

# SUNMASTER ROWFREE

Sonnenblumenernte / Sunflower harvest

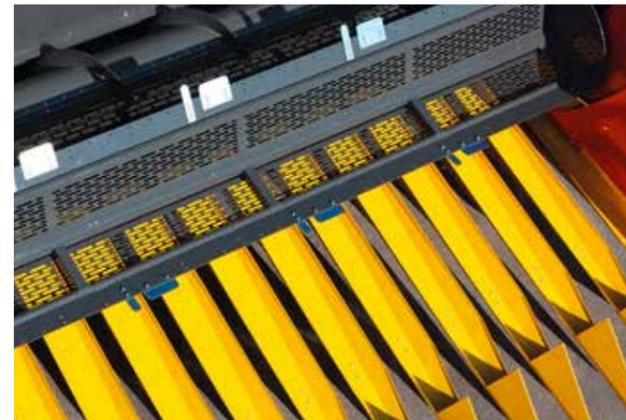


## EINSATZZWECK

Der SUNMASTER ROWFREE ist die perfekte Lösung für eine effiziente und reihenunabhängige Sonnenblumenernte. Die Maschinenserie überzeugt durch eine erhöhte Flächenleistung bei minimalen Ernteverlusten. Die SUNMASTER PRO ROWFREE Serie ist mit einem hydraulisch höhenverstellbaren Unterbauhäcksler ausgestattet. Der besonders tiefe Tisch und die sehr langen Schiffchen garantieren weniger Ernteverluste. Der robuste Antrieb verlängert die Lebensdauer der Maschine. Eine große Skala an der Maschine zeigt die Neigung an und ist von der Kabine des Mähdreschers aus gut sichtbar.

## PURPOSE

The SUNMASTER ROWFREE is the perfect solution for an efficient and row-independent sunflower harvest. The machine series convinces with an increased area coverage with minimal harvest losses. The SUNMASTER PRO ROWFREE series is equipped with a hydraulically adjustable underbody chopper. The particularly deep table and the very long boats guarantee fewer crop losses. The robust drive extends the service life of the machine. A large scale on the machine shows the slope and is clearly visible from the combine cab.



## MASCHINEN-FEATURES / MACHINE FEATURES

Doppelte Rutschkupplung vermeidet Schäden am Antrieb	Double slip clutch avoids damage to the drive
Wahlweise hydraulischer oder mechanischer Haspelantrieb	Choice of hydraulic or mechanical reel drive
Robuster und kompakter Antrieb mit Schuhmacher Getriebe	Robust and compact drive with Schumacher gear box
Massiv verstärkter Häckslerantrieb, langlebig, zuverlässig	Massively reinforced chopper drive
Hydraulisch höhenverstellbare Unterbauhäcksler	Hydraulically height-adjustable underbody chopper
Extra lange Schiffchen mit sehr schmalen Spitzen	Extra long shuttles with very narrow tips
Besonders breiter Sammelstisch für weniger Ernteverlust	Particularly wide collection table for less harvest loss
Besonders schlanke Seitenteile (Erntepflanzenschutz)	Particularly slim side parts (crop protection)
Die geschlossene, höhenverstellbare Haspel zieht das Erntegut schonend ein.	The closed, height-adjustable reel pulls the crop gently to the combine shaft.

## TECHNISCHE MAßE / TECHNICAL DATA

SUNMASTER ROWFREE	TYP / TYPE	REIHENABSTAND / ROW DISTANCE	ARBEITSBREITE / WORKING WIDTH	HÄCKSLER / CHOPPER	GEWICHT / WEIGHT
PRO	ZSM 590	Rowfree	5,90 m	9	≈ 2.220 kg
PRO	ZSM 725	Rowfree	7,25 m	11	≈ 2.800 kg
PRO	ZSM 935	Rowfree	9,35 m	14	≈ 3.600 kg
PRO	ZSM 1070	Rowfree	10,70 m	16	≈ 4.150 kg



# SUNFLOWER CHAMPION



## Sunflower picker

The SUNFLOWER CHAMPION sunflower harvesting system series impresses with its performance and robustness. The row-dependent models are available in four working widths, each with two different row spacings of 70 or 75 cm. They can be easily attached to any combine harvester thanks to the interchangeable frame. The high side walls and sunflower grid minimise crop losses. Also back in the programme: the Rowfree version.



## HIGHLIGHTS

Powerful heads

With standard slipping clutch

Flat design and self-tensioning axle straps

Also available in rowless version

GUY	ROWS	SPACE IN ROWS	WEIGHT
SC5S	5	70/75 cm	ÿ1,200 kg
SC6S	6	70/75 cm	ÿ1,300 kg
SC8S	8	70/75 cm	ÿ1.850 kg
SC12S	12	70/75 cm	ÿ2.850 kg
SC600	Rowfree	6.0m width	ÿ1,900 kg
SC740	Rowfree	7.4m width	ÿ2,300 kg
SC940	Rowfree	9.4m width	ÿ2.900 kg



**LINK  
DIRECT TO THE  
PRODUCT**

More information,  
photos, current  
brochures, videos  
and much more in  
line in our

website and in  
Instagram and  
YouTube.

# FLEX PROFI

Sojaadapter / Soy bean adapter



## EINSATZZWECK

Der FLEX PROFI ist mit Abstand die günstigste Variante für die verlustfreie Ernte von Soja und Erbsen. Aufgrund seines bis zu 15cm in der Höhe flexiblen Messerbalkens nimmt er auch bei unebenem Gelände die untersten Schoten problemlos auf- dies kann zu einem Mehrertrag von 200-250kg pro Hektar führen.

Das Klingensystem und der Pro-Drive-Antrieb des Mähmessers stammen aus dem Hause Schumacher. Eine integrierte Steinfangmulde hinter den Übergangsblechen schützt den Mäh-drescher vor Fremdkörpern. Bodenkufen, welche die minimale Schnitthöhe vorgeben, sind je nach Kundenanforderung individuell in der Höhe einstellbar. Blattfederunterstützte Schwingarme verhindern ein starkes Drücken des Tisches auf den Boden, somit wird lästiges Aufschieben von Erde und ein Verschmutzen des Mähsystems vermieden. Die schmalen Seitenwände verhindern ein Verstopfen im Außenbereich des Gerätes.

Dank des montagefreundlichen Stecksystems wird der An- und Abbau des FLEX PROFIS zum Kinderspiel. Ein serienmäßig mitgeliefertes Transportgestell erleichtert das Rangieren des abgebauten Adapters enorm. Für alle ZIEGLER Schneidwerkswagen gibt es Umrüstsätze zur Ablage des Schneidwerkes mit FLEX PROFI.

## PURPOSE

The FLEX PROFI is by far the cheapest option for harvesting soybeans and peas without losses. Due to its cutter bar (15 cm high) it can easily pick up the bottom pods even on uneven terrain - this can lead to an additional yield of 200-250 kg per hectare.

The blade system and the Pro-Drive drive of the mowing blade come from Schumacher. An integrated stone trap behind the transition plates protects the combine harvester from stones. Floor skids, which specify the minimum cutting height, can be individually adjusted in height depending on customer requirements. Leaf spring-supported swing arms prevent the table from being pressed hard on the ground thus avoiding the annoying pushing of soil and soiling of the mowing system. The narrow side walls prevent clogging on the outside of the device.

Thanks to the easy-to-assemble plug-in system attaching and detaching the FLEX PROFIS is child's play. A transport frame supplied as standard makes it much easier to maneuver the dismantled adapter. For all ZIEGLER header trailers, there are conversion kits for storing the header with FLEX PROFI.



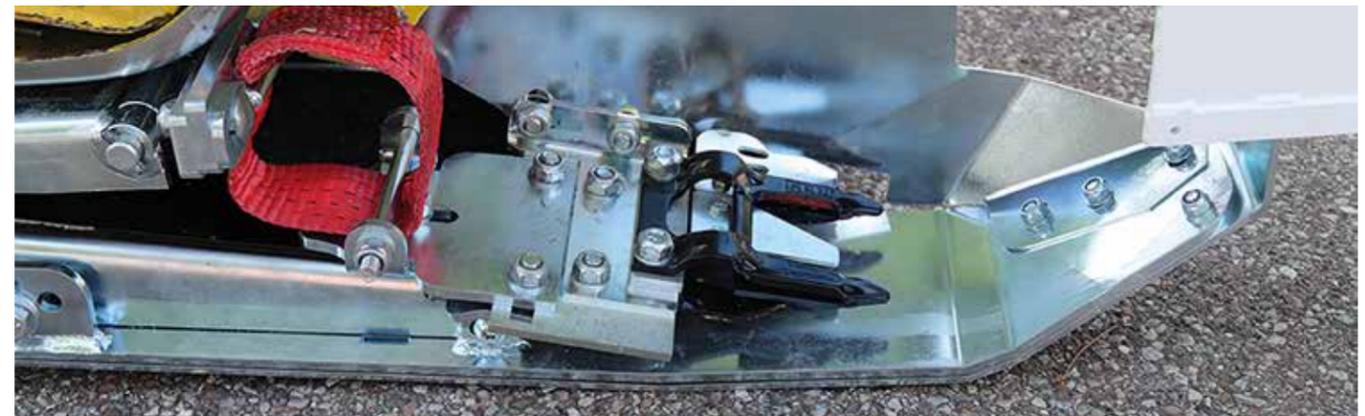
## MASCHINEN-FEATURES / MACHINE FEATURES

Für verlustfreie Ernte (Soja, Erbsen)	For loss-free harvesting (soy, peas)
Flexibler Messerbalken	Flexible cutter bar
Schumacher Messergetriebe und Mähsystem	Schumacher knife gear and mowing system
Federstahl-Übergangsbleche mit integrierter Steinfangmulde	Spring steel transition plates with integrated stone trap
In der Höhe einstellbare Bodenkufen	Height-adjustable floor skids
Besondere Schwingarme minimieren den Auflagedruck	Special swing arms minimize the contact pressure
Schmale Antriebsseite links (ca. 250 mm breit)	Narrow drive side on the left (approx. 250 mm wide)
Montagefreundliches Stecksystem zum An- und Abbau	Easy-to-assemble for mounting and dismantling
Schwingarme mit Blattfeder, 5-fach verstellbar (+/- 6 °)	Swing arms with leaf spring, 5-way adjustable (+/- 6 °)



## TECHNISCHE MAßE / TECHNICAL DATA

FLEX PROFI	SCHNEIDWERKBREITE / HEADER WORKING WIDTH	PASSEND FÜR / FITS FOR
ZFP	5,1 m	Gängige Schneidwerke / Common headers
ZFP	5,4 m	Gängige Schneidwerke / Common headers
ZFP	6,0 m	Gängige Schneidwerke / Common headers
ZFP	6,2 m	Gängige Schneidwerke / Common headers
ZFP	6,6 m	Gängige Schneidwerke / Common headers
ZFP	7,2 m	Gängige Schneidwerke / Common headers
ZFP	7,5 m	Gängige Schneidwerke / Common headers



# RT 135 & KITS

Rapsernte / Rapeseed harvest



## EINSATZZWECK

Mit Rapstrennern kann nahezu jedes Getreideschneidwerk für die Rapsernte umgerüstet werden - mit den Arbeitsbreiten von 3,6 m bis 12,5 m. Die Rapsernteausrüstung reduziert Ernteverluste und bringt pro Hektar bis zu 250 kg mehr Ertrag. Ineinander verwachsene Rapspflanzen werden vibrationsarm getrennt. Die reduzierten Erschütterungen der Rapspflanzen minimieren so den Ernteverlust.

Die Rapstrenner werden je nach Schneidwerk elektrisch oder hydraulisch angetrieben. Elektrische Rapstrenner werden von einem Elektromotor mittels Zahnriemen angetrieben. Wahlweise mit 12 V oder mit 24 V. Die hydraulische Variante wird entweder an die Bordhydraulik des Mähdreschers angeschlossen oder über eine von Ziegler angebotene Hydraulikanlage gekoppelt. Diese ist unabhängig von der Mähdrescherhydraulik und wird über die Zapfwelle am Schneidwerk angetrieben.

Das Rapskit ist eine Rapsernte-Komplettlösung für alle gängigen Schneidwerksmodelle, bestehend aus Rapstrennmesser inklusive pasender Anbauträger und Kabel-/Leitungssätze.

## PURPOSE

Almost any grain header can be converted for rapeseed harvesting with rapeseed cutters - with working widths of 3.6 m to 12.5 m. The rapeseed harvesting equipment reduces harvest losses and yields up to 250 kg more per hectare. Rapeseed plants that have grown together are separated with little vibration. The reduced vibrations of the rapeseed plants minimize the harvest loss.

Depending on the cutterbar, the rapeseed cutters are driven electrically or hydraulically. Electric rapeseed cutters are driven by an electric motor using a toothed belt. Either with 12 V or with 24 V. The hydraulic variant is either connected to the on-board hydraulic system of the combine harvester or coupled via a hydraulic system offered by Ziegler. This is independent of the combine harvester hydraulics and is driven via the PTO shaft on the cutterbar.

The rapeseed kit is a complete rapeseed harvesting solution for all common cutterbar models, consisting of a rapeseed cutting knife including the appropriate mounting bracket and cable/line sets.

## TECHNISCHE MAßE / TECHNICAL DATA

RAPSKIT FÜR / RAPESEED KIT FOR	SCHNEIDWERKBREITE / HEADER WORKING WIDTH	ANBAUSEITE / MOUNTING SIDE
AGCO POWERFLOW (GEN 1)	5,50 – 9,20 m	2xRT (beide Seiten / Both sides)
AGCO SUPER-/POWERFLOW (GEN 2)	9,20 m – 12,20 m	2xRT (beide Seiten / Both sides)
JOHN DEERE 600X	6,70 m – 12,50 m	1xRT links / left
JOHN DEERE 600X	6,70 m – 12,50 m	1xRT rechts / right
CLAAS CONVIO & VARIO 528	V500 – V1080	1xRT links / left
CLAAS CONVIO & VARIO 528	V500 – V1080	1xRT rechts / right
CASE 3050	4,90 – 12,5 m	2xRT (beide Seiten / Both sides)
NH VARIFEED CG	4,90 – 12,5 m	2xRT (beide Seiten / Both sides)

## MASCHINEN-FEATURES / MACHINE FEATURES

Verzinkte Messer	Galvanized knives
Drehelastische Kupplung (Hydraulikantrieb)	Torsionally flexible coupling (hydraulic drive)
Haltegriffe für besseres Handling und einfache Montage	Grab handles for better handling and easy assembly
Als komplettes Kit inkl. Anschlüssen erhältlich	Available as a complete kit including connectors



## TECHNISCHE MAßE / TECHNICAL DATA

RT 135	ANTRIEB / DRIVE	ANBAUSEITE / MOUNTING SIDE	VOLT (WATT/AMP)	MAßE / MEASURES (MM)	GEWICHT / WEIGHT
Messer / Knife	elektr. / electric	l. & r.	12 V (400 / 25)	1650 x 210 x 270 mm	≈ 30 kg
Messer / Knife	elektr. / electric	l. & r.	24 V (750 / 40)	1650 x 210 x 270 mm	≈ 30 kg
Messer / Knife	hydr. / hydraulic	l. & r.	–	1500 x 140 x 410 mm	≈ 24 kg



## OPTIONEN / OPTIONS (MODELLABHÄNGIG / DEPENDING ON MODEL)

Anbauträger	Mounting bracket
Anschlussätze (hydraulisch oder elektrisch)	Connection kits (hydraulic or electric)

# RAPSTISCH RS HEADER

Rapsernte / Rapeseed harvest



## EINSATZZWECK

ZIEGLER setzt bei Rapstischen auf Individualität und bietet die größte Modellauswahl am Markt – für Schneidwerke mit Arbeitsbreiten von 3,60 m bis 9,15 m und für viele verschiedene Marken. Die Montage des Rapstisches an alle gängigen Schneidwerke ist einfach und erfordert keine speziellen Werkzeuge.

Zudem gewährleistet der Rapstisch minimale Verluste beim Drusch. Durch die gleiche Erntegeschwindigkeit wie das Schneidwerk und eine niedrige Vibration der Tischseiten wird die Produktivität maximal erhöht. Jeder ZIEGLER Rapstisch ist serienmäßig mit zwei Rapstrennern ausgestattet. Optional kann der linke Rapstrenner bei Bedarf abgestellt werden.

## PURPOSE

ZIEGLER relies on individuality when it comes to rapeseed tables and offers the largest selection of models on the market - for headers with working widths from 3.60 m to 9.15 m and for many different brands. The assembly of the rapeseed table on all common headers is easy and requires no special tools.

In addition, the rape table ensures minimal losses during threshing. With the same harvesting speed like the header and low vibration of the table sides, productivity is maximized. Every ZIEGLER rapeseed table is equipped with two rapeseed knives as standard. Optionally, the left rape separator can be disordered if required.



## TECHNISCHE MAßE / TECHNICAL DATA

ARBEITSBREITE / WORKING WIDTH	SCHNEIDWERKE / HEADER TYPES	ANTRIEB / DRIVE	HÖHE X TIEFE / HEIGH X DEPTH	GEWICHT / WEIGHT
390 - 430 CM	CLAAS*, JOHN DEERE, AGCO, CASE, NH, RSM	Electr. & hydraul.	1500 x 1350 mm	≈ 400 kg
450 - 540 CM	CLAAS*, JOHN DEERE, AGCO, CASE, NH, RSM	Electr. & hydraul.	1500 x 1350 mm	≈ 450 kg
560 - 620 CM	CLAAS*, JOHN DEERE, AGCO, CASE, NH, RSM	Electr. & hydraul.	1500 x 1350 mm	≈ 500 kg
670 - 770 CM	CLAAS*, JOHN DEERE, AGCO, CASE, NH, RSM	Electr. & hydraul.	1500 x 1350 mm	≈ 600 kg
800 - 930 CM	CLAAS*, JOHN DEERE, AGCO, CASE, NH, RSM	Electr. & hydraul.	1500 x 1350 mm	≈ 750 kg

\*\* CLAAS LEXION, CLAAS TUCANO