

ROZMITAL



Katalog

www.rozmital.com

Diskové sekačky ■ Obraceče ■ Shrnovače ■ Univerzální stroje ■ Lisy

Strojírny Rožmitál

...i zvířata mají své sny

Vyvíjíme a vyrábíme pícninářskou techniku, která zvířatům přináší vysněnou šťavnatou a lahodnou píci a farmářům usnadňuje práci na loukách a šetří peněženku.

Více než 110 let zkušeností

Tradice značky ROZMITAL sahá až do roku 1913. Od původní výroby vzduchotechniky a elektromotorů jsme se postupně vyprofilovali jako specialisté na zemědělskou techniku. Stoleté know-how se promítá do každého stroje, který opouští naši výrobu.

Kvalita potvrzená certifikací

Jsme držiteli mezinárodních certifikátů ISO 9001:2016 a ISO 3834-2:2022, které potvrzují vysoký standard našeho řízení kvality a výrobních procesů.

Vývoj i výroba pod jednou střechou

Od návrhu po finální produkt – všechny klíčové komponenty strojů si vyvíjíme a vyrábíme sami, včetně náhradních dílů. To nám dává kontrolu nad kvalitou a rychlostí dodávek.

Spolehlivost ověřená zákazníky

Míra reklamací u strojů ROZMITAL je nižší než 1%, což jasně dokládá vysokou kvalitu zpracování i dlouhodobou spolehlivost našich výrobků.

Robustní konstrukce pro dlouhou životnost

Používáme pouze materiály vysoké kvality a ověřená konstrukční řešení. Díky tomu jsou stroje ROZMITAL známy svou odolností, jednoduchou údržbou a schopností spolehlivě pracovat dlouhá léta i v náročných podmínkách.

2letá záruka

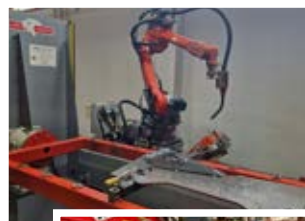
Na veškerou techniku v nabídce Strojíren Rožmitál poskytujeme 2letou záruku.

Silní partneři pro B2B spolupráci

Kromě vlastní produkce pícninářské techniky se věnujeme i zakázkové výrobě. Díky našim kapacitám a know-how dodáváme komponenty a celé produkty pro renomované partnery z různých oborů.

Export do 21 zemí světa

Naše stroje najdete na čtyřech kontinentech. Česká kvalita si našla cestu k zákazníkům od Evropy až po Austrálii.



Kde plníme sny



 **Továrna na sny.**

 Zde se zvířatům plní sny.



Diskové sekačky

Vysoký výkon, efektivní sklizeň

Vlastní diskové sekačky vyvíjíme a vyrábíme více než 20 let a jsou úspěšně provozovány u tisíců zákazníků. Žací lišta je našim originálem a je navržena tak, aby odolala náročným podmínkám.

Proč sekačky ROZMITAL?



Odolné



Vysoká pracovní efektivita



Dlouhá životnost



Šetří výdaje na provoz a servis



Rovnoměrné posečení luk



Snadná obsluha stroje

I krávy mají své sny,
o šťavnaté píci posekané
rovnoměrně a s citem!



Sekačky ROZMITAL řezou přesně, šetří porost a připravují základ výživného krmení, tolik potřebného nejen pro krávu i její tele.



Žací lišta vlastní výroby

ROZMITAL vyvinul a více než 20 let vyrábí vlastní žací lištu pro čelní sekačky, zadní bočně nesené se středovým zavěšením a žací kombinace. Lišta je osazena kovanými ozubenými koly z vysoce pevnostního materiálu s broušenými boky zubů. Farmářům přináší tichý chod, vysokou odolnost a dlouhou životnost.

Snadná údržba a jednoduchý servis

Stroje jsou vyvíjeny s důrazem na jejich snadnou údržbu. Žací lišta je přizpůsobena případným servisním úkonům tak, aby šlo vyměnit jednotlivý domeček, či v meziprostoru jednotlivá ozubená kola, bez nutnosti demontáže celé žací lišty.



Diskové sekačky ROZMITAL jsou vybaveny řadou technických prvků, které zajišťují jejich vysoký výkon, spolehlivost a dlouhou životnost.

Kvalitní řez bez poškození píce

Konstrukce sekačky umožňují plynulé nastavení výšky sečení v rozsahu 4 až 8 cm, díky tomu je docíleno lepší čistoty i kvality posečené píce a ochrany samotného trávníku. Pro vyšší sečení je možné použít plazy vysokého sečení, které zvýší výšku o 2 až 5 cm. S vysokou schopností kopírování terénu se stroj přizpůsobí i nerovnému povrchu bez ztráty kvality řezu.

Hydropneumatické nadlehčování

Základní řada sekaček se středovým zavěšením lišty využívá hydropneumatické nadlehčování, pro přesné a rychlé nastavení stroje do ideální plovoucí polohy podle terénu. Seřízení provádí obsluha komfortně z kabiny traktoru a to úpravou tlaku v hydraulickém okruhu stroje.

Transportní poloha

Hydraulické překlápění žací sekce do přepravní polohy zajišťuje rychlou a pohodlnou přepravu stroje. Mechanické zablokování žací sekce při přepravě zabraňuje jejímu nechtěnému rozkmitání. Spodní čepy tříbodového závěsu stroje jsou bočně přenastavitelné. Velikost čepů závěsu je u vybraných modelů volitelná, což umožňuje variabilní připojení k různým typům traktoru a zkracuje přípravu stroje na minimum.

Rychloupínání žacích nožů

Drtivá většina strojů je dodávána na trh s rychloupínáním žacích nožů. Systém rychloupínání je pomocí pružin a umožňuje snadnou a rychlou výměnu nožů přímo na poli bez potřeby speciálního nářadí.

Dopravní bezpečnost

Všechny stroje značky ROZMITAL jsou ve standardu vybaveny osvětlením a výstražnými štíty nutnými pro provoz na pozemních komunikacích.

Nárazová pojistka

Pro ochranu žací lišty před poškozením při nárazu do překážky jsou zadní nesené sekačky vybaveny nárazovou pojistkou, která při aktivaci dovolí žací sekci se odklonit dozadu a zvýší odlehčení lišty na terén. K opětovnému výchozímu nastavení pojistky postačuje krátké zastavení a couvnutí s traktorem.

Nabídka, ze které se vybere každý

K dispozici jsou odlehčené modely sekaček, čelní sekačky i žací kombinace. Na své si tak přijde malý farmář i velké družstvo.

Úprava posečené píce

V nabídce jsou i modely sekaček s prstovým nebo válcovým kondicionérem, přičemž prstový kondicionér je tvořen vysoce odolnými plastovými prsty, které je možné v případě potřeby snadno vyměnit za nové. Válcový typ kondicionéru tvoří dva gumové válce, kdy spodní válec je hnaný. Kondicionéry jsou dostupné pro čelní diskové sekačky, zadní bočně nesené i žací kombinace.



Diskové sekačky - zadní bočně nesené odlehčené

SD-20L ■ SD-24L ■ SD-28L



NOVINKA

Lehké a odolné sekačky pro náročný terén

Odlehčené diskové sekačky ROZMITAL kombinují nízkou hmotnost s jednoduchou, ale odolnou konstrukcí, díky čemuž jsou ideální pro menší traktory i práci v kopcovitém terénu.



Technická data		SD-20L	SD-24L	SD-28L
kondicionér		ne	ne	ne
pracovní záběr max.	m	2,03	2,38	2,8
dopravní šířka	m	1,91	1,91	1,91
dopravní výška	m	2,86	3,21	3,61
počet disků	ks	5	6	7
počet nožů na disku	ks	2	2	2
rozměr nožů	mm	108x50x4	100x50x4	100x50x4
rychloupínání nožů		ne	ano	ano
výška strniště	mm	40-70	40-70	40-70
plošný výkon max.	ha/hod.	2	2,3	2,7
výkon traktoru min.	kW	30	38	42
počet otáček vývod. hřídele	ot/min.	540	540	540
hmotnost	kg	456	510	555

NOVINKA

Diskové sekačky - zadní bočně nesené odlehčené

SD-20L ■ SD-24L ■ SD-28L

Lehká konstrukce

Nízká hmotnost umožňuje agregaci i s menšími traktory od 30 kW (40 HP). Ideální pro kopcovitý terén, menší louky i časté přejezdy.

Pružinové odlehčení

Pružinový systém vyrovnává nerovnosti terénu, chrání porost i stroj a zajišťuje rovnoměrné kopírování.

Lišta s olejovou náplní

Až 7disková lišta s uzavřenou olejovou vanou zaručuje klidný a plynulý chod bez složité údržby.

Jednoduchá údržba

Málo pohyblivých částí, snadný přístup k nožům a standardizované komponenty znamenají pro majitele nenáročnou údržbu a péči o stroj.

Snadná a bezpečná přeprava

Hydraulické sklápění do přepravní polohy, výstražné štíty, světla a odrazky ve standardu umožňují rychlé přesuny i po veřejných komunikacích.



Víte, že?

Odlehčené zadní bočně nesené sekačky zvládají díky menším nárokům na výkon pracovat i s traktory starších generací? To dává farmářům možnost efektivně využít svou techniku bez nutnosti investovat do silnějších strojů.



Diskové sekačky - zadní bočně nesené

SD-260 ■ SD-300 ■ SD-300C ■ SD-300R ■ SD-340



Robustní a přesné žací stroje pro náročné podmínky

Stroje spojuje žací lišta vlastní výroby, precizní řez, výborné kopírování terénu, dlouhá životnost a snadné ovládání. Modely s kondicionéry i bez nich hravě zvládnou i náročné podmínky.



NOVINKA

Technická data		SD-260	SD-300	SD-300C	SD-300R	SD-340
kondicionér		ne	ne	ano/prstový	ano/válcový	ne
pracovní záběr max.	m	2,56	2,98	2,98	2,98	3,37
dopravní šířka	m	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75
dopravní výška	m	3,3	3,64	3,64	3,69	3,99
počet disků	ks	6	7	7	7	8
počet nožů na disku	ks	2	2	2	2	2
rozměr nožů	mm	110x50x4	110x50x4	110x50x4	110x50x5	110x50x4
rychloupínání nožů		ano	ano	ano	ano	ano
výška strniště	mm	40-80	40-80	40-80	40-80	40-80
plošný výkon max.	ha/hod.	3,0	3,3	3,3	3,3	3,7
výkon traktoru min.	kW	60	60	70	70	70
počet otáček vývod. hřídele	ot/min.	540	540	540	540	540
hmotnost	kg	730	780	1045	1150	830

Diskové sekačky - zadní bočně nesené

SD-260 ■ SD-300 ■ SD-300C ■ SD-300R ■ SD-340

Výborná kvalita řezu

Žací lišta vlastní výroby pro rovnoměrný řez a optimální přípravu píce.

Středové zavěšení lišty

Pro větší stabilitu stroje při práci a výborné kopírovací vlastnosti.

Tuhý celek rámu a lišty

Oboustranné zavěšení lišty tvoří s rámem pevnou konstrukci odolnou i při vysokém zatížení.

Hydropneumatické nadlehčování

Snadné seřízení s pomocí manometru do ideální plovoucí polohy a kopírování terénu.

Kompaktní konstrukce

Hydraulické prvky jsou integrovány v třibodovém závěsu pro snadnou údržbu.

Ochrana stroje proti přetížení

Pomocí přetěžovací třecí spojky na kardanu.

Nárazová pojistka s regulací

Při nárazu do překážky se lišta vyhne směrem dozadu a nahoru, čímž chrání stroj i traktor, citlivost pojistky lze nastavit.

Široká nabídka

K dispozici jsou modely v různých pracovních záběrech, ale také bez kondicionéru, s prstovým, či válcovým kondicionérem.



Víte, že?

U modelů s válcovým kondicionérem lze manuálně nastavit výšku prostoru mezi spodním a horním nehnatým válcem, případně horní válec zcela vysunout do maximální pozice a tím nechat posečenou píci volně procházet sekačkou.



Příslušenství

- Přídavné plazy +20 a +50 z odolného materiálu hardox
- Možnost úpravy pro tvorbu jednoho řádku o šíři 1,8 m nebo 1,5 m (pro model SD-300)



Diskové sekačky - čelní

SC-301 ■ SC-301C ■ SC-301R



Precizní sečení s dlouhou životností a šetrností k porostu

Stroje přináší precizní řez díky vlastní žací liště, dlouhou životnost a výborné kopírování terénu.

Nabízíme varianty i s prstovým nebo válcovým kondicionérem.



Technická data		SC-301	SC-301C	SC-301R
kondicionér/typ		ne	ano/prstový	ano/válcový
pracovní záběr	m	3,01	3,01	3,01
dopravní šířka	m	2,88	2,88	2,88
dopravní výška	m	1,74	1,74	1,74
počet disků	ks	7	7	7
počet nožů na disku	ks	2	2	2
rozměr nožů	mm	110x50x4	110x50x4	100x50x4
výška strniště	mm	40-80	40-80	40-80
plošný výkon max.	ha/hod.	3,3	3,3	3,3
výkon traktoru min.	kW	60	70	70
počet otáček vývod. hřídele	ot/min.	1000	1000	1000
hmotnost	kg	752	954	1097

Diskové sekačky - čelní

SC-301 ■ SC-301C ■ SC-301R

Výborná kvalita řezu

Žací lišta vlastní výroby pro rovnoměrný řez a optimální přípravu píce.

Nadlehčování lišty pomocí pružin

Jednoduché seřízení do ideální plovoucí polohy a kopírování terénu.

Tuhý celek rámu a lišty

Oboustranné zavěšení lišty tvoří s rámem pevnou konstrukci odolnou i při vysokém zatížení.

Kompaktní konstrukce

Hlavní rám a nadlehčovací systém se nacházejí nad žací lištou v těžišti stroje, to umožňuje efektivní kopírování terénu a zároveň dotěžuje sekačku při práci.

Příčné kopírování

Upevnění pracovní sestavy na rám stroje je volné a umožňuje tak i příčné kopírování.

Široká nabídka

K dispozici jsou modely s prstovým, či válcovým kondicionérem.



Víte, že?

Čelní i ostatní diskové sekačky ROZMITAL mají přímo na stroji integrovanou přihrádku na náhradní nože? Farmář tak může mít po ruce vše potřebné.



Příslušenství

- Přídavné plazy +20 a +50 z odolného materiálu hardox
- Upínací trojúhelník do 3BZ
- Nástavec upínacího trojúhelníku 3BZ
- Prodloužená varianta shazovacích plechů pro tvorbu řádku o šíři 1,5 m (pro modely SC-301C a SC-301R)



Diskové sekačky - žací kombinace

SM-820 ■ SM-820C



Maximální výkon a komfort při sečení velkých ploch

Žací kombinace nabízí velký pracovní záběr a tím dosahuje vysokého plošného výkonu až 9 hektarů za hodinu práce, lze ji navíc kombinovat s čelním modelem. Díky jednoduchému elektrohydraulickému ovládání přináší i komfortní práci při dlouhých směnách na velkých plochách.



Technická data		SM-820	SM-820C
kondicionér		ne	ano/prstový
pracovní záběr max.	m	8,2	8,2
dopravní šířka	m	2,81	2,81
dopravní výška	m	3,99	3,99
počet disků	ks	2x7	2x7
počet nožů na disku	ks	2	2
rozměr nožů	mm	110x50x4	110x50x4
výška strniště	mm	40-80	40-80
plošný výkon, max.	ha/hod.	9	9
výkon traktoru min.	kW	100	120
počet otáček vývod. hřídele	ot/min.	1000	1000
hmotnost	kg	1595	2145

Diskové sekačky - žací kombinace

SM-820 ■ SM-820C

Výborná kvalita řezu

Žací lišta vlastní výroby pro rovnoměrný řez a optimální přípravu píce.

Středové zavěšení lišt

Pro větší stabilitu stroje při práci a výborné kopírovací vlastnosti obou ramen stroje.

Tuhý celek rámu a lišty

Oboustranné zavěšení lišty tvoří s rámem pevnou konstrukci odolnou i při vysokém zatížení.

Hydropneumatické nadlehčování

Snadné seřízení s pomocí manometru do ideální plovoucí polohy a kopírování terénu.

Ochrana stroje proti přetížení

Pomocí přetěžovací třecí spojky na kardanu pro každou žací sekci zvlášť.

Nárazová pojistka s regulací obou lišt

Při nárazu do překážky se daná lišta vyhyne směrem dozadu a nahoru, čímž chrání stroj i traktor; citlivost pojistky lze nastavit.

Široká nabídka

K dispozici je i model s prstovým kondicionérem.

Čtyři opěrné nohy ve standardu

Pro bezpečné odstavení stroje ve složeném stavu a úspoře místa.

Kompaktní konstrukce

Hydraulické prvky jsou integrovány v třibodovém závěsu, což přináší benefit pro farmáře v podobě snadné údržby.

Snadné ovládání

Pomocí elektrohydraulického rozvaděče lze z kabiny traktoru ovládat každou lištu samostatně.



Víte, že?

Při práci se žací kombinací ovládá operátor stroje obě žací lišty nezávisle z kabiny traktoru? Což je výhoda při sečení přilehlých porostů nebo obkroužení překážek.



Příslušenství

- Přídavné plazy +20 a +50 z odolného materiálu hardox



Obraceče píce

Šetrné obracení pro rychlé zavadnutí píce

Obraceče píce ROZMITAL zajišťují rovnoměrné rozprostření hmoty a její rychlé zavadnutí. Díky jednoduché a robustní konstrukci, vysoké stabilitě a nízkým nárokům na údržbu jsou spolehlivými pomocníky pro každodenní práci v různých podmínkách – od malých luk až po rozsáhlé travní plochy.

Proč obraceče ROZMITAL?



Široká nabídka



Rovnoměrný rozhoz píce



Šetří výdaje na provoz a servis



Hákové prsty jako příslušenství

I osli mají své sny,
o senu, co nezatuchne a chutná
stále jako louka!



Obraceče ROZMITAL rozprostrou píci
rovnoměrně pro její rychlé vysušení.



Výborné kopírování terénu

Obraceče jsou tvořeny jednotlivými skříňovými robustními nosníky rotorů. Každý nosník je k sousednímu nosníku připojen horizontálním čepovým spojem. Při práci, se tak jednotlivé nosníky pohybují ve vzájemném spojení volně a tím kopírují terénní nerovnosti, což má pozitivní vliv na dokonalou práci při obracení píce.

Dvojitě klouby pohonu stroje dovolují bezproblémové přestavování stroje z pracovní do přepravní polohy.

Hákové prsty

Hákové prsty jako volitelné příslušenství lze využít u většiny obracečů píce značky ROZMITAL, které jsou vybaveny rotory o průměru 1,36 metru. Jejich použití je vhodné pro šetrnější obracení.



Rotory, na které je spoleh

Každý rotor má šest (modely „S“ – sedm) ramen s jedním hrabacím dvojprstem z kvalitní pružinové oceli o průměru 10 mm pro důkladné a spolehlivé obracení i v náročném terénu.

Odolná konstrukce pohonu rotoru s průběžným šestihřanným hřídelem a uložením převodů v nosníku zajišťuje dlouhou životnost a spolehlivý provoz obracečů i v náročných podmínkách.

Rychlé zavadnutí píce

Míru rozhozu píce za strojem lze ovlivnit u vybraných modelů nastavením výšky držáku pojezdových kol. K dispozici je celkem pět poloh.

Další možností, jak ovlivnit míru rozhozu píce, je využití hákových prstů (na přání), jejich tvar a dvě pozice nastavení ovlivňují míru rozhozu píce za strojem.

Široká nabídka a variabilní pracovní záběry

Z nabídky obracečů ROZMITAL si vybere každý, od malého farmáře, až po velká zemědělská družstva, k dispozici jsou 2, 4, 6, 8 a 10 rotorové stroje se záběry od 2,7 až do 11,1 m.

Nastavitelný boční odhoz

Obraceče od ROZMITALU umožňují boční odhoz posečené píce od kraje pozemku. Řešení je buď za pomoci boční plachty nebo mechanického, případně hydraulického, natočení pojezdových kol. Poslední variantou je změna geometrie prstu vůči ose rotace rotoru.

Stabilita a odolnost

Amortizační tyče mezi tříbodovým závěsem a rámem minimalizují rozkmitání, či ujíždění strojů na svahu při práci a také automaticky stabilizují stroj v transportní poloze.

Jaký obraceč zvolit k určité pracovní šířce sekačky?

		Pracovní záběr sekačky ROZMITAL					
		2,00 m	2,40 m	2,60 m	3,00 m	3,40 m	8,20 m
Vhodný obraceč	OZ-1110						
	OZ-908						
	OZ-776S						
	OZ-676						
	OZ-524S						
	OZ-454						
	OZ-272						

Obraceče - **dvourotorové**

OZ-272



**Lehký, jednoduchý,
ale výkonný**

Model OZ-272 je ideální volbou pro menší farmy nebo louky s omezeným prostorem. Nabízí pracovní záběr 2,7 m, díky kterému farmář zvládne údržbu menších pozemků bez kompromisů v kvalitě rozhozu.



Technická data		OZ-272
pracovní šířka	m	2,7
dopravní šířka	m	2,99
počet rotorů	ks	2
počet ramen na rotoru	ks	6
počet dvojprstů na rameni	ks	1
průměr rotoru	m	1,72
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540
pneu pod rotorem / rozměr		16x6,5 - 8
plošný výkon max.	ha/hod	3,1
výkon traktoru min.	kW	25
hmotnost	kg	261

Pracovní záběr 2,7 m

Optimální velikost pro menší plochy a kopcovitý terén.

Jednoduchá konstrukce

Snadná obsluha i údržba, minimum pohyblivých částí.

**Pojezdová kola 16×6,5
ve standardu**

Stabilní práce i na nerovném povrchu.

Stabilizační vzpěry

Zvyšují tuhost stroje a jeho nežádoucí ujíždění při práci např. na svazích a zároveň jej stabilizují v transportu.

Kompaktní rozměry

Snadné a nenáročné skladování a manipulace, vhodné i pro menší traktory.

Obraceče - **čtyřrotorové**

OZ-454 ■ OZ-524S



OZ-524S

**Kompaktní
a výkonné stroje**

Čtyřrotorové modely jsou navrženy tak, aby obstály v každodenním provozu a poskytly rovnoměrný rozhoz píce i na nerovných pozemcích. Vynikají jednoduchou obsluhou, vysokou životností a možností volby konfigurace podle potřeb farmáře.



OZ-454

Technická data		OZ-454	OZ-524S
pracovní šířka	m	4,5	5,2
dopravní šířka	m	2,64	2,98
počet rotorů	ks	4	4
počet ramen na rotoru	ks	6	7
počet dvojprstů na rameni	ks	1	1
průměr rotoru	m	1,36	1,72
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540	540
pneu pod rotorem / rozměr		16x6,5 - 8	16x6,5 - 8
pracovní záběr maximální	m	4,5	5,2
plošný výkon max.	ha/hod	5,2	6
výkon traktoru min.	kW	35	35
hmotnost	kg	555	599

Robustní a odolná konstrukce

Pro dlouhou životnost i při intenzivním nasazení.

**Hydraulické skládání ramen
s automatickou aretací**

Pro rychlý přechod z pracovní do transportní polohy.

Výborné kopírování terénu

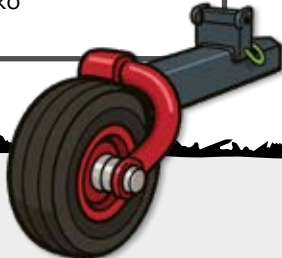
Díky volnému uložení jednotlivých rotorů a využití pojezdových kol.

Sedmiramenné rotory

Model OZ-524S má větší průměr rotoru se sedmi rameny na každý rotor, což zaručuje rovnoměrnější rozhoz píce a vyšší kvalitu obracení.

Příslušenství

- Hákové prsty (pro model OZ-454)
- Kopírovací kolečko



Obraceče - šestirotorové

OZ-676 ■ OZ-676H ■ OZ-776S

OZ-676



Ideální volba pro střední a větší farmy

Díky pracovním záběrům 6,7 nebo 7,7 m a robustní konstrukci zvládnou tyto obraceče rychle a rovnoměrně rozhazovat píci i na velkých plochách.



OZ-776S

Technická data		OZ-676	OZ-676H	OZ-776S
pracovní šířka	m	6,7	6,7	7,7
dopravní šířka	m	2,64	2,64	2,98
počet rotorů	ks	6	6	6
počet ramen na rotoru	ks	6	6	7
průměr rotoru	m	1,36	1,36	1,72
počet dvojprstů na rameni	ks	1	1	1
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540	540	540
pneu pod rotorem / rozměr		16x6,5 - 8	16x6,5 - 8	16x6,5 - 8
plošný výkon max.	ha/hod	7,7	7,7	8,8
výkon traktoru min.	kW	45	45	55

Obraceče - šestirotorové

OZ-676 ■ OZ-676H ■ OZ-776S

Široký pracovní záběr

Záběr 6,7 m a 7,7 m přináší vyšší výkon s menším počtem přejezdů na louce.

Sedmiramenné rotory (OZ-776S)

Pro rovnoměrnější rozhoz a šetrnější manipulaci s hmotou.

Manuální nebo hydraulické nastavení bočního odhozu

OZ-676 s ručním nastavením, OZ-676H s hydraulickým nastavením a pohodlným ovládáním z kabiny.

Stabilita a bezpečný transport

Amortizační tyče a automatická aretace ramen při sklopení zajišťují klidný chod i při přejezdech.

Přesné kopírování terénu

Díky volnému uložení jednotlivých rotorů, využití pojezdových kol a kopírovacího kolečka.

Robustní konstrukce

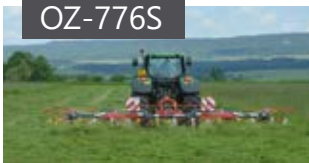
Masivní rám a silné pracovní prsty odolají dlouhodobé zátěži v těžkých podmínkách.

Nastavitelný předklon

U modelu OZ-676H lze pomocí stavitelného držáku pojezdových kol upravit předklon stroje do 5ti poloh. To umožňuje přesně regulovat intenzitu rozhozu píce za strojem.



OZ-776S



OZ-676H



OZ-676



OZ-676



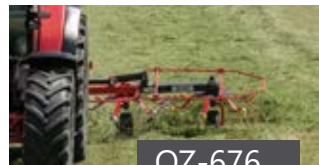
OZ-676



OZ-676



OZ-676



Víte, že?

Použití obracečů v ranních hodinách, kdy je rosa, pomáhá snížit ztráty listů u jemných pícnin až o třetinu? Osel a další zvířata Vám pak v zimě poděkují za výživnou a šťavnatou píci.

Příslušenství

- Hákové prsty (pro model OZ-676 a OZ-676H)
- Kopírovací kolečko



Obraceče - osmirotorové

OZ-908



Maximální výkon,
rovnoměrný rozhoz

OZ-908 je největší nesený obraceč v nabídce ROZMITAL s pracovním záběrem 9 metrů. Je navržen pro střední a velké podniky, které hledají efektivní stroj pro rychlé obracení píce. Díky výkonu až 10 ha/h minimalizuje počet přejezdů po louce, šetří čas i půdu a přispívá k vyšší kvalitě výsledného krmiva.



Technická data		OZ-908
pracovní šířka	m	9
dopravní šířka	m	2,99
počet rotorů	ks	8
počet ramen na rotoru	ks	6
počet dvojprstů na rameni	ks	1
průměr rotoru	m	1,36
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540
pneu pod rotorem / rozměr		16x6,5 - 8
plošný výkon max.	ha/hod	10,2
výkon traktoru min.	kW	71
hmotnost	kg	1320

Obraceče - osmirotorové

OZ-908

Široký pracovní záběr 9 m

Maximální plošný výkon při jednoduché konstrukci a snadné manévrovatelnosti.

Osm rotorů o průměru 1,36 m

Každý rotor se šesti rameny s pružinovými dvojprsty zajišťuje rovnoměrný rozhoz a kvalitní provzdušnění píce.

Robustní rám a stabilní podvozek

Kola 16×6,5 8, u středových rotorů dvojmontáž pro lepší rozložení zátěže a vyšší odolnost při práci i transportu.

Hydraulické sklápění a amortizační tyče

Rychlý přechod do transportní polohy, stabilizace stroje při jízdě i při práci na svazích.

Hraniční obracení sklopnou plachtou

Minimalizuje ztráty píce a zabraňuje jejímu odhozu mimo vymezenou plochu.



Víte, že?

S postupným nárůstem průměrné velikosti farem v Evropě roste význam a poptávka po tomto stroji. Farmáři si na něm cení jednoduché robustní konstrukce a záběru, se kterým zvládnou práci rychle a efektivně.

Příslušenství

- Hákové prsty
- Kopírovací kolečko
- Boční plachetka



Obraceče - desetirotorové

OZ-1110



Maximální záběr a výkon pro velké podniky

OZ-1110 je největší obraceč píce v nabídce ROZMITAL s pracovním záběrem 11,2 metru. Díky deseti rotorům poskytuje špičkový plošný výkon, ideální pro velké farmy a podniky s vysokými nároky na rychlost obracení a rovnoměrné provzdušnění píce.



Technická data		OZ-1110
pracovní šířka	m	11,2
dopravní šířka	m	2,99
počet rotorů	ks	10
počet ramen na rotoru	ks	6
počet dvojprstů na rameni	ks	1
průměr rotoru	m	1,36
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540
pneu pod rotorem / rozměr		16x6,5 - 8
transportní pneu		215/65 - 15
plošný výkon max.	ha/hod	12,3
výkon traktoru min.	kW	60
hmotnost	kg	1850

Obraceče - desetirotorové

OZ-1110

Pracovní záběr 11,2 m

Největší model značky ROZMITAL určený pro velké plochy a intenzivní provoz.

Deset pracovních rotorů

Rovnoměrný rozhoz píce a vysoká účinnost i při vyšší pracovní rychlosti.

Hydraulicky sklopný transportní podvozek

Umožňuje bezpečnou přepravu stroje, rozkládá hmotnost a zvyšuje stabilitu. Je možné jej agregovat s lehčími traktory.

Sklápění koncových ramen dozadu

Úspora místa při skladování a bezpečný transport na silnicích.

Robustní konstrukce a stabilizační tyče

Dlouhá životnost, odolnost proti kroucení a klidný chod i v nerovném terénu.

Výborné kopírování terénu

Přizpůsobení nerovnostem zajišťuje čistý rozhoz a ochranu porostu



Víte, že?

Díky rozložení celkové hmotnosti na vícero rotorů má OZ-1110 nižší bodové zatížení půdy než menší obraceče s menším počtem rotorů. Tento obří obraceč tak šetrněji pracuje na měkčích loukách a snižuje riziko utužení půdy.



Shrnovače píce

Efektivní, precizní, spolehlivé

Shrnovače ROZMITAL zajišťují čistý sběr píce v libovolných polohách a na každém terénu – díky robustní konstrukci, propracované převodové skříni a dokonalému kopírování terénu. Ideální pro malé i velké podniky požadující maximální efektivitu.

Proč shrnovače ROZMITAL?



Robustní
a odolné



Spolehlivé originální
rotory ROZMITAL



Dlouhá
životnost



Precizní
kopírování terénu



Nastavitelná
šířka řádku



Široká
nabídka

I kozli mají své sny
o tom, že žádné šťavnaté stéblo
nezůstane na louce!



Shrnovače ROZMITAL nenechají
žádné stéblo ladem.



Originální rotory od ROZMITALU

Uzavřená převodová skříň s olejovou náplní zajišťuje tichý chod a nízké opotřebení vnitřních komponentů.

Originální je uložení i pastorku ve valivých ložiscích, což zvyšuje spolehlivost a životnost ozubení vně rotoru.

Uvnitř rotoru v prostoru kulisy je skutečný olej, nejedná se o tekuté mazivo, či vazelínu, v případě potřeby je tak možné olej vypustit a vyměnit za nový, jako u převodovky.

Šířka řádku podle potřeb farmáře

Téměř všechny modely umožňují mechanicky nebo hydraulicky nastavit šířku vytvářeného řádku.



Široká nabídka modelů a záběrů

Portfolio zahrnuje nesené i tažené stroje s pracovními záběry od 3,6 m až do 13,4 m. V nabídce jsou jednorotorové i dvourotorové modely, které lze dále rozdělit na shrnování na prostřední, nebo na boční řádek.

Velké shrnovače i pro traktory s nižším výkonem

Díky chytré konstrukci rámu a optimalizované hmotnosti jsou i větší modely shrnovačů dobře ovladatelné a vhodné pro traktory nižší střední třídy. Nejtěžší model SP-962H je možné agregovat s traktorem s výkonem od 55 kW/75 HP.

Silný a stabilní rotor

Skříň rotoru má veliký průměr, což umožňuje dostatečnou vzdálenost uložení hrabacího ramene v rotoru. Tím je dána jeho spolehlivost a dlouhá životnost.

Výborné kopírování terénu

Rotorům je umožněno podélné i příčné kopírování, každý je chráněn přetěžovací spojkou.

Různé typy podvozků a přední kopírovací kola zajišťují přesné kopírování terénu.

Stabilizace při práci i přepravě

Amortizační tyče brání ujíždění strojů na svahu a stabilizují je v transportní poloze.



Snadná přeprava

Dvourotorové typy shrnovačů se hydraulicky sklápějí do transportní polohy a jsou osazeny říditelnou zadní nápravou pro snadnější manévrování např. na souvratích nebo v dopravě.

Bezpečnost především

Výstražné štíty a osvětlení ve standardu.

Nízké nároky na údržbu

Uzavřená olejová skříň bez častého mazání, snadný přístup ke klíčovým částem.

Efektivní na souvratích

Rotory shrnovačů ROZMITAL lze při práci snadno přizvednout.

Jednoduché ovládání

Jednorotorové stroje jsou plně mechanické s výjimkou SB-4941, který je vybaven hydraulicky ovládaným podvozkem. Dvourotorové stroje disponují vždy hydraulickým okruhem pro složení stroje do transportní/pracovní polohy. A mechanickou pojistkou proti pádu rotorů z transportní polohy. Pracovní výška rotoru se u všech modelů nastavuje mechanicky.

Robustní konstrukce

Dlouhá životnost a nízké nároky na údržbu.

Víte, že?

Modely SP-1352 a SP-962H mají unikátní konstrukční prvky? U prvního modelu si volíte, zda chcete shrnovat na jeden nebo na dva řádky, druhý model zaklápí rotory a tím snižuje svou transportní výšku.



Shrnovače - **jednorotorové**

SB-3621 ■ SB-3921 ■ SB-4231 ■ SB-4631 ■ SB-4941

SB-4231



Jednoduché, spolehlivé a efektivní

Jednorotorové shrnovače jsou kompaktní stroje s pracovním záběrem od 3,6m až 4,9 metru. Nabízejí jednoduchou konstrukci, snadné ovládání a spolehlivý výkon při tvorbě rovnoměrného řádku. Jsou vhodné pro farmáře, kteří hledají nenáročný stroj s vysokou kvalitou práce a minimálními nároky na údržbu.



SB-4631

Technická data		SB-3621	SB-3921	SB-4231	SB-4631	SB-4941
pracovní záběr maximální	m	3,6	3,9	4,2	4,6	4,9
dopravní šířka	m	1,68	1,81	1,81	1,85	2,64
průměr rotoru	m	2,95	3,12	3,36	3,76	3,98
počet rotorů	ks	1	1	1	1	1
počet ramen na rotoru	ks	8	10	10	10	13
počet dvojprstů na rameni	ks	3	3	4	4	4
pneu pod rotorem / rozměr		2 / 16x6,5 - 8	2 / 16x6,5 - 8	4 / 16x6,5 - 8	4/16x6,5-8	6/18,5x8,5-8
výkon traktoru min.	kW	30	30	35	45	30
plošný výkon max.	ha/hod	3,7	4	4,3	4,7	5
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540	540	540	540	540
hmotnost	kg	445	555	620	635	885

Shrnovače - **jednorotorové**

SB-3621 ■ SB-3921 ■ SB-4231 ■ SB-4631 ■ SB-4941

Pracovní záběr 3,6–4,9 m

Pět modelů plně pokrývá potřeby menších a středních farem a podniků.

Nesené i tažená varianta

S výjimkou SB-4941 jsou jednorotorové shrnovače nesenými stroji. SB-4941 je tažený a disponuje hydraulicky ovládaným podvozkem.

Rotor s 8 až 13 ramen

V závislosti na pracovním záběru stroje se jednotlivé modely liší průměrem rotoru a tím i výsledným počtem ramen pro rovnoměrné shrnutí a čistý řádek.

Přetěžovací spojka v pohonu

Chrání stroj před náhlým zatížením nebo kontaktu s překážkou – vyšší bezpečnost a životnost.

Podvozky pro stabilitu a perfektní kopírování terénu

Nejmenší model SB-3621 disponuje dvoukolovým podvozkem, od modelu SB-3921 jsou stroje vybaveny tandemovými podvozky (ve standardu). Kopírovací vlastnosti lze u strojů zlepšit využitím předních kopírovacích koleček (příslušenství).

Amortizační tyče (u nesených modelů)

Stabilizují stroj při práci a brání bočnímu ujíždění např. při práci na svazích. V transportu pak brání kývání stroje.



SB-3621



SB-3921



SB-4941

Víte, že?

Největší jednorotorový shrnovač SB-4941 díky svému záběru téměř 5 m nachází uplatnění i na velkých farmách, tak jak při obousměrné jízdě shrnuje až 9,8m? Zároveň má unikátní konstrukci, kdy je osazen hydraulicky ovládaným podvozkem využívaným jak v dopravě, tak také i při práci pro efektivní kopírování terénu.

Příslušenství

- Přední kopírovací kolečko (pro nesené modely SB-3621, SB-3921, SB-4231, SB-4631)



Shrnovače - **dvourotorové - na prostřední řádek**

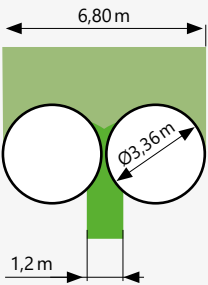
SP-682D ■ SP-772D ■ SP-852H ■ SP962H

SP-682D



**Spolehlivý stroj
pro středně velké farmy**

SP-682D je nejmenší mezi dvourotorovými shrnovači ROZMITAL. Disponuje fixním pracovním záběrem 6,8 metru (fixní řádek 1,2 m) a je proto ideální pro střední farmy.



Technická data		SP-682D
pracovní záběr maximální	m	6,8
dopravní šířka	m	2,83
průměr rotoru	m	3,36
počet rotorů	ks	2
počet ramen na rotoru	ks	10
počet dvojprstů na rameni	ks	4
pneu počet na rotor / rozměr		3 / 16x6,5 - 8
transportní pneu		225/65-16
výkon traktoru min.	kW	45
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540
plošný výkon max.	ha/hod	7
hmotnost	kg	1995

Rovnoměrný řádek

Dva rotory s 10 rameny a 4 dvojprsty vytvářejí kompaktní prostřední řádek o šířce 1,2 m.

Výborné kopírování terénu

Volné zavěšení rotorů, podvozky a kopírovací kolečka před rotory zajišťují přesné kopírování v podélném i příčném směru.

Příslušenství

- Tandemový podvozek



Shrnovače - **dvourotorové - na prostřední řádek**

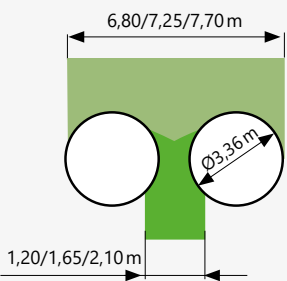
SP-682D ■ SP-772D ■ SP-852H ■ SP-962H

SP-772D



**Skokově variabilní
pracovní záběr**

SP-772D je dvourotorový shrnovač píce na prostření řádek se skokově nastavitelnou pracovní šířkou od 6,8 do 7,7 metrů. S pracovním plošným výkonem 7,6 ha je vhodný všude tam, kde je vyžadován flexibilní výkon přizpůsobitelný různým velikostem pozemků a různým podmínkám.



Technická data		SP-772D
pracovní záběr maximální	m	7,7
dopravní šířka	m	2,83
průměr rotoru	m	3,36
počet rotorů	ks	2
počet ramen na rotoru	ks	10
počet dvojprstů na rameni	ks	4
pneu počet na rotor / rozměr		3 / 16x6,5 - 8
transportní pneu		225/65-16
výkon traktoru min.	kW	45
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540
plošný výkon max.	ha/hod	7,6
hmotnost	kg	2 025

**Skokově nastavitelný záběr
a šířka řádku**

Mechanické přestavení na 6,8 m, 7,25 m nebo 7,7 m; šířka řádku 1,2, 1,65 nebo 2,1 m podle potřeby.

Precizní shrnutí píce

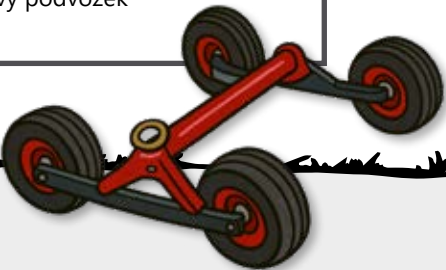
Dva rotory s 10 rameny a 4 dvojprsty tvoří kompaktní prostřední řádek vhodný pro lisování.

Výborné kopírování terénu

Volné zavěšení rotorů, tandemové podvozky a kopírovací kolečka před rotory zajišťují přesné kopírování v podélném i příčném směru.

Příslušenství

- Tandemový podvozek



Shrnovače - **dvourotorové - na prostřední řádek**

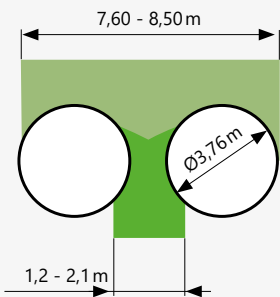
SP-682D ■ SP-772D ■ SP-852H ■ SP962H

SP-852H



**Nastavitelný záběr
a vysoký plošný výkon
bez kompromisů**

SP-852H přináší hydraulicky nastavitelný pracovní záběr od 7,6 m až do 8,5 m a flexibilní šířku řádku. Stroj je navržen pro středně velké a větší farmy, poskytuje vysoký výkon (až 8,4 ha/h) s rychlým přizpůsobením se podmínkám práce i sběru krmiva.



Technická data		SP-852H
pracovní záběr maximální	m	8,5
dopravní šířka	m	2,92
průměr rotoru	m	3,76
počet rotorů	ks	2
počet ramen na rotoru	ks	10
počet dvojprstů na rameni	ks	4
pneu počet na rotor / rozměr		1/18,5x8,5-8 a 4/16x6,5-8
transportní pneu		10,0/80-12
výkon traktoru min.	kW	45
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540
plošný výkon max.	ha/hod	8,4
hmotnost	kg	2 180

**Hydraulicky nastavitelný
záběr**

Pomocí hydrauliky lze měnit pracovní šířku od 7,6 m do 8,5 m a řádek od 1,2 m do 2,1 m.

Precizní shrnutí píce

Dva rotory s 10 rameny a 4 dvojprsty tvoří rovnoměrný prostřední řádek.

Výborné kopírování terénu

Volné zavěšení rotorů, tandemové podvozky a přední kopírovací kolečka zajistí přesné přizpůsobení terénu.

Příslušenství

- Sada pro blokaci hydraulických válců šířky řádku



Shrnovače - **dvourotorové - na prostřední řádek**

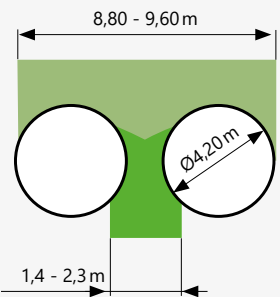
SP-682D ■ SP-772D ■ SP-852H ■ SP-962H

SP-962H



**Hydraulicky nastavitelný
záběr až 9,6 m**

SP-962H s nastavitelným záběrem až 9,6 m a plošným výkonem 9,6 ha za hodinu je určený pro intenzivní provoz a na velké farmy. Mezi jeho výhody patří i unikátní systém sklopných ramen, které snižují transportní výšku.



Technická data		SP-962H
pracovní záběr maximální	m	9,6
dopravní šířka	m	2,93
průměr rotoru	m	4,2
počet rotorů	ks	2
počet ramen na rotoru	ks	13
počet dvojprstů na rameni	ks	4
pneu před rotorem počet/rozměr		1/18x8,5-8
pneu pod rotorem počet/rozměr		4/16x6,5-8
transportní pneu		340/55-16
výkon traktoru min.	kW	55
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540
plošný výkon max.	ha/hod	9,5
hmotnost	kg	3030

**Hydraulicky nastavitelný
záběr**

Pomocí hydrauliky lze měnit pracovní šířku od 8,8 do 9,6 m a řádek od 1,4 do 2,3 m.

Precizní shrnutí píce

Dva rotory s 13 rameny a 4 dvojprsty tvoří rovnoměrný prostřední řádek.

Výborné kopírování terénu

Volné zavěšení rotorů, tandemové podvozky a přední kopírovací kolečka zajišťují přesné přizpůsobení terénu.

Nízká transportní výška

Unikátní systém sklopných ramen sklápí rotory v transportní poloze a tím snižuje výšku stroje při přepravě.



Shrnovače - **dvourotorové - na boční řádek**

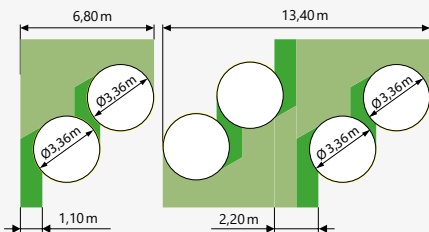
SB-1332 ■ SB-1352

SB-1332



Maximální efektivita pro velké plochy

SB-1332 je robustní dvourotorový shrnovač s pracovním záběrem 6,8 m, který dokáže ve dvou jízdách vytvořit řádek o šířce až 13,4 m. Umožňuje efektivní sběr píce na rozlehlých plochách s důrazem na čistotu řádku a jednoduchou manipulaci.



Technická data		SB-1332
pracovní šířka pro tvorbu jednoho bočního řádku	m	6,8
dopravní šířka	m	2,92
průměr rotoru	m	3,36
počet rotorů	ks	2
počet ramen na rotoru	ks	10 a 13
počet dvojprstů na rameni	ks	4
pneu pod rotorem / rozměr		1 / 18,5x8,5 - 8 2 / 16x6,5 - 8
transportní pneu		10,0/80-12
výkon traktoru min.	kW	45
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540
plošný výkon max.	ha/hod	7
hmotnost	kg	2150

Široký pracovní záběr

Fixní pracovní záběr 6,8 m, při obousměrném shrnování až 13,4 m – ideální pro větší farmy.

Optimalizované rotory

přední rotor s 10 rameny, zadní s 13 rameny, oba se 4 dvojprsty z pružinové oceli pro rovnoměrné shrnutí s minimem nečistot. Šikmé uspořádání rotorů umožňuje tvorbu bočního řádku na levé straně.

Víte, že?

Samostatné zavěšení každého rotoru u SB-1332 eliminuje přenos nerovností mezi stranami stroje, takže i na zvlněném pozemku zůstává řádek rovný a čistý.



Shrnovače - **dvourotorové - na boční řádek**

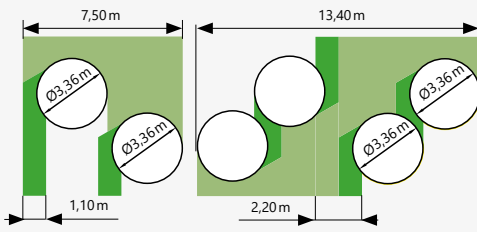
SB-1332 ■ SB-1352

SB-1352



Robustní stroj pro efektivní shrnování píce

SB-1352 je dvourotorový tažený shrnovač s pracovním záběrem až 6,8 m a možností tvorby jednoho nebo dvou řádků. Díky chytrému uspořádání rotorů, kvalitní konstrukci a jednoduché obsluze je ideální pro velké plochy i členitý terén.



Technická data		SB-1352
pracovní šířka pro tvorbu jednoho bočního řádku	m	6,8
dopravní šířka	m	2,64
průměr rotoru	m	3,36
počet rotorů	ks	2
počet ramen na rotoru	ks	10 a 13
počet dvojprstů na rameni	ks	4
pneu pod rotorem / rozměr		6 / 5 / 18,5 x 8,5 - 8
výkon traktoru min.	kW	45
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540
plošný výkon max.	ha/hod	7
hmotnost	kg	1885

Variabilní shrnování

Hydraulickým nastavením pozice zadního rotoru má operátor možnost tvořit jeden boční řádek, dva samostatné řádky nebo dvojitý řádek pro vyšší flexibilitu.

Velký výkon

Při obousměrném shrnování pracovní záběr až 13,4 m – ideální pro větší farmy.

Optimalizované rotory

Přední rotor s 10 rameny, zadní s 13 rameny, každý s 4 dvojprsty z pružinové oceli pro čisté a šetrné shrnutí.

Hydraulické ovládání

Výškové přestavení rotorů a natáčení zadního rotoru přímo z kabiny traktoru.

Univerzální stroje

Dva stroje v jednom

Univerzální stroje ROZMITAL nabízejí cenově i provozně úsporná řešení pro malé farmáře – kombinují funkci obrabeče i shrnovače píce v jediném stroji. Jsou ideální volbou pro farmáře, kteří chtějí ušetřit čas, místo i náklady a přitom zachovat kvalitu práce a univerzálnost nasazení.

Proč univerzály ROZMITAL?

- 2v1

2 stroje v jednom
- Rychlé přepnutí funkcí
- Pro malé farmy
- Vhodné pro traktory s nízkým výkonem
- Vhodné do členitého terénu
- Minimálně náročné na provoz



2v1 snadné přepnutí mezi režimy

Přestavení mezi obracením a shrnováním je jednoduché a je otázkou několika vteřin – jednoduše se přestaví držák hrabacích prstů do druhé polohy (SP4-152) nebo se otočí rám stroje o 180° (SP4-205).

U SP4-152 se přestavení se dělá jedním pohybem a automaticky se přestaví všechny další držáky na rotoru.

Kompaktní konstrukce a vysoký výkon

Díky lehké konstrukci a nízkým nárokům na výkon traktoru (od 22 kW / 30 HP) jsou stroje vhodné i pro menší hospodářství a do hornatých oblastí. Mechanický pohon bez hydrauliky zajišťuje jednoduchou údržbu a spolehlivost.

SP4-152: Amortizační tyče zabraňují rozkmitání stroje, ujíždění stroje na svahu a umožňují automatickou stabilizaci při zvednutí stroje do transportní polohy. Stroj je připojován do třibodového závěsu a po spuštění do pracovní polohy se v kloubovém spojení pohybuje volně.

Univerzální stroje

SP4-152 ■ SP4-205

SP4-152



Malí, ale šikovní

Nesené SP4-152 a SP4-205 spojují obrabeč a shrnovač píce do jednoho. Díky jednoduchému přestavení nebo přetočení rámu lze rychle měnit pracovní režim a přizpůsobit stroj aktuálním potřebám. Kompaktní rozměry, nízká hmotnost a snadná ovladatelnost z nich dělají ideální volbu pro menší farmy i členitý terén.



SP4-205

Technická data		SP4-152	SP4-205
pracovní záběr maximální	m	obr. 3,5 / shr. 3,2	obr. 3,1 / shr. 3,4
dopravní šířka	m	2,98	2,3
počet rotorů	ks	2	X
průměr rotoru	m	obr. 2,0 / shr. 1,4	X
počet paprskových kol	ks	X	5
průměr paprskového kola	m	X	1,4
pneu pod rotorem / rozměr		16x6,5 - 8	X
počet ramen na rotoru	ks	6	X
počet dvojprstů na rameni	ks	2	X
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540	X
plošný výkon max.	ha/hod	obr. 3,7 / shr. 3,4	obr. 4,5 / shr. 4,8
výkon traktoru min.	kW	30	22
hmotnost	kg	420	224

Dvě funkce v jednom

Z obrabeče na shrnovač se stroj změní pouhým natočením držáku dvojprstů na rotoru a přestavením prutových stěn (SP4-152) nebo přetočením rámu stroje o 180° (SP4-205).

Pro malé výměry

Ideální pro menší výměry v náročném terénu.

SP4-152

Amortizační tyče

Zabraňují rozkmitání stroje, ujíždění stroje na svahu a umožňují automatickou stabilizaci při zvednutí stroje do transportní polohy.

Kopírování terénu

Stroj je připojován do třibodového závěsu a po spuštění do pracovní polohy se v kloubovém spojení pohybuje volně.

Prutové stěny

Umístěné v zadní části stroje při nastavení do spodní pracovní polohy vytvářejí při shrnování řádek. V přepravní poloze nebo při obracení píce jsou tyto stěny zaaretovány na hlavním rámu stroje. Navíc lze nastavit i potřebnou šířku řádku.

Lisy na balíky

Spolehlivé lisování sena, slámy i senáže

Lisy na kulaté balíky ROZMITAL kombinují robustní konstrukci, jednoduché ovládání a spolehlivý výkon při sklizni píce. Jsou navrženy pro univerzální využití v různých podmínkách – od suché slámy až po vlhčí senáž. Nabízíme provedení s pevnou komorou a řetězovým nebo válcovým ústrojím, takže si farmář může zvolit řešení, které nejlépe odpovídá jeho potřebám.

Proč lisy ROZMITAL?



Robustní
a jednoduché



Pevná komora



Homogenní
kulaté balíky



Jednoduché
a pohodlné ovládání



Precizní sběr
bez ztrát



Široké
příslušenství

I zvířata mají své sny
o tom, že i v zimě voní a chutná
balík jako čerstvá louka!



Lisy ROZMITAL vytvoří pevné, rovnoměrné
balíky plné potřebných živin a vitamínů.



Pevná lisovací komora

Jednoduchá konstrukce s nízkými nároky na údržbu a dlouhou životností.

Spolehlivé formování balíků o průměru 120 nebo 150 cm.

Dvě koncepce lisovacího ústrojí

Varianta s řetězovým ústrojím (modely LB-R120 / LB-R150) pro suchý materiál a válcovým ústrojím (model LB-V120) vhodným pro senáž.



Univerzální sběrací ústrojí

Šířka sběrače 1,8 m (volitelně 2 m u většího modelu), zavěšení umožňující kopírování terénu a přesný a precizní sběr píce přináší čistý výsledný balík.

Volitelné vázání

Standardní vázání do provázku s možností rozšíření o vázání do sítě.

Nízké nároky na výkon traktoru

Lisování je možné s traktory od výkonu 45 kW (60 HP).

Pohodlné ovládání z kabiny traktoru

Digitální ovladač umožňuje pohodlné ovládání komory, sběrače, zahájení navijení a další.

Robustnost a dlouhá životnost

Ocelová konstrukce odolná proti namáhání i v náročném terénu, snadný servis a nízké provozní náklady.

Příslušenství

LB-V120

- vázání do síťoviny
- centrální mazání
- rotorový podavač
- rotorový podavač a nož
- aplikátor konzervace
- kardan se střížným šroubem
- kardan se spojkou
- dvouokruhové hydraulické ovládání

LB-R120 ■ LB-R150

- vázání do síťoviny
- centrální mazání
- pick-up 2 m (pouze pro LB-R150)
- kardan se střížným šroubem
- kardan se spojkou



Víte, že?

Lisy ROZMITAL dokáží lisovat balíky až o hmotnosti přes 300 kg, přesto je jejich provoz možný už s traktory od 45 kW? Nižší nároky na výkon znamenají možnost využití i starších a méně výkonných traktorů.



Lis na kulaté balíky - válcový

LB-V120



Spolehlivý lis pro senáž

LB-V120 je válcový lis s pevnou komorou, který vytváří kulaté balíky o průměru a šířce až 120 cm. Díky robustní konstrukci, širokému sběrací a možnosti vázání do provázku i sítě je ideálním řešením pro farmáře hledající jednoduchý, ale výkonný lis.



Technická data		LB-V120
typ lisu		válcový s pevnou komorou
průměr balíku	cm	120
šířka balíku	cm	120
výkon traktoru min.	kW	45 (standard)
hmotnost	kg	2350 (standard)
		2450 (s rotorovým podavačem) 2750 (s rotorovým podavačem a noži)
šířka sběracího ústrojí	mm	1800
délka	mm	3900 (standard)
		4000 (s rotorovým podavačem) 4000 (s rotorovým podavačem a noži)
šířka	mm	2470
výška	mm	2050
transportní pneu		400/60-15,5 14PR
vázání do provázku/sítě		ano / volitelné příslušenství
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540

Pevná lisovací komora s 16 válců
Přináší homogenní tvar balíku o průměru 120 cm, rovnoměrné slisování a nízké nároky na údržbu.

Spolehlivé sběrací ústrojí o šířce 1,8 m
Umožňuje příčné kopírování terénu pro precizní nabírání hmoty.

Kasač nebo rotorový podavač
Pro efektivní podávání materiálu do komory.

Volitelné řezací nože
Na přání je možné podavač osadit až 13 řezacími noži pro mletí píce na délku cca 10 cm.

Vázání do provázku nebo sítě

Ovládání z kabiny traktoru
Pomocí digitálního panelu.

Nízká náročnost na výkon
Lis je vhodný pro traktory s výkonem od 45 kW.

Lis na kulaté balíky - řetězový

LB-R120 ■ LB-R150



Řešení pro seno, slámu a suchý materiál

Řetězový list s pevnou komorou je určený především pro seno a slámu. Přináší průměr balíku 120 cm nebo 150 cm, spolehlivé sběrací ústrojí, volbu vázání do provázku nebo sítě a ovládání z kabiny traktoru. Je ideální volbou pro menší a střední farmy.



Technická data		LB-R120	LB-R150
typ lisu		řetězový s pevnou komorou	řetězový s pevnou komorou
průměr balíku	cm	120	150
šířka balíku	cm	120	120
výkon traktoru min.	kW	45	45
hmotnost	kg	2555	2950
šířka sběracího ústrojí	mm	1800	1800
délka	mm	4325	5070
šířka	mm	2540	2550
výška	mm	2200	2395
transportní pneu		400/60-15,5 14PR	400/60-15,5 14PR
vázání do provázku/sítě		ano / volitelné příslušenství	ano / volitelné příslušenství
počet otáček vývodového hřídele	ot/min	540	540

Pevná lisovací komora s řetězovým ústrojím
Se stará o vytvoření homogenního balíku o průměru 120 nebo 150 cm.

Spolehlivé sběrací ústrojí o šířce 1,8 m
Umožňuje příčné kopírování terénu pro precizní nabírání hmoty, model LB-R150 lze na přání osadit sběracím ústrojím o šířce 2 m.

Vázání do provázku nebo sítě

Vyhazovací rampa
Pro snadné odkutání balíku po skočení procesu navíjení.

Ovládání z kabiny traktoru
Pomocí digitálního panelu operátor ovládá komoru, nastavuje sběrací ústrojí, spouští ovíjení. Počet otáček navíjení se nastavuje manuálně.

Nízká náročnost na výkon
Lis je vhodný pro traktory s výkonem od 45 kW.

ROZMITAL



www



Facebook

www.rozmital.com



318 427 313



obchod@rozmital.com



Strojírny Rožmitál, s.r.o.
Nádražní 156
262 42 Rožmitál pod Třemšínem



Spolufinancováno
Evropskou unií

08/2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technických parametrů strojů a jejich konstrukce.