

ROZMITAL



Katalog

www.rozmital.com/de

Kreiselmäher ■ Heuwender ■ Kreisschwader ■ Universalmaschinen
■ Rundballenpressen

STROJÍRNY ROŽMITÁL

...Auch Tiere haben ihre Träume

Wir entwickeln und produzieren Futtererntetechnik, die Tieren das erträumte saftige und köstliche Futter bringt und Landwirten die Arbeit auf den Wiesen erleichtert und Kosten spart.



Mehr als 110 Jahre Erfahrung

Die Tradition der Marke ROZMITAL reicht bis ins Jahr 1913 zurück. Ausgehend von der ursprünglichen Herstellung von Lüftungstechnik und Elektromotoren haben wir uns schrittweise als Spezialisten für landwirtschaftliche Technik profiliert. Das hundertjährige Know-how spiegelt sich in jeder Maschine wider, die unser Werk verlässt.



Durch Zertifizierung bestätigte Qualität

Wir sind Inhaber der internationalen Zertifikate ISO 9001:2016 und ISO 3834-2:2022, die den hohen Standard unseres Qualitätsmanagements und unserer Fertigungsprozesse bestätigen.



Entwicklung und Fertigung unter einem Dach

Vom Entwurf bis zum Endprodukt – alle Schlüsselkomponenten der Maschinen entwickeln und fertigen wir selbst, einschließlich Ersatzteile. Das gibt uns die Kontrolle über Qualität und Liefergeschwindigkeit.



Durch Kunden bewährte Zuverlässigkeit

Die Reklamationsquote bei ROZMITAL-Maschinen liegt unter 1 %, was eindeutig die hohe Verarbeitungsqualität und die langfristige Zuverlässigkeit unserer Produkte belegt.



Robuste Konstruktion für lange Lebensdauer

Wir verwenden ausschließlich hochwertige Materialien und bewährte Konstruktionslösungen. Dadurch sind ROZMITAL-Maschinen für ihre Langlebigkeit, einfache Wartung und die Fähigkeit bekannt, auch unter anspruchsvollen Bedingungen über viele Jahre zuverlässig zu arbeiten.



Bis zu 4 Jahre Garantie

Auf ROZMITAL-Maschinen gewähren wir standardmäßig 3 Jahre Garantie; auf Wunsch kann diese um ein weiteres Jahr verlängert werden. Eine Ausnahme bilden Rundballenpressen, für die 2 Jahre Garantie gelten.



Starke Partner für die B2B-Zusammenarbeit

Neben der eigenen Produktion von Futtererntetechnik widmen wir uns auch der Auftragsfertigung für renommierte Partner aus verschiedenen Branchen.



Export in 21 Länder der Welt

Unsere Maschinen finden Sie auf vier Kontinenten. Tschechische Qualität hat ihren Weg zu Kunden von Europa bis nach Australien gefunden.



Wo Träume wahr werden



Traumfabrik.



Hier werden Tierträume wahr.



Kreiselmäher

Hohe Leistung, effiziente Ernte

Unsere eigenen Kreiselmäher entwickeln und produzieren wir seit mehr als 20 Jahren; sie werden erfolgreich bei Tausenden von Kunden eingesetzt. Der Mähbalken ist unser Originalprodukt und so konzipiert, dass er anspruchsvollen Bedingungen standhält.



Warum ROZMITAL-Mäher?



Langlebig



Hohe Arbeitseffizienz



Lange Lebensdauer



Spart Betriebs- und Servicekosten



Gleichmäßiger Wiesenschnitt



Einfache Maschinenbedienung

Auch Kühe haben ihre Träume

- von saftigem Futter, gleichmäßig und schonend gemäht!



ROZMITAL-Mäher schneiden präzise, schonen den Aufwuchs und bereiten die Grundlage für nährstoffreiches Futter, das nicht nur für die Kuh und ihr Kalb so wichtig ist.



Mähbalken aus eigener Fertigung

ROZMITAL hat seinen eigenen Mähbalken entwickelt und fertigt ihn seit mehr als 20 Jahren für Frontmäher, heckangebaute Seitenmäher mit Mittelaufhängung sowie Mähkombinationen. Der Balken ist mit geschmiedeten Zahnradern aus hochfestem Material mit geschliffenen Zahnflanken ausgestattet. Er bietet Landwirten ruhigen Lauf, hohe Beständigkeit und lange Lebensdauer.

Einfache Wartung und unkomplizierter Service

Die Maschinen werden mit besonderem Augenmerk auf einfache Wartung entwickelt. Der Mähbalken ist für eventuelle Servicearbeiten so ausgelegt, dass einzelne Gehäuse oder die Zahnräder im Zwischenraum ausgetauscht werden können, ohne den gesamten Mähbalken demontieren zu müssen.



ROZMITAL-Kreiselmäher sind mit einer Reihe technischer Elemente ausgestattet, die ihre hohe Leistung, Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer gewährleisten.

Hochwertiger Schnitt ohne Beschädigung des Ernteguts

Die Konstruktion des Mähers ermöglicht eine stufenlose Einstellung der Schnitthöhe im Bereich von 4 bis 8 cm, wodurch eine bessere Sauberkeit und Qualität des gemähten Ernteguts sowie der Schutz des Grünlands erreicht werden. Für höheren Schnitt können Hochschnitt-Kufen verwendet werden, die die Höhe um 2 bis 5 cm erhöhen. Dank der hohen Geländekopierungsfähigkeit passt sich die Maschine auch unebenem Untergrund an, ohne Einbußen bei der Schnittqualität.

Hydropneumatische Entlastung

Die Grundreihe der Mäher mit mittlerer Balkenaufhängung nutzt die hydropneumatische Entlastung für die präzise und schnelle Einstellung der Maschine in die ideale Schwimmposition entsprechend dem Gelände. Die Einstellung erfolgt bequem vom Fahrer aus der Traktorkabine durch Anpassen des Drucks im hydraulischen Kreislauf der Maschine.

Transportstellung

Das hydraulische Hochklappen der Mähsektion in die Transportstellung gewährleistet einen schnellen und bequemen Transport der Maschine. Die mechanische Verriegelung der Mähsektion beim Transport verhindert unerwünschtes Schwingen. Die unteren Zapfen der Dreipunktaufhängung der Maschine sind seitlich verstellbar. Die Zapfengröße der Aufhängung ist bei ausgewählten Modellen wählbar, was eine variable Ankopplung an verschiedene Traktortypen ermöglicht und die Maschinenvorbereitung auf ein Minimum reduziert.

Messerschnellwechselsystem

Die überwiegende Mehrheit der Maschinen wird mit Messerschnellwechselsystem geliefert. Das Schnellspannsystem arbeitet mit Federn und ermöglicht einen einfachen und schnellen Messerwechsel direkt auf dem Feld ohne Spezialwerkzeug.

Verkehrssicherheit

Alle Maschinen der Marke ROZMITAL sind serienmäßig mit Beleuchtung und Warnschildern ausgestattet, die für den Betrieb auf öffentlichen Straßen erforderlich sind.

Anfahrsicherung

Zum Schutz des Mähbalkens vor Beschädigungen beim Aufprall auf Hindernisse sind die heckangebauten Mäher mit einer Anfahrsicherung ausgestattet, die beim Auslösen der Mähsektion ermöglicht, nach hinten und oben auszuweichen, und die Entlastung des Balkens auf das Gelände erhöht. Zur Rückstellung der Sicherung genügt ein kurzes Anhalten und Rückwärtsfahren mit dem Traktor.

Ein Angebot für jeden

Erhältlich sind Leichtbaumodelle der Mäher, Frontmäher sowie Mähkombinationen. Sowohl kleine Landwirte als auch große Genossenschaften kommen auf ihre Kosten..

Aufbereitung des gemähten Ernteguts

Im Angebot befinden sich auch Mähermodelle mit Finger- oder Walzenkonditionierer, wobei der Fingerkonditionierer aus hochbeständigen Kunststofffingern besteht, die bei Bedarf leicht ausgetauscht werden können. Der Walzenkonditionierer besteht aus zwei Gummiwalzen, wobei die untere Walze angetrieben wird. Konditionierer sind für Frontkreiselmäher, heckangebaute Seitenmäher und Mähkombinationen erhältlich.



Fingerkonditionierer



Walzenkonditionierer

Kreiselmäher - Heck-Seitenanbau, Leichtbau

SD-20L ■ SD-24L ■ SD-28L

SD-28L

NEUHEIT



Leichte und robuste Mäher für anspruchsvolles Gelände

Die Leichtbau-Kreiselmäher von ROZMITAL kombinieren geringes Gewicht mit einfacher, aber robuster Konstruktion, wodurch sie ideal für kleinere Traktoren und die Arbeit in hügeligem Gelände sind.



NEUHEIT

Technische Daten		SD-20L	SD-24L	SD-28L
Konditionierer		nein	nein	nein
max. Arbeitsbreite	m	2,03	2,38	2,8
Transportbreite	m	1,91	1,91	1,91
Transporthöhe*	m	2,86	3,21	3,61
Anzahl der Scheiben	St.	5	6	7
Anzahl der Messer pro Scheibe	St.	2	2	2
Messergröße	mm	108x50x4	100x50x4	100x50x4
Messerschnellwechsel		nein	ja	ja
Schnitthöhe (Stoppelh.)	mm	40-70	40-70	40-70
max. Flächenleistung	ha/h	2	2,3	2,7
min. Traktorleistung	kW	30	38	42
Zapfwellendrehzahl	U/min.	540	540	540
Gewicht	kg	460	510	555

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Kreiselmäher - Heck-Seitenanbau, Leichtbau

SD-20L ■ SD-24L ■ SD-28L

Leichte Konstruktion

Das geringe Gewicht ermöglicht die Aggregation auch mit kleineren Traktoren ab 30 kW (40 PS). Ideal für hügeliges Gelände, kleinere Wiesen und häufige Überfahrten.

Federentlastung

Das Federsystem gleicht Unebenheiten des Geländes aus, schützt Aufwuchs und Maschine und gewährleistet gleichmäßiges Geländekopieren.

Ölbad-Mähbalken

Der bis zu 7-scheibenige Balken mit geschlossenem Ölbad gewährleistet ruhigen und gleichmäßigen Lauf ohne aufwändige Wartung.

Einfache Wartung

Wenige bewegliche Teile, einfacher Zugang zu den Messern und standardisierte Komponenten bedeuten für den Besitzer eine unkomplizierte Wartung und Pflege der Maschine..

Einfacher und sicherer Transport

Hydraulisches Hochklappen in die Transportstellung, Warnschilder, Leuchten und Reflektoren im Serienumfang ermöglichen schnelle Überfahrten auch auf öffentlichen Straßen.



Wussten Sie?

Dass die leichten Heck-Seitenanbau-Mäher dank geringerer Leistungsanforderungen auch mit Traktoren älterer Generation arbeiten können? Das gibt Landwirten die Möglichkeit, ihre vorhandene Technik effizient zu nutzen, ohne in leistungsstärkere Maschinen investieren zu müssen.



Kreiselmäher - Heck-Seitenanbau

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



Robuste und präzise Mähmaschinen für anspruchsvolle Bedingungen

Alle Maschinen verbindet der selbst gefertigte Mähbalken, präziser Schnitt, ausgezeichnetes Geländekopieren, lange Lebensdauer und einfache Bedienung. Modelle mit und ohne Konditionierer meistern auch anspruchsvolle Bedingungen spielend.



NEUHEIT

Technische Daten		SD-260	SD-300	SD-300C	SD-300R	SD-340
Konditionierer		nein	nein	ja/Finger	ja/Walzen	nein
max. Arbeitsbreite	m	2,56	2,98	2,98	2,98	3,37
Transportbreite	m	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75
Transporthöhe*	m	3,3	3,64	3,64	3,69	3,99
Anzahl der Scheiben	St.	6	7	7	7	8
Anzahl der Messer pro Scheibe	St.	2	2	2	2	2
Messergröße	mm	110x50x4	110x50x4	110x50x4	110x50x5	110x50x4
Messerschnellwechsel		ja	ja	ja	ja	ja
Schnitthöhe (Stoppelh.)	mm	40-80	40-80	40-80	40-80	40-80
max. Flächenleistung	ha/h	3,0	3,3	3,3	3,3	3,7
min. Traktorleistung	kW	60	60	70	70	70
Zapfwellendrehzahl	U/min.	540	540	540	540	540
Gewicht	kg	730	780	1045	1150	830

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Kreiselmäher - Heck-Seitenanbau

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

Ausgezeichnete Schnittqualität

Selbst gefertigter Mähbalken für gleichmäßigen Schnitt und optimale Futteraufbereitung.

Mittige Balkenaufhängung

Für höhere Maschinenstabilität beim Einsatz und ausgezeichnete Kopiereigenschaften.

Steife Rahmen-Balken-Einheit

Die beidseitige Balkenaufhängung bildet mit dem Rahmen eine robuste Konstruktion, die auch bei hoher Belastung standhält.

Hydropneumatische Entlastung

Einfache Einstellung mithilfe des Manometers in die ideale Schwimmposition und Geländekopierung.

Kompakte Bauweise

Die Hydraulikelemente sind in die Dreipunktaufhängung integriert, was eine einfache Wartung ermöglicht.

Maschinenschutz gegen Überlastung

Mittels Überlast-Reibungskupplung an der Gelenkwelle.

Anfahrsicherung mit Regulierung

Bei Aufprall auf ein Hindernis weicht der Balken nach hinten und oben aus, wodurch Maschine und Traktor geschützt werden; die Empfindlichkeit der Sicherung ist einstellbar.

Breites Angebot

Erhältlich sind Modelle mit verschiedenen Arbeitsbreiten sowie ohne Konditionierer, mit Finger- oder Walzenkonditionierer.



Wussten Sie?

Dass bei Modellen mit Walzenkonditionierer die Höhe des Raums zwischen der unteren und der oberen nicht angetriebenen Walze manuell eingestellt werden kann? Alternativ kann die obere Walze vollständig in die maximale obere Position ausgefahren werden, sodass das gemähte Erntegut frei durch den Mäher geleitet wird.



Zubehör:

- Zusatzkufen +20 und +50 aus dem verschleißfesten Werkstoff Hardox
- Möglichkeit der Umrüstung zur Bildung eines Schwads mit einer Breite von 1,8 m oder 1,5 m (für Modell SD-300) nebo 1,5 m (pro model SD-300)



Kreiselmäher - Frontanbau

SC-301 ■ SC-301C ■ SC-301R



Präzises Mähen mit langer Lebensdauer und Schonung des Aufwuchses

Die Maschinen bieten dank eigenem Mähbalken präzisen Schnitt, lange Lebensdauer und ausgezeichnetes Geländekopieren. Wir bieten auch Varianten mit Finger- oder Walzenkonditionierer an.



Technische Daten		SC-301	SC-301C	SC-301R
Konditionierer/Typ		nein	ja/Finger	ja/Walzen
Arbeitsbreite	m	3,01	3,01	3,01
Transportbreite	m	2,88	2,88	2,88
Transporthöhe*	m	1,74	1,74	1,74
Anzahl der Scheiben	St.	7	7	7
Anzahl der Messer pro Scheibe	St.	2	2	2
Messergröße	mm	110x50x4	110x50x4	100x50x4
Schnitthöhe (Stoppelh.)	mm	40-80	40-80	40-80
max. Flächenleistung	ha/h	3,3	3,3	3,3
min. Traktorleistung	kW	60	70	70
Zapfwellendrehzahl	U/min.	1000	1000	1000
Gewicht	kg	752	954	1097

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Kreiselmäher - Frontanbau

SC-301 ■ SC-301C ■ SC-301R

Ausgezeichnete Schnittqualität

Selbst gefertigter Mähbalken für gleichmäßigen Schnitt und optimale Futteraufbereitung.

Balkenentlastung mittels Federn

Einfache Einstellung in die ideale Schwimmposition und Geländekopierung.

Steife Rahmen-Balken-Einheit

Die beidseitige Balkenaufhängung bildet mit dem Rahmen eine robuste Konstruktion, die auch bei hoher Belastung standhält.

Kompakte Bauweise

Der Hauptrahmen und das Entlastungssystem befinden sich über dem Mähbalken im Schwerpunkt der Maschine, was effektives Geländekopieren ermöglicht und gleichzeitig den Mäher beim Arbeiten belastet.

Seitliches Kopieren

Die Befestigung der Arbeitsgruppe am Maschinenrahmen ist schwimmend und ermöglicht auch seitliches Geländekopieren.

Breites Angebot

Erhältlich sind Modelle mit verschiedenen Arbeitsbreiten sowie ohne Konditionierer, mit Finger- oder Walzenkonditionierer.



Wussten Sie?

Dass Front- und andere Kreiselmäher von ROZMITAL eine direkt in die Maschine integrierte Ablage für Ersatzmesser haben? So hat der Landwirt alles Notwendige griffbereit.



Zubehör:

- Zusatzkufen +20 und +50 aus dem verschleißfesten Werkstoff Hardox
- Aufnahmedreieck für 3-Punkt-Anhängung
- Verlängerungsaufsatz für Aufnahmedreieck 3-Punkt
- Verlängerte Variante der Abweisbleche zur Bildung eines Schwads mit 1,5 m Breite (für Modelle SC-301C und SC-301R)



Kreiselmäher - Mähkombination

SM-820 ■ SM-820C



Maximale Leistung und Komfort beim Mähen großer Flächen

Die Mähkombination bietet eine große Arbeitsbreite und erreicht damit eine hohe Flächenleistung von bis zu 9 Hektar pro Stunde; sie kann zudem mit dem Frontmodell kombiniert werden. Dank der einfachen elektrohydraulischen Steuerung bietet sie auch bei langen Schichten auf großen Flächen komfortables Arbeiten.



Technische Daten		SM-820	SM-820C
Konditionierer		nein	ja/Finger
max. Arbeitsbreite	m	8,2	8,2
Transportbreite	m	2,81	2,81
Transporthöhe*	m	3,99	3,99
Anzahl der Scheiben	St.	2x7	2x7
Anzahl der Messer pro Scheibe	St.	2	2
Messergröße	mm	110x50x4	110x50x4
Schnitthöhe (Stoppelh.)	mm	40-80	40-80
max. Flächenleistung	ha/h	9	9
min. Traktorleistung	kW	100	120
Zapfwellendrehzahl	U/min.	1000	1000
Gewicht	kg	1595	2145

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Kreiselmäher - Mähkombination

SM-820 ■ SM-820C



Ausgezeichnete Schnittqualität

Selbst gefertigter Mähbalken für gleichmäßigen Schnitt und optimale Futteraufbereitung.

Mittige Balkenaufhängung

Für höhere Maschinenstabilität beim Einsatz und ausgezeichnete Kopiereigenschaften beider Maschinenausleger.

Steife Rahmen-Balken-Einheit

Die beidseitige Balkenaufhängung bildet mit dem Rahmen eine robuste Konstruktion, die auch bei hoher Belastung standhält.

Hydropneumatische Entlastung

Einfache Einstellung mithilfe des Manometers in die ideale Schwimmposition und Geländekopierung.

Maschinenschutz gegen Überlastung

Mittels Überlast-Reibungskupplung an der Gelenkwelle für jede Mähsektion separat.

Anfahrssicherung mit Regulierung beider Balken

Bei Aufprall auf ein Hindernis weicht der betreffende Balken nach hinten und oben aus, wodurch Maschine und Traktor geschützt werden; die Empfindlichkeit der Sicherung ist einstellbar.

Breites Angebot

Es ist auch ein Modell mit Fingerkonditionierer erhältlich.

Vier Stützfüße im Serienumfang

Für sicheres Abstellen der Maschine im zusammengeklappten Zustand und zur Platzersparnis.

Kompakte Bauweise

Die Hydraulikelemente sind in die Dreipunktaufhängung integriert, was für den Landwirt den Vorteil einer einfachen Wartung bietet.

Einfache Bedienung

Mithilfe des elektrohydraulischen Steuergeräts kann jeder Balken separat aus der Traktorkabine bedient werden.



Wussten Sie?

Dass der Maschinenbediener bei der Arbeit mit der Mähkombination beide Mähbalken unabhängig voneinander aus der Traktorkabine steuert? Das ist ein Vorteil beim Mähen angrenzender Aufwüchse oder beim Umfahren von Hindernissen.



Zubehör:

- Zusatzkufen +20 und +50 aus dem verschleißfesten Werkstoff Hardox



Heuwender



Schonendes Wenden für schnelles Anwelken des Ernteguts

ROZMITAL-Heuwender gewährleisten eine gleichmäßige Verteilung der Masse und ihr schnelles Anwelken. Dank einfacher und robuster Konstruktion, hoher Stabilität und geringem Wartungsaufwand sind sie zuverlässige Helfer für den täglichen Einsatz unter verschiedenen Bedingungen – von kleinen Wiesen bis hin zu ausgedehnten Grünlandflächen.

Warum ROZMITAL-Heuwender?



Breites Angebot



Gleichmäßige
Futtermittelverteilung



Spart Betriebs-
und Servicekosten



Hakenzinken als
Zubehör

Auch Esel haben ihre Träume

- von Heu, das nicht schimmelt und immer
wie eine frische Wiese schmeckt!



ROZMITAL-Heuwender verteilen das Erntegut
gleichmäßig für eine schnelle Trocknung.



Ausgezeichnetes Geländekopieren

Die Heuwender bestehen aus einzelnen stabilen Kastenträgern für die Rotoren. Jeder Träger ist mit dem benachbarten Träger durch ein horizontales Zapfengelenk verbunden. Beim Arbeiten bewegen sich die einzelnen Träger im gegenseitigen Verbund frei und kopieren so die Geländeunebenheiten, was sich positiv auf die einwandfreie Arbeit beim Wenden des Ernteguts auswirkt.

Die Doppelgelenke des Maschinenantriebs ermöglichen problemloses Umstellen der Maschine von der Arbeits- in die Transportstellung.

Hakenzinken

Hakenzinken als optionales Zubehör können bei ROZMITAL-Heuwendern eingesetzt werden, die mit Rotoren mit einem Rotordurchmesser von 1,36 m ausgestattet sind. Ihr Einsatz eignet sich für schonenderes Wenden und das Arbeiten an Grundstücksgrenzen, da der Landwirt dank der zwei Zinkenpositionen die Wurfrichtung beeinflussen kann. Die Form der Zinken und ihr Befestigungswinkel am Arm ermöglichen auch leichteres Ausweichen vor Hindernissen und bieten damit mehr Schutz vor Beschädigungen als herkömmliche gerade Zinken.



Zuverlässige Rotoren

Jeder Rotor hat sechs (Modelle „S“ – sieben) Arme mit einem Rechen-Doppelzinken aus hochwertigem Federstahl mit 10 mm Durchmesser für gründliches und zuverlässiges Wenden auch in anspruchsvollem Gelände.

Die robuste Rotorantriebskonstruktion mit durchgehender Sechskantwelle und Getriebelagerung im Träger gewährleistet lange Lebensdauer und zuverlässigen Betrieb der Wender auch unter anspruchsvollen Bedingungen.

Schnelles Anwelken des Ernteguts

Das Ausmaß der Futterverteilung hinter der Maschine kann bei ausgewählten Modellen durch Einstellen der Höhe der Laufradhalterung beeinflusst werden. Insgesamt stehen fünf Positionen zur Verfügung.

Eine weitere Möglichkeit, das Ausmaß der Futterverteilung zu beeinflussen, ist die Verwendung von Hakenzinken (auf Wunsch); deren Form und zwei Einstellpositionen beeinflussen die Wurfweite des Ernteguts hinter der Maschine.

Breites Angebot und variable Arbeitsbreiten

Aus dem ROZMITAL-Heuwender-Angebot findet jeder das Richtige – vom kleinen Landwirt bis zur großen Landwirtschaftsgenossenschaft; erhältlich sind Maschinen mit 2, 4, 6, 8 und 10 Rotoren mit Arbeitsbreiten von 2,7 bis 11,1 m.

Einstellbarer seitlicher Auswurf

Die ROZMITAL-Heuwender ermöglichen das seitliche Auswerfen des gemähten Ernteguts vom Grundstücksrand. Die Lösung erfolgt entweder mithilfe einer Seitenplane oder durch mechanisches bzw. hydraulisches Drehen der Laufräder. Die letzte Variante ist eine Änderung der Zinkengeometrie gegenüber der Rotordrehachse.

Stabilität und Robustheit

Dämpfungsstangen zwischen der Dreipunktaufhängung und dem Rahmen minimieren das Schwingen oder Abrutschen der Maschine am Hang während der Arbeit und stabilisieren die Maschine auch automatisch in der Transportstellung.

Welcher Wender eignet sich für welche Mähwerks-Arbeitsbreite?

Arbeitsbreite des ROZMITAL-Mähwerks

Leichtbauvarianten

		2,00 m	2,40 m	2,80 m	2,60 m	3,00 m	3,40 m	8,20 m
Passender Wender	OZ-1110							
	OZ-908							
	OZ-776S							
	OZ-676							
	OZ-524S							
	OZ-454							
	OZ-272							

Heuwender - **zweirotorig**

OZ-272



Leicht, einfach, aber leistungsstark

Das Modell OZ-272 ist die ideale Wahl für kleinere Betriebe oder Wiesen mit begrenztem Platz. Es bietet eine Arbeitsbreite von 2,7 m, mit der der Landwirt die Pflege kleinerer Grundstücke ohne Kompromisse bei der Wurfqualität bewältigt.



Technische Daten		OZ-272
Typ		angebaut
Arbeitsbreite	m	2,7
Transportbreite	m	2,99
Transporthöhe*	m	1,68
Anzahl der Rotoren	St.	2
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	6
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	1
Rotordurchmesser	m	1,72
Zapfwellendrehzahl	U/min	540
Reifen unter Rotor / Größe		16x6,5 - 8
max. Flächenleistung	ha/h	3,1
min. Traktorleistung	kW	25
Gewicht	kg	261

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Arbeitsbreite 2,7 m

Optimale Größe für kleinere Flächen und hügeliges Gelände.

Einfache Konstruktion

Einfache Bedienung und Wartung, minimale Anzahl beweglicher Teile.

Laufräder 16×6,5 im Serienumfang

Stabiles Arbeiten auch auf unebenem Untergrund.

Stabilisierungstreben

Erhöhen die Steifigkeit der Maschine und verhindern unerwünschtes Abrutschen beim Arbeiten z. B. an Hängen, gleichzeitig stabilisieren sie die Maschine im Transport.

Kompakte Abmessungen

Einfache und unkomplizierte Lagerung und Handhabung, auch für kleinere Traktoren geeignet.

Heuwender - vierrotorig

OZ-454 ■ OZ-524S

OZ-524S



Kompakte und leistungsstarke Maschinen

Die vierrotorigen Modelle sind für den täglichen Betrieb konzipiert und bieten gleichmäßige Futterverteilung auch auf unebenen Grundstücken. Sie zeichnen sich durch einfache Bedienung, lange Lebensdauer und die Möglichkeit aus, die Konfiguration entsprechend den Anforderungen des Landwirts zu wählen. Beide Modelle verfügen über eine manuelle Einstellung des seitlichen Auswurfs (Hebel unter den Rotoren).



OZ-454

Technische Daten		OZ-454	OZ-524S
Typ		angebaut	angebaut
Arbeitsbreite	m	4,5	5,2
Transportbreite	m	2,64	2,98
Transporthöhe*	m	2,73	3,1
Anzahl der Rotoren	St.	4	4
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	6	7
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	1	1
Rotordurchmesser	m	1,36	1,72
Zapfwellendrehzahl	U/min	540	540
Reifen unter Rotor / Größe		16x6,5 - 8	16x6,5 - 8
max. Arbeitsbreite	m	4,5	5,2
max. Flächenleistung	ha/h	5,2	6
min. Traktorleistung	kW	35	35
Gewicht	kg	555	599

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Robuste und langlebige Konstruktion

Für lange Lebensdauer auch beim intensiven Einsatz.

Hydraulisches Zusammenklappen der Ausleger mit automatischer Verriegelung

Für schnellen Übergang von der Arbeits- in die Transportstellung.

Ausgezeichnetes Geländekopieren

Dank freier Lagerung der einzelnen Rotoren und Nutzung der Laufräder.

Sieben-Arm-Rotoren

Das Modell OZ-524S hat einen größeren Rotordurchmesser mit sieben Armen pro Rotor für gleichmäßigere Futterverteilung und höhere Wendequalität. Beim Modell können die Radpositionen unter den Rotoren eingestellt und damit die Wurfrichtung des Ernteguts beeinflusst werden.

Zubehör:

- Hakenzinken (für Modell OZ-454)



Heuwender - **sechsstororig**

OZ-676 ■ OZ-676H ■ OZ-776S

OZ-676



Ideale Wahl für mittlere und größere Betriebe

Dank Arbeitsbreiten von 6,7 oder 7,7 m und robuster Konstruktion können diese Wender das Erntegut auch auf großen Flächen schnell und gleichmäßig verteilen.



OZ-776S

Technische Daten		OZ-676	OZ-676H	OZ-776S
Typ		angebaut	angebaut	angebaut
Arbeitsbreite	m	6,7	6,7	7,7
Transportbreite	m	2,64	2,64	2,98
Transporthöhe*	m	3,8	3,8	3,98
Anzahl der Rotoren	St.	6	6	6
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	6	6	7
Rotordurchmesser	m	1,36	1,36	1,72
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	1	1	1
Zapfwellendrehzahl	U/min	540	540	540
Reifen unter Rotor / Größe		16x6,5 - 8	16x6,5 - 8	16x6,5 - 8
max. Flächenleistung	ha/h	7,7	7,7	8,8
min. Traktorleistung	kW	45	45	55
Gewicht	kg	795	798	935

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Heuwender - **sechsrotorig**

OZ-676 ■ OZ-676H ■ OZ-776S

Große Arbeitsbreite

Arbeitsbreiten von 6,7 m und 7,7 m bringen höhere Leistung mit weniger Überfahrten auf der Wiese.

Sieben-Arm-Rotoren (OZ-776S)

Für gleichmäßigere Futterverteilung und schonendere Handhabung der Masse.

Manuelle oder hydraulische Einstellung des seitlichen Auswurfs

OZ-676 mit manueller Einstellung, OZ-676H mit hydraulischer Einstellung und komfortabler Bedienung der Radposition unter den Rotoren aus der Kabine.

Stabilität und sicherer Transport

Dämpfungsstangen und automatische Verriegelung der Ausleger beim Einklappen gewährleisten ruhigen Lauf auch bei Überfahrten.

Präzises Geländekopieren

Dank freier Lagerung der einzelnen Rotoren, Nutzung der Laufräder und des Tastrades

Robuste Konstruktion

Massiver Rahmen und starke Arbeitszinken widerstehen langfristiger Belastung unter schwierigen Bedingungen.

Einstellbarer Vorlauf

Beim Modell OZ-676H kann mithilfe der einstellbaren Laufradhalterung der Vorlauf der Maschine auf 5 Positionen eingestellt werden. Das ermöglicht eine genaue Regulierung der Wurfintensität des Ernteguts hinter der Maschine.



OZ-776S



OZ-676H



OZ-676



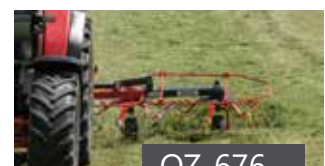
OZ-676



OZ-676



OZ-676



OZ-676

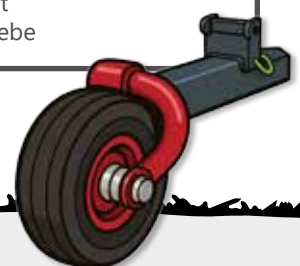
Wussten Sie?

Dass der Einsatz von Heuwendern in den frühen Morgenstunden, wenn Tau liegt, dazu beiträgt, die Blattverluste bei zartem Futtergras um bis zu ein Drittel zu reduzieren? Esel und andere Tiere werden Ihnen im Winter für das nahrhafte und saftige Erntegut danken.



Zubehör:

- Hakenzinken (für Modell OZ-676 und OZ-676H)
- Tastrad
- Vorgewende-Set
- Hintere Stützstrebe



Heuwender - **achtrotorig**

OZ-908



Maximale Leistung, gleichmäßige Futterverteilung

Der OZ-908 ist der größte angebaute Wender im ROZMITAL-Angebot mit einer Arbeitsbreite von 9 Metern. Er ist für mittlere und große Betriebe konzipiert, die nach einer effizienten Maschine für schnelles Wenden des Ernteguts suchen. Dank einer Leistung von bis zu 10 ha/h minimiert er die Anzahl der Überfahrten auf der Wiese, spart Zeit und schont den Boden und trägt zur höheren Qualität des Endprodukts Futter bei.



Technische Daten		OZ-908
Typ		angebaut
Arbeitsbreite	m	9
Transportbreite	m	2,99
Transporthöhe*	m	3,99
Anzahl der Rotoren	St.	8
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	6
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	1
Rotordurchmesser	m	1,36
Zapfwellendrehzahl	U/min	540
Reifen unter Rotor / Größe		16x6,5 - 8
max. Flächenleistung	ha/h	10,2
min. Traktorleistung	kW	71
Gewicht	kg	1320

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Heuwender - achttrotorig

OZ-908

Große Arbeitsbreite 9 m

Maximale Flächenleistung bei einfacher Konstruktion und leichter Manövrierbarkeit.

Acht Rotoren mit 1,36 m Durchmesser

Jeder Rotor mit sechs Armen mit Federdoppelzinken gewährleistet gleichmäßige Futterverteilung und gute Belüftung des Ernteguts.

Robuster Rahmen und stabiles Fahrwerk

Räder 16×6,5–8, bei den mittleren Rotoren Doppelbereifung für bessere Lastverteilung und höhere Robustheit bei Arbeit und Transport.

Hydraulisches Einklappen und Dämpfungsstangen

Schneller Übergang in die Transportstellung, Maschinenstabilisierung beim Fahren und bei der Arbeit an Hängen.

Grenzwenden mit klappbarer Plane

Minimiert Erntegutverluste und verhindert Auswerfen außerhalb der vorgesehenen Fläche.

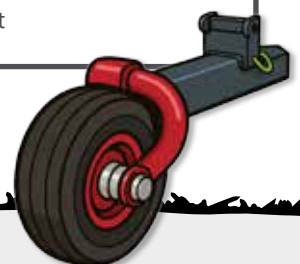


Wussten Sie?

Dass mit dem schrittweisen Wachstum der durchschnittlichen Betriebsgröße in Europa die Bedeutung und Nachfrage nach dieser Maschine steigt? Landwirte schätzen an ihr die einfache robuste Konstruktion und die Arbeitsbreite, mit der sie die Arbeit schnell und effizient erledigen können.

Zubehör:

- Hakenzinken
- Tastrad
- Seitenplane
- Vorgewende-Set



Heuwender - zehnrotorig

OZ-1110



Maximale Arbeitsbreite und Leistung für große Betriebe

Der OZ-1110 ist der größte Heuwender im ROZMITAL-Angebot mit einer Arbeitsbreite von 11,2 Metern. Dank zehn Rotoren bietet er eine hervorragende Flächenleistung, ideal für große Betriebe mit hohen Anforderungen an die Wendegeschwindigkeit und gleichmäßige Belüftung des Ernteguts.



Technische Daten		OZ-1110
Typ		gezogen
Arbeitsbreite	m	11,2
Transportbreite	m	2,99
Transporthöhe	m	3,99
Anzahl der Rotoren	St.	10
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	6
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	1
Rotordurchmesser	m	1,36
Zapfwellendrehzahl	U/min	540
Reifen unter Rotor / Größe		16x6,5 - 8
Transportreifen		215/65 - 15
max. Flächenleistung	ha/h	12,3
min. Traktorleistung	kW	60
Gewicht	kg	1850

Heuwender - zehnrotorig

OZ-1110

Arbeitsbreite 11,2 m

Größtes Modell der Marke ROZMITAL, das für große Flächen und intensiven Betrieb vorgesehen ist.

Zehn Arbeitsrotoren

Gleichmäßige Futterverteilung und hohe Effizienz auch bei höherer Arbeitsgeschwindigkeit.

Hydraulisch klappbares Transportfahrwerk

Ermöglicht sicheren Transport der Maschine, verteilt das Gewicht und erhöht die Stabilität. Kann auch mit leichteren Traktoren aggregiert werden.

Platzsparendes Einklappen der Endausleger

Platzsparend bei der Lagerung und sicherer Transport auf Straßen.

Robuste Konstruktion und Stabilisierungstreben

Lange Lebensdauer, Verdrehsteifigkeit und ruhiger Lauf auch in unebenem Gelände.

Ausgezeichnetes Geländekopieren

Die Anpassung an Unebenheiten gewährleistet gleichmäßigen Auswurf und Schutz des Aufwuchses.

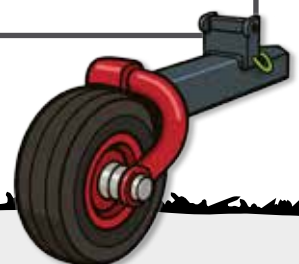


Wussten Sie?

dass der OZ-1110 dank der Verteilung des Gesamtgewichts auf mehrere Rotoren eine geringere punktuelle Bodenbelastung hat als kleinere Wender mit einer geringeren Anzahl von Rotoren? Dieser Riesenwender arbeitet daher schonender auf weicheren Wiesen und reduziert das Risiko der Bodenverdichtung.

Zubehör:

- Hakenzinken



Kreisschwader

Effizient, präzise, zuverlässig

ROZMITAL-Kreisschwader gewährleisten einen sauberen Ernteguteintrag in jeder Stellung und auf jedem Gelände – dank robuster Konstruktion, ausgefeiltem Getriebegehäuse und perfektem Geländekopieren. Ideal für kleine und große Betriebe, die maximale Effizienz fordern.



Warum ROZMITAL-Kreisschwader?



Robust
und langlebig



Zuverlässige ROZMITAL
-Originalrotoren



Lange
Lebensdauer



Präzises
Geländekopieren



Einstellbare
Schwadbreite



Breites
Angebot

Auch Böcke haben ihre Träume

- dass kein saftiger Halm auf
der Wiese liegenbleibt!



ROZMITAL-Kreisschwader lassen keinen
Halm ungesammelt.



Original-Rotoren von ROZMITAL

Das geschlossene Getriebegehäuse mit Ölbefüllung gewährleistet ruhigen Lauf und geringen Verschleiß der inneren Komponenten.

Originell ist auch die Lagerung des Ritzels in Wälzlagern, was die Zuverlässigkeit und Lebensdauer der Verzahnung außerhalb des Rotors erhöht.

Im Inneren des Rotors im Kulissenraum befindet sich echtes Öl, kein Schmieröl oder Fett; bei Bedarf kann das Öl wie bei einem Getriebe abgelassen und erneuert werden.

Schwadbreite nach den Bedürfnissen des Landwirts

Fast alle zweirotorigen Modelle ermöglichen eine mechanische oder hydraulische Einstellung der Arbeitsbreite und damit der Schwadbreite.



Breites Angebot an Modellen und Arbeitsbreiten

Das Portfolio umfasst angebaute und gezogene Maschinen mit Arbeitsbreiten von 3,6 m bis 13,4 m. Im Angebot sind einrotorige und zweirotorige Modelle, die weiter in Mittelschwad- und Seitenschwad-Ausführung unterteilt werden können.

Große Schwader auch für Traktoren mit geringerer Leistung

Dank cleverer Rahmenkonstruktion und optimiertem Gewicht sind auch größere Schwadermodelle gut handhabbar und für Traktoren der unteren Mittelklasse geeignet. Das schwerste Modell SP-962H kann mit einem Traktor ab 55 kW/75 PS aggregiert werden.

Starker und stabiler Rotor

Das Rotorgehäuse hat einen großen Durchmesser, was ausreichenden Abstand der Lagerung des Rechenarms im Rotor ermöglicht. Dies bestimmt seine Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer.

Ausgezeichnetes Geländekopieren

Den Rotoren ist sowohl Längs- als auch Querkopieren ermöglicht; jeder ist durch eine Überlastkupplung geschützt. Verschiedene Fahrwerkstypen und vordere Tasträder gewährleisten präzises Geländekopieren.

Stabilisierung bei Arbeit und Transport

Dämpfungsstangen verhindern das Abrutschen der Maschinen am Hang und stabilisieren sie in der Transportstellung.

Einfacher Transport

Zweirotorige Schwadertypen werden hydraulisch in die Transportstellung eingeklappt und sind mit einer lenkbaren Hinterachse für leichteres Manövrieren z. B. am Vorgewende oder im Straßenverkehr ausgestattet.

Sicherheit an erster Stelle

Warnschilder und Beleuchtung im Serienumfang.

Geringer Wartungsaufwand

Geschlossenes Ölgehäuse ohne häufiges Schmieren, einfacher Zugang zu den Schlüsselteilen.

Effizient am Vorgewende

Die Rotoren der ROZMITAL-Schwader können bei der Arbeit leicht angehoben werden.

Einfache Bedienung

Einrotorige Maschinen sind vollständig mechanisch, mit Ausnahme des SB-4941, der mit einem hydraulisch gesteuerten Fahrwerk ausgestattet ist. Zweirotorige Maschinen verfügen stets über einen Hydraulikkreislauf zum Zusammenklappen in die Transport-/Arbeitsstellung und eine mechanische Sicherung gegen Herabfallen der Rotoren aus der Transportstellung. Die Arbeitshöhe des Rotors wird bei allen Modellen mechanisch eingestellt.

Robuste Konstruktion

Lange Lebensdauer und geringer Wartungsaufwand.



Wussten Sie?

Dass die Modelle SP-1352 und SP-962H einzigartige Konstruktionselemente haben? Beim ersten Modell wählen Sie, ob Sie auf einen oder zwei Schwaden zusammenrechnen möchten; das zweite Modell klappt die Rotoren ein und reduziert damit seine Transporthöhe.



Kreisschwader - einrotoriger

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

SB-4231



Einfach, zuverlässig und effizient

Einrotor-Kreisschwader sind kompakte Maschinen mit einer Arbeitsbreite von 3,6 bis 4,9 Metern. Sie überzeugen durch ihre einfache Konstruktion, eine leichte Bedienung und eine zuverlässige Leistung bei der Bildung gleichmäßiger Schwade. Sie eignen sich ideal für Landwirte, die eine unkomplizierte Maschine mit hoher Arbeitsqualität und geringem Wartungsaufwand suchen.



SB-4631

Technische Daten		SB-3621	SB-3921	SB-4231	SB-4631	SB-4941
Typ		angebaut	angebaut	angebaut	angebaut	gezogen
max. Arbeitsbreite	m	3,6	3,9	4,2	4,6	4,9
Transportbreite	m	1,68	1,81	1,81	1,85	2,64
Transporthöhe*	m	2,45	2,85	2,85	3,05	1,85
Maschinenlänge	m	2,4	2,8	2,8	2,8	4,4
Rotordurchmesser	m	2,95	3,12	3,36	3,76	3,98
Anzahl der Rotoren	St.	1	1	1	1	1
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	8	10	10	10	13
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	3	3	4	4	4
Reifen unter Rotor / Größe		2 / 16x6,5 - 8	2 / 16x6,5 - 8	4 / 16x6,5 - 8	4/16x6,5-8	6/18,5x8,5-8
min. Traktorleistung	kW	30	30	35	45	30
max. Flächenleistung	ha/h	3,7	4	4,3	4,7	5
Zapfwelldrehzahl	U/min	540	540	540	540	540
Gewicht	kg	445	555	620	635	885

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Kreisschwader - einrotoriger

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

Arbeitsbreite 3,6–4,9 m

Fünf Modelle decken den Bedarf kleinerer und mittlerer Betriebe vollständig ab.

Angebauter und gezogener Variante

Mit Ausnahme des SB-4941 sind die einrotorigen Schwader angebauter Maschinen. Der SB-4941 ist gezogen und verfügt über ein hydraulisch gesteuertes Fahrwerk.

Rotor mit 8 bis 13 Armen

Je nach Arbeitsbreite der Maschine unterscheiden sich die einzelnen Modelle im Rotordurchmesser und damit in der Gesamtanzahl der Arme für gleichmäßiges Zusammenrechnen und einen sauberen Schwad.

Überlastkupplung im Antrieb

Schützt die Maschine vor plötzlicher Belastung oder Kontakt mit Hindernissen – mehr Sicherheit und Lebensdauer.

Fahrwerke für Stabilität und perfektes Geländekopieren

Das kleinste Modell SB-3621 verfügt über ein Zweiradfahrwerk; ab Modell SB-3921 sind die Maschinen mit Tandemfahrwerken (Serienausstattung) ausgestattet. Die Kopiereigenschaften können bei den Maschinen durch vordere Tasträder (Zubehör) verbessert werden.

Dämpfungsstangen (bei angebauten Modellen)

Stabilisieren die Maschine bei der Arbeit und verhindern seitliches Abrutschen z. B. bei der Arbeit an Hängen. Im Transport verhindern sie das Schaukeln der Maschine.



SB-3621



SB-3921



SB-4941

Wussten Sie?

Dass der größte einrotorige Schwader SB-4941 dank seiner Arbeitsbreite von fast 5 m auch auf großen Betrieben Verwendung findet und bei zweiseitiger Fahrt bis zu 9,8m zusammenschwadet? Er hat zudem eine einzigartige Konstruktion mit einem hydraulisch gesteuerten Fahrwerk, das sowohl im Straßenverkehr als auch bei der Arbeit für effektives Geländekopieren genutzt wird.

Zubehör:

- Vorderes Tastrad (für angebauter Modelle SB-3621, SB-3921, SB-4231, SB-4631)
- Zugstange (für Modell SB-4941)



Kreisschwader - **zweirotorig** – Mittelschwad

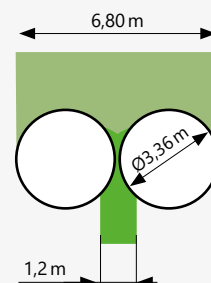
SP-682D ■ SP-772D ■ SP-852H ■ SP962H

SP-682D



Zuverlässige Maschine für mittelgroße Betriebe

Der SP-682D ist der kleinste unter den zweirotorigen ROZMITAL-Schwadern. Er verfügt über eine feste Arbeitsbreite von 6,8 Metern (fester Schwad 1,2 m) und ist daher ideal für mittlere Betriebe.



Technische Daten		SP-682D
max. Arbeitsbreite	m	6,8
Transportbreite	m	2,83
Maschinenlänge	m	6,17
Transporthöhe mit demontierten Zinkenträgern	m	3,52
Transporthöhe ohne demontierte Zinkenträger*	m	4,39
Rotordurchmesser	m	3,36
Anzahl der Rotoren	St.	2
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	10
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	4
Reifen Anzahl pro Rotor / Größe		3 / 16x6,5 - 8
Transportreifen		225/65-16
min. Traktorleistung	kW	45
Zapfwellendrehzahl	U/min	540
max. Flächenleistung	ha/h	7
Gewicht	kg	1995

* Bei der Fahrt auf öffentlichen Straßen müssen die Zinkenträger demontiert und auf den Haltern verstaut werden!

Gleichmäßiger Schwad

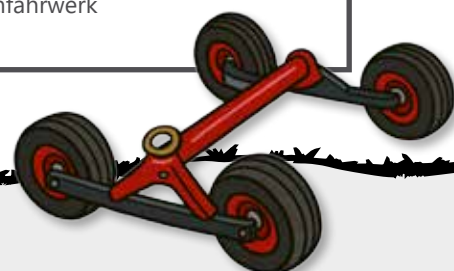
Zwei Rotoren mit 10 Armen und 4 Doppelzinken bilden einen kompakten Mittelschwad mit einer Breite von 1,2 m.

Ausgezeichnetes Geländekopieren

Freie Rotoraufhängung, Fahrwerke und Tasträder vor den Rotoren gewährleisten präzises Kopieren in Längs- und Querrichtung.

Zubehör:

- Tandemfahrwerk



Kreisschwader - **zweirotorig** – Mittelschwad

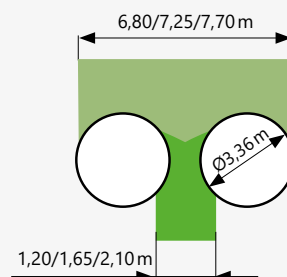
SP-682D ■ **SP-772D** ■ SP-852H ■ SP-962H

SP-772D



Stufenweise variable Arbeitsbreite

Der SP-772D ist ein zweirotoriger Mittelschwader mit stufenweise einstellbarer Arbeitsbreite von 6,8 bis 7,7 Metern. Mit einer Flächenleistung von 7,6 ha ist er überall dort geeignet, wo eine flexible, an unterschiedliche Grundstücksgrößen und Bedingungen anpassbare Leistung gefordert ist.



Technische Daten		SP-772D
max. Arbeitsbreite	m	7,7
Transportbreite	m	2,83
Maschinenlänge	m	6,17
Transporthöhe mit demontierten Zinkenträgern	m	3,5 / 3,72 / 3,94*
Transporthöhe ohne demontierte Zinkenträger**	m	4,37 / 4,59 / 4,81
Rotordurchmesser	m	3,36
Anzahl der Rotoren	St.	2
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	10
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	4
Reifen Anzahl pro Rotor / Größe		3 / 16x6,5 - 8
Transportreifen		225/65-16
min. Traktorleistung	kW	45
Zapfwellendrehzahl	U/min	540
max. Flächenleistung	ha/h	7
Gewicht	kg	2 025

*Abhängig von der eingestellten Arbeitsbreite der Maschine.

** Bei der Fahrt auf öffentlichen Straßen müssen die Zinkenträger demontiert und auf den Haltern verstaut werden!

Stufenweise einstellbare Arbeitsbreite und Schwadbreite

Mechanische Umstellung auf 6,8 m, 7,25 m oder 7,7 m; Schwadbreite 1,2, 1,65 oder 2,1 m nach Bedarf.

Präzises Zusammenschwaden

Zwei Rotoren mit 10 Armen und 4 Doppelzinken bilden einen gleichmäßigen Mittelschwad.

Ausgezeichnetes Geländekopieren

Freie Rotoraufhängung, Fahrwerke und Tasträder vor den Rotoren gewährleisten präzises Kopieren in Längs- und Querrichtung.

Zubehör:

- Tandemfahrwerk



Kreisschwader - **zweiroorig** – Mittelschwad

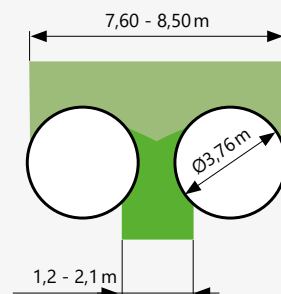
SP-682D ■ SP-772D ■ **SP-852H** ■ SP962H

SP-852H



Einstellbare Arbeitsbreite und hohe Flächenleistung

Der SP-852H bietet eine hydraulisch einstellbare Arbeitsbreite von 7,6 m bis 8,5 m und flexible Schwadbreite. Die Maschine ist für mittelgroße und größere Betriebe konzipiert, bietet hohe Leistung (bis zu 8,4 ha/h) mit schneller Anpassung an die Arbeits- und Erntebedingungen.



Technische Daten		SP-852H
max. Arbeitsbreite	m	8,5
Transportbreite	m	2,92
Maschinenlänge	m	6,17
Transporthöhe mit demontierten Zinkenträgern	m	3,9
Transporthöhe ohne demontierte Zinkenträger*	m	4,78
Rotordurchmesser	m	3,76
Anzahl der Rotoren	St.	2
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	10
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	4
Reifen Anzahl pro Rotor / Größe		1/18,5x8,5-8 und 4/16x6,5-8
Transportreifen		10,0/80-12
min. Traktorleistung	kW	45
Zapfwellendrehzahl	U/min	540
max. Flächenleistung	ha/h	8,4
Gewicht	kg	2 180

* Bei der Fahrt auf öffentlichen Straßen müssen die Zinkenträger demontiert und auf den Haltern verstaut werden!

Hydraulisch einstellbare Arbeitsbreite

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

Präzises Zusammenschwaden

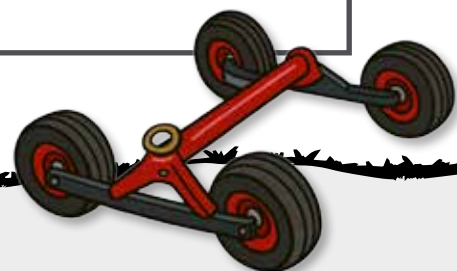
Zwei Rotoren mit 10 Armen und 4 Doppelzinken bilden einen gleichmäßigen Mittelschwad.

Ausgezeichnetes Geländekopieren

Freie Rotoraufhängung, Tandemfahrwerke und vordere Tasträder gewährleisten genaue Geländeanpassung.

Zubehör:

- Satz zur Blockierung der Hydraulikzylinder der Schwadbreite



Kreisschwader - **zweirotorig** – Mittelschwad

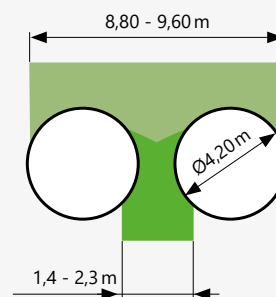
SP-682D ■ SP-772D ■ SP-852H ■ **SP-962H**

SP-962H



Hydraulisch einstellbare Arbeitsbreite bis 9,6 m

Der SP-962H mit einstellbarer Arbeitsbreite bis 9,6 m und einer Flächenleistung von 9,5 ha pro Stunde ist für intensiven Betrieb und große Betriebe vorgesehen. Zu seinen Vorteilen gehört auch das einzigartige System klappbarer Ausleger, die Transporthöhe reduzieren.



Technische Daten		SP-962H
max. Arbeitsbreite	m	9,6
Transportbreite	m	2,93
Maschinenlänge	m	7,74
Transporthöhe mit demontierten Zinkenträgern	m	3,84
Transporthöhe ohne demontierte Zinkenträger*	m	4,46
Rotordurchmesser	m	4,2
Anzahl der Rotoren	St.	2
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	13
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	4
Reifen vor Rotor Anzahl/Größe		1/18x8,5-8
Reifen unter Rotor Anzahl/Größe		4/16x6,5-8
Transportreifen		340/55-16
min. Traktorleistung	kW	55
Zapfwellendrehzahl	U/min	540
max. Flächenleistung	ha/h	9,5
Gewicht	kg	3030

* Bei der Fahrt auf öffentlichen Straßen müssen die Zinkenträger demontiert und auf den Haltern verstaut werden!

Hydraulisch einstellbare Arbeitsbreite

Mithilfe der Hydraulik kann die Arbeitsbreite von 8,8 bis 9,6 m und der Schwad von 1,4 bis 2,3 m verändert werden.

Präzises Zusammenschwaden

Zwei Rotoren mit 13 Armen und 4 Doppelzinken bilden einen gleichmäßigen Mittelschwad.

Ausgezeichnetes Geländekopieren

Freie Rotoraufhängung, Tandemfahrwerke und vordere Tasträder gewährleisten genaue Geländeanpassung.

Niedrige Transporthöhe

Das einzigartige System klappbarer Ausleger klappt die Rotoren in der Transportstellung ein und reduziert damit die Maschinenhöhe beim Transport.



Kreisschwader - **zweiroorig - Seitenschwad**

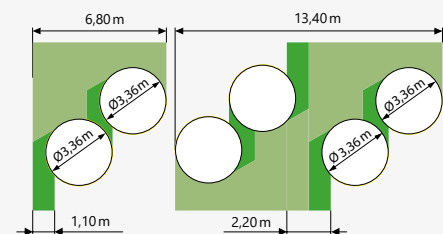
SB-1332 ■ SB-1352

SB-1332



Maximale Effizienz für große Flächen

Der SB-1332 ist ein robuster zweirooriger Schwader mit einer Arbeitsbreite von 6,8 m, der in zwei Überfahrten einen Schwad mit einer Breite von bis zu 13,4 m bilden kann. Er ermöglicht eine effiziente Futtersammlung auf weitläufigen Flächen mit Schwerpunkt auf Schwadsauberkeit und einfacher Handhabung.



Technische Daten		SB-1332
Arbeitsbreite zur Bildung eines seitlichen Schwads	m	6,8
Transportbreite	m	2,92
Maschinenlänge	m	8,55
Transporthöhe mit demontierten Zinkenträgern	m	3,45
Transporthöhe ohne demontierte Zinkenträger*	m	4,35
Rotordurchmesser	m	3,36
Anzahl der Rotoren	St.	2
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	10 a 13
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	4
Reifen unter Rotor / Größe		1 / 18,5x8,5 - 8 2 / 16x6,5 - 8
Transportreifen		10,0/80-12
min. Traktorleistung	kW	45
Zapfwellendrehzahl	U/min	540
max. Flächenleistung	ha/h	7
Gewicht	kg	2150

* Bei der Fahrt auf öffentlichen Straßen müssen die Zinkenträger demontiert und auf den Haltern verstaut werden!

Große Arbeitsbreite

Feste Arbeitsbreite 6,8 m, beim zweiseitigen Schwaden bis zu 13,4 m – ideal für größere Betriebe.

Optimierte Rotoren

Vorderer Rotor mit 10 Armen, hinterer mit 13 Armen, beide mit 4 Federstahl-Doppelzinken für gleichmäßiges Schwaden mit minimalem Verschmutzungsanteil. Die schräge Rotoranordnung ermöglicht die Bildung eines Seitenschwads auf der linken Seite.

Wussten Sie?

Dass die unabhängige Aufhängung jedes Rotors beim SB-1332 die Übertragung von Unebenheiten zwischen den Seiten der Maschine eliminiert, sodass der Schwad auch auf welligem Gelände gerade und sauber bleibt.



Kreisschwader - **zweiroorig** - Seitenschwad

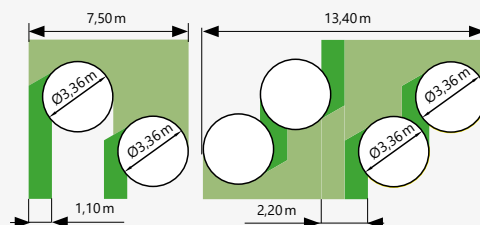
SB-1332 ■ **SB-1352**

SB-1352



Robuste Maschine für effizientes Schwaden

Der SB-1352 ist ein zweirooriger gezogener Schwader mit einer Arbeitsbreite bis 6,8 m und der Möglichkeit, einen oder zwei Schwaden zu bilden. Dank cleverer Rotoranordnung, hochwertiger Konstruktion und einfacher Bedienung ist er ideal für große Flächen und gegliedertes Gelände.



Technische Daten		SB-1352
Arbeitsbreite zur Bildung eines seitlichen Schwads	m	6,8
Transportbreite	m	2,64
Maschinenlänge	m	8,6
Transporthöhe*	m	2,53
Rotordurchmesser	m	3,36
Anzahl der Rotoren	St.	2
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	10 a 13
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	4
Reifen unter Rotor / Größe		6 / 5 / 18,5 x 8,5 - 8
min. Traktorleistung	kW	45
Zapfwellendrehzahl	U/min	540
max. Flächenleistung	ha/h	7
Gewicht	kg	1885

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Variables Schwaden

Durch hydraulische Einstellung der Position des hinteren Rotors hat der Bediener die Möglichkeit, einen seitlichen Schwad, zwei eigenständige Schwaden oder einen Doppelschwad für höhere Flexibilität zu bilden.

Hohe Leistung

Beim zweiseitigen Schwaden Arbeitsbreite bis 13,4 m – ideal für größere Betriebe.

Optimierte Rotoren

Vorderer Rotor mit 10 Armen, hinterer mit 13 Armen, jeder mit 4 Federstahl-Doppelzinken für sauberes und schonendes Schwaden.

Hydraulische Steuerung

Höhenverstellung der Rotoren und Drehen des hinteren Rotors direkt aus der Traktorkabine.

Zubehör:

- Zugstange



Universalmaschinen



Zwei Maschinen in einer

Die Universalmaschinen von ROZMITAL bieten kosten- und betriebseffiziente Lösungen für kleine Landwirte – sie kombinieren die Funktion von Heuwender und Schwader in einer einzigen Maschine. Sie sind die ideale Wahl für Landwirte, die Zeit, Platz und Kosten sparen und gleichzeitig die Arbeitsqualität und Vielseitigkeit des Einsatzes erhalten möchten.

Warum ROZMITAL-Universalmaschinen?



2 Maschinen
in einer



Schneller
Funktionswechsel



Für kleine Betriebe



Geeignet für Traktoren
mit niedriger Leistung



Geeignet für geg-
liedertes Gelände



Minimaler
Betriebsaufwand

Auch Tiere haben ihre Träume

dass gutes Futter keine teure
Maschine bedeutet!



ROZMITAL-Universalmaschinen können
sowohl wenden als auch schwaden.



2-in-1 – einfacher Moduswechsel

Die Umstellung zwischen Wenden und Schwaden ist einfach und eine Frage von wenigen Sekunden – der Zinkenhalter wird einfach in die zweite Position umgestellt (SP4-152) oder der Maschinenrahmen um 180° gedreht (SP4-205).

Beim SP4-152 erfolgt die Umstellung mit einer einzigen Bewegung, und alle weiteren Halter am Rotor stellen sich automatisch um.

Kompakte Bauweise und hohe Leistung

Dank leichter Bauweise und geringer Leistungsanforderungen an den Traktor (ab 22 kW / 30 PS) sind die Maschinen auch für kleinere Betriebe und Berggebiete geeignet. Der mechanische Antrieb ohne Hydraulik gewährleistet einfache Wartung und Zuverlässigkeit.

SP4-152: Dämpfungsstangen verhindern das Schwingen der Maschine, das Abrutschen am Hang und ermöglichen die automatische Stabilisierung beim Anheben der Maschine in die Transportstellung. Die Maschine wird in die Dreipunktaufhängung eingehängt und bewegt sich nach Absenken in die Arbeitsstellung im Gelenkverbund frei.



Universalmaschinen

SP4-152 ■ SP4-205

SP4-152



Klein, aber leistungsstark

Die Anbaugeräte SP4-152 und SP4-205 vereinen Heuwender und Kreisschwader in einer Maschine. Durch das einfache Umstellen bzw. Drehen des Rahmens lässt sich der Arbeitsmodus schnell wechseln und die Maschine optimal an die aktuellen Anforderungen anpassen. Die kompakten Abmessungen, das geringe Gewicht und die einfache Handhabung machen sie zur idealen Wahl für kleinere Betriebe und den Einsatz in hügeligem oder unebenem Gelände.



SP4-205

Technische Daten		SP4-152	SP4-205
max. Arbeitsbreite	m	W. 3,5 / Schw. 3,2	W. 3,1 / Schw. 3,4
Transportbreite	m	2,98	2,3
Transporthöhe*	m	2,2	3,6
Anzahl der Rotoren	St.	2	X
Rotordurchmesser	m	W. 2,0 / Schw. 1,4	X
Anzahl der Speichenräder	St.	X	5
Durchmesser Speichenrad	m	X	1,4
Reifen unter Rotor / Größe		16x6,5 - 8	X
Anzahl der Arme pro Rotor	St.	6	X
Anzahl der Doppelzinken pro Arm	St.	2	X
Zapfwellendrehzahl	U/min	540	X
max. Flächenleistung	ha/h	W. 3,7 / Schw. 3,4	W. 4,5 / Schw. 4,8
min. Traktorleistung	kW	30	22
Gewicht	kg	420	224

*Transporthöhe einschließlich der Aushebung der Maschine angegeben

Zwei Funktionen in einer

Vom Wender zum Schwader wird die Maschine durch bloßes Drehen der Doppelzinkenhalter am Rotor und Umstellen der Stabwände (SP4-152) oder Drehen des Maschinenrahmens um 180° (SP4-205) umgestellt.

Für kleine Flächen

Ideal für kleinere Flächen in anspruchsvollem Gelände.

SP4-152

Dämpfungsstangen

Verhindern das Schwingen der Maschine, das Abrutschen am Hang und ermöglichen die automatische Stabilisierung beim Anheben der Maschine in die Transportstellung.

Geländekopieren

Die Maschine wird in die Dreipunktaufhängung eingehängt und bewegt sich nach Absenken in die Arbeitsstellung im Gelenkverbund frei.

Stabwände

Im hinteren Teil der Maschine angebracht, bilden sie bei Einstellung in die untere Arbeitsposition beim Schwaden einen Schwad. Außerdem kann die erforderliche Schwadbreite eingestellt werden. In der Transportstellung oder beim Wenden des Ernteguts sind diese Wände am Hauptrahmen der Maschine arretiert.

Rundballenpressen

Zuverlässiges Pressen von Heu, Stroh und Silage

Die Rundballenpressen von ROZMITAL kombinieren robuste Konstruktion, einfache Bedienung und zuverlässige Leistung bei der Futterernte. Sie sind für den universellen Einsatz unter verschiedenen Bedingungen ausgelegt – trockenes Heu und feuchtere Silage. Wir bieten Ausführungen mit Festkammer und Ketten- oder Walzenwerk an, sodass der Landwirt die Lösung wählen kann, die seinen Bedürfnissen am besten entspricht.

Warum ROZMITAL-Pressen?



Robust
und einfach



Festkammer



Homogene
Rundballen



Einfache und komfortable
Bedienung



Präzise Aufnahme
ohne Verluste



Umfangreiches Zubehör

Auch Tiere haben ihre Träume

- dass der Ballen auch im Winter nach
frischer Wiese duftet und schmeckt!



*ROZMITAL-Pressen bilden feste, gleichmäßige Ballen
voller notwendiger Nährstoffe und Vitamine.*



Feste Presskammer

Einfache Konstruktion mit geringem Wartungsaufwand
und langer Lebensdauer.

Zuverlässige Ballenformung mit einem Durchmesser
von 120 oder 150 cm.

Zwei Konzepte des Presswerks

Variante mit Kettenwerk (Modelle LB-R120 / LB-R150)
für trockenes Material und Walzenwerk (Modell LB-V120),
das für Silage geeignet ist.



Universelle Aufnahme (Pick-up)

Aufnahmebreite 1,8 m (2 m beim LB-R150), Aufhängung mit Geländekopierung und präzise Futteraufnahme ergeben einen sauberen Endballen.

Bindung

Serienmäßig Garn- und Netzwicklung.

Geringe Anforderungen an die Traktorleistung

Das Pressen ist mit Traktoren ab einer Leistung von 45 kW (60 PS) möglich.

Komfortable Bedienung aus der Traktorkabine

Das digitale Steuergerät ermöglicht die komfortable Bedienung der Kammer, der Aufnahme, den Beginn des Wickelvorgangs und weiteres.

Robustheit und lange Lebensdauer

Stahlkonstruktion mit Belastungsbeständigkeit auch in anspruchsvollem Gelände, einfacher Service und niedrige Betriebskosten.

Ausstattung

LB-V120		LB-R120 ■ LB-R150	
Serienausstattung:	Optional:	Serienausstattung:	Optional:
• Garn- und Netzwicklung • Zentralschmierung • Gelenkwelle mit Scherbolzen • Gelenkwelle mit Kupplung (für Modell LB-V120 mit Einzugsrotor oder Einzugsrotor mit Messern)	• Einzugsrotor • Einzugsrotor mit Messern • Konservierungsmittel-applikator • Zwei-Kreislauf-Hydrauliksteuerung	• Garn- und Netzwicklung • Zentralschmierung • Pick-up 2 m (nur für LB-R150)	• Gelenkwelle mit Scherbolzen (für LB-R120) • Gelenkwelle mit Kupplung (für LB-R120)



Wussten Sie?

Dass ROZMITAL-Pressen Ballen mit einem Gewicht von über 300 kg pressen können und dennoch mit Traktoren ab 45 kW betrieben werden können? Geringere Leistungsanforderungen bedeuten die Möglichkeit, auch ältere und leistungsschwächere Traktoren einzusetzen.



Rundballen - Walzenpresse

LB-V120



Zuverlässige Presse für Silage

Der LB-V120 ist eine Walzenpresse mit Festkammer, die Rundballen mit einem Durchmesser und einer Breite von bis zu 120 cm bildet. Dank robuster Konstruktion, breiter Aufnahme und der Möglichkeit der Garn- und Netzwicklung ist er die ideale Lösung für Landwirte, die nach einer einfachen, aber leistungsstarken Presse suchen.



Technische Daten		LB-V120
Typ		Walzenpresse mit Festkammer
Ballendurchmesser	m	1,2
Ballenbreite	m	1,2
min. Traktorleistung	kW	45 (standard)
Gewicht	kg	2350 (Standard) / 2450 (mit Einzugsrotor) / 2750 (mit Einzugsrotor und Messern)
Breite Aufnahme	m	1,8
Länge	m	3,9 (Stand.) / 4 (mit Einzugsrot.) / 4 (mit Einzugsrot. und Messern)
Breite	m	2,47
Höhe	m	2,1
Transportreifen		400/60-15,5 14PR
Garn-/Netzwicklung		ja / ja
Zapfwellendrehzahl	U/min	540

Festkammer mit 16 Walzen

Sorgt für homogene Ballenform mit 120 cm Durchmesser, gleichmäßige Pressung und geringen Wartungsaufwand.

Zuverlässige Aufnahme mit 1,8 m Breite

Ermöglicht seitliches Geländekopieren für präzise Masseaufnahme.

Kratzer oder Einzugsrotor

Für effizientes Einziehen des Materials in die Kammer.

Optionale Schneidmesser

Auf Wunsch kann der Einzugsrotor mit bis zu 13 Schneidmessern zum Häckseln des Ernteguts auf ca. 10 cm Länge ausgestattet werden.

Garn- und Netzwicklung

Bedienung aus der Traktorkabine

Mithilfe des digitalen Panels.

Geringer Leistungsaufwand

Die Presse ist für Traktoren ab 45 kW geeignet.

Rundballen - Kettenpresse

LB-R120 ■ LB-R150



Lösung für Heu, Stroh und trockenes Material

Die Kettenpresse mit Festkammer ist hauptsächlich für Heu bestimmt. Sie bietet einen Ballendurchmesser von 120 cm oder 150 cm, zuverlässige Aufnahme, Garn- und Netzwicklung sowie Bedienung aus der Traktorkabine. Sie ist die ideale Wahl für kleinere und mittlere Betriebe.



Technische Daten		LB-R120	LB-R150
Typ		Kettenpresse mit Festkammer	Kettenpresse mit Festkammer
Ballendurchmesser	m	1,2	1,5
Ballenbreite	m	1,2	1,2
min. Traktorleistung	kW	45	45
Gewicht	kg	2555	2950
Breite Aufnahme	m	1,8	2
Länge	m	4,33	5,1
Breite	m	2,54	2,55
Höhe	m	2,2	2,4
Transportreifen		400/60-15,5 14PR	400/60-15,5 14PR
Garn-/Netzwicklung		ja / ja	ja / ja
Zapfwellendrehzahl	U/min	540	540

Festkammer mit Kettenwerk

Sorgt für die Bildung eines Ballens mit 120 oder 150 cm Durchmesser.

Zuverlässige Aufnahme mit 1,8 m Breite

Ermöglicht seitliches Geländekopieren für präzise Masseaufnahme; Modell LB-R150 ist mit einer Aufnahme von 2 m Breite ausgestattet.

Garn- und Netzwicklung

Auswurftrampe

Für leichtes Abrollen des Ballens nach Abschluss des Wickelvorgangs.

Bedienung aus der Traktorkabine

Mithilfe des digitalen Panels steuert der Bediener die Kammer, stellt die Aufnahme ein und startet die Wicklung. Die Anzahl der Wicklungsumdrehungen wird manuell eingestellt.

Geringer Leistungsaufwand

Die Presse ist für Traktoren ab 45 kW geeignet.

ROZMITAL



www



Facebook



Instagram



Youtube

— www.rozmital.com/de



+420 318 427 313



obchod@rozmital.com



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



Co-funded by
the European Union

06/2026

Der Hersteller behält sich das Recht vor, technische Parameter der Maschinen und deren Konstruktion zu ändern.