

3- und 4-balkige, gezogene Grubber
TERRIA

 **PÖTTINGER**

Bewegt mehr



Bewegt mehr



TERRIA gezogene Grubber

Der gezogene Grubber TERRIA steht für ein breites Anwendungsspektrum in der Bodenbearbeitung. Sie haben die Wahl – vom flachen Stoppelsturz bis hin zur krumentiefen Lockerung. Das perfekt abgestimmte Zinkenfeld hinterlässt ein optimales Arbeitsergebnis für Ihren Boden, als Grundlage für eine erfolgreiche Saison.

Inhaltsverzeichnis

	Wegweisend	4-7
	Effizient	8-9
	Zuverlässig	10-13
	Gleichmäßig	14-15
	Kombiniertes Arbeiten	16-21
	Anbau und Transport	22-23
	Gezogene Grubber	24-29
	3-balkige, gezogene Grubber	26-27
	4-balkige, gezogene Grubber	28-29
	Zubehör / Technische Daten	30-39
	Scharvarianten	30-31
	Nachlaufwalzen	32-33
	Zubehör	34-35
	Technische Daten	36-37
	MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	38-39

Alle Angaben über technische Daten, Abmessungen, Gewichte, Leistungen, etc. sowie Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Die abgebildeten Maschinen sind nicht länderspezifisch ausgestattet und können auch nicht serienmäßige Ausstattungen enthalten bzw. nicht in allen Regionen erhältlich sein. Ihr PÖTTINGER Vertriebspartner informiert Sie gerne.

Wegweisend



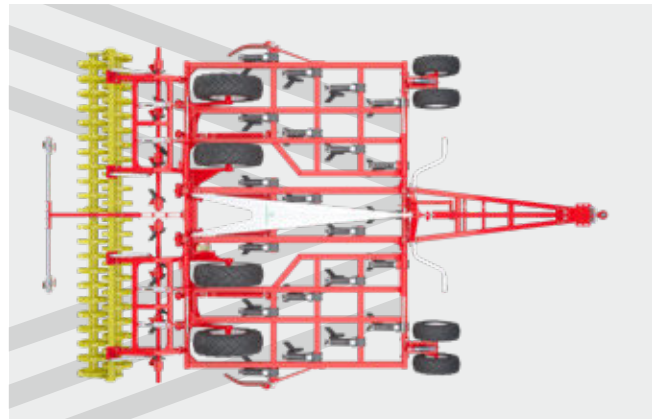
Bewegen Sie mehr

Der TERRIA steht für 3- und 4-balkige, gezogene Grubber mit Arbeitsbreiten von jeweils 4 bis 6 m. Die mechanische oder hydraulische Steinsicherung NOVA ermöglicht NONSTOP Grubbern auf allen Böden – und das völlig wartungsfrei. Das in den Rahmen integrierte Fahrwerk führt zu einer kompakten Maschine und somit zu einer besseren Wendigkeit. Die Arbeitswerkzeuge sind symmetrisch entlang der Zuglinie angeordnet. Ein ganzflächiges Bearbeiten des Bodens auch bei flachen Überfahrten ist somit gesichert. Für schnelle Anpassung sorgt eine serienmäßige, vollhydraulische Tiefeneinstellung, welche auch während der Fahrt angesteuert werden kann.

Symmetrisches Zinkenfeld

- Zuverlässiger Einzug unter allen Bedingungen – auch bei harten und trockenen Böden
- Bestens abgestimmte Werkzeugabstände tragen zu überzeugender Mischwirkung und Leichtzügigkeit bei.
- Die ruhige Bodenlage fördert ein konsequentes Einhalten der Arbeitstiefe auf ganzer Breite.
- Gleichmäßiger Verschleiß der Grubberschare verringert die Häufigkeit der Wechselintervalle.

TERRIA gezogene Grubber



Universell und vielseitig

Je nach Arbeitsbreite ergibt sich bei den TERRIA Modellen ein Strichabstand von 29 oder 31 cm. Dadurch sind die gezogenen Grubber universell für verschiedene Anwendungen im Ackerbau einsetzbar. Gemeinsam mit den verstellbaren Flügelscharen ist sowohl flaches Schneiden ab wenigen Zentimetern als auch intensives Mischen bei der Grundbodenbearbeitung realisierbar. Aber auch ein streifenweises und tiefes Lockern bis zu 35 cm wird durch die Schmalschare ermöglicht.

Ausreichend Durchgang für verstopfungsfreies Arbeiten wird durch einen auf den Strichabstand abgestimmten Balkenabstand von 80 cm und die Rahmenhöhe von 82 cm erreicht. Gleichzeitig überzeugt der TERRIA mit einer guten Mischwirkung, je nach Typ und Stellung der Arbeitswerkzeuge.

Der Mitte treu

Wir stellen sicher, dass unser Grubber immer genau mittig hinter dem Traktor nachgeführt wird. Somit kann das volle Potential ausgeschöpft werden. Vor allem bei exakten Parallelfahrssystemen sorgt dies für perfekte Anschlussfahrten. Höchste Produktivität für höchste Ansprüche.

Hält sein Versprechen

Unsere gezogenen Grubber wurden so konzipiert, dass die angegebene Maschinenbreite auch der tatsächlichen Arbeitsbreite entspricht. Profitieren Sie von größtmöglicher Effizienz bei stets kompakten Transportabmessungen.

Wegweisend



System 3-balkig

Weniger ist mehr. Um den Boden bestmöglich bei der Strohrotte zu unterstützen oder ihn tiefergehend zu lockern, glänzt die kompaktere Bauform in vielerlei Hinsicht. Ein Vergleich mit vier Balken lohnt sich und birgt attraktive Eigenschaften für den praktischen Einsatz.

- Aufgrund der kompakten Rahmenkonstruktion erfolgt eine intensive Mischung von Boden und organischer Masse – auch bei geringen Geschwindigkeiten und geringem Zugkraftbedarf.
- Des Weiteren ist bei einer tiefergehenden Lockerung eine homogene Durchmischung und eine zuverlässige Strohrotte möglich.
- Dank der kurzen Bauweise passt sich die Maschine optimal an stark kuppertes Gelände an.

TERRIA gezogene Grubber



System 4-balkig

Groß dimensionierte Rahmenkonstruktionen und maximaler Durchgang zeichnen die Speerspitze des Grubbersegmentes aus. Die 3- und 4-balkigen TERRIA Modelle weisen dieselbe Zinkenanzahl auf. Dadurch unterscheiden sich die Arbeitsweisen der beiden Maschinen.

- Die Einarbeitung von üppigen Mengen an Pflanzenresten wie bei Lagergetreide oder Maisstroh ist dank des großen Durchgangs einfach realisierbar.
- Durch das längere Zinkenfeld hat das Bodengemisch eine längere Verweildauer im Arbeitsfeld. Dadurch werden Einebnung und die Verteilung von organischem Material positiv beeinflusst.
- Breites Anwendungsspektrum von Stoppelbearbeitung über tiefes Arbeiten bis Saatbettbereitung.

Effizient



Überzeugt auf ganzer Linie

Eine perfekte Boden Anpassung ist Voraussetzung für eine gleichmäßige Bearbeitungsqualität über die gesamte Arbeitsbreite – weil jeder Quadratmeter Boden wertvoll ist. Neben den neu entwickelten Tasträdern sorgen weitere technische Einrichtungen für das beste Ergebnis.

Vollhydraulische Tiefeneinstellung

Um unterschiedliche Arbeitstiefen schnell und exakt einstellen zu können, bietet PÖTTINGER den gezogenen Grubber TERRIA serienmäßig mit einem hochwertigen Hydrauliksystem an. Hierbei werden die Hydraulikzylinder von Tastrad und Nachläufer stets mit der verhältnismäßig gleichen Ölmenge versorgt. Somit wird die Maschine immer exakt parallel zum Boden ausgerichtet. Die Einstellung ist auch während der Fahrt möglich. Eine große, gut ablesbare Skala vorne am Rahmen ermöglicht eine schnelle Kontrolle.

TERRIA gezogene Grubber



Stabile Tasträder

Der TERRIA ist in der 4 und 5 Meter breiten Ausführung mit einfach bereiften Tasträdern und in der 6 Meter Ausführung mit doppelt bereiften Tasträdern bestückt. Zusammen mit den hydraulisch einstellbaren Nachläufern halten sie die Maschine in der eingestellten Arbeitstiefe. Durch den robusten Anbau und die Reifendimension von 11.5/80-15.3 führen sie die Arbeitsfelder zuverlässig auf Position. Somit ist eine gleichmäßige Bearbeitung bis zum äußersten Werkzeug stets gesichert. Kommt der TERRIA ohne Nachläufer zum Einsatz, übernehmen die Tasträder gemeinsam mit dem Fahrwerk die exakte Tiefenführung.

Zugkraftverstärkung

Die Deichsel ist wahlweise mit dem hydraulischen Zugkraftverstärker TRACTION CONTROL versehen. Somit kann zusätzlich Gewicht vom Grubber auf die Hinterachse des Traktors verlagert werden. Für unterschiedliche Arbeitstiefen lässt sich der Druck im Deichselzylinder regulieren. Durch die Gewichtsverlagerung von bis zu 1.400 kg wird die Zugkraftübertragung gesteigert und möglicher Schlupf sowie der Treibstoffverbrauch reduziert. Das senkt die Betriebskosten und erhöht die Effizienz Ihrer Maschinen.

Serienmäßig ist ein variabler Deichselzylinder verbaut, welcher entweder schwimmend oder mithilfe von Einschwenkclips starr betrieben werden kann. Im starren Betrieb wird Eigengewicht vom Grubber auf die Traktorhinterachse übertragen. Wird der Zylinder schwimmend gefahren, folgt der Grubber den Konturen des Feldes für eine ideale Boden Anpassung.



Integriertes Fahrwerk

Die Fahrwerksräder sind direkt im Zinkenfeld neben den Arbeitswerkzeugen angeordnet. Die kompakte Gesamtlänge eröffnet praktische Möglichkeiten bei der Arbeit am Feld. Durch das Traktorprofil reinigen sich die Laufflächen auch in feuchten Bedingungen stets von anhaftendem Erdreich.

- Enger Wenderadius und sauberes Ausarbeiten von Feldecken
- Gute Boden Anpassung in stark kuppertem Gelände
- Geringe Stützlast am Anhängepunkt des Traktors
- Spezielle Anlenkung ermöglicht schnelles Ausheben und Einsetzen am Vorgewende
- Reifendimension: 15,5/80-24
- Übernimmt die Tiefenführung beim Einsatz ohne Nachlaufwalze

Sicher ans Ziel

Der große Reifendurchmesser sowie die angepasste Reifenbreite sorgen dafür, dass lockeres Erdreich nicht zu einem Wall aufgeschoben wird. In Kombination mit dem optimierten Eigenantrieb der Räder ist ein Weiterkommen selbst auf unwegsamen Vorgewenden oder Feldzufahrten problemlos möglich.

Als Zusatzausstattung wird eine Druckluftbremsanlage oder wahlweise eine hydraulische Einleiterbremse angeboten. Sicheres Fahren bis zur maximal zugelassenen Geschwindigkeit ist so garantiert.

TERRIA gezogene Grubber



Störungsfreier Betrieb

Damit bei üppigen Mengen an Stroh- und Ernterückständen ein konstanter Erdfloss gewährleistet ist, wurde der gezogene Grubber TERRIA mit einer großen Rahmenhöhe versehen. Zusätzlich wurde der Strichabstand optimal abgestimmt. Ein harmonisches Zusammenspiel für Ihren Erfolg im Feld.

Das Fahrwerk wird in Arbeitsstellung weit bis über den Rahmen hin ausgehoben. Dies garantiert ebenfalls einen störungsfreien Erdfloss durch das Zinkenfeld und beugt eine Verunreinigung der Bremse vor.

Durchdachte Aufteilung

Die Maschine ist in der 4 und 5 Meter breiten Ausführung mit zwei Fahrwerksrädern ausgestattet. Die 6 Meter breite Ausführung kann optional mit 4 Fahrwerksrädern ausgestattet werden. Somit wird das Eigengewicht optimal verteilt und folglich die Schadverdichtungen im Feld gering gehalten.



Schartypen für die Praxis

Ein Grubber kann nur sein volles Potential ausschöpfen, wenn dessen Arbeitswerkzeuge für die schwierigsten Bedingungen gerüstet sind. Mit den Spitzscharen in unterschiedlichen Härteklassen sowie anderen Scharformen wie dem Schmalschar wird diesen Anforderungen Rechnung getragen.

Um den Boden ganzflächig durchzuschneiden, sind wahlweise Flügelschare mit unterschiedlicher Verschleißfestigkeit verfügbar.

DURASTAR Verschleißteile

Da die Zeitfenster zur Bearbeitung der Felder immer kleiner werden, zählt jede produktive Minute. Die DURASTAR und DURASTAR PLUS Verschleißteile sorgen durch härteste Werkstoffe für maximale Standzeiten von Spitzen und Flügel.

Breite, geklemmte Werkzeughalterung

Um hohe Zugleistungen bis 650 PS optimal übertragen zu können, sind die Arbeitswerkzeuge des TERRIA mithilfe von breit ausgeführten Schalen an den Rahmen geklemmt. Hohe Stabilität und optimale Kraftübertragung sind somit gesichert – ganz ohne Schwächung durch Schweißnähte oder Bohrungen am Rahmen.

TERRIA gezogene Grubber



Wartungsfreie Steinsicherung

PÖTTINGER hat seine bestehende Lösung für die NONSTOP Steinsicherung weiter optimiert. Dies ist gerade bei großen Hindernissen essentiell für einen störungsfreien Betrieb. Zusätzlich wurde das Programm um eine hydraulische Variante erweitert.

- Maximaler Ausweichweg für große Hindernisse
- Schonung von Rahmen und Material
- Zusätzliche Abschersicherung, um im Ernstfall vor Beschädigungen zu schützen
- Extra großes Manometer an der Deichsel zur Überprüfung des Auslösedrucks der hydraulischen NOVA Elemente

Mechanisch – Bewährte Technik

Das einfache Federpaket ist für Belastungen von bis zu 600 kg ausgelegt und bietet einen langlebigen und robusten Schutz vor Beschädigungen. Die Systeme kommen zudem ganz ohne Schmierstellen aus, was Wartungskosten einspart.

Hydraulisch – Volle Flexibilität

Um den Anforderungen von stark wechselnden Verhältnissen gerecht zu werden, besteht die Möglichkeit einer hydraulischen Überlastsicherung. Die Auslösekraft von maximal 650 kg wird bequem vom Traktorsitz aus eingestellt. Auch hier ist eine Wartung nicht notwendig.

Gleichmäßig



Einstellungen nach Wunsch

Ob flaches Durchschneiden nach der Ernte, intensives Mischen oder tiefes Lockern – mithilfe der bewährten, einstellbaren Werkzeuge kann in nur wenigen Handgriffen auf wechselnde Anforderungen reagiert werden. Somit haben Sie immer alles im Griff und können das volle Potential Ihrer Maschine ausschöpfen.

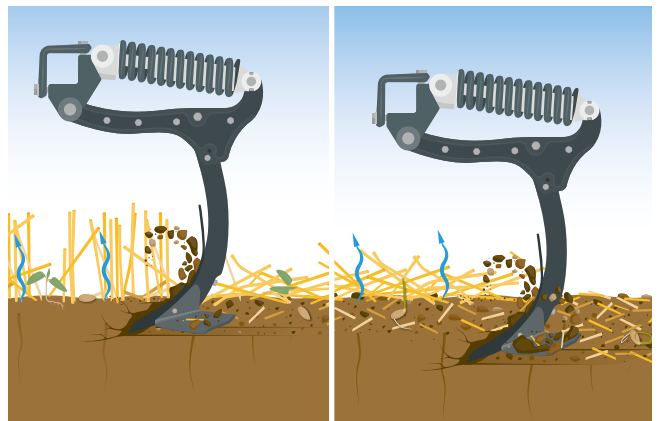
Flügelposition

Die beiden Flügel werden mit nur einer Schraube an den Stiel geklemmt. Zwei Positionen sorgen für volle Flexibilität. Flach montierte Flügel mit einem geringen Anstellwinkel ermöglichen ein flaches Durcharbeiten beispielsweise beim Stoppelsturz. Aus dem geringen Untergriff resultiert ein ebener Bearbeitungshorizont. Um eine höhere Mischwirkung zu erzielen, werden die Flügel in der steileren Position befestigt.

Stielposition

Über zwei Einstellmöglichkeiten kann der Stiel auf den gewünschten Arbeitsgang angepasst werden. Je nachdem, ob dieser steiler oder flacher steht, ändert sich das Einzugsverhalten und die Intensität der Bearbeitung. Die Schrauben dienen gleichzeitig als Abschersicherung.

TERRIA gezogene Grubber



Einebnung, die (er)folgt

Die wartungsfrei gelagerten, gezackten Hohl­scheiben haben einen Durchmesser von 400 mm und sind mittels Gummielemente vor Hindernissen wie Steinen gesichert. Die Scheibenpaare sind über die Nachläufer geführt und werden bei Änderung der Arbeitstiefe automatisch mitver­stellt. Somit ist kein wiederholtes Verändern der Position nötig. Die Feinjustierung der Hohl­scheiben erfolgt mittels leicht zugänglichen Drehspindeln. Einmal eingestellt, bleibt das Arbeitsergebnis bei jeder Tiefenverstellung erhalten.

Bei Tandem-Nachläufern besteht die Möglichkeit, den TERRIA anstatt der Hohl­scheiben mit einem Einebnungsboard auszurüsten. Mit diesem Werkzeug wird vor allem auf leichten Standorten ein noch ebeneres und gleichmäßigeres Arbeitsbild geschaffen. Auch die Krümelung wird positiv beeinflusst, das ist optimal für die Saatbettbereitung. Mit den zusätzlichen Pendelhalterungen am Tandem-Nachläufer kann Gewicht auf die hintere Walze verlagert werden, wodurch bei leichten Böden der Durchgang von Erdmaterial erhöht wird, um dieses verstopfungsfrei einzuebnen.

Randbleche für sauberen Anschluss

Die in Höhe und Winkel exakt einstellbaren Randbleche sind solide ausgelegt, um bei jeder Situation den Boden zurück unter den Nachläufer zu befördern. Bei Hindernissen kann das Randblech nach hinten wegschwenken, Spiralfedern ermöglichen ein seitliches Ausweichen.

Beikrautmanagement mit Striegel

Der optional erhältliche Nachlaufstriegel hinterlässt eine feinkrümelige Oberfläche – beste Keimbedingungen für Samen und Ausfallgetreide. Weiters werden Beikräuter aus dem Boden herausgekämmt und zum Abtrocknen an der Oberfläche abgelegt. Die Einstellung von Höhe und Position ist mittels Lochbildern einfach realisierbar.

Kombiniertes Arbeiten



TERRIA mit Verteilsystem

In Zukunft gilt es weltweit Ressourcen noch gezielter und effizienter einzusetzen. PÖTTINGER hat deshalb die gezogenen Grubber TERRIA mit dem Fronttank AMICO F für ein ressourcenschonendes Arbeiten gekoppelt. Mit nur einer Überfahrt können somit die Arbeitsschritte Bodenbearbeitung und eine gleichzeitige Saatgut- bzw. Düngereinbringung erledigt werden.

Flexibel einsetzbar

Der TERRIA mit Verteilsystem kann sowohl zum Stoppelsturz als auch zur tiefen Lockerung eingesetzt werden. Durch verschiedene Ausgabepunkte des Düngers können bedarfsgerecht unterschiedliche Bodenhorizonte versorgt werden. Insgesamt sind drei Ablagetiefen einstellbar:

- Top-placement – 100 % Auslass oben
- Mixed-placement – 50 % Auslass oben, 50 % Auslass unten
- Down-placement – 100 % Auslass unten

Nachhaltig arbeiten

Ziel des kombinierten Verfahrens ist es, den Boden zu lockern und gleichzeitig Dünger einzubringen, da dieser durch direkte Ablage im Boden am besten aufgenommen werden kann. Mit einer gezielten Düngerplatzierung werden Wirkungsverluste durch Nährstoffauswaschungen vermieden.

Nährstoffdefizite können durch das Verfahren in unterschiedlichen Bodenschichten präzise ausgeglichen werden. Dadurch wird ein gezieltes Wurzelwachstum aufgrund der Lockwirkung des Düngers gefördert. Ein stark ausgeprägtes Wurzelwerk begünstigt das Pflanzenwachstum und vor allem die Standfestigkeit der Kulturpflanze.

Bodenkultivierung leicht gemacht

Der weite Strichabstand der TERRIA Grubber ermöglicht einen sicheren Einsatz auch bei hohem Anteil organischer Masse. Die Einarbeitung von Ernteresten und Begrünungen erfolgt mit verschiedenen Scharvarianten und ist mit Flügeln möglich – der Düngerschuh kann dauerhaft montiert bleiben.



Scharauswahl

Der TERRIA mit Verteilsystem kann für unterschiedliche Einsatzzwecke mit drei Varianten als Grubberwerkzeug ausgestattet werden. Drei Beispiele für den Anwendungsfall:

- Flügelschar mit Leitblech für das Top-Placement
- Scharspitz mit Leitblech für das Mixed-Placement
- Schmalschar 40 mm für das Down-Placement

Scharspitz mit Flügel und Leitblech

Ein ganzflächiger Schnitt ab 5 cm Arbeitstiefe wird mit Flügelscharen erreicht. Stoppeln und Begrünungen werden somit sicher durchgeschnitten – eine flache Düngerablage mit einem breiten Düngerband von bis zu 80 mm ist hierbei möglich. Diese Variante ist besonders im Frühjahr für die flache Bearbeitung geeignet, beispielsweise für eine Phosphat-Ausgleichsdüngung anstelle der Düngerbeigabe bei der Einzelkornsaat.

Scharspitz mit Leitblech

Für das grobe Lockern und das Aufbrechen des Bodens ist das Scharspitz geeignet. Pflanzenreste werden tiefgründig eingemischt und eine vorhandene Pflugsohle gebrochen. Die angesäten Kulturpflanzen können ihr Wurzelwerk nach unten hin und seitlich ausprägen, wodurch Nährstoffe über den gesamten Bearbeitungshorizont aufgenommen werden können und pflanzenverfügbar sind.

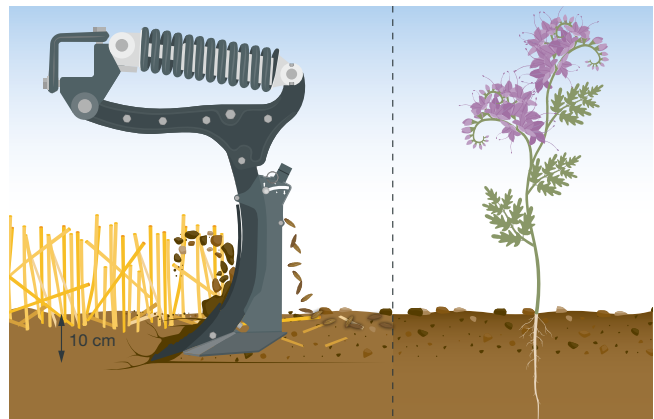
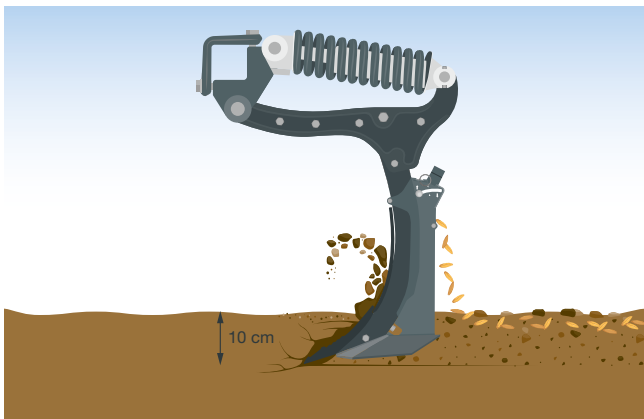
Schmalschar 40 mm

Durch das Schmalschar wird eine erosionsmindernde Düngerablage auf einem tiefen Horizont bis zu 35 cm garantiert. Schadverdichtungen werden aufgebrochen, auch bei schweren, klebrigen Böden – Kluten bleiben dabei im Erdreich. Die Grundbodenbearbeitung im Herbst mit tiefem Anlegen des Düngerdepots eignet sich beispielsweise zur Vorbereitung für Rübenflächen.

Kombiniertes Arbeiten



Für den optimal gezielten Einsatz bietet PÖTTINGER verschiedenste Scharvarianten mit unterschiedlichen Kombinationsmöglichkeiten der Auslässe am Düngerschuh. Dabei können viele Anwendungsbereiche abgedeckt werden. Die aufgezeigten Möglichkeiten sind Beispiele für den praktischen Einsatz.



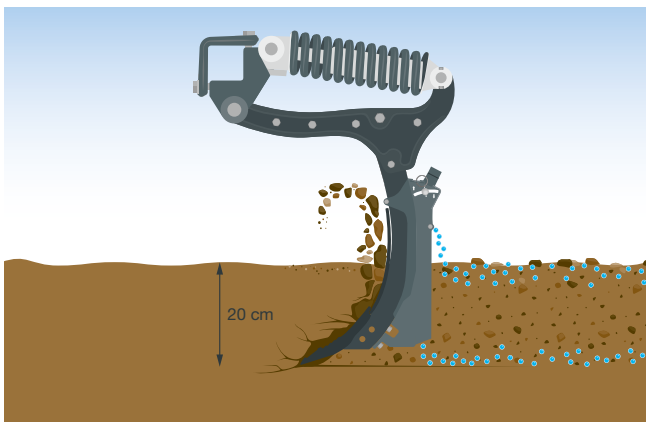
Top-placement Beschreibung

Der Auslass am Düngerschuh wird hierbei auf 100 % oben eingestellt, wodurch Saatgut in der oberen Bodenschicht ca. 0 bis 5 cm direkt eingemischt wird. Der Aufgabepunkt befindet sich dicht hinter dem Grubberstiel. Zur Düngung kann dies im Frühjahr bei der Saatbettbereitung verwendet werden – Emissionsverluste werden durch die sofortige Bedeckung vermieden.

Praktische Anwendung top-placement

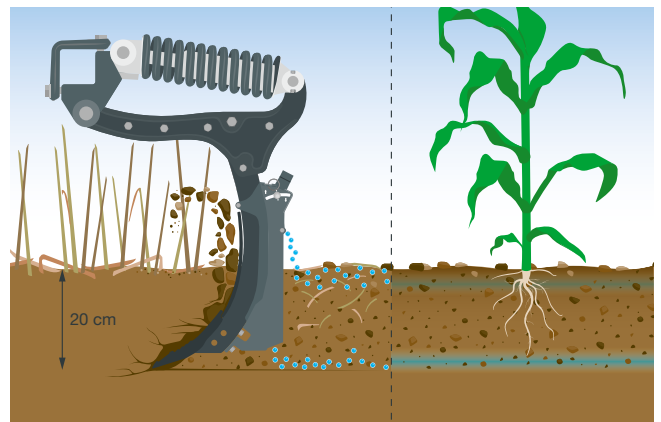
Leguminosen können als Stickstoffsammler für eine effektive Begrünung ausgebracht werden. Auch die Aussaat von grobkörnigen Leguminosen mit hohen Aussaatmengen wie Ackerbohnen ist möglich. Vor der Weizenaussaat kann eine Startdüngung im Herbst mit einer gleichmäßigen Düngewirkung über die gesamte Jugendentwicklung der Pflanzen erfolgen.

TERRIA mit Verteilsystem



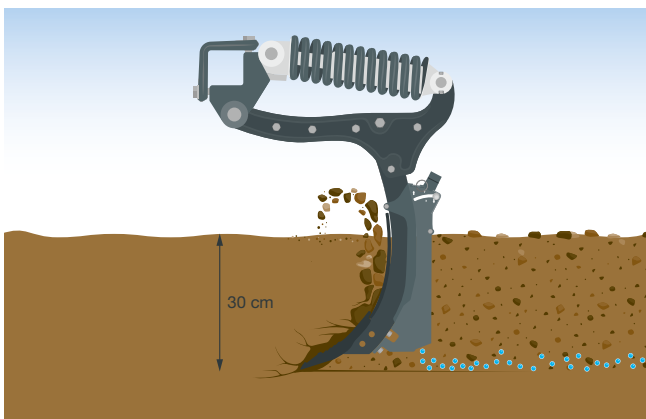
Mixed-placement Beschreibung

Mit einer Einstellung 50 % Material oben und 50 % unten erfolgt die Aufgabe sowohl an der Oberfläche als auch an der Scharsohle. Die Düngerverteilung erfolgt hier über die gesamte Arbeitstiefe – optimal geeignet für eine Phosphat-Ausgleichsdüngung. Das Verfahren ist ebenfalls für die Grundbodenbearbeitung im Herbst mit Arbeitstiefen ab 15 cm geeignet.



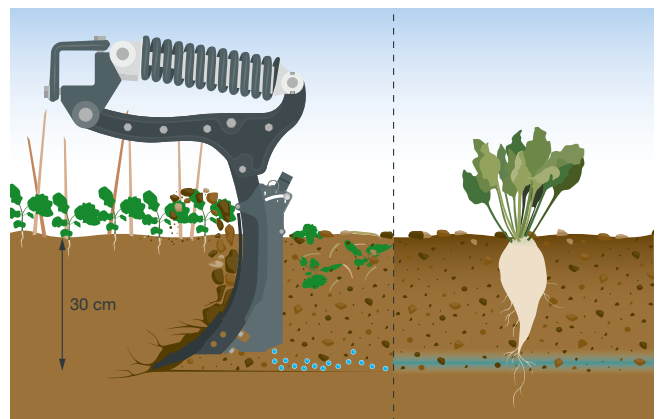
Praktische Anwendung mixed-placement

Die höchste Effizienz wird hier bei der Frühjahrsbearbeitung erreicht und ist somit für Mais gut geeignet. Dabei wird der Dünger als Startbeigabe in der obersten Bodenschicht für die Jugendentwicklung genutzt – die Lockwirkung der tiefen Ablage zieht die Wurzel nach unten. Der Dünger begleitet somit die Wurzel entlang der Arbeitstiefe.



Down-placement Beschreibung

Das Material wird zu 100 % unten ausgegeben, der Aufgabepunkt befindet sich dabei an der Scharsohle. Dadurch kann Dünger in der unteren Bodenschicht bis zu 35 cm tief abgelegt werden. Der Boden wird dadurch tief gelockert und gleichzeitig ein Düngerdepot angelegt. Vorzugsweise sollten stabilisierte Stickstoffdünger verwendet werden – Emissionsverluste werden vermieden.



Praktische Anwendung down-placement

Bei der Herbstbearbeitung wird der Dünger tief abgelegt und bleibt über die Winterperiode inaktiv. Die Mineralisation von stabilisiertem N-Dünger startet ab ca. 8 Grad Bodentemperatur – ideal für Zuckerrüben, die ihre Wurzeln aufgrund der Lockwirkung in diesen tiefen Horizont ausbilden, um dort die Bodenfeuchte zu erschließen.

Kombiniertes Arbeiten



TERRIA und TEGOSEM 500

Effizientes und kombiniertes Arbeiten ist in zunehmend kürzeren Zeitfenstern für die Ausführung von Feldarbeiten immer wichtiger. Das bringt neben dem erleichterten Einhalten von Zeitvorgaben bei der Anlage von Zwischenfrüchten nach der Ernte auch pflanzenbauliche Vorteile mit sich. So wird durch das schnelle und flächige Etablieren einer Bodenbedeckung unproduktive Wasserverdunstung verhindert. Ebenso wird überschüssiger Stickstoff im Boden von den Pflanzen aufgenommen und vor Verlagerung geschützt. Durch die Verbesserung und Stabilisierung der Bodenstruktur mittels Lebendverbauung wird die Wasserinfiltration gesteigert und gleichzeitig das Erosionspotenzial gesenkt.

Der flexible TEGOSEM Tank mit 500 l Fassungsvermögen kombiniert die schlagkräftige Bodenbearbeitung mit der Ausbringung von Zwischenfrüchten oder Mikrogranulaten in einem Arbeitsgang. Durch die gemeinsame Durchführung der Arbeitsschritte sorgt der flexible Tank für eine Zeit- und Kostenersparnis, bei gleichzeitig verringerten Überfahrten des Bodens und exaktem Arbeitsergebnis.

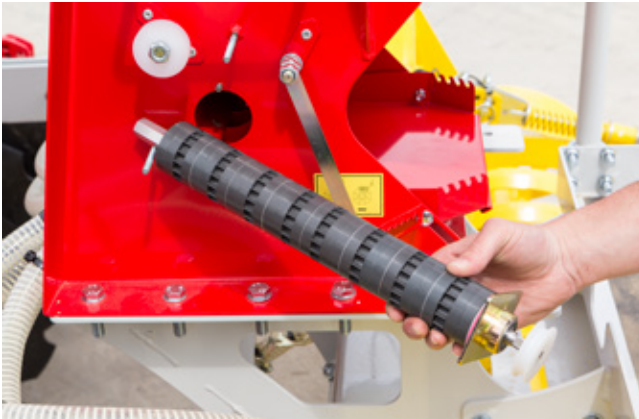
Cleveres System

Die Dosierung erfolgt beim flexiblen TEGOSEM Tank über eine wechselbare Säwelle, welche abhängig von der Fahrgeschwindigkeit elektrisch angesteuert wird sowie am Vorgewende automatisch abschaltet und die Ausbringung stoppt.

Der Transport zum Abgabepunkt wird pneumatisch über Schläuche sichergestellt. Am Abgabepunkt wird das auszubringende Medium schließlich mittels Verteilbleche gleichmäßig über den Boden verteilt.

Für die Bedienung des flexiblen TEGOSEM Tanks steht ein übersichtliches und intuitives Terminal bereit. Damit werden die gesamten Einstellungen entsprechend den Einsatzbedingungen adaptiert.

TERRIA mit TEGOSEM



Exakte Dosierung

Serienmäßig ermöglichen zwei unterschiedlich große Säwellen die exakte Dosierung des Saatguts oder Mikrogranulats (Fein-, Grobdosierung) abhängig von der Fahrgeschwindigkeit, selbst bei geringen Ausbringmengen. Der Wechsel zwischen den Dosierwellen erfolgt rasch und werkzeuglos. Vor dem Arbeitsbeginn erfolgt die Kalibrierung des Systems über eine Abdreprobe.



Zuverlässiger Transport

Der Transport des Verteilguts vom Dosiersystem auf der Zugdeichsel bis zu den Verteilblechen erfolgt pneumatisch in acht Spiralschläuchen. Aufgrund der längeren Transportstrecke wird das Gebläse beim TERRIA hydraulisch angetrieben. So wird ein kontinuierlicher Volumenstrom über die gesamte Schlauchlänge für den sicheren Transport, ohne das Verstopfen von Schläuchen, bereitgestellt.

Gleichmäßige Verteilung

Die oberflächliche Ausbringung und Verteilung erfolgt über bodennahe Prallteller. Das garantiert ein windunabhängiges und flächendeckendes Ausbringen des Mediums. Die Verteilbleche sind durch Verdrehen der Wellen im Winkel einstellbar, um den Verteilbereich zu variieren.

Positioniert ist die Welle mit den Prallblechen vor dem Nachläufer. So erfolgt ein sofortiges Andrücken des Saatguts. Bodenkontakt und die Kapillarwirkung für einen erfolgreichen Saataufgang werden hergestellt.

Einfache Bedienung

Die verschiedenen Funktionen und Einstellungen des flexiblen TEGOSEM Tanks werden über dessen Bedieneinheit gesteuert. Die notwendigen Einstellparameter für die exakte Dosierung werden eingegeben und die Abdreprobe per Knopfdruck gestartet.

Für den Betrieb erforderliche Signale, wie die Fahrgeschwindigkeit sowie die Position der Unterlenker, können – falls vorhanden – traktorseitig abgegriffen werden. Ist dies nicht der Fall, stehen weitere Sensoren zur Verfügung. Für erhöhten Komfort ist der flexible TEGOSEM Tank mit zusätzlichen Elementen, unter anderem mit einem Füllstandssensor, ausgerüstet.

Anbau und Transport



Laufruhiger Straßentransport

Die TERRIA Modelle sind allesamt mit einer Fahrwerksdämpfung ausgestattet. Über die Fahrwerkszylinder werden so Stöße und Erschütterungen abgefedert. Um den optimalen Federweg zu erzielen, wird der Rahmen auf die richtige Position bewegt, welche auf der hinteren Skala dargestellt ist. Die Federung verspricht ein schonendes Fortbewegen auf der Straße oder Feldweg für Maschine, Traktor und Fahrer:in.

Das Gewicht des Grubbers wird dank des mittig positionierten, integrierten Fahrwerks gleichmäßig verteilt. Somit verringert sich die Stützlast am Traktor.

Automatische Transportverriegelung

Der Feldwechsel muss oft schnell vonstattengehen. Die Transportverriegelung wird durch das Ansteuern des Steuergeräts für die Arbeitstiefe gelöst. Danach kann die Maschine geklappt werden. Sie sparen sich ein manuelles Hantieren an der Maschine und somit kostbare Arbeitszeit.

Genug Platz

Der große Reifendurchmesser und die spezielle Fahrwerksanlenkung erwirken eine großzügige Bodenfreiheit von 21 cm.

Beim Einsatz mit doppelbereiften / zwillingsbereiften oder breiten Großtraktoren kann es am Vorgewende eng werden. Um auch hier einen reibungslosen Ablauf zu gewährleisten, kann optional eine Deichsel mit zusätzlich 1 m Länge ausgewählt werden.

Anbau der Maschine

Sie haben die Wahl zwischen einer Unterlenkeranhangung (Kat. 3 / Kat. 4) und einer Anhangung mittels Zugöse (30, 40, 50 oder 70 mm). Diese ist für verschiedene Anbaugeometrien über ein Lochbild verstellbar. Der serienmäßige Stützfuß ist mechanisch verstellbar.

TERRIA gezogene Grubber



Einfache Handhabung

Die Bedienung des TERRIA ist einfach über 3 doppelwirkende Steuergeräte möglich. Für die Ansteuerung der verschiedenen Funktionen sind übersichtlich gekennzeichnete Umschalthehne an der Deichsel positioniert.

- 1. Steuergerät: Klappung des Grubbers sowie Einstellung des Auslösedrucks für hydraulische Steinsicherung
- 2. Steuergerät: Ansteuerung des Fahrwerks für das Ein- und Aussetzen der Maschine am Vorgewende
- 3. Steuergerät: Einstellung der Arbeitstiefe über Tasträder und Nachläufer bzw. Entriegelung der Transportsicherung

AMICO Fronttank

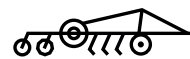
Der Fronttank AMICO bietet in Verbindung mit den TERRIA Grubbern die Möglichkeit Dünger, Zwischenfrüchte oder beides gleichzeitig auszubringen. Mit 1.700 bzw. 2.400 Liter Fassungsvermögen und einer Volumenaufteilung von 60:40 wird ein breites Einsatzspektrum gewährleistet. Der Tank ist sowohl mit einer Dosierung als auch mit zwei Dosierungen verfügbar.

Höchste Einsatzflexibilität

Um einen komfortablen Betrieb zu gewährleisten ist der AMICO Fronttank serienmäßig mit ISOBUS ausgestattet. Die Ausbringung erfolgt dabei im Single Shoot Verfahren mit Drucktanksystem. Die Dosiereinheiten können durch die intelligente Steuerung teilflächenspezifisch angesteuert werden – sowohl bei einer als auch bei zwei Dosierungen. Weiterhin kann der Tank durch die ISOBUS Steuerung auch mit Fremdfabrikaten problemlos verwendet werden.

Gezogene Grubber





3-balkige, gezogene Grubber





Überzeugt von Beginn an

Ein besonders aktives Mischverhalten und hohe Einsatzflexibilität sind nur zwei von vielen hervorragenden Merkmalen, die der 3-balkige TERRIA mit sich bringt. Der kompakte Rahmen führt zu einer besonders homogenen Einarbeitung von Boden und Pflanzenresten. Dank seiner Leichtzügigkeit bleibt der 3-balkige, gezogene Grubber selbst bei größeren Arbeitstiefen dieser Eigenschaft treu.



Kosten sparen

Geringerer Zugkraftbedarf bei gleichbleibender optimaler Durchmischung des Bodens. Dies führt zu weniger Treibstoffbedarf und geringere Verschleißkosten. Am Ende des Tages bedeutet dies mehr Profit und somit bares Geld. Bei den Verschleißteilen steht PÖTTINGER für höchste Materialgüte. Weniger Rüstzeiten und geringere Ersatzteilkosten sind die Folge.

Dynamisch

Der gezogene Grubber TERRIA mit drei Balken besitzt bei kürzerer Rahmenlänge die gleiche Anzahl an Werkzeugen wie der 4-balkige. Boden und Erntereste werden somit schon bei geringen Geschwindigkeiten aktiv vermischt. Die spezielle Stielform zielt darauf ab, das Erdreich schonend und gleichmäßig zu bewegen. Mit den verstellbaren Flügeln können sie zudem noch die Intensität der Bearbeitung variieren.

Bodenanpassung

Die kompakte Bauweise erlaubt es der Maschine, sich auch an stark kuppige Gelände mit Kuppen und Senken optimal anzupassen. Das integrierte Fahrwerk wirkt sich dabei positiv auf die Gesamtlänge der Maschine aus. Die perfekte Bodenadaptation fördert die Arbeitsqualität und sorgt für ein gleichmäßiges Arbeitsergebnis auf allen Ecken Ihres Feldes.

4-balkige, gezogene Grubber





Der Allrounder

Der große Durchgang, die längere Bauform in Kombination mit der symmetrischen Zinkenordnung machen die 4-balkigen TERRIA Modelle zu einem universell einsetzbaren Gerät im modernen Ackerbau. Der hohe Durchgang sorgt selbst bei großen Mengen an organischer Substanz für zuverlässige Einarbeitung und ein sehr gutes Arbeitsergebnis. Durch die längere Bauform verweilt der Boden länger im Zinkenfeld, wodurch eine perfekte Einebnung erreicht wird.



Reichlich Platz

Besonders nach Kulturen mit hohen Mengen an Ernterückständen wie Mais spielt der TERRIA mit vier Balken seine Stärken aus. Die Kombination aus Werkzeuganzahl und Balkenabstand ergibt einen großzügigen Durchgang. Somit wird garantiert, dass auch bei hohen Mengen an organischer Masse ein störungsfreies Arbeiten möglich ist. Volle Kraft voraus.

Gleichmäßig

Eine erfolgreiche Aussaat beginnt schon bei der Bodenbearbeitung. Der große Abstand zwischen den Arbeitswerkzeugen begünstigt die Einarbeitung und Verteilung von Stoppelresten und organischem Material. Grundlage für eine genaue Saatgutablage und optimale Keimbedingungen.

Breite Anwendung

Für alles eine passende Lösung: mit dem 4-balkigen Grubber von PÖTTINGER sind Sie für alle anstehenden Aufgaben bestens gewappnet. Je nach Arbeitsgeschwindigkeit und -tiefe können sämtliche Ziele, egal ob Stoppelsturz oder Saatbettbereitung, einfach realisiert werden. Einem tiefen Arbeiten steht aufgrund der ausreichend großen Rahmenhöhe nichts im Wege.

Scharvarianten



1 Spitzschar CLASSIC

Das Spitzschar CLASSIC mit 80 mm Breite überzeugt im Arbeitseinsatz durch das spitz zulaufende Schar mit einem guten Einzugsverhalten auch auf sehr harten Böden. Durch den flachen Auslauf der Spitze entsteht ein geringer Untergriff zwischen der Scharspitze und den optional montierten Flügeln. Diese Differenz bleibt auch beim Verschleiß der Spitze lange gleich.



2 Spitzschar DURASTAR

Das speziell geformte und konisch von 80 auf 50 mm zulaufende Schar besitzt in den Hauptverschleißzonen ein vergrößertes Scharvolumen. Es ist aus hochwertigem Grundmaterial gefertigt und gewährt eine hohe Bruchstabilität. Durch die Form ergibt sich ein reduzierter Zugkraftbedarf bei gleichzeitig guter Mischwirkung.

Das Spitzschar ist mit extrem widerstandsfähigen Wolfram-Carbid-Plättchen bestückt. Diese sorgen für eine lange Standzeit und den Erhalt der Werkzeugform mit einer scharfen Kante an der Scharspitze. Die annähernd gleichbleibende Form des Arbeitswerkzeugs sichert eine konstante Eingriffstiefe und der Scharwinkel bleibt unverändert. Das Einzugsverhalten und die Mischwirkung wird dadurch nicht beeinflusst.

Die Vorderseite des Schar ist mit einer Schuppenform ausgeführt. Über den dadurch erzeugten Erd-Erd-Kontakt wird der Reibungverschleiß reduziert und das dahinterliegende Material geschont. Insgesamt wird mit dem DURASTAR Grubberschar, abhängig vom Boden, eine etwa vierfache Lebensdauer erreicht.



3 Spitzschar DURASTAR PLUS

Die Grundform der DURASTAR PLUS Grubberspitze ähnelt der des DURASTAR Spitzschar. Das Grundmaterial des Schar wird hierbei durch weitere Hartmetallplättchen von den seitlichen Scharkanten bis zur Scharmitte noch großflächiger geschützt. Zusätzlich ist die Kante der Scharspitze vollständig mit der Hartmetallbeschichtung ummantelt – ideal bei steinigen Bedingungen. Durch die Verlängerung nach hinten wird der Abtrag des Grundmaterials dahinter verringert und das Schar hat für eine lange Dauer eine scharfe Schneidkante. Gleichbleibendes Einzugsverhalten und eine konstante Arbeitsqualität sind gewährleistet.

Im Vergleich zum DURASTAR Grubberschar ergibt sich rund die doppelte Standzeit. Die an den Grubberstiel montierten Leitbleche werden am Übergang vom Grubberschar überdeckt, um auch deren Standzeit zu erhöhen und den Erdfluss zu verbessern.



4

4 Flügelchar CLASSIC

Das Flügelchar CLASSIC, mit einer Gesamtflügelbreite von 350 mm, sorgt für ausreichend Überschchnitt für ein ganzflächiges Bearbeiten. Der Flügel kann über eine Schraube in zwei unterschiedlichen Positionen am Stiel befestigt werden. So wird der Winkel zum Boden eingestellt und flaches Schneiden oder intensives Mischen lässt sich realisieren.



5

5 Flügelchar DURASTAR

Die Widerstandsfähigkeit des DURASTAR Flügels wird an der Unterseite des Schar entlang der Schneidkante mit einer thermischen Beschichtung aus Wolfram-Carbid-Partikeln erhöht. Die Aufpanzerung des Werkzeugs erhält die Form des Flügelschars länger und hält Steinkollisionen stand. Dies führt zu einer Verdoppelung der Lebensdauer im Vergleich zum CLASSIC Flügelchar.



6

6 Flügelchar DURASTAR PLUS

Mit den Hartmetallplättchen an der Schneidkante wird die Verschleißbeständigkeit des Flügelschars um das Vierfache erhöht. Die ursprüngliche Form des Schar bleibt lange erhalten und ein sicherer Überschchnitt ist garantiert.



7

7 Schmalschar DURASTAR

Das 40 mm breite Schmalschar DURASTAR ist besonders für die tiefe Lockerung des Bodens und das Aufbrechen von Verdichtungen bei geringer Bodendurchmischung konzipiert. Durch das längere Schar sind keine zusätzlichen Leitbleche notwendig. Die Spitze des Schar ist mit Hartmetall beschichtet. Diese sorgen für einen sicheren Einzug und Langlebigkeit. Wie bei den Spitzscharen in den Güteklassen DURASTAR und DURASTAR PLUS ist ein Teil der Vorderseite schuppenartig geformt. Das Material wird so durch reduzierten Reibungsverschleiß aufgrund des Erd-Erd-Kontakts geschont.

Individuell kombinieren

Je nach Bodenbedingungen und Bearbeitungsziel des Arbeitsgangs lässt sich der TERRIA mit den passenden Arbeitswerkzeugen ausstatten. So sind die diversen Spitzschar inklusive Leitblech mit den Flügelcharen in unterschiedlichen Güteklassen kombinierbar.

Nachlaufwalzen



Vielfältiges Nachläuferprogramm

Sie haben die Wahl. Je nach Bodentyp bietet PÖTTINGER ein breit gefächertes Nachläufer-Programm für ein perfektes Arbeitsergebnis mit der gewünschten Krümelstruktur. Das gesamte Sortiment zeichnet sich durch exakte Verarbeitung und robuste Bauweise aus. Die seitlichen Lagerstellen der Walzen sind für höchste Belastungen ausgelegt.

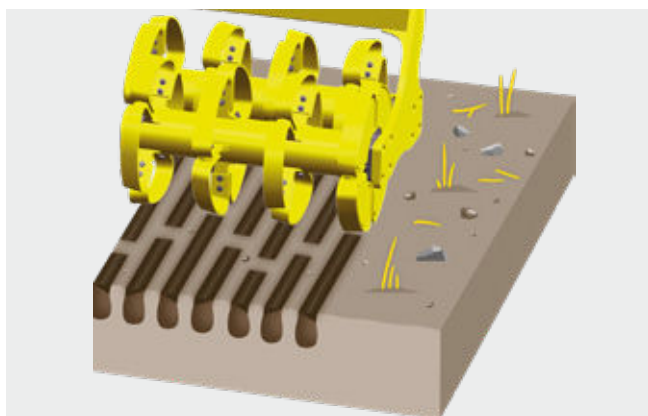


Einsatz ohne Nachläufer

Um den Gasaustausch zu fördern oder die Frostgare gezielt zu nutzen, kann das hinterlassen eines offenen, nicht rückverfestigten Bodens im Herbst vor der Winterruhe ein Bearbeitungsziel sein. Ebenso kann ein Bearbeiten ohne Rückverfestigen beim Umbruch von Wechselwiesen oder Zwischenfrüchten hilfreich sein, um das Abtrocknen zu fördern. Dafür kann der Nachläufer abgenommen werden. Das integrierte Fahrwerk übernimmt dabei die Tiefenführung. Zudem werden Lockerungszinken hinter dem Fahrwerk anstatt des Nachläufers montiert.

Anforderung	Schneidpackerwalze	Gummipackerwalze	Tandem CONOROLL Walze	Tandem U-Profil Walze
Rückverfestigung	++	++	+	++
Feuchte Bedingungen	++	-	+	+
Trockene Bedingungen	+	++	++	++
Krümelung	+	o	++	+
Tragfähigkeit	+	+	+	++
Eigenantrieb	+	+	+	+
Eignung bei Steinen	o	+	++	+
Abstreifer	ja	ja	nein	nein
Durchmesser (mm)	550	590	560	600

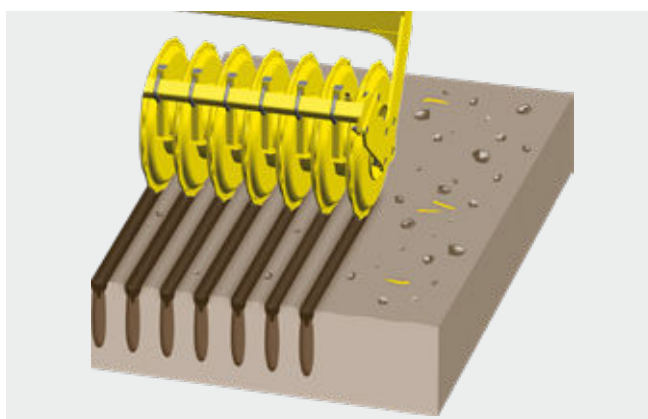
- ++ sehr gut geeignet
- + gut geeignet
- o geeignet
- nicht geeignet



Tandem CONOROLL Walze

Die Tandem CONOROLL-Walze besteht aus zwei Nachläuferwalzen. Der Durchmesser der Ringe beträgt 560 mm, die Streifenbreite 70 mm. Bestens geeignet für gezogene Maschinen.

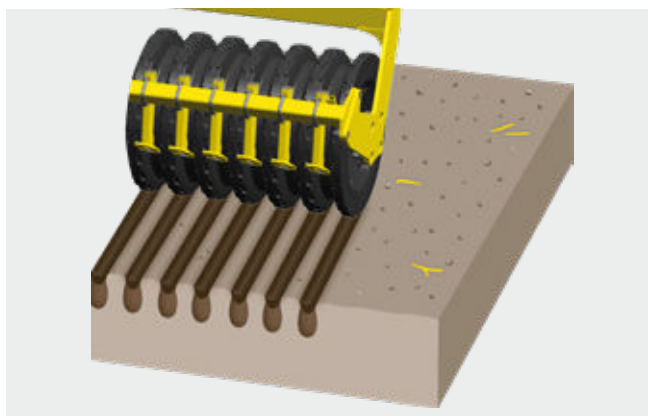
- Hohe Tragfähigkeit aufgrund der doppelten Ausführung, dadurch ist sie auch für leichte Böden bestens geeignet
- Der Pendelweg des Walzenrahmens ist je nach Einsatzverhältnisse einstellbar
- Gute Selbstreinigung, keine Abstreifer notwendig



Schneidpackerwalze

Die seitlich geschlossenen Packerringe haben einen Durchmesser von 550 mm. Pro Meter Arbeitsbreite sind acht Ringe angeordnet. Die Walze hinterlässt eine streifenweise Rückverfestigung. Die Abstreifer sind beschichtet.

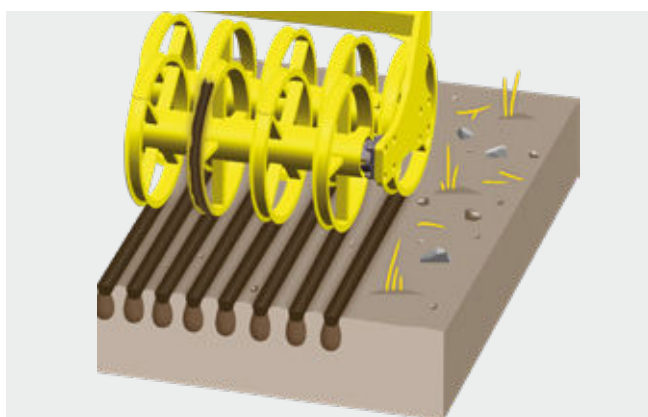
- Förderung der Wasseraufnahme und Atmungsaktivität
- Optimal bei hoher Menge an organischer Masse
- Gute Arbeit auch auf steinig und feuchten Böden



Gummipackerwalze

Dieses Modell besitzt einen Durchmesser von 590 mm. Das spezielle Profil ermöglicht eine streifenweise Rückverfestigung. Die Abstreifer sind beschichtet.

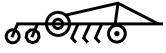
- Gut geeignet für stark wechselnde Böden
- Höchste Tragfähigkeit für jedes Maschinengewicht
- Streifenweise Rückverfestigung



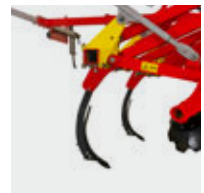
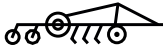
Tandem U-Profil Walze

Die U-Profile füllen sich während der Arbeit mit Erde. Der direkte Erd-Erd-Kontakt sorgt für eine schonende, streifenweise Rückverfestigung und guten Eigenantrieb. Ein Nachläufer mit hoher Tragfähigkeit, auch für leichte Standorte.

Zubehör



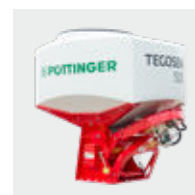
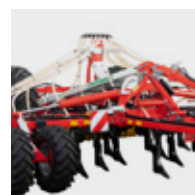
	Spitzschar CLASSIC	Spitzschar DURASTAR	Spitzschar DURASTAR PLUS	Flügelschar Classic	Flügelschar DURASTAR
TERRIA 4030	■	□	□	■	□
TERRIA 5030	■	□	□	■	□
TERRIA 6030	■	□	□	■	□
TERRIA 4040	■	□	□	■	□
TERRIA 5040	■	□	□	■	□
TERRIA 6040	■	□	□	■	□



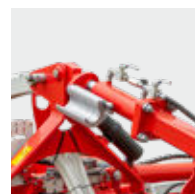
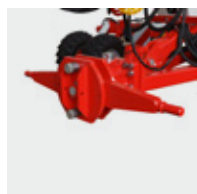
	Hydraulische Tasträder (einfach) 11.5/80-15.3	Hydraulische Tasträder (zweifach) 11.5/80-15.3	Vierradfahwerk	Druckluftbremse	Fahrwerkspur- lockerer
TERRIA 4030	■	-	-	□	□
TERRIA 5030	■	-	-	□	□
TERRIA 6030	-	■	□	□	□
TERRIA 4040	■	-	-	□	□
TERRIA 5040	■	-	-	□	□
TERRIA 6040	-	■	□	□	□

■ = Standard, □ = Optional

Wird oft zusammen gekauft



Flügelschar DURASTAR PLUS	Schmalschar DURASTAR	mechanische NOVA Steinsicherung	hydraulische NOVA Steinsicherung	Verteilsystem	TEGOSEM 500
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Einebnungsboard	Nachlaufstriegel	Unterlenker- anhangung Kat. III / Weite 3	Zugöse 30 / 40 / 50 / 70 mm	TRACTION CONTROL	Warntafel mit Beleuchtung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Weitere Ausstattungen

- Hydraulische Einleiterbremse
- Zugdeichsel lang (+ 1,0 m)
- Unterlenkeranhangung Kat. IV / Weite 3
- Zinkenschutz

Technische Daten

TERRIA	4030	5030	6030
Anbau	Unterlenkeranbau (Kat. III / 3) oder Zugpendel 50 mm	Unterlenkeranbau (Kat. III / 3) oder Zugpendel 50 mm	Unterlenkeranbau (Kat. III / 3) oder Zugpendel 50 mm
Arbeitsbreite (m)	4,0	5,0	6,0
Transportbreite (m)	3,0	3,0	3,0
Transporthöhe (m)	2,6	3,1	3,6
Transportlänge (m) ¹	8,4	8,4	8,4
Balkenanzahl	3	3	3
Zinkenanzahl	13	17	21
Strichabstand (mm)	310	290	290
Balkenabstand (cm)	80	80	80
Rahmenhöhe (cm)	82	82	82
Kraftbedarf ab (PS)	180	225	270
Grundgewicht NOVA mech. (kg) ²	5.026	5.586	6.776
Grundgewicht NOVA hydr. (kg) ²	4.821	5.316	6.441
Schneidpackerwalze (kg)	840	1.040	1.220
Gummipackerwalze (kg)	940	1.130	1.320
Tandem CONOROLL Walze (kg)	1.020	1.235	1.475
Tandem U-Profil Walze (kg)	990	1.170	1.370

¹ Grundmaschine + Tandem CONOROLL Walze + Beleuchtung

² Ohne Nachläufer

TERRIA gezogene Grubber

4040	5040	6040
Unterenkeranbau (Kat. III / 3) oder Zugpendel 50 mm	Unterenkeranbau (Kat. III / 3) oder Zugpendel 50 mm	Unterenkeranbau (Kat. III / 3) oder Zugpendel 50 mm
4,0	5,0	6,0
3,0	3,0	3,0
2,6	3,1	3,6
9,2	9,2	9,2
4	4	4
13	17	21
310	290	290
80	80	80
82	82	82
200	250	300
5.151	5.696	6.941
4.946	5.426	6.606
840	1.040	1.220
940	1.130	1.320
1.020	1.235	1.475
990	1.170	1.370



MyPÖTTINGER – Einfach. Jederzeit. Überall.

Profitieren Sie von zahlreichen Vorteilen

MyPÖTTINGER ist unser Kundenportal, das Ihnen wertvolle Informationen über Ihre PÖTTINGER Maschinen bietet.

Erhalten Sie individuelle Informationen und nützliche Tipps zu Ihren PÖTTINGER Maschinen in „Mein Maschinenpark“. Oder informieren Sie sich über die PÖTTINGER Produktpalette.

Mein Maschinenpark

Fügen Sie Ihre PÖTTINGER Maschinen dem Maschinenpark hinzu und vergeben Sie einen individuellen Namen. Sie erhalten wertvolle Informationen wie: nützliche Tipps zu Ihrer Maschine, Bedienungsanleitungen, Ersatzteillisten, Wartungsinformationen, sowie alle technischen Details und Unterlagen.

Infos zur Produktpalette

MyPÖTTINGER stellt Ihnen für alle Maschinen ab Baujahr 1997 maschinenspezifische Informationen zur Verfügung.

QR-Code vom Typenschild mit Smartphone oder Tablet einscannen oder unter www.mypoettinger.com bequem zu Hause mit Ihrer Maschinenummer abrufen. Sofort erhalten Sie eine Vielzahl an Informationen zu Ihrer Maschine wie Betriebsanleitungen, Ausstattungsinformationen, Prospekte, Fotos und Videos.



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Setzen Sie auf das Original

PÖTTINGER Original Parts – überzeugen durch höchste Funktionalität, Betriebssicherheit und Leistungsfähigkeit. Diesem Anspruch haben wir uns bei PÖTTINGER verschrieben.

Unsere PÖTTINGER Original Parts fertigen wir deshalb aus qualitativ hochwertigen Materialien. Jedes einzelne Ersatz- und Verschleißteil ist bei uns optimal auf das Gesamtsystem Ihrer Maschine abgestimmt. Denn unterschiedliche Boden- und Einsatzverhältnisse fordern oftmals eine individuelle Anpassung.

Wir gehen auf unsere Kundschaft ein und bieten mit den drei Verschleißteillinien CLASSIC, DURASTAR und DURASTAR PLUS für alle Anforderungen das richtige Paket. Originalteile machen sich bezahlt, denn Know-how lässt sich nicht kopieren.

Ihre Vorteile

- Sofortige und langfristige Verfügbarkeit
- Maximale Lebensdauer durch innovative Produktionsverfahren und die Verwendung hochwertigster Materialien
- Vermeidung von Funktionsstörungen durch perfekte Passgenauigkeit
- Bestes Arbeitsergebnis durch optimale Abstimmung auf das Gesamtsystem der Maschine
- Kostensenkung und Zeitersparnis durch längere Wechselintervalle der Verschleißteile
- Umfassende Qualitätsprüfung
- Ständige Weiterentwicklung durch Forschung und Entwicklung
- Weltweite Ersatzteilversorgung
- Attraktive, marktkonforme Preise für sämtliche Ersatzteile

Verschleißteillinien

CLASSIC bezeichnet die klassische Verschleißteillinie. Wir setzen damit den Maßstab für Original-Teile hinsichtlich Qualität, bestem Preis-Leistungs-Verhältnis und Zuverlässigkeit.

DURASTAR ist die Innovation am Verschleißteilmarkt – beständig, hochwertig, leistungsfähig und zuverlässig.

Extreme Einsatzbedingungen und Beanspruchung der Maschinen sind für Sie ganz normal? Dann ist die DURASTAR PLUS Linie die richtige Wahl.



Erfolgreicher mit PÖTTINGER

- Als Familienunternehmen seit 1871 Ihr zuverlässiger Partner
- Spezialist für Ackerbau und Grünland
- Zukunftsweisende Innovationen für herausragende Arbeitsergebnisse
- In Österreich verwurzelt – in der Welt zu Hause

Setzen Sie auf unseren TERRIA

- Die großzügige Rahmenhöhe und der durchdachte Strichabstand sorgen für einen störungsfreien Betrieb.
- Perfekte Anpassung an den Boden durch Tasträder, variablen Deichselzylinder und einstellbarer Arbeitsfelder.
- Vertrauen Sie PÖTTINGER. Ernten Sie Erfolg.

Informieren Sie sich jetzt:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österreich
Telefon +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER AG

Mellingerstrasse 11
5413 Birmenstorf (Kt. Aargau)
Schweiz
Telefon +41 56 201 41 60
info@poettinger.ch
www.poettinger.ch

PÖTTINGER Deutschland GmbH

Servicecenter Landsberg
Justus-von-Liebig-Straße 6
86899 Landsberg am Lech
Deutschland
Telefon +49 8191 9299-0
Fax +49 8191 59656
landsberg@poettinger.at
www.poettinger.at

Verkaufs- und Servicecenter Hörstel

Gutenbergstraße 21
48477 Hörstel
Deutschland
Telefon +49 5459 80570-0
Fax + 49 5459 80570-19
hoerstel@poettinger.at
www.poettinger.at