



Für Profis

2 JAHRE GARANTIE



# TROMMELMÄHWERKE

HECK-UND FRONTGERÄTE

# TROMMELMÄHWERKE

## TRAGRAHMEN

- ANTRIEBSSTRANG IM ÖLBAD,
- VIERECKIGER TRAGRAHMEN WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN VERWINDUNGEN - LÄNGERE LEBENSDAUER

## SCHUTZ

- ANGESCHRÄGTER BLECHSCHUTZ VERHINDERT ANSAMMLUNG VON WASSER UND VERSCHMUTZUNGEN, ERFÜLLT DIE NORM PN-EN ISO 4254-12
- SCHUTZTUCH - WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN WITTERUNGSEINFLÜSSE

## SCHNEIDELEMENTE

- GROSSE AUFLAGEFLÄCHE ERHÖHT DIE STABILITÄT WÄHREND DER ARBEIT,
- IDEALE BODENANPASSUNG GARANTIERT SAUBERES FUTTER
- BESSERER SCHUTZ DER GRASNARBE.

## ANFAHRSSICHERUNG

- MECHANISCH

## ZINKENAUFBEREITER\*

- BESCHLEUNIGT DEN TROCKNUNGSVORGANG,
  - REDUZIERTE FUTTERERTEKETTE
  - GERINGERE FUTTERERTEKOSTEN
- \*nur Z 010/4

## HUBZYLINDER\*

- ERLEICHTERT ÜMSTELLUNG IN TRANSPORTSTELLUNG
- MECH. TRANSPORTSICHERUNG

\* standardmässig in den „H“ - Modellen, optional bei den restlichen

## RIEMENANTRIEB

- ANTRIEB ÜBER 4 KEILRIEMEN
- MIT EINGEBAUTEM FREILAUF AUF DER RIEMENSCHLEIBE

\*Z 010/2, Z 010/ 2H I Z 010/4 Freilauf in der Gelenkwelle



## 2 - TROMMEL - HECKMÄHER



## ÜBERBLICK DER TROMMEL

### ZAHNRÄDER

- RUHIGE UND STABILE ARBEIT

### VERTIKALWELLE

- GEDREHT, AUS GEHÄRTETEM STAHL
- GESTÜTZT AUF 5 LAGERPUNKTEN
- HOHE STABILITÄT WÄHREND DER ARBEIT

### MESSERHALTER UND KLINGEN

- KLINGEN - GERADE:
  - Z 064 UND Z 064/3 - 96 MM,
  - RESTLICHE MODELLE 102 MM
- AUS GEHÄRTETEM STAHL
- MESSERSCHNELLWECHSEL
- VERSCHIEDENE ANSCHRAUBMÖGLICHKEITEN

### GLEITTELLER

- KONSTRUKTION - 5MM STÄRKE
- AUS HOCHWÄRTIGEM UND VERSCHLEISSFESTEM STAHL

### SCHNITTHÖHENVERSTELLUNG

- MIT DISTANZRINGEN

### 2 REIHENLAGER

- STARKE KONSTRUKTION
- LANGE LEBENSDAUER

## WEITERE VORTEILE DER SAMASZ - TROMMELMÄHWERKE

### FUTTERSÄUBERKEIT & GRASNARBENSCHONUNG

- GROSSE AUFLAGEFLÄCHE ERHÖHT DIE STABILITÄT WÄHREND DER ARBEIT UND ERLEICHTERT DIE MAHD VON FEUCHTEN WIESEN UND AUSGEWACHSENEN GRÄSERN
- PRÄZISE BODENANPASSUNG AUCH AUF UNEBENHEITEN UND IN HANGLAGEN
- OPTIMALE, WERKSEINGESTELLTE SCHNITTHÖHE (5,8CM) - LEICHT VERSTELLBAR
- REDUZIERUNG DER ÜBERFAHRTEN IN DER FUTTERERTEKETTE DANK VERWENDUNG VON AUFBEREITER (NUR Z010/4)

### BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- UNKOMPLIZIERTE KONSTRUKTION
- BEQUEMERE TRANSPORTSTELLUNG - SEITLICH ODER HINTER DEM SCHLEPPER (NACH FREISETZEN DER SICHERUNG)
- ANKOPPLUNGSMÖGLICHKEIT MIT KOMMUNAL- UND KOMPAKTSCHLEPPERN

### SERVICE & ERSATZTEILE

- GERINGE EINSATZKOSTEN
- EINFACHE WARTUNGSARBEITEN

### BEWÄHRTE KONSTRUKTION

- ÜBER 30-JAHRE ERFAHRUNG IN DER PRODUKTION VON TROMMELMÄHWERKEN
- 2 JAHRE GARANTIE
- ERFÜLLEN DIE ANFORDERUNGEN DEUTSCHER PRÜFUNGSINSTITUTE

### KUNDENTREUE

- ÜBER 50.000 TROMMELMÄHWERKE IM EINSATZ AUF DER GANZEN WELT

### GRUNDAUSSTATTUNG:

- ANFAHRSSICHERUNG • MECHANISCHE HOCHSCHWENKEINRICHTUNG • SCHNITTHÖHENVERSTELLUNG ÜBER DISTANZRINGE • ANGESCHRÄGTER BLECHSCHUTZ UND SCHUTZTUCH • ZINKENAUFBEREITER (Z 010/4) • GELENKWELLE (BONDIOLI & PAVESI) • MONTAGESCHLÜSSEL • VERSTELLBARE BOLZEN • ZUSÄTZLICHE KLINGEN

	Z 064/3 (KM 136) MINI	Z 064 (KM 136)	Z 010 (KM 166)	Z 010/1 (KM 186)	Z 010/2 (KM 211)	Z 010/4 (KM 211S)
ARBEITSBREITE [m]		1,35	1,65	1,85		2,10
SCHWADBREITE [m]		0,60	0,70	0,80	0,90	1,00
MAX. SCHLEPPERBREITE [m]	1,10	1,60	2,00	2,20		2,40
LEISTUNG [HA / H]	~ 0,70	~ 1,00	~ 1,50	~ 2,00	~ 2,50	
KLINGENANZAHL [STÜCK/LÄNGE]		4 / 96 MM		6 / 102 MM		8 / 102 MM
ZAPFWELLENDEHNGRÄDEN [U/MIN]				540		
DREIPUNKT - KATEGORIE		I		I / II		II
KRAFTBEDARF [PS]	AB 20	AB 25	AB 40	AB 60	AB 70	AB 75
GEWICHT [KG]	245	330	400	455	555	690
GELENKWELE					SCHLEPPER - MÄHER: FREILAUFKUPPLUNG	SCHLEPPER - MÄHER: FREILAUFKUPPLUNG EINGEBAUT IM GETRIEBE: ÜBER- LASTKUPPLUNG

# TROMMELMÄHWERKE - BAUREIHE K2BF / K4BF

## SCHUTZ

- ANGESCHRÄGTER BLECHSCHUTZ VERHINDERT ANSAMMLUNG VON WASSER UND VERSCHMUTZUNGEN, ERFÜLLT DIE NORM PN-EN ISO 4254-12
- SCHUTZTUCH - WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN WITTERUNGSEINFLÜSSE
- KLAPPBARER SEITENSCHUTZ VERRINGERT DIE TRANSPORTBREITE

## GEZOGENE KONSTRUKTION

- BODENANPASSUNG IN DREI EBENEN
- GERINGER WIDERSTAND BEI HOHEN ARBEITSGESCHWINDIGKEITEN - BESSERER GRASNARBENSCHUTZ UND FUTTERSÄUBERKEIT,
- MECH. TRANSPORTSICHERUNG,
- ANKOPPLUNG MIT HILFE EINES ANBAUDREIECKS

## FEDERENTLASTUNG

- GROSSER BODENANPASSUNGSWINKEL AUCH BEI UNEBENHEITEN UND IN STEILHÄNGEN,
- GLEICHMÄSSIGE ENTLASTUNG AUF DER GANZEN ARBEITSBREITE - REGULIERBARER AUFLAGEDRUCK

## SCHWADSCHLEIBEN

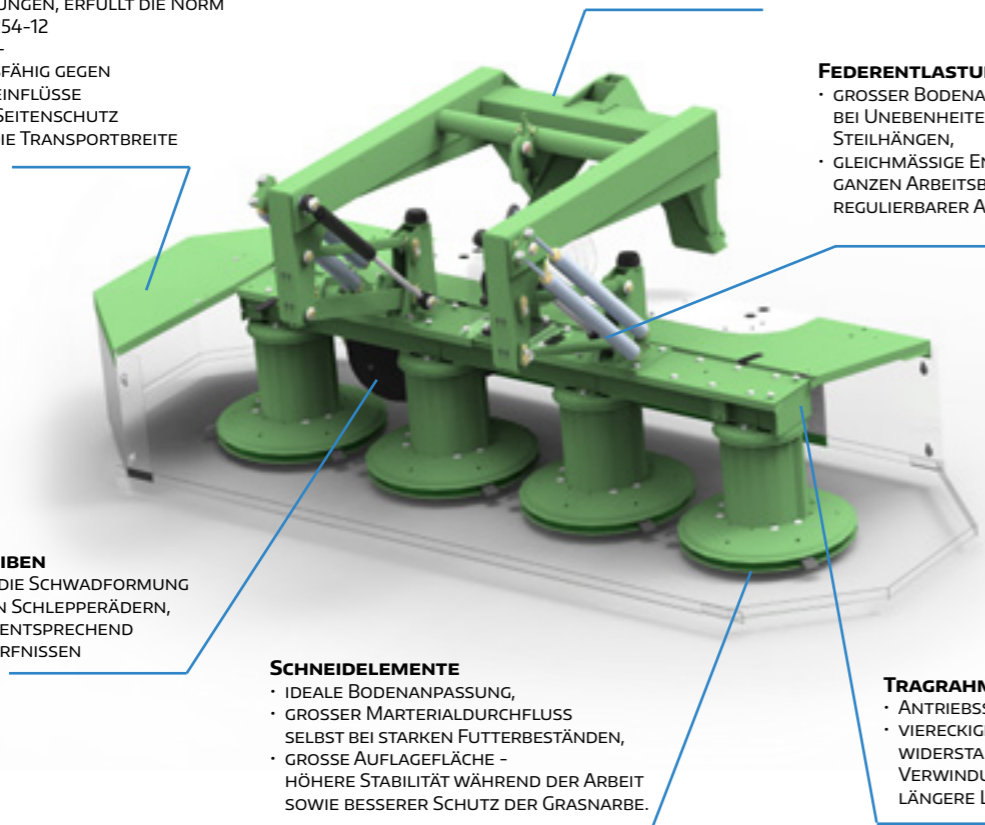
- ERLEICHTERN DIE SCHWADFORMUNG ZWISCHEN DEN SCHLEPPERÄDERN,
- VERSTELLBAR ENTSPRECHEND KUNDENBEDÜRFNISSEN

## SCHNEIDELEMENTE

- IDEALE BODENANPASSUNG,
- GROSSER MATERIALDURCHFLUSS SELBST BEI STARKEN FUTTERBESTÄNDEN,
- GROSSE AUFLAGEFLÄCHE - HÖHERE STABILITÄT WÄHREND DER ARBEIT SOWIE BESSERER SCHUTZ DER GRASNARBE.

## TRAGRAHMEN

- ANTRIEBSSTRANG IM ÖLBAD,
- VIERECKIGER TRAGRAHMEN WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN VERWINDUNGEN - LÄNGERE LEBENSDAUER



## 2- UND 4- FRONTTROMMELMÄHER K2BF / K4BF



### GRUNDAUSSTATTUNG:

- HUBZYLINDER • ENTLASTUNGSFEDERN • SCHNITTHÖHENVERSTELLUNG ÜBER DISTANZRINGE. • ANGESCHRÄGTER BLECHSCHUTZ UND SCHUTZTUCH • MONTAGESCHLÜSSEL • BEGRENZUNGSKETTEN • KUPPELDREIECK SCHLEPPERSEITIG KAT. II • GELENKWELLE (BONDIOLI & PAVESI) • ZUSÄTZLICHE KLINGEN

## WEITERE VORTEILE DER MÄHWERKE DER BAUREIHE K2BF / K4BF

### FUTTERSÄUBERKEIT & GRASNARBENSCHONUNG

- GROSSDIMENSIONIERTE ARBEITSELEMENTE MIT REGULIERBAREM AUFLAGEDRUCK ERLEICHTERT DAS MÄHEN AUF FEUCHTEN WIESEN UND TORFGEBIETEN
- PRÄZISE BODENANPASSUNG AUCH AUF UNEBENHEITEN UND IN HANGLAGEN
- OPTIMALE, WERKSEINGESTELLTE SCHNITTHÖHE (5,8CM) - LEICHT VERSTELLBAR

### BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- UNKOMPLIZIERTE KONSTRUKTION
- KLAPPBARE SEITENSCHÜTZE GARANTIEREN EINEN BEQUEMEN TRANSPORT
- KOMBINIERTER ARBEITSVORGANG MIT ANDEREN FUTTERERNTEMASCHINEN MÖGLICH (LADEWAGEN, PRESSEN USW.)

### SERVICE & ERSATZTEILE

- GERINGE EINSATZKOSTEN
- EINFACHE WARTUNGSARBEITEN

### BEWÄHRTE KONSTRUKTION

- ÜBER 30-JAHRE ERFAHRUNG IN DER PRODUKTION VON TROMMELMÄHWERKEN
- 2 JAHRE GARANTIE

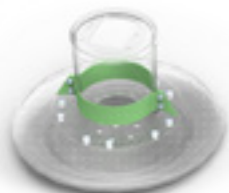
### KUNDENTREUE

- ÜBER 50.000 TROMMELMÄHWERKE IM EINSATZ AUF DER GANZEN WELT

## SONDERAUSSTATTUNG

FLÜGELAUFSÄTZE

WARNTAFELN



	K2BF 210	K4BF 265	K4BF 300
ARBEITSBREITE [m]	2,10	2,65	3,00
SCHWADDBREITE [m]	0,90	1,20 - 1,60	1,40 - 1,80
BENÖTIGTE HYDRAULIKANSCHLÜSSE		1 x EW	
LEISTUNG [HA / H]	~ 2,50	~ 3,00	~ 3,50
KLINGENANZAHL [STÜCK / LÄNGE]	8 / 102 MM	12 / 102 MM	18 / 102 MM
ZAPFWELLENDREHZAHLEN [U/MIN]		1000	
DREIPUNKT - KATEGORIE		II	
KRAFTBEDARF [PS]	AB 70	AB 80	AB 90
GEWICHT [KG]	570	780	860
GELENKWELLE	SCHLEPPER - MÄHER: FREILAUF- UND REIBKUPPLUNG		
SCHWADSCHLEIBEN [STÜCK]	-	2 x 2	2 x 2

# Ausgewählte Maschinen aus unserer Produktpalette

**2 JAHRE GARANTIE**



Scheibenmäher

Kreisschwader und Kreiswender

Mulchgeräte

Schneepflüge



SaMASZ Sp. z o.o.  
15-161 Białystok,  
ul. Trawiasta 15  
tel.: +48 85 664 70 31  
fax: +48 85 664 70 41

[www.samasz.de](http://www.samasz.de)

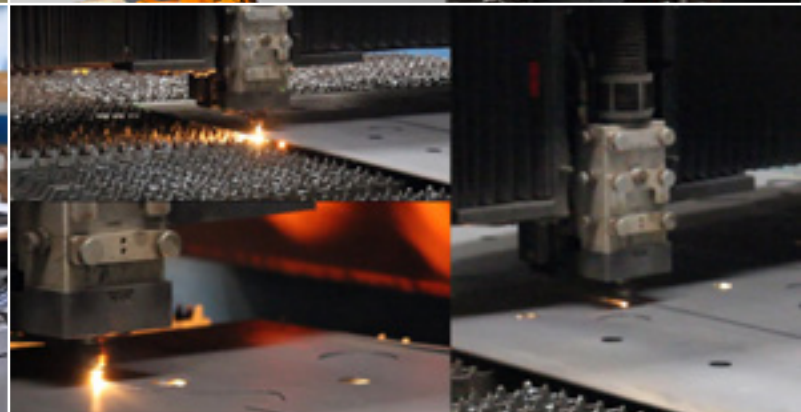
e-mail: [export@samasz.pl](mailto:export@samasz.pl)



Saphir Landmaschinen GmbH  
Wichernstraße 1  
27404 Bockel  
Tel.: +49 (0)4281-712-799  
Fax: +49 (0)4281-712-46

Ihr Händler:

[www.samasz.de](http://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.