

KARTOFFELTECHNIK
RÜBENTECHNIK
GEMÜSETECHNIK

GRIMME

ERFOLG ERNTEN!

Die Legemaschinen der GL 32 B-Serie

Großvolumiger Dammaufbau im 1-phasigen Legeverfahren



Ausgelegt auf wachsenden Erfolg: die GL 32 B-Serie

Perfekt für den Qualitätskartoffelanbau: Bei der Konzeption der 2-reihigen Legemaschine GL 32 B wurde der Wunsch nach einer wirtschaftlichen Lösung erfüllt. Eine Vielzahl an wählbaren Optionen bietet enorme Flexibilität. Verschiedene Dammformsysteme ermöglichen den Aufbau eines regenstabilen und großvolumigen Damms. Die optimierte Düngerablage des Frontdüngerstreuers fördert ideale Wachstumsbedingungen. Noch ein riesiger Vorteil: die Auswahl an verschiedenen Bunkergrößen.



Sichern Sie sich die Vorteile einer effektiven Separierung von Kluten und Steinen in 3 Phasen. Jetzt Prospekt anfordern: Telefon +49 5491 666-0!

GL 32 B

Mit erstklassiger Technik bestens vorbereitet!

Das Markenzeichen der 2-reihigen GL 32 B: die großvolumigen Dämme. Sie bieten ausgezeichnete Konditionen für den Qualitätskartoffelanbau. Entsprechend Ihren individuellen Wünschen sind der Reihenabstand und die Beetbreite frei wählbar. Damit alles perfekt passt.



Ideal bei unterschiedlichen Bodenbedingungen: Das optionale Dammformblech mit hydraulischer Druckverstellung (1) ist bequem vom Schlepper aus verstellbar.

Sorgt für ausreichend Erde für den Dammaufbau: Der serienmäßige Furchenzieher mit Leitblech (2) verhindert Erdverlust und ist passend zu jedem Einsatzzweck erhältlich.

Für eine verbesserte Wasseraufnahme: Die Gitterrolle (3) wird auf leichten Böden in separierten Beeten eingesetzt.

Legen in konstanter Ablagetiefe: Die optionale Höhenautomatik gleicht unebene Bodenkonturen aus.



- | | | |
|--|--|---|
| 1 Starre Furchenzieher (als Option auch im Parallelogramm) | 4 Hydraulische Druckverstellung des Dammformblechs | 6 Großbunker für 2,2 t Inhalt |
| 2 Leitblech | 5 Dammformblech | 7 Hochleistungslegeeinheit der GL 30 Baureihe |
| 3 Zudeckscheiben | | |

GL 32 B

Dreifach gut in einem Arbeitsschritt: Düngen, Legen, Dammaufbau

GL 32 B in nicht separierten Flächen

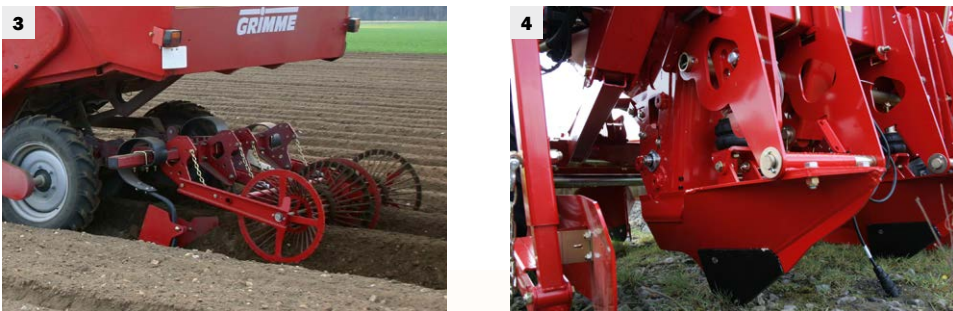


Düngen, Legen, Dammaufbau: Mit der GL 32 B ist in einem Arbeitsgang alles erledigt – auch in nicht separierten Flächen. Im Zusammenspiel der kompakten GL 32 B und des optionalen Düngerstreuers in Frontanbau sind sehr schnelle Wendemanöver möglich. So verlieren Sie keine Zeit und profitieren von schnellen Ergebnissen.



Erfolgreich düngen: mit dem Frontdüngerstreuer und Flüssigbeizfässern (1). Die exakte Platzierung erfolgt über die Scheibenausläufe mit 500 mm Durchmesser.

Variabel bleiben: Mit der einstellbaren Ablage des Düngerbandes kann der Abstand zwischen Knolle und Dünger (2) beliebig verstellt werden.



So bleiben auch leichte Böden lange in Form: Mit den groß dimensionierten Zinken des Häufelkörpers (3) erfolgt der Dammaufbau. Die Wölbung entsteht durch eine leichte Verfestigung der Erde mit der Gitterrolle, die dennoch die raue Oberfläche beibehält.

Genau platziert: Der gepufferte Steinfurchenzieher (4) legt das Pflanzgut in eine tiefe und gut ausgeräumte Furche exakt ab.



- | | | |
|----------------------|------------------------------------|---|
| 1 Steinfurchenzieher | 3 Groß dimensionierte Häufelkörper | 5 Großbunker für 2,2 t Inhalt |
| 2 Zudeckscheiben | 4 Gitterrolle | 6 Hochleistungslegeeinheit der GL 30 Baureihe |

BODENBEARBEITUNG

Reihenweise clevere Ideen für eine optimale Bodenbearbeitung

Gleichmäßiges Separieren im Vorfeld bereitet den Boden für perfekte Dämme. Das Resultat kann sich sehen lassen: hervorragende Qualitätskartoffeln!



Solide Vorarbeit: Aufgabe des Frontackergerätes ist es vor dem Schlepper die Dämme zu formen, sodass möglichst wenig Erde verdichtet wird.



Eine ideale Kombination: Der optionale Frontdüngerstreuer (1) kann mit Düngereinlegezinken oder -scheiben, sowie mit einem Aufsatz (Option) ausgestattet werden.

Professionelle Ausstattung für fruchtbringende Arbeit: Die aus V2A gefertigten Ausläufe (2) sorgen dafür, dass der Dünger gleichmäßig und verstopfungsfrei in die großen Einläufe befördert wird.

Eine lohnende Investition: die Kombination des Frontackergerätes mit einem optionalen Flüssigbeizbehälter (3)



BUNKERAUSFÜHRUNGEN

Bunkern Sie sich ausbaufähige Grimme Vorteile!



Bei Grimme steht Wirtschaftlichkeit seit jeher hoch im Kurs, daher bieten wir Bunkervarianten, die je nach individuellen Bedürfnissen gewählt werden können. Der Standardbunker fasst 1.000 kg und ist durch eine Gummikante auf 1.200 kg (1) erweiterbar. Für alle, die mit einer größeren Bunkerkapazität die Schlagkraft erhöhen und Zeit durch weniger Befüllvorgänge sparen möchten, ist der 2,45 m breite Großbunker mit einer Kapazität von 2.200 kg (2) die erste Wahl.

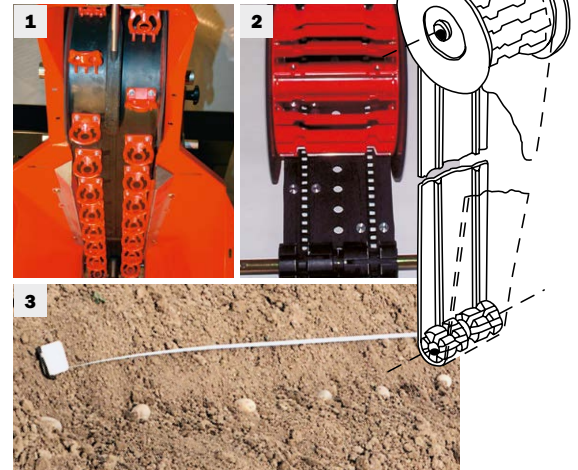
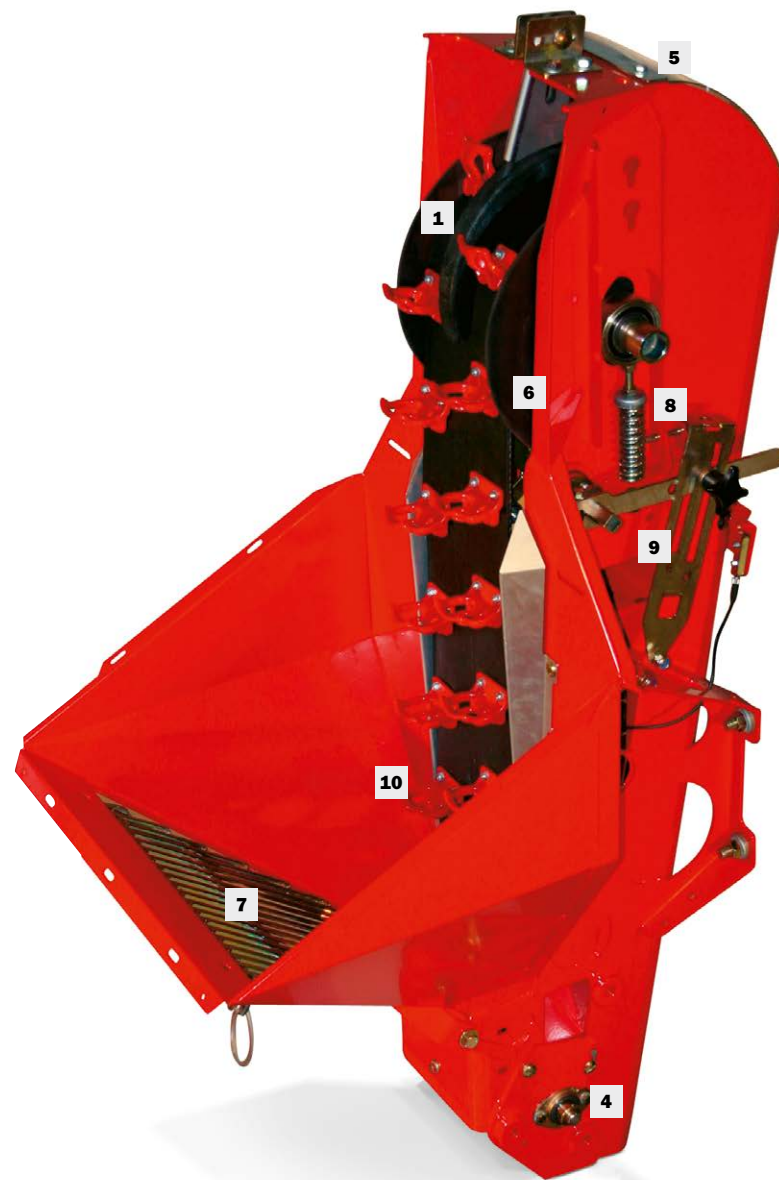
Legen auf schweren Böden



Mit der speziell abgestimmten Grimme-Frontfräse GF 180 sorgen Sie für aktive Bodenlockerung rund um die Knolle in einem Arbeitsgang.

DAS ORIGINAL

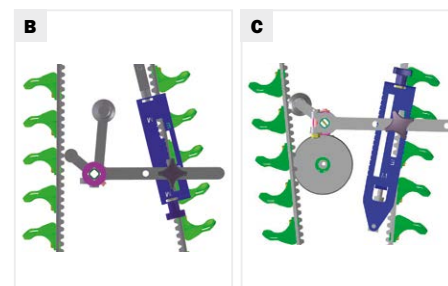
Leistungsstark, präzise und einfach zu bedienen: das Grimme Legeelement



Kleine Details, die einen großen Unterschied machen: Die große obere Riemenscheibe (1) aus weichem Gummi garantiert eine sichere Mitnahme und einen sicheren Übergang, auch bei langen Kartoffeln. Zudem sorgt sie für Antriebssicherheit und eine exakte Riemenführung. Durch zwei verstärkte Führungsrippen (2) hinter dem Riemen wird ein zuverlässiges Umlenken (auch bei großen Kartoffeln) an der oberen Riemenscheibe erzielt. Die kleinere untere Riemenscheibe (4) garantiert ein schnelles Öffnen und damit eine genaue Ablage (3).

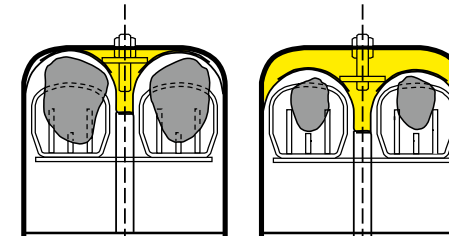
- 5 Sorgt für Durchblick: das große Sichtfenster am Becherwerk der Maschine
- 6 Beförderung nach Maß: Der Elevatorriemen schöpft das Saatgut sicher aus dem Schöpfraum und legt es schonend im Boden ab.
- 7 Saubere Sache: Eingesetzte Roste (Option) – anstelle eines VA-Deckels – verhindern den Schmutzaufbau vor und im Becher.
- 8 Komfortabel und einfach: Der Elevatorriemen mit Schnellspanneinrichtung kann in kürzester Zeit und ohne Werkzeug ge- bzw. entspannt werden.
- 9 Gut gerüttelt ist halb gelegt: Der mechanische Rüttler hinter dem Elevatorriemen verringert die Doppelbelegung der Legebecher.
- 10 Ob für kleines, großes, dickes, übergroßes, geschnittenes oder vorgekeimtes Saatgut: Mit den auswechselbaren Einsatz- und Legebechern ist das Legen sämtlicher Kartoffelsorten möglich.

Kernkompetenz bei der Vereinzelung: mit Hilfe einer einfachen Stellschraube (A) kann der mechanische Rüttler (B) oder optional der elektrische Intensivrüttler (C) auf die Eigenschaften der Kartoffeln eingestellt werden. So erreichen Sie eine sichere Belegung der Schöpfbecher.

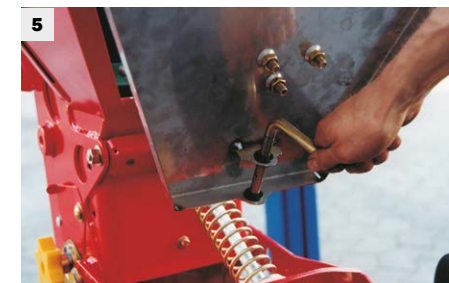
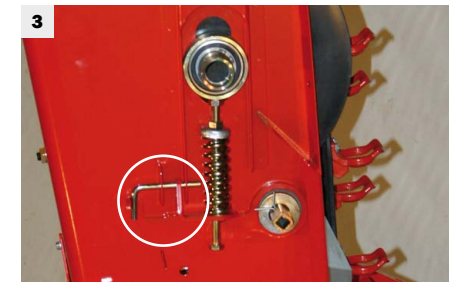


AUSSTATTUNGSMERKMALE

Noch mehr Gründe, sich für das Original zu entscheiden



Was nicht passt, wird passend gemacht: mit den verstellbaren Fallrohreinsetzen. Eng einstellbar bei kleinen oder sehr breit bei großen Kartoffeln.



Klein? Groß? Übergroß? Geschnitten? Vorgekeimt? Welches Saatgut Sie auch verwenden – mit den verschieden großen, auswechselbaren Einsatz- und Legebechern von Grimme ist das Legen unterschiedlichster Kartoffeln kein Problem. Mit ihren runden (schmalen) Kanten schöpfen sie die Kartoffeln besonders schonend aus dem Bunker.



Alles im Blick: Sie haben jederzeit gute Sicht auf das Becherwerk (1).

Der große trichterförmige Einlauf (2) ermöglicht das sichere Legen von langen, großen Kartoffeln.

Ideale Einrichtung: die Schnellspanneinrichtung (3) zum bequemen Entspannen, Wechseln und Reinigen des Elevatorriemens

Einfach praktisch: der leicht zugängliche Kettenkasten (4) und die bequeme Legeabstandsverstellung in 27 Stufen – auch Sonderabstände sind einfach einstellbar.

Glänzend ausgestattet: Der Schöpfraumboden oder die Roste (Option) können zum Entleeren einfach mit einem Handgriff weit geöffnet werden (5).

Auf Dauer stabil: die Legeelemente sind durch Gelenkwellen verbunden (6).

Für das Anlegen von Fahr-gassen oder auf keilförmigen Schlägen können die Legeelemente mechanisch (7) oder komfortabel elektro-mechanisch (8) vom Schlepper aus einzeln abgeschaltet werden.



Technische Daten

	GL 32 B	
	Grundausstattung	Zubehörprogramm
Maße über alles		
Länge	2450 mm	–
Breite bei 75 cm RW	2300 mm	–
Höhe	1900 mm	–
Gewicht	1100 kg	Abhängig von den Optionen bis zu 1.250 kg
Bereifung	7.50-16 AS	7.50-20 AS
Reihenabstand	75–90 cm	–
Spurweite	1650–2000 mm	–
Legeabstand in 27 Stufen	rot: 12,5–41 cm grün: 14–45,5 cm	–
Bunkerkapazität	1000 kg Hydraulisch kippbar	Mit Gummikante 1200 kg oder Großbunker 2200 kg
Furchenzieher	Starr	Im Parallelogramm, starrer Steinfurchenzieher oder Doppelfurchenzieher
Dammformung	Dammformblech mit langem oder kurzem Mittelformer	Zudeckscheiben und Zinkenbalken mit Gitterrolle für nicht separierte Flächen
Seitliche Leitbleche	Serie	Aus V2A
Düngerstreuer-Behälter	–	–
Aufsatz für Düngerstreuer	–	–

	Frontdüngerstreuer	
	Grundausstattung	Zubehörprogramm
Anbau	Fronthydraulik	–
Antrieb	1. Rad AS Profil	2. Rad oder Rohrstabwalze
VA Bunker	450 kg	200 kg Trichteraufsatz
Düngerauslauf	Zinken	Scheibe wählbar
Beizeinrichtung	–	2 x 200 l Fässer inkl. Pumpe, Armatur und Schlauchpaket
Zinkenbalken mit Häufelkörpern	–	Rahmen mit 3 gefederten Häufelkörpern (für Einsatz auf nicht separierten Flächen)

Auf Texte, Abbildungen, technische Daten, Maße und Gewichte, Ausstattungen sowie Leistungsangaben können keine Ansprüche geltend gemacht werden. Sie sind annähernd und unverbindlich. Änderungen im Zuge der technischen Weiterentwicklung sind jederzeit möglich.



Laden Sie sich mithilfe des QR-Codes schnell und einfach unsere Kontaktdaten auf Ihr Smartphone!

Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG
Hunteburger Straße 32 · 49401 Damme · Deutschland
Telefon +49 5491 666-0 · Telefax +49 5491 666-2298
grimme@grimme.de · www.grimme.com

GRIMME
ERFOLG ERNTEN!