



Für Profis



FUTTERMISCHWAGEN

EINE UND ZWEI MISCHSCHNECKEN

OPTIFEED - OPTIMAL FÜR JEDEN STALL

Die Firma SaMASZ besitzt ein breites Angebot an Futtermischwagen, die allen Kundenbedürfnisse gerecht werden. Das Fassungsvermögen beginnt bei 7 m³ und reicht bis 32 m³ und umfasst Modelle mit einer (UNO) sowie auch zwei (DUO) vertikalen Mischschnecken. Als Priorität setzt sich SaMASZ die Zufriedenheit der Kunden - daher stellen auch individuelle Bestellungen kein Hindernis dar, was nur einer der größten Vorteile dieser Futtermischwagen ist.

OptiFEED UNO



- für kleine und mittelgroße Landbetriebe bestimmt
- geringer Kraftbedarf (ab 40 PS) - dank 2-Stufen Schaltgetriebe
- verfügbar in den Größen 7, 8, 9, 10 und 12 m³
- reiche Grund- und Sonderausstattung

OptiFEED UNO S



- für mittelgroße Betriebe bestimmt
- bestes Verhältnis zwischen Höhe und Behältervolumen - geeignet für jeden Stall
- minimale Höhe durch Verschiebung der Radachse ans Heck sowie durch Konstruktionsänderungen am Wagenboden
- verfügbar in den Größen 7, 8, 9 und 10 m³

OptiFEED DUO



- für große Landbetriebe bestimmt
- 2 - Mischschnecken für bessere Mischleistung
- sehr geringer Kraftbedarf - ab 70 PS bei 14 m³
- Tandemachse für größere Stabilität (optional verschiedene Tandemachsen verfügbar)
- verfügbar in den Größen 14, 16, 18 und 20 m³
- 2-Mischschnecken: schneller Mischen, geringerer Kraftbedarf und Spritverbrauch, geringerer Verschleiß der Maschine

OptiFEED DUO HD



- für große Landbetriebe bestimmt
- verfügbar in den Größen 22, 24, 26, 28, 30 und 32 m³
- sehr geringer Kraftbedarf: ab 80 PS
- HD - Bezeichnung steht für breiten Behälterboden: bestes Verhältnis zwischen Höhe, Behältervolumen und Mischzeit bei zwei Mischschnecken
- verstärkter Rahmen

AUSSERGEWÖHNLICHE FUTTERMISCHWAGEN

OPTIFEED - VORTEILE

TECHNIK:

- 2-Stufen Schaltgetriebe
- Gewichtswaage mit **4 Sensoren** (wiegen ohne Anhängen möglich)
- **COMER-Schneckengetriebe**

Das Wiegesystem von Dinamica Generale hilft dabei, das korrekte Mischverhältnis einzuhalten, was die Qualität des Futters deutlich erhöht.

Das 2-Stufen Schaltgetriebe ermöglicht, die entsprechende Wahl der Drehzahlen um den Leistungsbedarf an die Futtermenge anzupassen. Dies schont alle Arbeitselemente und spart Kraftstoff.

Nach Beendigung des Austragvorgangs kann auf den höheren Gang geschaltet werden, um die Überreste von der Mischschnecke loszulösen - dies minimiert Futtermittelverluste.

Der mechanische Antriebsstrang der Mischschnecken erfolgt über COMER-Planetengetriebe.

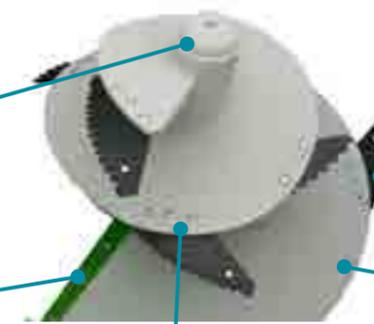
Die 7 - 9 Schneckenmesser pro Mischschnecke aus verschleißfestem Stahl sorgen für ein optimales zerkleinern des Futters.

FESTIGKEIT:

- gewalzte, **8 mm** starke Wände
- Mischschnecken aus **15 mm** dickem Stahl
- Boden aus **20 mm** dickem Stahl
- gehärtete Schneckenmesser mit Verstärkungsblechen



Die gewalzten und 8 mm starken Behälterwände sowie die 20 mm dicken Behälterböden garantieren einen sorglosen Arbeitsvorgang und eine lange Lebensdauer.



Die 20 mm dicke Verstärkungsbleche unter den Schneckenmessern schützen die Messer vor einem Brechen beim Einwerfen von Ballen.

AUFBAU:

- von **7-32 m³** Volumen
- sehr niedrige Bauweise
- **1 oder 2 Mischschnecken**

Die hydraulischen Austragöffnungen sind Standard und ihre Anbringung kann je nach Modell frei gewählt werden (Querförderbänder bei einigen Modellen auch möglich).

Die Inspektionsleiter ermöglicht eine Überwachung des Mischvorgang. (optional Inspektionspodest)

Gegenmesser unterstützen den Misch- und Schneidevorgang und können nach Bedarf mechanisch aus- oder eingefahren werden (optional hydraulisch)

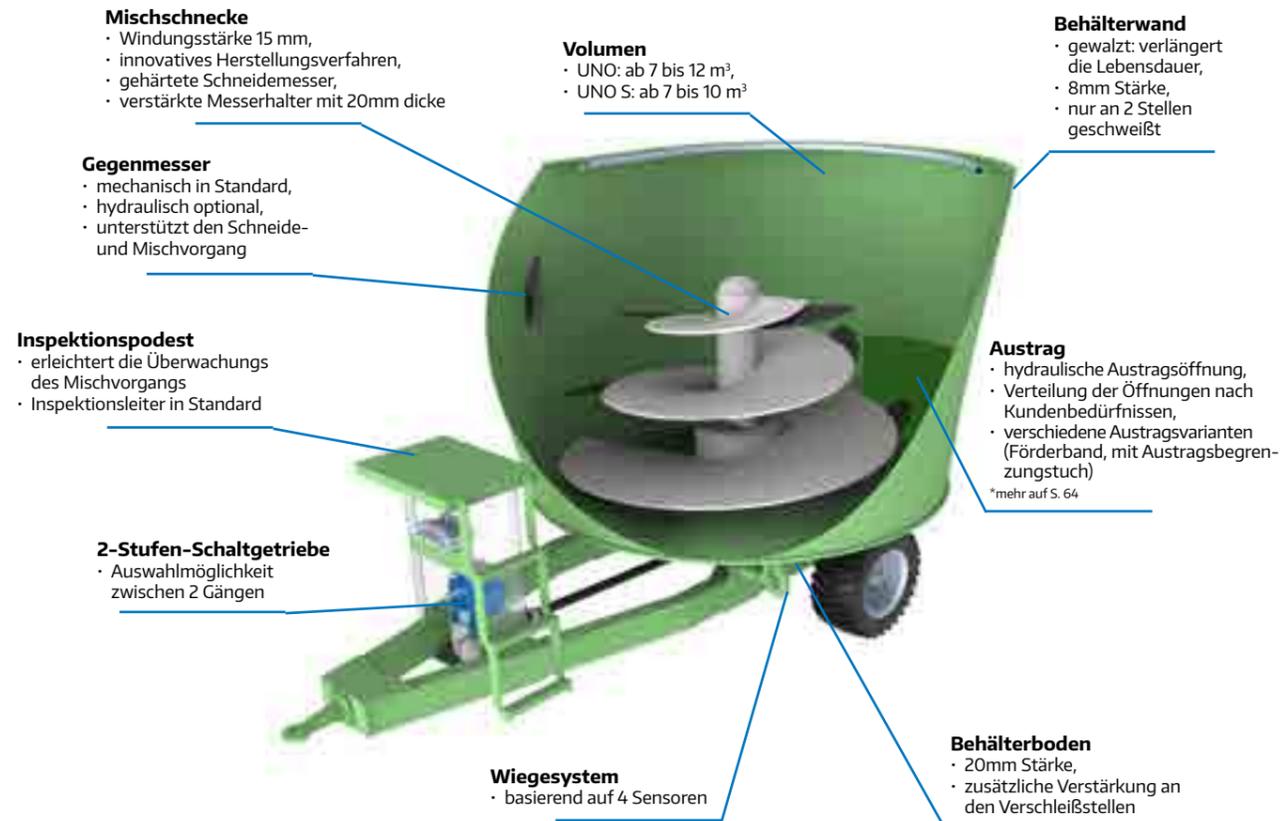
Die optionale Räumleiste fängt das liegende Futter vom Boden auf und unterstützt den Austrag.

Die patentierte Herstellung der Schneckenwindungen verkürzt die Mischzeit und Kraftbedarf um 15 %.

Viehzahl [Stück]	empfohlenes Behältervolumen [m ³]
von 30	6
von 40	8
von 40 bis 60	10

Viehzahl [Stück]	empfohlenes Behältervolumen [m ³]
von 60 bis 70	12
von 70 bis 100	14-16
von 100	18 und mehr

FUTTERMISCHWAGEN OptiFEED UNO und UNO S



FUTTERMISCHWAGEN OptiFEED UNO und UNO S 1 vertikale Mischschnecke



Grundausrüstung:

2-Stufen-Schaltgetriebe • Gelenkwelle • Wiegesystem basierend auf 4 Sensoren die ein Wiegen ohne Schlepper ermöglichen • mechanisch verstellbarer Stützfuß • Überlaufing • 1 Austragsöffnung • Hydraulikverteiler • hydraulische Steuerung aus der Schlepperkabine • Inspektionsleiter • zusätzliche Räumleiste • Bebauung des Ölbehälters • Bereifung R15,3 - 10/75

WEITERE VORTEILE DER FUTTERMISCHWAGEN OptiFEED UNO und UNO S

Konstruktion UNO	- für kleine und mittelgroße Betriebe bestimmt - geringer Kraftbedarf (40PS) dank der Verwendung eine 2-Stufen-Schaltgetriebes
Konstruktion UNO S	- für mittelgroße Betriebe bestimmt - bestes Verhältnis zwischen Höhe und Behältervolumen - geeignet für jeden Stall - minimale Höhe durch Verschiebung der Radachse ans Heck sowie durch Konstruktionsänderungen am Wagenboden
Mischschnecke	- innovatives Herstellungsverfahren verkürzt die Mischzeit und den Kraftbedarf um 15% - mechanischer Antriebsstrang mit Hilfe eines Planetengetriebes - von 7 bis 9 Schneidemesser aus verschleißfestem Stahl (abhängig vom Modell)
2-Stufen-Schaltgetriebe	- ermöglicht die Auswahl des entsprechenden Gangs im Verhältnis zur Futtermenge - schützt die Arbeitselemente und spart Kosten

SONDERAUSSTATTUNG

Strohgebläse SHOT



Gewichtswage DG 500



Elektronische Steuerung

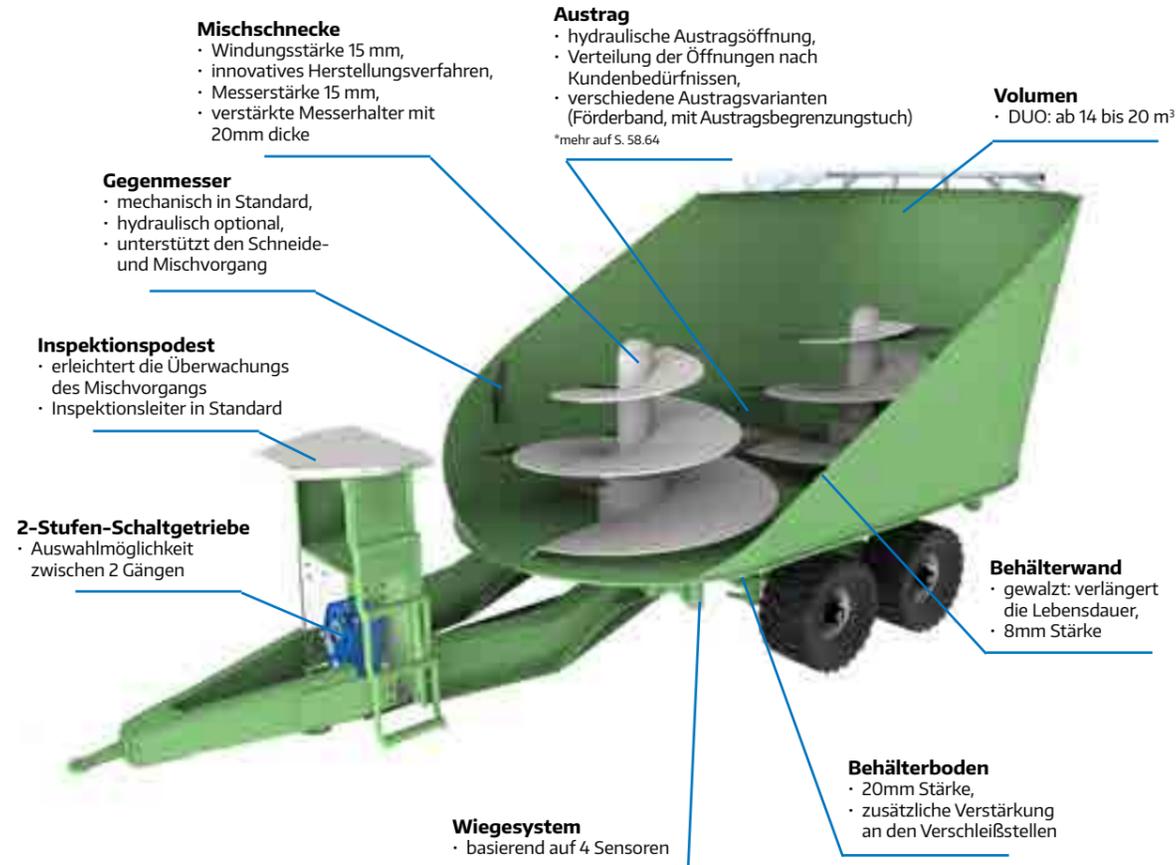


Technische Grunddaten	UNO 700	UNO 800	UNO 900	UNO 1000	UNO 1200
Inhalt [m ³]	7	8	9	10	12
Mischschnecken [Stück]	1				
Schneckenmesser [Stück]	7	9			
Kraftbedarf [PS]	ab 50	ab 60			ab 70
Breite / Höhe / Länge [cm]	225 / 232 / 470	225 / 247 / 475	225 / 266 / 480	225 / 283 / 485	225 / 312 / 495
Gewicht [kg]*	3 525	3 600	3 675	3 750	3 900
Austragsöffnungsweite [cm]	90				

Technische Grunddaten	UNO 700 S	UNO 800 S	UNO 900 S	UNO 1000 S
Inhalt [m ³]	7	8	9	10
Mischschnecken [Stück]	1			
Schneckenmesser [Stück]	7	9		
Kraftbedarf [PS]	ab 50	ab 60		
Breite / Wysokość / Länge [cm]	225 / 199 / 478	225 / 214 / 480	225 / 233 / 485	225 / 250 / 490
Gewicht [kg]*	3 525	3 600	3 675	3 750
Austragsöffnungsweite [cm]	90			

* in Abhängigkeit von der Ausstattung

FUTTERMISCHWAGEN OptiFEED DUO



FUTTERMISCHWAGEN OptiFEED DUO 2 Vertikale Mischschnecken



Grundausrüstung:

2-Stufen-Schaltgetriebe • Gelenkwelle • Wiegesystem basierend auf 4 Sensoren die ein Wiegen ohne Schlepper ermöglichen • mechanisch verstellbarer Stützfuß • Überlaufriem • 1 Austragsöffnung • Hydraulikverteiler • hydraulische Steuerung aus der Schlepperkabine • Inspektionsleiter • zusätzliche Räumleisten - 2 Stück • Bebauung des Ölbehälters • Bereifung R19,5 - 435/50

WEITERE VORTEILE DER FUTTERMISCHWAGEN OptiFEED DUO

Konstruktion DUO	- für große Betriebe bestimmt - 2-Mischschnecken: - schnelles Mischen - geringerer Verschleiß
Mischschnecke	- innovatives Herstellungsverfahren verkürzt die Mischzeit und den Kraftbedarf um 15% - von 7 bis 9 Schneidmesser aus verschleißfestem Stahl (abhängig vom Modell)
2-Stufen-Schaltgetriebe	- ermöglicht die Auswahl des entsprechenden Gangs im Verhältnis zur Futtermenge - schützt die Arbeitselemente und spart Kosten

SONDERAUSSTATTUNG

Strohgebläse SHOT



Gewichtswage DG 500



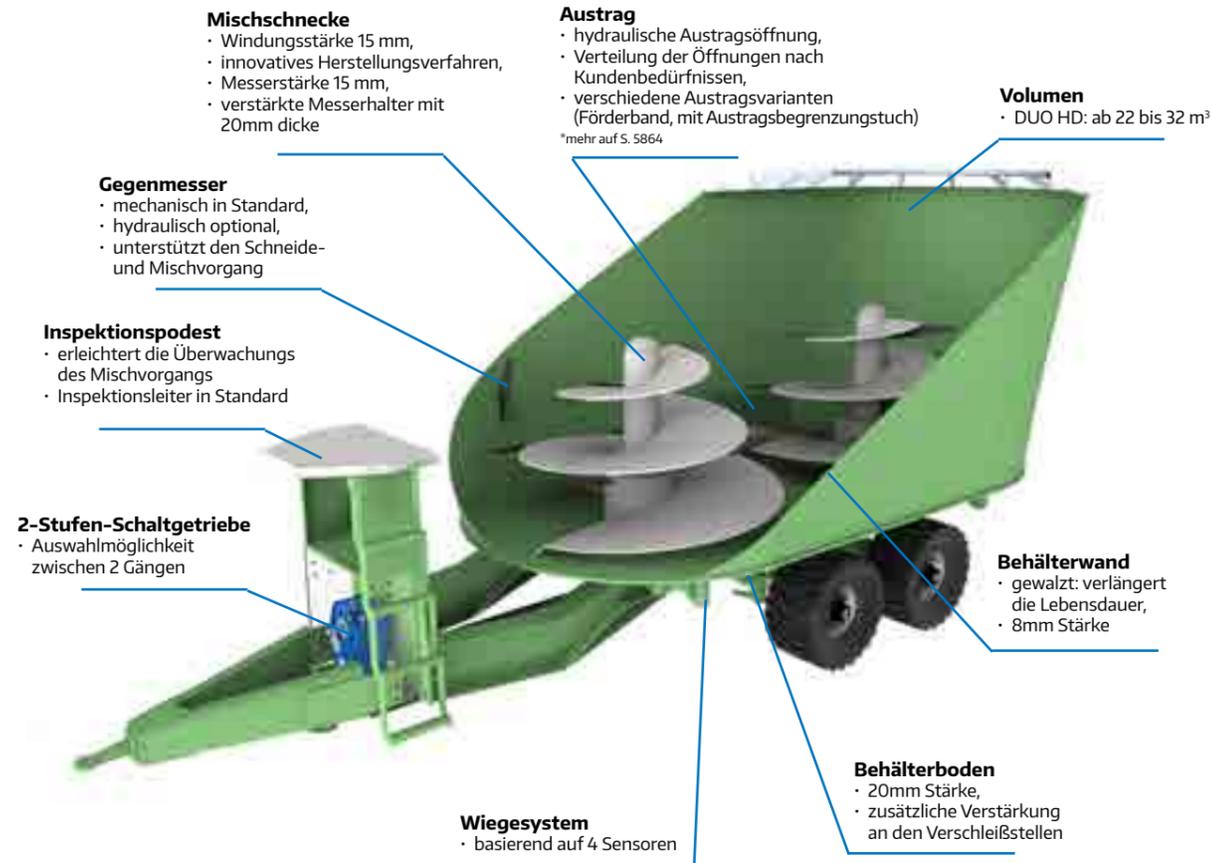
Elektronische Steuerung



* in Abhängigkeit von der Ausstattung.

** Es besteht die Möglichkeit andere Getriebe zu verbauen um den Kraftbedarf zu senken (verlängert die Mischzeit)

FUTTERMISCHWAGEN OptiFEED DUO HD



FUTTERMISCHWAGEN OptiFEED DUO HD 2 Vertikale Mischschnecken



Grundausrüstung:

2-Stufen-Schaltgetriebe • Gelenkwelle • Wiegesystem basierend auf 4 Sensoren die ein Wiegen ohne Schlepper ermöglichen • mechanisch verstellbarer Stützfuß • Überlaufriem • 1 Austragsöffnung • Hydraulikverteiler • hydraulische Steuerung aus der Schlepperkabine • Inspektionsleiter • zusätzliche Räumleiste - 2 Stück • Bebauung des Ölbehälters • Bereifung: 2200-2400 (R19,5 - 435/50), 2600-2800 (425/40 B17 tandem), 3000-3200 (R19,5 - 435/50 tandem)

WEITERE VORTEILE DER FUTTERMISCHWAGEN OptiFEED DUO HD

Konstruktion DUO HD	- für mittelgroße und große Betriebe bestimmt - bestmögliches Verhältnis von Höhe zu Volumen (2,85m Höhe bei 22m ³ Behältervolumen) - innovative Konstruktion des Bodens und der Dosierungsöffnungen - geringer Kraftbedarf (ab 70PS bei 20m ³)
Mischschnecke	- innovatives Herstellungsverfahren verkürzt die Mischzeit und den Kraftbedarf um 15% - von 7 bis 9 Schneidmesser aus verschleißfestem Stahl (abhängig vom Modell)
2-Stufen-Schaltgetriebe	- ermöglicht die Auswahl des entsprechenden Gangs im Verhältnis zur Futtermenge - schützt die Arbeitselemente und spart Kosten

Technische Grunddaten	DUO HD 2200	DUO HD 2400	DUO HD 2600	DUO HD 2800	DUO HD 3000	DUO HD 3200 ***
Inhalt [m ³]	22	24	26	28	30	32
Mischschnecken [Stück]	2					
Schneckenmesser [Stück]	18					
Kraftbedarf [PS]**	ab 80	ab 90	ab 100			
Breite / Höhe / Länge [cm]	255 / 285 / 710	255 / 301 / 720	255 / 321 / 730	255 / 336 / 740	255 / 361 / 750	255 / 375 / 760
Gewicht [kg]*	6 500	6 600	9 700	10 000	10 300	10 650
Austragsöffnungsbreite [cm]	120					

SONDERAUSSTATTUNG

Strohbläse SHOT



Gewichtswage DG 500



Elektronische Steuerung

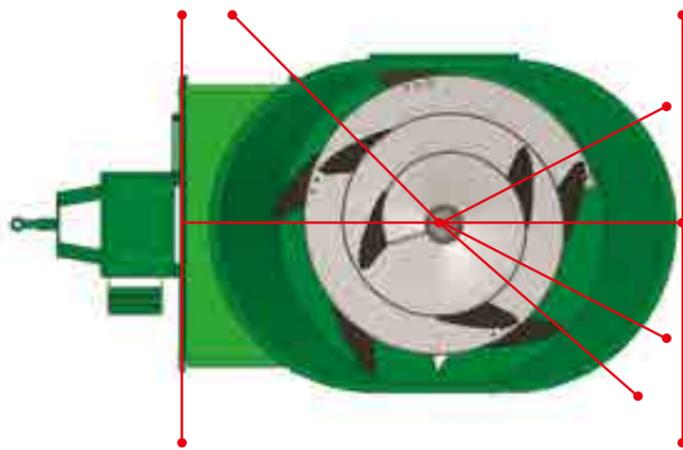


KONFIGURATION DER AUSTRAGSVARIANTEN OptiFEED UNO und UNO S

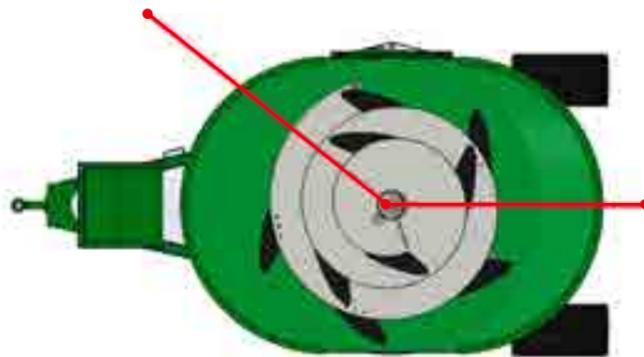
OptiFEED	UNO	UNO S
Querförderband vorne	+	-
Querförderband hinten	+	-
Austragsöffnung zentral hinten	+	+
Zwei Austragsöffnungen hinten	+	-
Austragsöffnung vorne rechts	+	+
Austragsöffnung hinten links	+	-
Hydraulisch ausklappbare Verlängerung des Querförderbands	+	-



UNO



UNO S

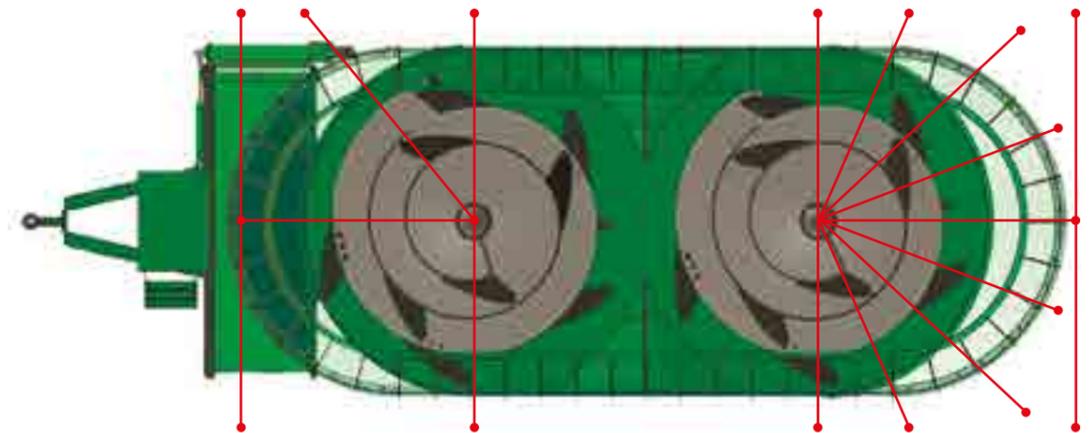


KONFIGURATION DER AUSTRAGSVARIANTEN OptiFEED DUO und DUO HD

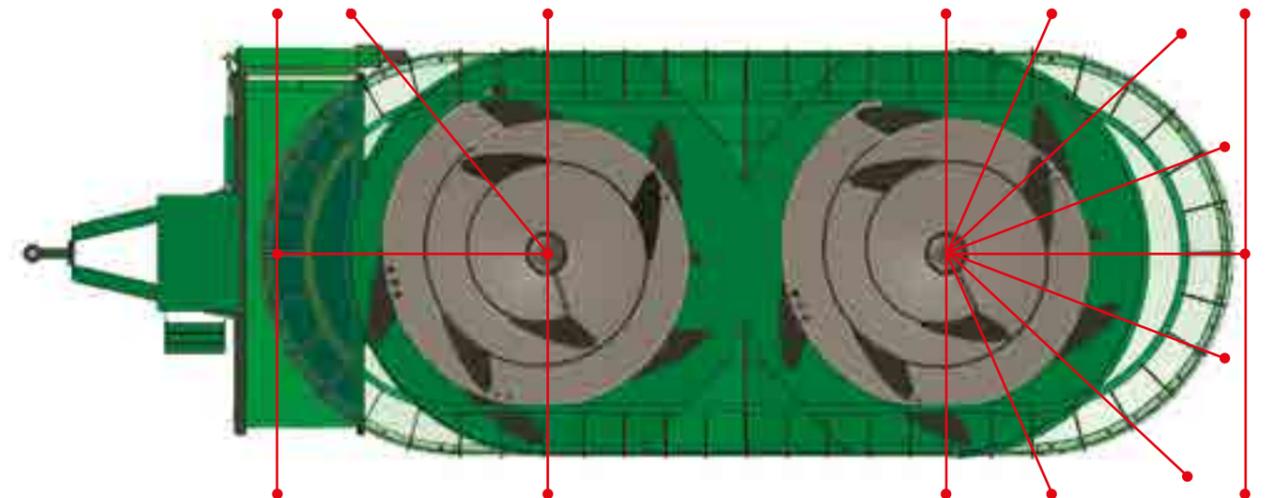


OptiFEED	DUO	DUO HD
Querförderband vorne	+	+
Querförderband hinten	+	+
Zusätzliches Querförderband an der Austragsöffnung	+	+
Austragsöffnung zentral hinten	+	+
Zwei Austragsöffnungen hinten	+	+
Austragsöffnung vorne rechts	+	+
Austragsöffnung hinten links	+	+
Okno centralny bok	+	+
Hydraulisch ausklappbare Verlängerung des Querförderbands	+	+

DUO



DUO HD



Ihr Händler:



www.samasz.de



Die stetige Suche nach den besten Lösungen und die Leidenschaft sich jeder Herausforderung zu stellen – das sind die Ideen nach denen sich die Mitarbeiter der Firma SaMASZ von Beginn an richten und den heutigen Erfolg darstellen.

Die wichtigsten Faktoren, die zu unserer dauernden und dynamischen Entwicklung beitragen, sind die Nähe zum Kunden und das Eingehen auf seine Bedürfnisse. Durch den gemeinsamen Dialog mit den jetzigen und zukünftigen Kunden und dem gegenseitigen Verständnis, bauen und verstärken wir die Grundsätze für einen rasanten Aufstieg.

Aufgrund der Zielsetzung, unsere Maschinen ununterbrochen weiter zu entwickeln, verbessert SaMASZ durch große Investitionen die Qualitäts- und Entwicklungsabteilung. Des Weiteren stellen wir die begabtesten Absolventen der Polytechnischen Hochschule ein, die nicht nur Spezialisten in ihrem Gebiet sind, sondern auch Teamgeist und Leidenschaft mitbringen.

Heute ist die Firma SaMASZ der größte Grünlandtechnikproduzent in Polen und gehört zur Führungsspitze auf dem europäischen Markt. Unser Angebot umfasst über 300 verschiedene Maschinentypen: Trommel- und Scheibenmäherwerke, Kreiselwender und Schwader, Mulchgeräte und Auslegemulcher sowie Schneepflüge.

Von Beginn an haben wir über 95.000 Mäherwerke und mehrere tausend anderer Maschinen produziert und verkauft. Wir exportieren unsere Maschinen in mehr als 50 Länder auf der Welt und unser Händlernetz in Polen umfasst knapp 60 Händler und ca. 70 auf der ganzen Welt.

Unsere wichtigsten Ziele sind die stetige Entwicklung und Modernisierung unserer Maschinenkonstruktionen sowie die Einführung neuester Technologien in den Produktionsablauf um unseren Kunden eine Qualität globaler Reichweite bieten zu können. Wir sind uns dessen bewusst, dass Kunden in der heutigen Zeit Handelspartner brauchen, denen sie vertrauen können. Daher tun wir alles um als geschätzter, glaubwürdiger und professioneller Produzent wahrgenommen zu werden.