

Einzelkornsämaschinen



# MAXIMA 3 als 6- und 8- reihige gezogene Ausführung

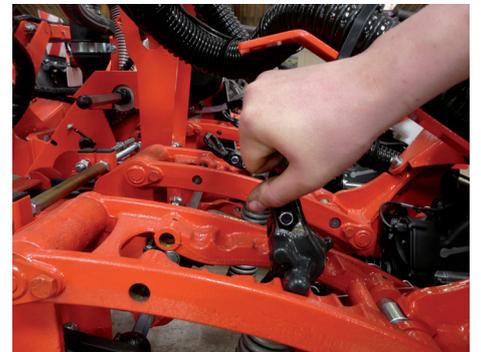
## Produktinformation

[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)



Mit der neuen MAXIMA 3 sichern Sie sich auch bei 10 km/h eine Aussaat von höchster Qualität. Selbst bei schwierigen Bodenverhältnissen sind gleichmäßige Kornabstände garantiert. Dank werkzeugloser Einstellung und leistungsstarker Elektronik bietet die neue MAXIMA hohen Bedienkomfort und außergewöhnliche Schlagkraft.

# MAXIMA 3: Säelement



## HÖHERE ARBEITSGESCHWINDIGKEIT

Vereinzelung und Ablage der Körner sind bei der MAXIMA 3 so optimiert, dass auch noch bei 10 km/h eine präzise Saatgutablage gewährleistet ist. Das Säelement ist besonders stabil und ermöglicht einen Schardruck von bis zu 180 kg und eine konstante Ablagetiefe. Auch der Umstand, dass sich der Fallpunkt der Körner direkt am Berührungspunkt der Andruckrollen mit dem Boden befindet, trägt zu einer hohen Ablagegenauigkeit bei.

## AUF LANGE LEBENSDAUER AUSGELEGT

Die Parallelogrammführung aus Gussteilen – mit langlebigen Gelenken und starker Rahmenstruktur – verleihen den Säelementen hohe Festigkeit und lange Lebensdauer, auch wenn sie unter schwierigen Bedingungen zum Einsatz kommen.

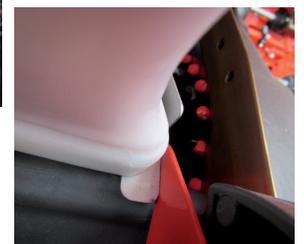
Auf Wunsch ausrüstbar mit hinteren V-MAX-Andruckrollen, die dank eines verstärkten Rahmens noch höhere Festigkeit bieten.

## EINFACHE UND SCHNELLE MASCHINENEINSTELLUNG

Bei der MAXIMA 3 wurde größter Wert auf eine einfache Bedienung, Einstellung und Wartung der Säelemente gelegt. Alle Einstellungen – von der Ablagetiefe über die Zellenradiosierung und Schardruck bis hin zu den Andruckrollen – erfolgen werkzeuglos. So sparen Sie wertvolle Zeit bei der Inbetriebnahme.

## DER ERTRAG ENTSCHIEDET SICH BEREITS BEI DER AUSSAAT

1. Konstante Ablagetiefe für einen gleichmäßigen Feldaufgang durch zuverlässigen Bodendruck und höchste Stabilität dank breiter Parallelogrammführung mit verstärkten Gelenken.
2. Optimale Verteilung der Körner in der Saatrille durch präzisen Abstand.
3. Durch den optimalen Bodenanschluss des Saatguts erhöht sich auch die Keimungsrate. Die hinteren V-MAX-Andruckrollen bewirken durch den weit vorne liegenden Gelenkpunkt und die einfache Winkelverstellung eine intensive Rückverfestigung bei bis zu 45 kg Bodendruck.



# Modelle der Baureihe MAXIMA 3

## MAXIMA 3 TS



Teleskoprahmen in 6-reihiger Ausführung für Reihenabstände von 70-75-80 cm. Transportbreite 3,30 bis 3,50 m je nach Reihenabstand.

### HINTERE ODER VORDERE STÜTZRÄDER JE NACH BODENTYP

Vordere Stützräder eignen sich für den Einsatz in Böden mit hohem Steinbesatz, hintere Stützräder sind für Böden mit geringerer Tragfähigkeit vorgesehen.

### GROSSE AUSWAHL AN SONDERAUSRÜSTUNGEN

Mikrogranulatstreuer oder in verschiedenen Größen lieferbare Düngertanks ergänzen die Maschinenausrüstung.

## MAXIMA 3 TD



Doppel-Teleskoprahmen in 6-reihiger Ausführung für Reihenabstände von 70-75-80 cm. Transportbreite 3,00 m

### IDEAL BEIM BEFAHREN SCHMALER STRASSEN

Mit nur 3,00 m Breite erfüllt die MAXIMA 3 TD die EU-Vorschriften zum Befahren öffentlicher Straßen.

### HINTERE ODER VORDERE STÜTZRÄDER JE NACH BODENTYP

Vordere Stützräder eignen sich für den Einsatz in Böden mit hohem Steinbesatz, hintere Stützräder sind für Böden mit geringerer Tragfähigkeit vorgesehen.

## MAXIMA 3 TI6



Teleskoprahmen in 6-reihiger Ausführung für Reihenabstände von 45 bis 80 cm. Transportbreite unter 3,00.

### REIHENABSTAND IN MINUTENSCHNELLE EINSTELLBAR

Die zügige und werkzeuglose Einstellung des Reihenabstands (45 - 80 cm) erlaubt mit ein und derselben Maschine das Einbringen unterschiedlicher Saatgutarten bei schnellem Wechsel. Die Reihenweite kann rasch und bequem hydraulisch eingestellt werden.

### GROSSDIMENSIONIERTE VORDERE RÄDER

Die vorderen Räder werden bei der Maschineneinstellung automatisch angepasst, so dass es zu keinen unerwünschten Bodenverdichtungen im Bereich der Saatzeilen kommt.

## MAXIMA 3 RX8



**Klapprahmen in 8-reihiger Ausführung für Reihenabstände von 70 – 75 – 80 cm. Transportbreite 3,00.**

### HERVORRAGENDE ANPASSUNG AN UNEBENE BÖDEN

Der Rahmen besteht aus drei voneinander unabhängigen Teilen, die sich optimal dem Bodenprofil anpassen. Große vordere Räder verhindern unerwünschte Bodenverdichtungen und erleichtern den Einsatz in steinigten Bedingungen.

### ROBUST FÜR SCHWIERIGE EINSATZBEDINGUNGEN

Dank robuster Bauweise eignet sich diese Maschine gut für den Großflächeneinsatz, sodass diese vor allem bei Lohnunternehmern und Großbetrieben beliebt ist, die häufig unter schwierigen Bedingungen arbeiten müssen (Hanglagen, hoher Steinbesatz). Nachrüstbare Düngeausrüstung in Kombination mit einem Fronttank.

## MAXIMA 3 TRR8



**Gezogener einklappbarer Rahmen in 8-reihiger Ausführung für Reihenabstände von 70 bis 75 cm. Transportbreite 3,00.**

### 6 m BREIT AUSSÄEN – MIT NUR 100 PS

Das Ziehen dieser 8-reihigen Maschine erfordert – auch bei angebaute 1500 l-Düngertank – nur wenig Leistung. Die Maschine läuft leichtzünftig hinter dem Traktor, auch ohne dass ein Fronttank angebaut ist. Die perfekte Lösung für hohe Tagesleistungen.

### JEDERZEIT STABILE TRANSPORTPOSITION

Das patentierte System STABIDRIVE verleiht der Maschine auch bei voller Zuladung hohe Stabilität für einen gefahrlosen Straßentransport. Auch beim Rangieren am Vorgewende wird man diesen Vorteil zu schätzen wissen.

### Technische Daten

### MAXIMA 3

Rahmenausführung	TS	TD	TI6	RX8	TRR8
Reihenzahl	6	6	6	8	8
Transportbreite (m)	3,30 - 3,50	3.00	3.00	3.00	3.00
Reihenabstand (cm)	70, 75, 80	70, 75, 80	45 - 80	70, 75, 80	70, 75
Fassungsvermögen Düngerebehälter (l)	2x260 - 950 - 1350	2x260 - 950 - 1350	950	Fronttank	1500 – nur bei Düngertank
Düngereinleger	Zwei versetzte Scheiben				

### Säeinheit

### MAXIMA 3

Bodentyp	Konventionell und stark zerkrümelnd
Bodendruck	4 Einstellungen: von 120 bis 180 kg (an den Scheiben)
Saatgutbehälter	50 l
Saatgutarten	Mais, Sonnenblumen, Zuckerrüben, Raps, Sorghum, Sojabohnen, Bohnen usw.
Ausrüstungen vorne	Klutenräumer oder Sternscheibenklutenräumer mit werkzeugloser Tiefeneinstellung
Ausrüstungen hinten	Zwischenandruckrollen, Zustreicherscheiben, V-Max-Andruckrollen hinten



www.kuhn.com

### KUHN Huard S.A.

2, rue du Québec - 44110 - Zone Horizon - 44110 Châteaubriant

In den Ländern der Europäischen Union entsprechen unsere Produkte der EG-Maschinenrichtlinie; in den anderen Ländern werden sie entsprechend den dort gültigen Vorschriften mit den erforderlichen Sicherheitsvorrichtungen geliefert. Zu einer klareren Darstellung wurden ggf. manche Schutzvorrichtungen abgenommen. Sie müssen sonst jedoch unter allen Umständen in Schutzstellung bleiben, gemäß den in der "Montage- und Betriebsanleitung" aufgeführten Sicherheitshinweisen. Wir behalten uns vor, jederzeit und ohne Vorankündigung Änderungen an den Maschinen, Ausrüstungen und Zubehörteilen einzuführen. Die in diesem Dokument dargestellten Maschinen und Ausrüstungen können durch mindestens ein Patent und/oder Geschmacksmuster geschützt sein. In diesem Dokument erwähnte Marken können in einem oder mehreren Ländern eingetragen sein.

Finden Sie  
KUHN auch auf

www.kuhn.com

