

evers

Nachläufer



*Eine gute
Wahl*

evers

Stabwalzen

Walzen von Evers

Evers kann zu Recht als der Hersteller bezeichnet werden, der die Stabwalze zu einem unentbehrlichen Element der Bodenbearbeitungsgeräte weiterentwickelt hat. Wo die Palette anderer Anbieter nur wenige Ausführungen umfasst, verfügen wir über ein breitgefächertes Programm von Stabwalzen. Bei uns bekommen Sie immer die richtige Walze für Ihren Einsatzzweck. Die Evers-Walzen sind von Fachleuten entwickelt worden, die über die verschiedenen Bedingungen und Bearbeitungsarten auf dem Feld Bescheid wissen, und haben eine ausgiebige Erprobung durchlaufen. Wer bisher Probleme mit Schabern und Auskratzen hatte und mit aufwendiger Wartung und zugeklebten Walzen konfrontiert war, für den gehören derartige Ärgernisse beim Einsatz der Stabwalzen von Evers der Vergangenheit an.

Eine ganz besondere Walze

Alle Stabwalzen werden von Evers anhand eigener, hoher Maßstäbe hergestellt. Evers liefert Ihnen eine optimal funktionierende Walze mit einer Reihe ganz besonderer Merkmale. Die Evers-Walzen sind völlig rund. Das mag selbstverständlich klingen, ist es jedoch keineswegs. Bei Evers werden die Stäbe gebogen und danach in dieser gekrümmten Form an den Walzen angebracht; dadurch entsteht die einzigartige Spiralform der Evers-Stabwalzen. Nur diese gebogene Form der Stäbe bietet die Gewähr dafür, dass immer mehrere Stäbe mit dem Boden in Berührung sind und die Walze auch tatsächlich rund läuft. Dadurch bewegt sich die Maschine stabil und ruhig über den Boden.

V-Form

Die Stabwalzen von Evers sind auch mit V-förmig angeordneten Stäben lieferbar. Alle größeren Stabwalzen verfügen über diese V-Anordnung. Die V-förmige Ausbildung der Stäbe verhindert die Entstehung seitlicher Kräfte, wodurch die Stabwalze der Maschine noch geschmeidiger und gleichmäßiger folgt. In Situationen, in denen die Walze hohen Kräften ausgesetzt ist, ist dies die perfekte Lösung. Auch diese Stabwalze mit V-Form ist eine Idee der engagierten und erfindungsreichen Mitarbeiter von Evers.

Eine breite Lieferpalette

Evers-Walzen gibt es mit einem Durchmesser von 36, 45, 62, 80 und sogar 100 Zentimetern. Darüber hinaus stehen für jeden Durchmesser mehrere Ausführungen zur Wahl. Wir beraten Sie gerne über die richtige Zahl der Stäbe für Ihre Walze. Je mehr Stäbe vorhanden sind, desto geringer ist der Zwischenabstand und entsprechend besser die Krümelung. Bei einer geringeren Stabzahl und einem größeren Stabstand hingegen ergibt sich eine gröbere Krümelungsstruktur und klebt die Walze selbst auf schweren, nassen Böden nicht zu.

Eine gute Wahl

Die Stabwalze ist eine sinnvolle, wirtschaftliche Lösung hinter einer Vario-Disc oder einem Grubber, Untergrundlockerer oder Ackerlandinjektor von Evers. Wir liefern jedoch auch alle anderen gewünschten Breiten für den Einsatz an Maschinen sämtlicher Fremdfabrikate. Auch für Sie haben wir eine passende Stabwalze in unserem Sortiment. Bei fünf verschiedenen Durchmessern, diversen Ausführungen und Arbeitsbreiten zwischen 50 cm und 4 m ist mit Sicherheit auch eine Walze dabei, die Ihren Anforderungen gerecht wird. Wir beraten Sie gerne bei der Auswahl



Eine breite Lieferpalette

6

Sechs starke Merkmale

Erhältlich mit Durchmessern von 36, 45, 62, 80 und 100 cm sowie unterschiedlichen Breiten. Außerdem 45- und 62-cm-Durchmesser-Ausführung mit Winkelprofil anstelle von Stäben für eine noch intensivere Bodenkrümelung.



1

Die Stäbe werden gebogen auf der Walze angebracht, wodurch ein gleichmäßiger, runder Lauf gewährleistet ist. Es sind immer mehrere Stäbe mit dem Boden in Berührung.



2

Je nach Ausführung entweder serienmäßig (bei größeren Walzen) oder optional mit V-förmig angeordneten Stäben lieferbar, mit denen Seitenkräfte vermieden werden.



3

Individuell wählbare Stabzahl für jede Durchmesserausführung mit entsprechendem größerem oder kleinerem Stababstand. Damit liefert Evers für jede Anwendung die passende Walze.



4

Stabwalzen sind auch in Ausführungen nach Maß lieferbar. Abweichende Walzendurchmesser, Stabdicken und Stabzahlen sind auf Anfrage möglich.



6

Die stabile Bauweise von Stabwalze und Anbauteilen bürgt für störungsfreien Betrieb. In Arbeitsbreiten bis zu 4 Metern lieferbar; größere Breiten werden mit einem Zwischenlager versehen.



5



Dachringelwalzen

Die ideale Lösung

Neben der umfassenden Palette von Stabwalzen bietet Evers auch die Dachringelwalze an. Sie ist die ideale Lösung für jene Arbeiten, bei denen ein höherer Anpressdruck der Walze benötigt wird. Durch das V-Profil der Ringe entsteht eine Presskraft, die auch in den Untergrund wirkt. Jeder Ring ist mit mehreren aufgeschweißten "Mitnehmern" versehen, die insbesondere auf leichten Böden und bei Nässe einen Stillstand der Walze verhindern. Die Evers-Dachringelwalze wird mit Auskratzern aus Federstahl geliefert. Diese stellen sicher, dass die Walze sauber bleibt. Die Auskratzer sind justierbar und lassen sich so auf den optimalen Winkel für die jeweilige Aufgabe einstellen. Auf Wunsch sind verlängerte Auskratzer lieferbar, die die Krümelwirkung verstärken. Serienmäßig verfügt die Dachringelwalze von Evers über groß dimensionierte Flanschlager und ein Mittellager, das für mehr Stabilität und eine längere Lebensdauer sorgt.

- Stabile Bauweise
- Starke Federstahl-Auskratzer
- Anpresseffekt
- Groß dimensionierte Flanschlager mit Mittellager
- Robuste Anbauteile
- Auch für Fremdfabrikate geeignet

Dachringwalze

Evers hat für jede Art von Böden ein ausführliches Programm von Nachläufern. Neben der großen Auswahl an Rohrstabwalzen, gibt es auch die Dachringwalze. Für Bearbeitungen, wo eine optimale Rückverfestigung gefragt wird, ist die Dachringwalze die optimale Lösung.

Vielseitige Walze

Die Evers Dachringwalze ist für jede Art von Böden, welche eine richtige Rückverfestigung verlangen, optimal. Bei leichteren Böden ist die Tragfähigkeit von den Ringen mit einem Winkel an der Spitze von 90 Grad von Vorteil. Dadurch sinken die Ringe nicht so tief in den Boden ein und es ist trotzdem eine gute Rückverfestigung gegeben. Der Boden wird dadurch nicht zu fein. Auch bei schweren Böden ist die Rückverfestigung sehr gut, denn die Walze ist schwer genug um auch schweren Boden gut anzudrücken. Der Antrieb der Walze ist durch anschweißen von kleinen Flacheisen gesichert. Diese verhaken sich im Boden und sorgen dafür, dass die Rolle mitläuft. Es ist kein Schlupf möglich. Zwischen jedem Ring ist standardmäßig ein Abstreifer montiert, der im Winkel zur Walze verstellbar ist. Die Ringe sind auf einem Abstand von 12,5 cm montiert, wodurch die Rückverfestigung in Streifen angeordnet ist. Eine ideale Vorbereitung für die Saat.

Standfestigkeit

Die Evers Dachringwalze ist sehr stabil gebaut. Das heißt, dass die Walze für schwere und steinige Böden geeignet ist. Die Ringe sind aus hochwertigem Stahl angefertigt. Die Walze ist ideal als Nachläufer hinter schweren, aufgesattelten Maschinen und in Hanglagen. Die Dachringwalze hat nämlich eine sehr gute Spurtreue und deswegen bleibt auch die ganze Maschine leichter in der Spur. Für die standardmäßigen Ausräumer gibt es noch einen Verlängerungssatz. Hiermit kann der Boden zwischen den Ringen noch extra bearbeitet werden.



Vielseitige Walze

6

Sechs starke Merkmale

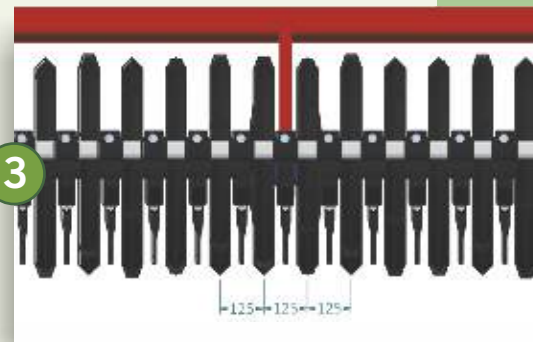
Hohe Standfestigkeit auch in schweren Bedingungen.



Optional lieferbar mit verlängertem Ausräumer für eine stärkere Krümelung und weniger Verstopfungen.



Dachringe arbeiten genau in der Saatreihe der Sämaschine.



Die Walze ist sehr stabil gelagert.



Die Walze hat an jedem Ring aufgeschweißte Flacheisen, die keinen Schlupf der Walze zulassen.



Geeignet als Nachläufer hinter vielen Evers-Maschinen oder auch hinter Maschinen von anderen Herstellern.





Orion-/Pictorwalzen

Hochwertigem Guss

Die Evers Orion- und Pictorwalzen haben sich nach einer intensiven Entwicklungsphase als Nachlaufwalzen mit optimaler Rückverfestigung und einer sehr guten Saatbetherstellung bewährt. Diese Walzen haben einen sehr großen Einsatzbereich: von Grubbern und Scheibeneggen bis hin zu einer Maschine ihrer Wahl. Beide Ringe, Orion- und Pictorring, werden aus hochwertigem Guss GGG40 hergestellt. Zusätzlich ist die Orion auch in Kunststoff lieferbar.

Entwickelt für Profis

Die Orion- und Pictorrings haben eine spezielle Keilform und gewellte Druckpunkte, die für eine optimale Rückverfestigung vom Boden und für einen optimalen Saatbethehorizont sorgen.

Die Ringe mit ihren vielen Druckpunkten produzieren ein optimales Saatbett, weil die feine Erde unten für eine optimale Kapillarwirkung sorgt und die größeren Kluten an der Oberfläche für einen optimalen Schutz gegen Erosion sorgen.

Orionring

Der große Orionring ist wegen seinem großen Durchmesser sehr gut geeignet für leichtere Böden.

Der große Durchmesser (47 cm, 59 cm und 71 cm) sorgt dafür, dass die Walze rollt und nicht schiebt. Hinzu kommt noch die Orionform, die für zusätzlichen Antrieb sorgt.

Dieser Antrieb sorgt auch dafür, dass die Walze in schwereren Böden nicht schmiert und die Oberfläche nicht verschleißt.

Statt einer einzelnen Walze gibt es auch die Orionwalze mit 2 Walzen hintereinander. Die einzelnen Ringe auf derselben Welle haben in diesem Fall einen größeren Abstand zueinander, sodass sie nicht verstopfen.

Die Ringe der beiden Wellen laufen dann zwischen einander. Deswegen bleibt eine intensive Bearbeitung auch auf schweren Böden gewährleistet.

Diese Walze wird oft als Frontgerät benutzt und so wird der Boden auf der jeweiligen Arbeitsbreite angedrückt. Entweder innerhalb der Spurbreite oder 3 m bis 6 m breit.

Pictorring

Die Pictorwalze ist eine schwere Walze mit zwei verschieden großen Ringen auf einer Welle. Der kleine Ring (56 cm) ist fest auf der Achse montiert und der große Ring (62 cm) läuft lose auf der Narbe vom kleinen Ring.

So ergibt sich eine Walze die auf der ganzen Arbeitsbreite läuft, sich gut dem Boden anpasst und selbstreinigend ist.

Die Pictorwalze wird nicht nur im Ackerland eingesetzt sondern ist auch sehr gut geeignet zum Walzen von Grünland. Diese Walze wird zum Beispiel auch verwendet im Grass-Profi, dem Grasnachsägerät von Evers.



Entwickelt für Profis

6

Sechs starke Merkmale

Die Pictorwalze hat mit seinen 2 unterschiedlich großen Ringen eine selbstreinigende Wirkung, die auch unter extremen Bedingungen sauber bleibt.



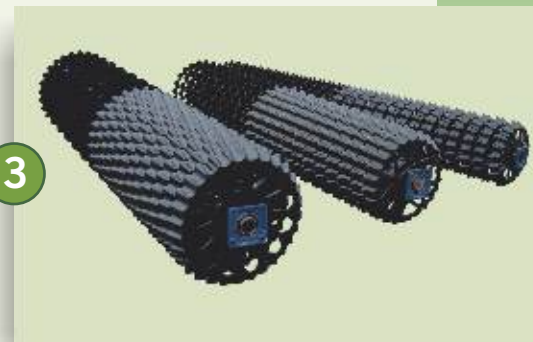
1

Die Orionwalze OD-Serie (Doppelte Reihe Ringe) macht eine intensive Bearbeitung und Rückverfestigung des Bodens möglich und ist in verschiedenen Arbeitsbreiten erhältlich. Sie dient gleichzeitig als Frontgewicht.



2

Die Orionwalze O-Serie gewährleistet eine optimale Rückverfestigung. Lieferbar ist sie in 3 unterschiedlichen Durchmessern: 47 cm, 59 cm und 71 cm.



3

Orion- und Pictorwalzen sind in vielen Arbeitsbreiten verfügbar, auch hydraulisch einklappbar.



4

Die Pictorwalze ist auch sehr gut geeignet zum Walzen von Grünland.



5



5

1

Der Konik-Saatbettbereiter ist in Kombination mit der Orion-Walze optimal für die Saatbettbereitung geeignet. Orion-Ringe sind in Guss-eisen und Kunststoff erhältlich.



6





Saturnus-Walze

Nachhaltige Zusammenarbeit

Unsere neueste Errungenschaft im Walzensortiment wurde nach dem römischen Gott der Landwirtschaft benannt. Die Verbindung aus unserem Know-How und dem wertvollen Input unserer Kunden führte zur Entwicklung der Saturnus-Walze.

Verbesserung der Bodenqualität

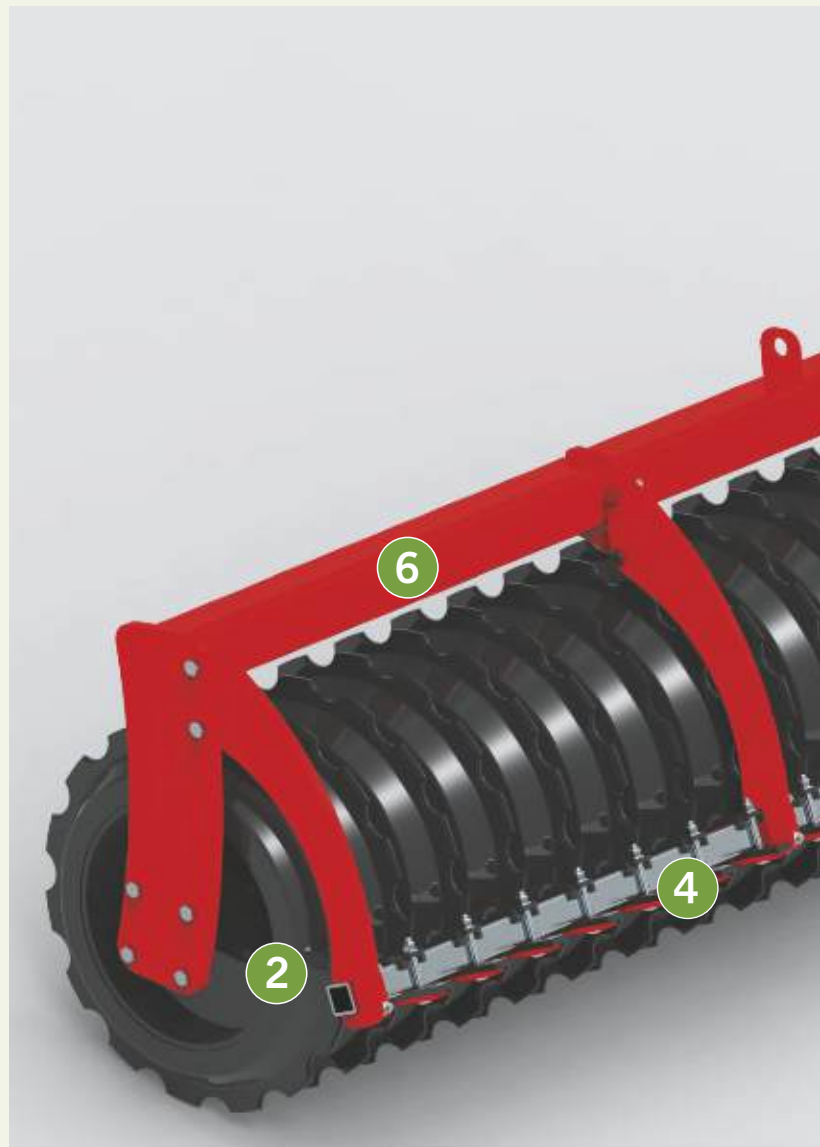
Besonders für Landwirte, die auf unterschiedlichen Bodenarten kultivieren, stellt unsere Saturnus-Walze einen echten Mehrwert dar. Durch die robuste Konstruktion, läuft die Walze sowohl unter nassen Bedingungen als auch bei steinigem Boden einwandfrei. Der spezielle Aufbau vermeidet, dass sich Steine zwischen den Ringen festklemmen. Die Walze eignet sich nicht nur zum Andrücken des Bodens, sie fördert auf der anderen Seite auch die Wasseraufnahme und trägt zur Verbesserung des Sauerstoffgehalts im Boden bei. So wird Bodenerosionen vorgebeugt und die Bodenqualität gesteigert. Die Saturnus-Walze erzielt eine gleichmäßige Krümelung über die gesamte Arbeitsbreite. Auf dem entstehenden Saatbett kann somit umgehend mit der Aussaat begonnen werden.

Besondere Bedingungen

Extreme, regelmäßig wechselnde Bedingungen sind Alltag für viele Landwirte. Wir wollen Sie mit unseren Produkten bestmöglich unterstützen. So wie mit unserer Saturnus-Walze. Durch ihre robuste Konstruktion eignet sich die Walze für verschiedene Bodenarten und Arbeitsgänge. Die gezackte Lauffläche der Ringe sorgt für eine gute Bodenhaftung, dreht sich immer weiter und hält die Maschine sicher hinter dem Schlepper auch in unebenem Gelände. Die regulierbaren Abstreifer aus hochwertigem Federstahl halten die Walzen auch bei nassen Bedingungen sauber. Und auch auf Äckern mit viel organischem Material findet die Saturn-Walze ihren Weg.

Große Breiten

Wie die meisten Walzen unseres Sortiments ist die Saturnus-Walze in unterschiedlichen Breiten erhältlich. Auch bei Breiten von über vier Metern erhalten Sie die Walze ohne Zwischenlager. So können Sie Ihren Boden lückenlos bearbeiten und steigern letztlich die Effizienz Ihrer Arbeit. Die durchgängige Schweißung der Walze ist einzigartig. Die solide Saturnus-Walze, die einen Durchmesser 62 cm aufweist, kann mit sämtlichen landwirtschaftlichen Geräten für die Bodenbearbeitung kombiniert werden.



Besondere Bedingungen

6

Sechs starke Merkmale

Lieferbar in großen Breiten ohne Zwischenlager, auch breiter als 4 Meter.



1

Sehr robuste Konstruktion mit einer vollständig geschweißten Walze, ohne Unterbrechungen.



2

Eine robuste Ergänzung Ihres Maschinenparks.



3

Abstreifer halten die Walze sauber.



4

Verbessert die Bodenqualität, beugt Zerstäubung und Erosion vor und sorgt für ein flaches Saatbett.



5

Das perfekte Gleichgewicht zwischen der Walze und der Maschine führt zu großer Leistungsfähigkeit bei der Bodenbearbeitung. Die Maschine sinkt nicht ein, auch nicht bei nassen Bedingungen.



6

evers

Optionen/Specials



Walze mit Winkel- und Flacheisen. Durchmesser 45 cm und 62 cm für aggressive Stoppelbearbeitung.



Hydraulische Tiefenführung.



Rohrstabwalze Ø 100 cm mit 3 "Rohre für zusätzliche Kapazität.



Rohrstabwalze Ø 100 cm in Kombination mit Levelling Board.



Schnittwalze zum Zerschneiden von Ernte-Rückständen.



Orion Walze Ø71 cm mit doppelter Dreipunkt.



Walze in verschiedene Einheiten unterteilt.



Verstärkte Winkelleisen für den Einsatz auf steinigen Böden.



Abstreifer oberhalb der Walze.



Rohrstabwalze mit Vierkantstahl 14x14 mm für aggressive Stoppelbearbeitung.



Flanschlager versehen mit Zentral Schmierung.



Größerer Rohrabstand.



Walze auf Kundenwunsch hinter Ackerlandinjektor montiert.



Doppelte Walze Ø 360 mm mit 10 mm Steben.



Walze mit Flacheneisen Ø 30 cm.



Glatte Walze auf Anfrage.



Rohrstabwalze Ø 45cm kombiniert mit Dachringwalze Ø 62cm.



Walze Ø36cm und 45cm mit Winkleisen 45x45x6mm.



Extra Rohre für spezielle Anwendung.



Walze Ø 100cm mit massiven Steben.



Rohrstabwalze mit Spatenkrümeler.



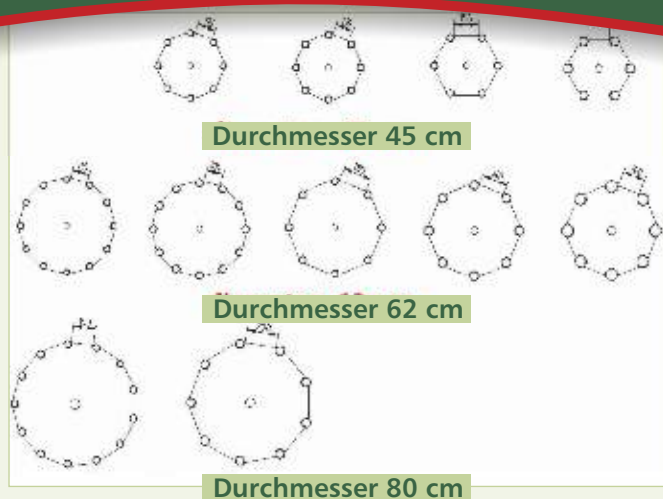
Gezackte Flacheisen-Walze Ø 36cm.



Walze Ø 100cm, gezogene Ausführung.

Extra breite Walze mit druchführender Achse Ø 50mm.

Ganz besondere Walzen



- ✓ **Stabile Bauweise.**
- ✓ **Passende Ausführungen für alle Bodenarten.**
- ✓ **Hohe Rückverfestigung.**
- ✓ **Groß dimensionierte Flanschlager mit Mittellager.**
- ✓ **Robuste Anbauteile.**
- ✓ **Auch für Fremdfabrikate geeignet.**



Walze mit Winkleisen

Diese Walzen mit Winkleisen sind eine wichtige Ergänzung vom Evers Rohrstabwalzenprogramm.

Sie sind bestimmt für eine aggressive Bearbeitung des Bodens, wie zum Beispiel eine harte Oberschicht nach einer Trockenzeit oder um Gründüngung im Vorjahr einzuarbeiten.

Wegen der aggressiven Bearbeitung wird die Winkleisenwalze auch zur Zerkleinerung von Maisstoppeln in der eigens dafür entwickelten Maschine "Furioso" eingesetzt. Durch das Zerkleinern der Maisstoppeln wird die Überlebenschance des Maiszünslers viel kleiner. Das mindert auch den Schaden, den die Maiszünsler sonst bis zur nächsten Maisernte anrichten würden. Die Winkleisenwalzen gibt es in zwei verschiedenen Durchmessern; 45 cm und 62 cm.



evers
Solutions that work!

Evers Agro B.V.

Bedrijvenpark Twente 326

NL-7602 KL Almelo

T 0031 546 644866

F 0031 546 549912

E info@eversagro.de

www.eversagro.de