

# Tukan

Grubbertechnik 3 Balken  
4 Balken



*Flexibilität für  
höchste Ansprüche*

**Regent**

# Tukan MSG 3-Balken

Der Mulchgrubber für die flache und tiefe Bodenbearbeitung



Die Regent Tukan Modelle in 3-balkiger Ausführung haben sich durch das hohe Einsatzspektrum zum Allrounder in der Bodenbearbeitung entwickelt. Das Einsatzgebiet reicht von der flachen Stoppelbearbeitung bis hin zur tiefen, intensiven Durchmischung der Bodenstruktur.

Die Arbeitstiefe des Universalgrubbers Tukan geht von 6 bis zirka 30 cm und mit dem MSG Scharssystem (Mulchscharzinken) und einer Rahmenhöhe von 80 cm ist ein verstopfungsfreies Arbeiten gesichert.

## Mischen

- Optimaler Mischeffekt und Zerkleinerung der Bodenstruktur
- Große Rahmenhöhe (80 cm) für problemloses Einarbeiten von organischer Masse
- Vollständiges Durchschneiden des Bodens mit MSG-Flügel für die Mulchsaat.
- Vergütete Grindel mit Abschersicherung
- Durch das Scharsystem MSG mit einem Strichabstand von 27 cm, wird eine intensive Krümelung bei unterschiedlichen Arbeitstiefen gewährleistet.

## Einebnen

- Bei Veränderung der Arbeitstiefe werden die Einebnungsscheiben automatisch mitverstellt.
- Stufenlose Einstellung der Scheiben
- Beste Einebnung durch gefederte Parallelogrammaufhängung der Scheiben
- Gezahnte Hohl-scheiben ø460 mm

## Tiefenführung

- Einfache, gut zugängliche Tiefeneinstellung über Lochleiste
- Arbeitstiefenverstellung von ca. 6 bis 30 cm mit Steckbolzen
- Der Arbeitsweg des Nachläufers wird auch nach unten begrenzt, dadurch kann das Gewicht des Nachläufers zum besseren Einzug des Grubbers genutzt werden und trägt zur seitlichen Tiefenregulierung bei.



**Regent**

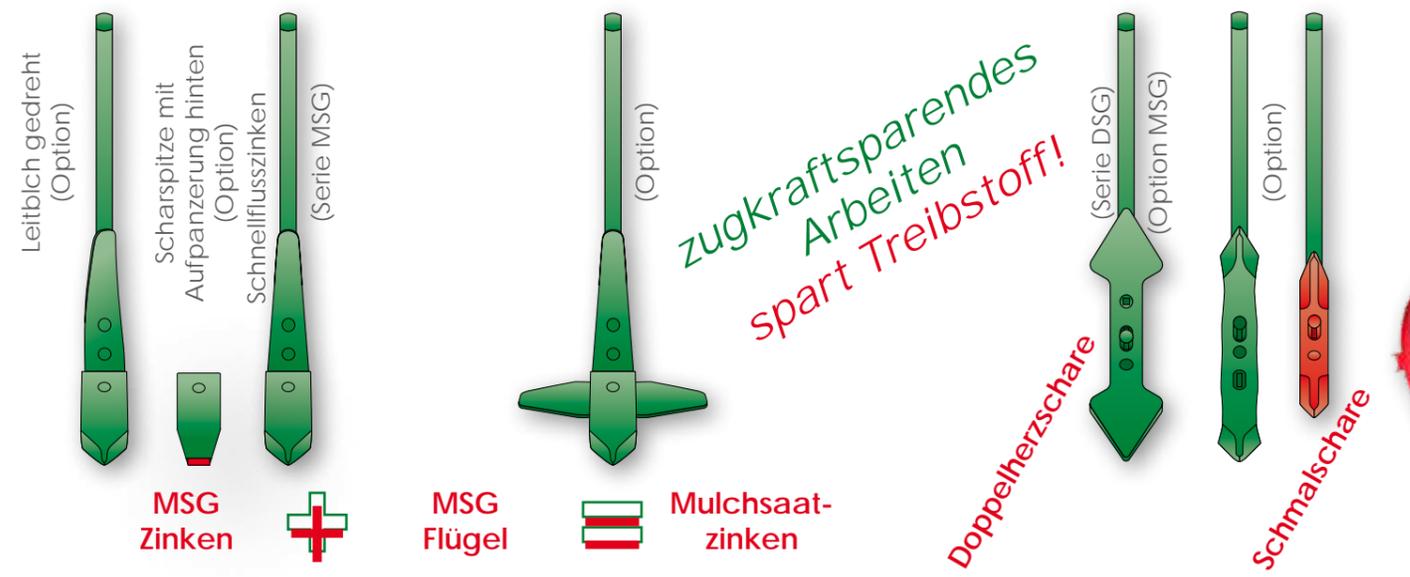


# Große Flächenleistung mit dem Allrounder in der Bodenbearbeitung!!

## Die Perfektion liegt im Detail

Verschiedenste Möglichkeiten der Scharssysteme mit Schnellwechseleinrichtung machen den Tukan zur Allroundmaschine. Ganzflächig Durchschneiden und Mischen mit dem Schraubflügel oder tiefes Lockern und Mischen nur mit der Scharsspitze und dem Innenleitblech.

Optional kann der Grubberstiel auch mit den bekannten Doppelherzscharen ausgerüstet werden. Die gebogenen Grindel mit den geraden oder gedrehten Innenleitblechen (Option) für besten Mischeffekt auch bei vielen Ernterückständen und vor allem auch für die Leichtzügigkeit des Grubbers.



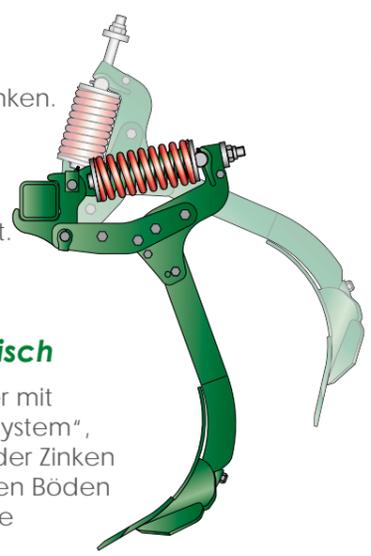
## Tukan „non-stop“

- Sicheres Auslösen und wieder rasches Einziehen der Zinken. Kraftverlauf zum geringsten Widerstand.
- Große Ausweichmöglichkeit nach oben. ca. 25 cm (optional 30cm)
- Abscherschrauben dienen der zusätzlichen Sicherheit.
- Beidseitige Zinkenführung - hohe Stabilität.



### System hydraulisch

- Auslösedruck vom Schlepper aus einstellbar.
- Druckprüfung vom Schlepper aus mittels Manometer.



### System mechanisch

- Stabile Spiralfeder mit „Feder-in-Feder-System“, für hohen Druck der Zinken auch bei schweren Böden und für eine lange Lebensdauer.



# Tukan DSG 4-Balken

Für jede Bodenstruktur  
die richtigen Nachläufer



## Der universelle Schwergrubber

Der Tukan DSG in 4-balkiger Ausführung eignet sich für mittlere bis schwere Böden bei einer Arbeitstiefe ab zirka 10 cm bis 30 cm.

Die Grubberstiele mit den Doppelherzscharen mit einem Strichabstand von 20 cm, aufgeteilt auf 4 Balken, sorgen für einen optimalen Mischeffekt der Bodenstruktur.

Die Tukan 4 Balken Modelle haben einen großen Durchgang von 80 cm um Verstopfungen auch bei vielen Ernterückständen zu vermeiden.



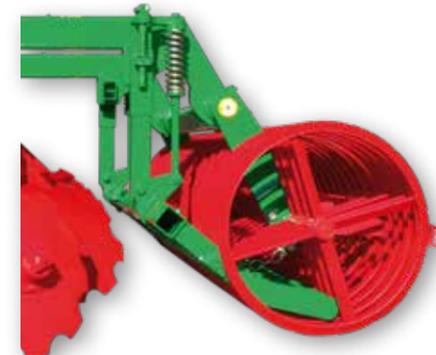
### Einwalzenkrümeler

- Gute Tiefenführung  $\varnothing$  450 mm
- Nachlaufstiegel (Optional): für eine sehr gute Abschlusseinebnung der Oberflächenstruktur.



### Doppelwalze - System Kombi-Mix

- Sehr guter Mischeffekt durch Kombination von Rohr- u. Flachstabwalze.
- Unterschiedlicher Durchmesser der beiden Walzen vorne  $\varnothing$  450 mm, hinten  $\varnothing$  400 mm; erreichen einen hohen Zerkleinerungseffekt
- Exakte Tiefenführung und Rückverfestigung durch doppelte Auflage und Pendelaufhängung
- Nachlaufstiegel (Optional)

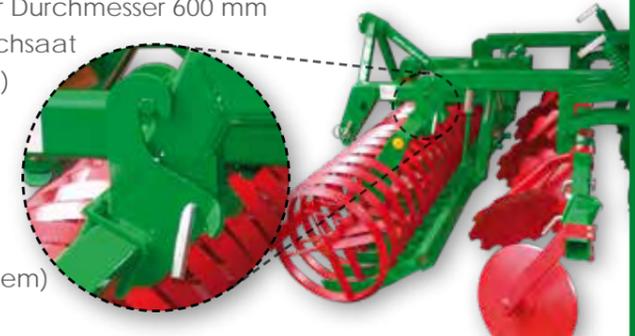


### Ringwalze mit Vorstreichegge

- Sehr gute Rückverfestigung, daher optimaler Auflauf für Ausfallgetreide und Unkraut
- Gute Krümelung und Reinigung der Walzen durch die Vorstreichegge zwischen den Ringen
- Keine Verstopfung, großer Durchmesser 600 mm
- Sehr gut geeignet für Mulchsaat
- Nachlaufstiegel (Optional)

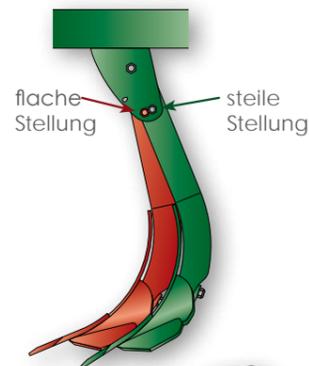
### Multifunktionelle Anwendung

- Die Front-Ringwalze als Nachlaufwerkzeug. (mit Schnellwechsel-System)



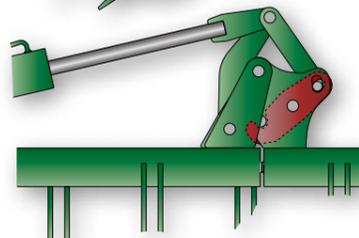
### Schareingriffswinkel

- Der Schareingriffswinkel kann verstellt werden um auch bei extrem trockenen, harten Böden einen optimalen Einzug zu gewährleisten.



### Endlagenverriegelung

- Alle hydraulisch klappbaren Grubber sind mit einer Endlagenverriegelung ausgerüstet.
- Diese Verriegelung verhindert ein Hochkommen der klappbaren Außenteile in Arbeitsposition.
- Das Gerät ist über die gesamte Breite starr.



### Hydraulische - Tiefeneinstellung

- Mittels Sperrblocksystem ist eine stufenlose Änderung der Arbeitstiefe während der Fahrt möglich.
- Zusätzlich kann die Tiefenverstellung werkzeuglos über Lochraster eingegrenzt werden.

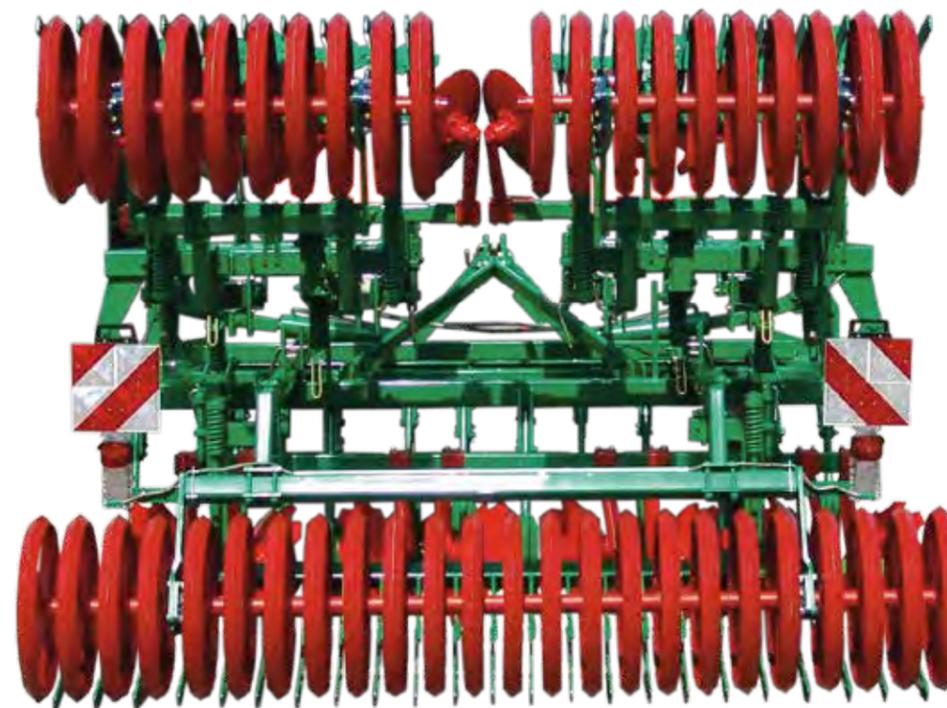


Abb.: Paketklappung



# Für jeden Ackerbau - Profi den richtigen Tukan



Tukan	Balken	Leistungsbedarf kW / PS	Abschersicherung	non-stop	Zinken-zahl	Balken-abstand cm	Grindel-Dim mm	Strich-abstand cm	Scheiben-zahl	Arbeitsbreite cm	Transportbreite cm	Rahmenhöhe cm	Gewicht kg	Gewicht mit non-stop kg	Hydr. Klappung
MSG 250	3	62 / 85	✓		10	70/73	70x30	25	5	250	250	80	680		-
MSG 270	3	66 / 90	✓	✓	10	70/73	70x30	27	6	270	270	80	690	950	-
MSG 300	3	81 / 110	✓	✓	11	70/73	70x30	27	6	300	300	80	720	1060	-
MSG 400-3	3	103 / 140	✓	✓	16	70/73	70x30	25	10	400	255	80	1380	1790	
MSG 450-3	3	110 / 150	✓	✓	18	70/73	70x30	25	10	450	255	80	1500	1960	
MSG 500-3	3	125 / 170	✓		20	70/73	70x30	25	12	500	300	80	1630		
MSG 550-3	3	132 / 180	✓		22	70/73	70x30	25	13	550	300	80	1760		
DSG 300	4	88 / 120	✓		15	62	70x30	20	6	300	300	80	890		-
DSG 400-3	4	110 / 150	✓		20	62	70x30	20	8	400	255	80	1550		
DSG 450-3	4	118 / 160	✓		22	62	70x30	20	10	450	255	80	1620		

Vertriebspartner



Regent Pflugfabrik GmbH  
Bahnhofstr. 105  
4800 Attnang-Puchheim



Tel. +43 7674 62661  
Fax. +43 7674 62207  
info@regent.at