněji dostává do ložného prostoru. Šetříte tak náklady a zároveň zvyšujete kvalitu vašeho objemného krmiva.





Kvůli delší životnosti je REPEX sériově vybaven ocelovým podlahovým dopravníkem, který se směrem k rotoru snižuje. Čtyři 11 mm silné řetězy podlahového dopravníku mají dohromady pevnost 60 tun. Můžete tak spolehlivě vykládat i těžký sklizený materiál (např. kukuřičná řezanka).



Hladké elementy bočních stěn v přední části ložného prostoru se v kombinaci s pohyblivou plnicí klapkou starají o optimální stoupání materiálu a plnění ložného prostoru sklizeným materiálem. Při středním stlačení můžete přepravovat přes 50 m³ píce. Vaše sklizeň tak rychle ubíhá.



V nerovném terénu příp. na svazích máte REPEX díky solidnímu podvozku neustále pod kontrolou. Trojnásobné uložení parabolických pružin dovoluje dostatečné vychýlení náprav při zachování velmi dobrých jízdních vlastností. Díky tomu můžete i s plně naloženým vozem bezpečně jezdit vysokou rychlostí. Pneumatiky až do rozměru 710/45 R 22.5 nabízejí širokou dosedací plochu a dochází tak k minimálnímu utužování půdy.



...die Spezialisten



Individuálně programovatelné pracovní kroky!

REPEX je sériově vybaven komfortním terminálem BERGMANN BCT 20, který má podsvícený displej s fóliovou klávesnicí a nabízí různá menu a počítadla řů.

Na přání lze k **REPEX** dodat ISOBUS kompatibilní ovládání s terminálem nebo bez něj. Vlastní ISOBUS terminál BERGMANN CCI 200 má rovněž podsvícený displej s fóliovou klávesnicí, různá menu a počítadla řů. Navíc disponuje komfortní dotykovou obrazovkou a video-funkcemi.



A Agresivní dávkovací válce vozů řady S umožňují optimální rozdělení a rovnoměrné vyložení sklizeného materiálu.

B BERGMANN jako jediný výrobce nabízí sériově ukazatel polohy zadního víka. Ať pracujete v noci nebo v naloženém stavu – vždy víte, jaká je poloha zadního víka vozu.

C Dvířka do ložného prostoru jsou u modelů S v sériové výbavě, u modelů K se dodávají na přání.



Odhoz materiálu při vykládání lze regulovat postavením zadního víka.

Krátkořezné-senážovací vozy	REPEX 29 S	REPEX 30 K	REPEX 31 S	REPEX 32 K	REPEX 32 S	REPEX 33 K	REPEX 34 S	REPEX 35 K	Na přání:
Délka *	mm 8.860	8.860	8.860	8.860	9.610	9.610	9.610	9.610	
Šířka *	mm 2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	Kola:
Výška *	mm 3.700	3.700	3.900	3.900	3.700	3.700	3.900	3.900	550/45 22.5
Světlá výška sběrače *	mm ~350	~350	~350	~350	~350	~350	~350	~350	560/45 R 22.5
Světlá výška sběrače při zvednutém zalamovacím oji *	mm ~ 600	~ 600	~ 600	~ 600	~ 600	~ 600	~ 600	~ 600	620/40 R 22.5
Pohotovostní hmotnost *	kg 7.750	7.400	7.800	7.450	8.000	7.650	8.050	7.700	710/40 R 22.5
Připustná celková hmotnost *	kg 18.000-19.000	18.000-19.000	18.000-19.000	18.000-19.000	21.000	21.000	21.000	21.000	710/45 R 22.5
Užitečná hmotnost *	kg 10.250-11.250	10.600-11.600	10.200-11.200	10.550-11.550	13.000	13.350	12.950	13.300	Hydro-pneumatické odpružení oje
Ložný objem při středním stlačení	m ³ 51,5	53,6	56	58,3	57,1	59,8	60,8	63,5	Plnicí automatika
Ložný objem podle DIN 11741	m ³ 28,6	29,8	31,1	32,4	31,7	33,2	33,8	35,3	Load Sensing - systém
Teoretická délka řezanky	mm 35	35	35	35	35	35	35	35	ISOBUS - komfortní ovládání
Počet nožů	ks 41	41	41	41	41	41	41	41	Centrální plně automatické mazání
Záběr sběrače	mm 1.940	1.940	1.940	1.940	1.940	1.940	1.940	1.940	Různé varianty osvětlení
Potřebný výkon	kW 88-147 HP 120-200	88-147 120-200	88-147 120-200	88-147 120-200	88-147 120-200	88-147 120-200	88-147 120-200	88-147 120-200	

* V závislosti na vybavení



Výtrazena zrněna rozměru, hmotnosti a technických údajů. Všechny zobrazení, rozměry a hmotnosti nemusí odpovídat sériovému provedení a jsou nezávazné.

Rozmetadla hnoje - Univerzální rozmetadla - Vozy na řezanku - Překládací vozy - Vario-výměnné systémy - Speciální stroje



...die Spezialisten

Ludwig Bergmann GmbH • Maschinenfabrik
 Hauptstraße 64-66 • 49424 Goldenstedt /Germany
 Tel.: +49 (0) 44 44 - 2008-0 • Fax: +49 (0) 44 44 - 20 08 88
 www.bergmann-goldenstedt.de • info@l-bergmann.de

