

GOWEIL

ROZDRUŽOVACÍ TECHNIKA BALÍKŮ

PRO KULATÉ BALÍKY



Již od roku 1988 představuje jméno GÖWEIL synonym pro nejkvalitnější výrobní program v oblasti **techniky ovíjení a lisování balíků**. Další klíčové oblasti zahrnují výrobu **rozdružovačů balíků a transportní techniky, sklopných lžic i brusek na nože**.



STROJÍRENSTVÍ NA NEJVYŠŠÍ ÚROVNI

Profesionální řešení pro zemědělství a průmysl

Díky extrémně velkému podílu exportu jsou stroje GÖWEIL používány a známy nejenom v Evropě, nýbrž na celém světě. Původně se firma specializovala na výrobu zemědělských strojů, v současnosti jsou k dostání také stroje pro potřeby průmyslu.

Firmu GÖWEIL formují následující čtyři hodnoty:



KVALITA.

Veškeré výrobky jsou na stanovišti firmy v Kirchschlagu (Horní Rakousko) jak plánovány a vyvíjeny, tak i vyráběny.



EFEKTIVITA.

Díky trvalému dalšímu vývoji naší palety výrobků nabízíme vysoce kvalitní a efektivní řešení, na pulsu doby.



KNOW-HOW.

Dlouholeté zkušenosti i úzká spolupráce konstrukce a výroby jsou klíčem k našim promyšleným řešením.



SERVIS.

I ten nejlepší stroj potřebuje údržbu. Náš servisní tým je Vám k dispozici 24 hodin denně a stará se o Vaše potřeby.

ROZDRUŽOVACÍ TECHNIKA BALÍKŮ

RBA | Rozdružovač kulatých balíků
Pro odvíjení a rozdělování krmiva 4

RBS | Kráječ kulatých balíků
Pro nařiznutí a rozdělení kulatých balíků 8

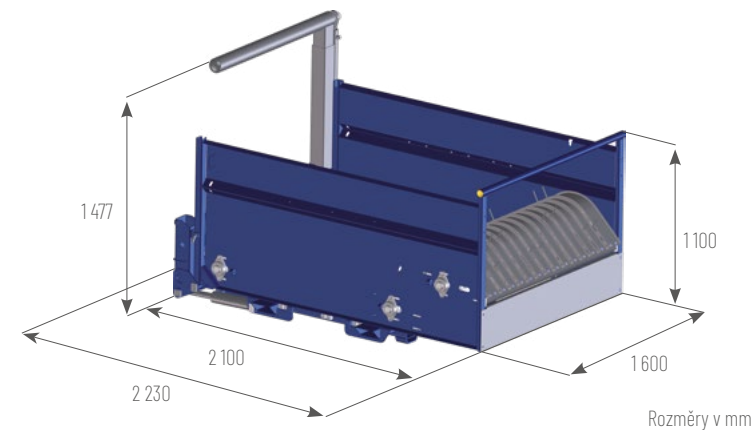
BZT | Odvíječ kulatých balíků
Pro odvíjení krmiva 11



RBA

ROZDRUŽOVAČ KULATÝCH BALÍKŮ

Rozdružovač kulatých balíků RBA je optimálně vhodný pro **rychlé a čisté zkrmení** kulatých balíků **bez námahy**. Ať už jde o siláž, seno nebo slámu, balíky se uvolní **kompletně a bez ztráty krmiva**. Provoz je možný jak **stacionární** tak i **mobilní**. V mobilním použití se krmivo rozděluje **přímo na krmeném stole**.



ZÁKLADNÍ VYBAVENÍ

Základní stroj

Posuvná podlaha s pickupem řízeným kruhovou dráhou

K dostání je zkrácená verze, šířka se sníží o 300 mm.

TECHNICKÉ ÚDAJE // ZÁKLADNÍ STROJ

Hmotnost	520 kg
D x Š x V	1 600 x 2 100 x 1 100 mm
Hmotnost balíku	max. 1 000 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE // STROJ S NAKLÁDACÍM RAMENEM A STOHOVACÍ VIDLICÍ

Hmotnost	760 kg
D x Š x V	1 800 x 2 230 x 1 477 mm
Hmotnost balíku	max. 1 000 kg

POTŘEBNÉ PŘÍPOJE

- Jeden tlakový přípoj a jedno beztlakové zpětné vedení



POPIS OBRÁZKU

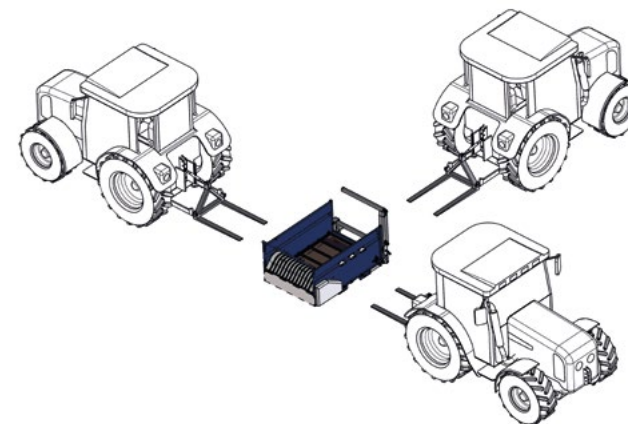
- 1) Nejprve musí být z balíku odstraněna horní polovina fólie a sítě.
- 2) Potom je balík nakládacím ramenem nebo jiným strojem naložen na RBA.
- 3) Po otočení balíku může být odstraněna druhá polovina fólie a sítě. Krmivo je připraveno ke zkrmení.
- 4) Balík se kompletně a rovnoměrně uvolní.

POPIS FUNKCE

Pomocí posuvné podlahy se balík přitlačí na elastické pružné hroty a uvede se tím do otáčivého pohybu. Krmivo lze kompletně a rovnoměrně odvinout a odložit přímo na krmný stůl.

Pomocí mnoha dodatečných vybavení lze stroj přizpůsobit individuálním potřebám.

Ať už je ztuhnutí silné, stříh krátký, dlouhý, nebo bez stříhu, krmivo se rozdělí bez námahy



VARIABILNÍ PŘÍPOJNÝ SYSTÉM

Díky variabilnímu přípojnému systému lze jednoduchým přestavením hydraulických hadic krmit ze tří směrů.



DODATEČNÉ VYBAVENÍ

Třibodový závěs Kat. II se stohovací vidlicí

Hydraulické nakládací rameno

Se 2 nakládacími válci a 1 teleskopickým válcem (nakládací rameno lze několika úkony přestavět na druhou stranu). Je potřebný dvojčinný hydraulický přípoj.

Adaptér zastýlání

Přípravek pro rovnoměrné podestlání slámy

Hydraulické otočné zařízení pro adaptér zastýlání

Elektrický pohon

Skládá se z elektromotoru 4 kW s hydraulickým čerpadlem, zpětným filtrem a nádrží hydraulického oleje i řídicího ventilu pro posuvnou podlahu

Výškově nastavitelný podvozek s tažnou ojí

Hydraulicky nastavitelná zvedací náprava, tažná oj s tažným okem D40 a kombinovaná tažná lišta, mechanické podepření pro uchopení balíku

Je potřebný dvojčinný hydraulický přípoj.

Výškově nastavitelný podvozek s otočnými koly

Dvojité vodící kola (pro provoz s malými traktory), pouze ve spojení s třibodovým závěsem, upevnění horního závěsu pouze řetězem, nevhodné pro stroje se středovým kloubem!

Je potřebný dvojčinný hydraulický přípoj.

Skluzačka pro krmení do žlabu

Regulační ventil průtoku

Pro nastavení rychlosti posuvné podlahy a pickupu

Ruční řídicí jednotka ventilů, 2 funkce

Ruční řídicí jednotka ventilů, 3 funkce

Ruční řídicí jednotka ventilů, 4 funkce

Ovládání 2 sekci vysílačkou

Dálkově ovládaný elektromagnetický ventil pro funkce nakládacího ramena a posuvné podlahy.

Ovládání 3 sekci vysílačkou s joystickem

Dálkově ovládaný elektromagnetický ventil pro funkce nakládacího ramena, podvozku a posuvné podlahy. Je potřebný 1 tlakový přípoj a 1 beztlakové zpětné vedení

POPIS OBRÁZKU

- 1) Třibodový závěs Kat. II se stohovací vidlicí
- 2) Adaptér zastýlání
- 3) RBA při podestýlání slámy
- 4) Podvozek s tažnou ojí
- 5) Podvozek s otočnými koly



POPIS OBRÁZKU

- 1) Hydraulické nakládací rameno
- 2) Elektrický pohon
- 3) Ovládání 2 sekcí vysílačkou
- 4) Ovládání 3 sekcí vysílačkou s joystickem
- 5) Řídicí jednotka pro ovládání vysílačkou
- 6) Ruční řídicí jednotka ventilů

DETAILY DODATEČNÉHO VYBAVENÍ

Hydraulické nakládací rameno

Hydraulické nakládací rameno uchopí balík bez námahy. Pro nakládání tak není potřeba další vozidlo. Nakládací rameno lze jen několika úkony přestavět na druhou stranu.

Elektrický pohon

S tímto pohonem může být rozdrůžovač kulatých balíků používán také stacionárně.

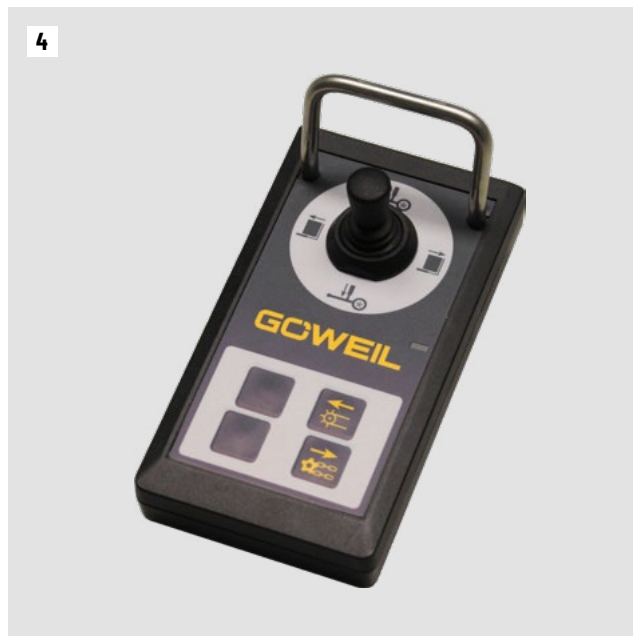
Dálkové ovládání

Pomocí kompaktní ovládací jednotky s vysílačkou může být RBA pohodlně ovládán z traktoru nebo mimo něj. Příslušná řídicí jednotka se montuje na RBA.

Pro provoz s kolovým nebo teleskopickým nakladačem je potřeba jednočinný řídicí ventil s volným zpětným vedením i přípoj 12 V.

Ruční řídicí jednotka ventilů

Pomocí ruční řídicí jednotky ventilů může být rozdrůžovač ovládán z kabiny traktoru.



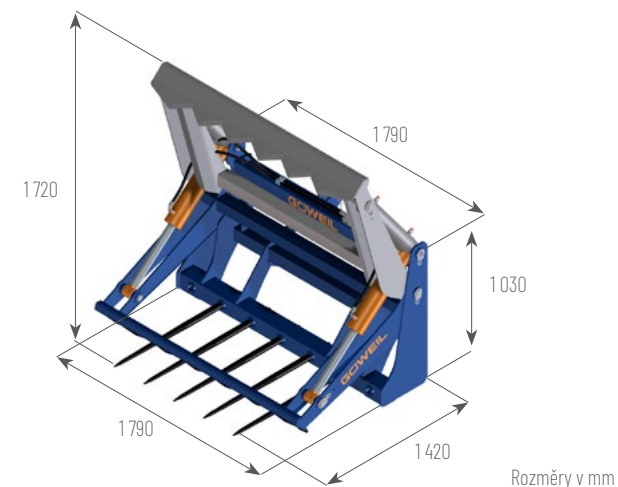
VARIANTY UCHYCENÍ

- Adaptér Weiste trojúhelníkový Kat. II – pouze ve spojení s tříbodovým závěsem

RBS

KRÁJEČ KULATÝCH BALÍKŮ

Pomocí kráječe kulatých balíků lze balíky pohodlně rozříznout a rozdělit. Kulatý balík se umístí na pět zesílených hrotů a je kompletně přeříznut nožovou lištou. Zubovitý tvar nože zaručuje bezpečný a robustní řez. Krmivo lze několika řezy rozdělit přímo na krmném stole.



ZÁKLADNÍ VYBAVENÍ

Základní rám s třibodovým závěsem Kat. I a II

5 zesílených hrotů (Ø: 42 mm, délka: 1 000 mm)

Otěrúzdorná lišta z HARDOX 500

Nůž Busatis

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. rozsah otevření	1 520 mm
Hmotnost	440 kg
Max. provozní tlak	200 bar
D x Š x V	1 420 x 1 790 x 1 030
Výška s pákou řezačky	1 720 mm
Hmotnost balíku	max. 1 800 kg
Průměr balíku	0,90 – 1,60 m

POTŘEBNÉ PŘÍPOJE

- Dvojitý hydraulický přípoj



POPIS OBRÁZKU

- 1) Třibodový závěs s úchytem Euro.
- 2) Zesílené hroty RBS fixují balík zespodu.
- 3) Balík je zafixován noži Busatis.
- 4) Následně je balík transportován ke krmnému stolu.
- 5) Díky bezpečnému a robustnímu řezu je balík kompletně proříznut.
- 6) Krmivo se několika řezy rozdělí na krmném stole.

DODATEČNÉ VYBAVENÍ

Tlakový pojistný ventil vč. blokovacího zařízení
(Nutný u teleskopických / kolových nakladačů s provozním tlakem přes 200 bar)

Držák fólie
Hmotnost: 52 kg
Může být doplněn na stávající stroje od roku výroby 2002

Dva dodatečné hroty

VARIANTY UCHYCENÍ

- Rychlovýměnný rám Euro
- Hauer B, Merlo, Merlo ZM3, SMS, MX
- Dieci, Dieci Dedalus, Amkodor, Manitou, JCB Q-Fit, Weidemann hydraulický, Kramer, Schäffer do 3550, Schäffer od 3550T, Claas Scorpion, Zettelmeyer 602, Volvo BM, CAT 907H / Liebherr L507, Fauchaux, Bobcat, Atlas, CAT TH 407 C
- Adaptér Weiste trojúhelníkový Kat. II
- Giant, JCB Compact Tool Carrier



DETAILY DODATEČNÉHO VYBAVENÍ

Držák fólie

Díky držáku fólie se fólie a síť čistě oddělí od krmiva, zcela bez vystupování z traktoru. Při prořezávání balíku drží fólii a síť osm háků bezpečně pevně. Fólie tak nemusí být předem ručně odstraňována. Ovládání probíhá jednoduše dvojčinným řídicím ventilem.

POPIS OBRÁZKU

- 1) Kulatý balík se naloží.
- 2) Osm háků držáku fólie drží fólii pevně.
- 3) Balík se přeřízne.
- 4) Krmivo se nařízne separátně od fólie a sítě.
- 5) Během rozdělování siláže je fólie a síť pevně držena držákem fólie.
- 6) Fólie se čistě oddělí od krmiva a může být potom odstraněna.

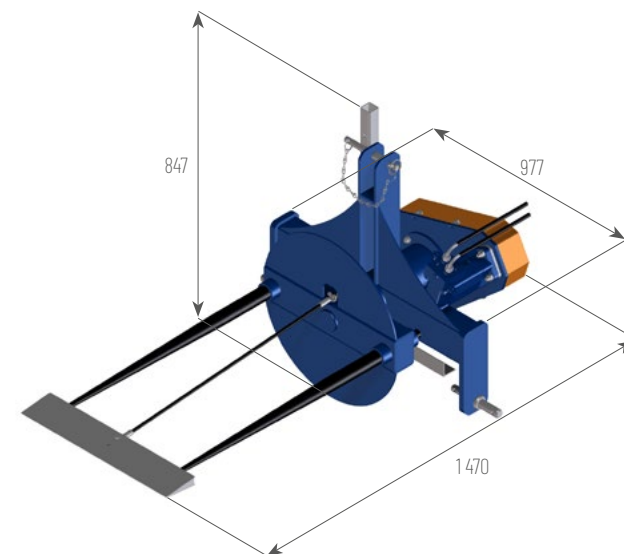
BZT

ODVÍJEČ KULATÝCH BALÍKŮ

Odvíječ kulatých balíků byl vyvinut pro odvíjení a přepravu kulatých balíků.

Balík se napíchne na dva poháněné trny, pouze je nutné předem odstranit fólii.

Díky kompaktní konstrukci zůstává těžiště blízko traktoru. Chránič hrotů umožňuje také transport na silnici.



Rozměry v mm

ZÁKLADNÍ VYBAVENÍ

Základní rám s třibodovým závěsem Kat. I a II

Dva zesílené hroty (Ø: 42 mm, délka: 1100 mm) s chráničem hrotů

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hmotnost	148 kg
D x Š x V	1470 x 977 x 847 mm
Hmotnost balíku	max. 1500 kg
Max. provozní tlak	200 bar
Potřeba oleje	10 litrů/min.

POTŘEBNÉ PŘÍPOJE

- Dvojitý nebo jednocitý hydraulický přípoj s volným zpětným tokem

VARIANTY UCHYCENÍ

- Rychlovýměnný rám Euro, CAT Liebherr 907H / Liebherr, L507, Weidemann hydraulický

GOWEIL

GÖWEIL Maschinenbau GmbH

Davidschlag 11, 4202 Kirchsschlag // RAKOUSKO
Tel.: +43 (0) 7215 2131-0 // Fax: +43 (0) 7215 2131-9

office@goeweil.com // www.goeweil.com



86,00215D // CZ