



Grubbertechnik

Tukan



Tukan MSG 3-balkig

Der Allrounder mit großem Einsatzspektrum:

Von der flachen Stoppelbearbeitung bis hin zur tiefen, intensiven Durchmischung der Bodenstruktur. Es sind Arbeitstiefen von 6 bis zirka 30 cm möglich. Das MSG Scharssystem in Verbindung mit 80 cm Rahmenhöhe ermöglicht vollkommen verstopfungsfreies Arbeiten. Der Strichabstand von 27 cm in Kombination mit dem MSG Scharssystem gewährleistet eine intensive Krümelung bei unterschiedlichen Arbeitstiefen.

➤ Strichabstand 27 cm

➤ Rahmenhöhe 80 cm

➤ Arbeitstiefe 6-30 cm

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
- Grindel aus hochlegiertem Vergütungsstahl mit Abschersicherung

Einebnen

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

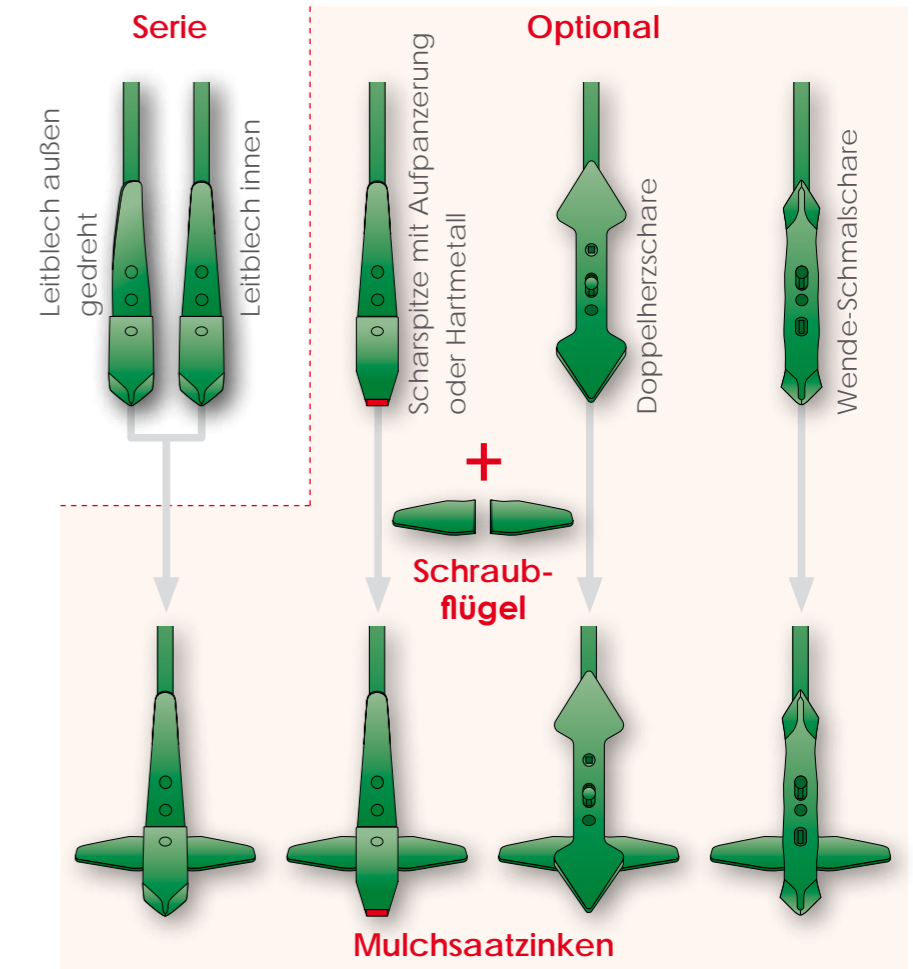
Tiefenführung

- Tiefeneinstellung über Lochleiste
- Arbeitstiefenverstellung von ca. 6 bis 30 cm mit Steckbolzen
- Das Gewicht des Nachläufers kann zum besseren Einzug des Grubbers genutzt werden.

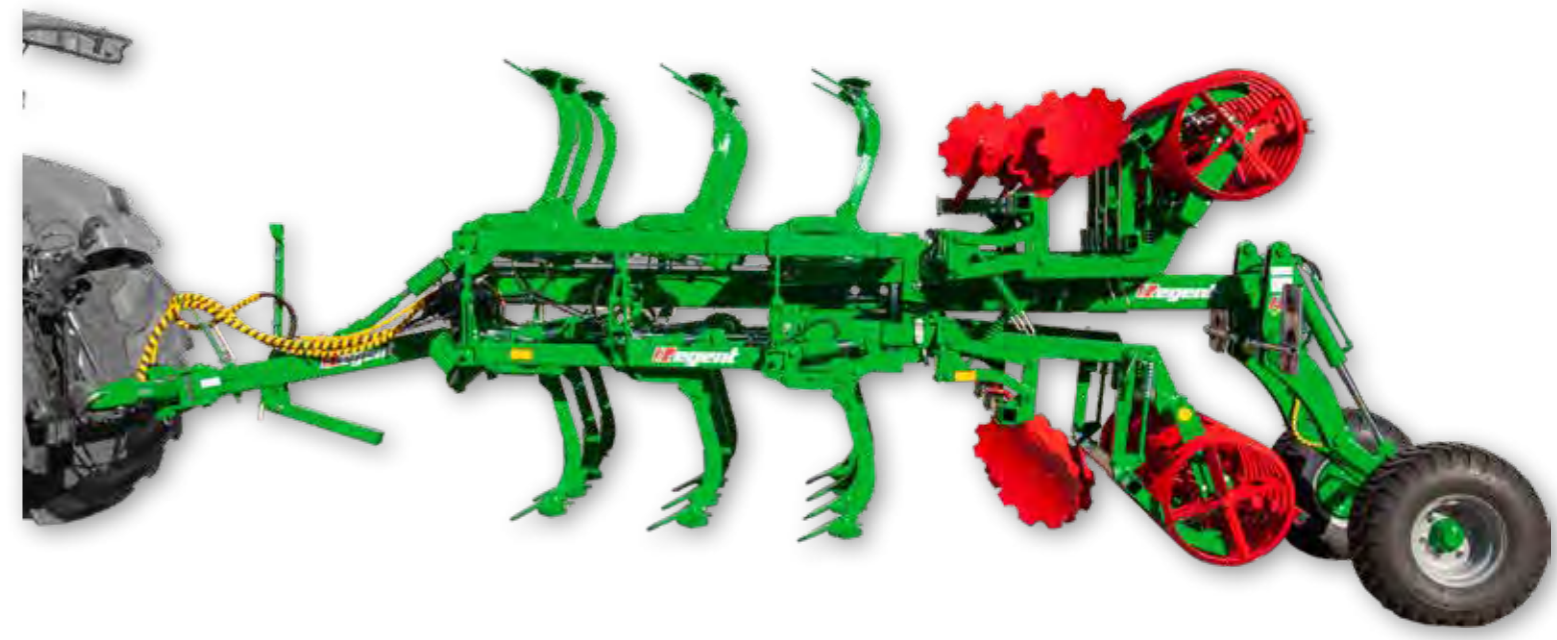


FLEXIBILITÄT DURCH DIE KOMBINATION VERSCHIEDENSTER WERKZEUGE

- Ob tiefes oder flaches Lockern, ganzflächiges Durchschneiden und Mischen - mit dem Tukan MSG ist durch verschiedenste Scharssysteme alles möglich.
- Leichtzügig durch die speziell entwickelte Grindelform
- Bester Mischeffekt durch das Misch-Leit-System



GROSSE FLÄCHENLEISTUNG MIT DEM ALLROUNDER IN DER BODENBEARBEITUNG

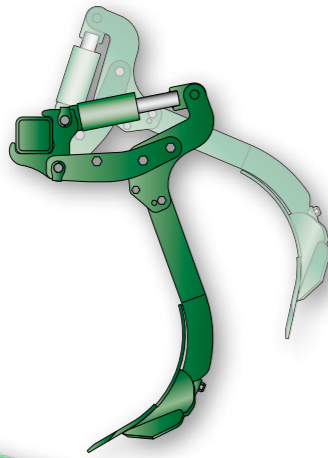


Tukan MSG non-stop

- Sicheres Auslösen und rasches Einziehen der Zinken
- Große Ausweichmöglichkeit nach oben, ca. 25 cm
- Abscherschrauben für zusätzliche Sicherheit
- Die beidseitige Zinkenführung bringt hohe Stabilität

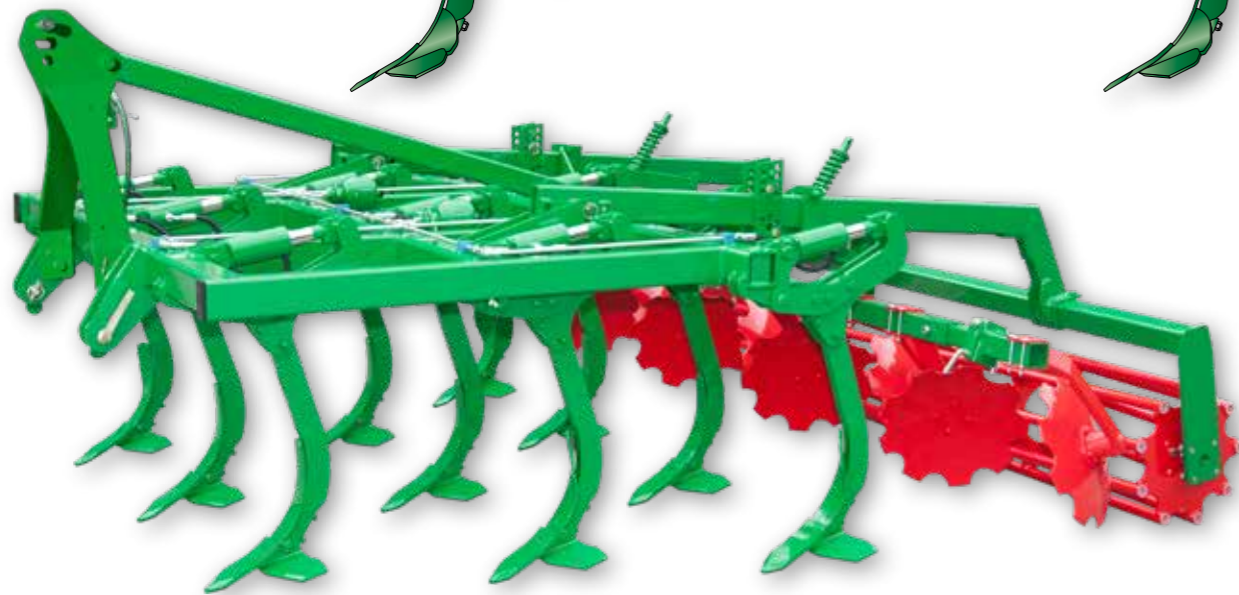
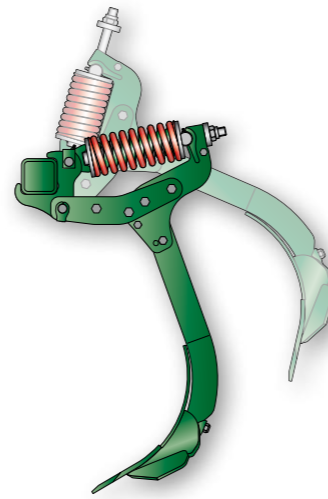
System hydraulisch

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



System mechanisch

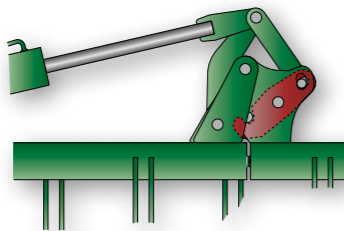
- Stabile Spiralfedern mit „Feder-in-Feder-System“
- Hoher Druck auch in schweren Böden
- Lange Lebensdauer



DIE PERFEKTION LIEGT IM DETAIL

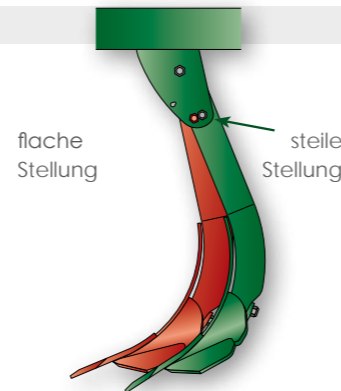
Endlagenverriegelung

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



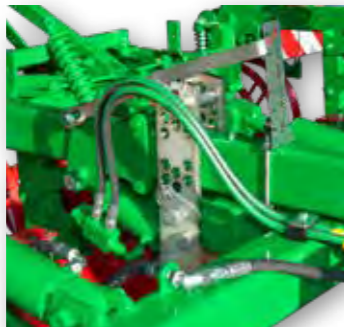
Schareingriffswinkel

Zur Anpassung an den Boden kann der Schareingriffswinkel verstellt werden.

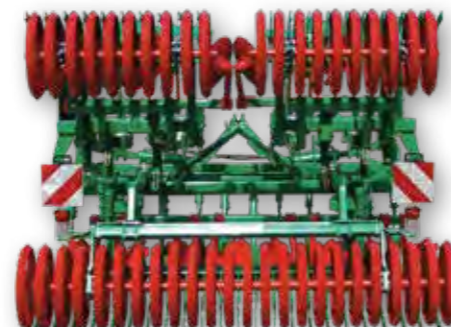


Hydraulische-Tiefeneinstellung

Zwei über die Lochleiste vorgewählte Arbeitstiefen können während der Fahrt hydraulisch angesteuert werden.



Paketklappung



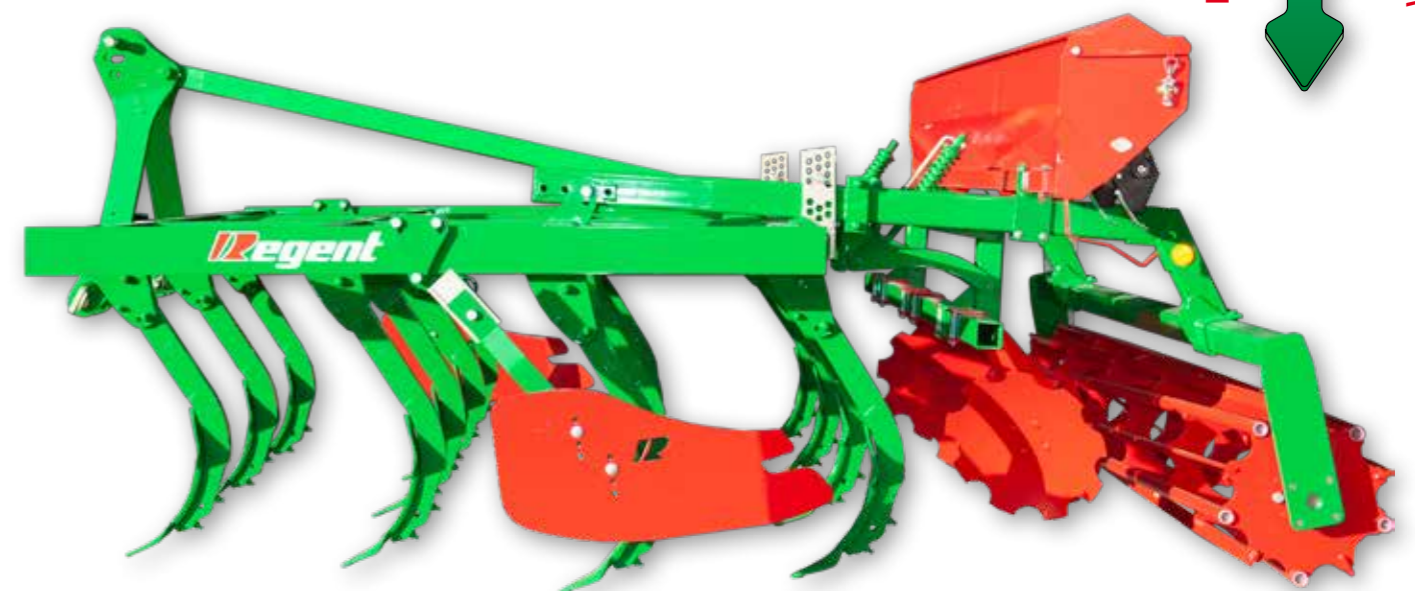
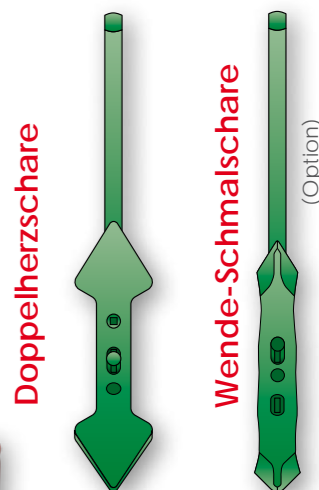
Tukan DSG 4-balkig



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 auf 4 Balken aufgeteilten Grubberstiele mit Doppelherzscharen und einem Strichabstand von 20 cm sorgen für einen optimalen Mischeffekt der Bodenstruktur.

Durch den großen Durchgang von 80 cm werden Verstopfungen auch bei großen Ernterückständen vermieden.



Tukan VFG 3/4-balkig



Der multifunktionale Mulch-/Schwergrubber für jede Einsatzmöglichkeit – der ideale Begleiter auf Ihren Feldern. Im Parallelogramm aufgehängte Scheiben sorgen für eine optimale Einebnung, diese sind stufenlos einstellbar und überlastgesichert.



Vorteile im Überblick:

- Verstopfungsfreies Arbeiten durch C-förmige Spiralfederzinken
- Gleichzeitige Überlastsicherung gegen Fremdkörper
- Gleichmäßige Einmischung
- Sehr gute Bodenlockerung
- Feine Krümelung

Spiralfederzinken

Einzugsicher und robust, möglich durch den C-förmigen Spiralfederzinken mit 40 mm Querschnitt.



Flügelschar

Optional zu VFG 3-11 und VFG 4-13

Für einen ganzflächigen Durchschnitt.



Doppelherzschar

Serienmäßig



Wende-Schmalschar

Optional



FÜR JEDE BODENSTRUKTUR DIE RICHTIGEN NACHLÄUFER



Einwalzenkrümeler

- ø450 mm
- Gute Tiefenführung
- Geringes Gewicht
- Nachlauftriegel (optional): für eine sehr gute Abschlusseinebnung der Oberflächenstruktur



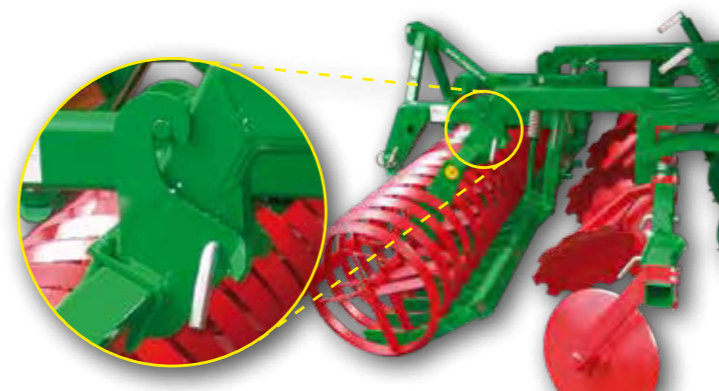
Doppelwalze

- Vorne ø450 mm, hinten ø400 mm
- Sehr guter Mischeffekt durch das Kombi-Mix-System
- Intensive Zerkleinerung und Krümelung aufgrund der unterschiedlichen Walzendurchmesser
- Ruhiger Lauf dank Pendelaufhängung
- Exakte Tiefenführung durch doppelte Auflagefläche
- Nachlauftriegel (optional) für eine sehr gute Abschlusseinebnung der Oberflächenstruktur



Ringwalze mit Vorstreichegge

- ø600 mm
- Sehr gut geeignet für die Mulchsaat
- Intensive Zerkleinerung und Krümelung aufgrund der höhenverstellbaren Vorstreichegge
- Sehr guter Misch- und Reinigungseffekt durch gedrehte Speichen
- Nachlauftriegel (optional) für eine sehr gute Abschlusseinebnung der Oberflächenstruktur








Multifunktionelle Anwendung

Mit dem optionalen Front-Anbaubock wird die Nachlaufwalze zum Front-Packer.

- Werkzeugloser An- und Abbau
- Kostenersparnis





Tukan	Balken	Leistungsbedarf kW / PS	Abschersicherung	non-stop	Zinkenanzahl	Balkenabstand cm	Grindel-Dim mm	Strichabstand cm	Scheibenanzahl	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	6	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	920		-
DSG 400-3	4	110 / 150	✓		20	62	70x30	20	8	400	255	80	1620		
DSG 450-3	4	118 / 160	✓		22	62	70x30	20	10	450	255	80	1800		
VFG 300 3-11	3	81 / 110		✓	11	70	40x40	27	6	300	300	73		980	
VFG 300 4-13	4	88 / 120		✓	13	73	40x40	23	5	300	300	73		1170	
VFG 300 4-15	4	88 / 120		✓	15	73	40x40	20	6	300	300	73		1220	

Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten. * Gewicht mit Stabwalze

Regent Pflugfabrik GmbH
Bahnhofstr. 105
4800 Attnang-Puchheim
Austria



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

