



V-PROFILE WERKZEUGLEISTE – Flatliner 500 und Modelle mit hydraulischem Rücksteller. Die V-förmige Werkzeugleiste ist auf geringen Zugkraftbedarf, leichten Strohdurchgang und optimale Zerkleinerung ausgelegt.



POSITIVE TIEFENKONTROLLE – Die positive Kontrolle der Arbeitstiefe wird über die Heck-Keilringwalze gewährleistet.



VERSTELLBARE ZINKEN-KLEMMBACKEN – Flatliner 500 - Verstellbare Zinken-Klemmbaken bieten mehr Flexibilität.



HYDRAULISCHES RÜCKSTELLSYSTEM – Flatliner Hydraulic Reset – Die Zinken werden auch mit sehr steinig Böden und unterschiedlichen Ackerbedingungen fertig. Jede Zinke wird hydraulisch gesteuert, was ein schnelles Auslösen und Rückstellen während der Arbeit ermöglicht. Der Druck für die automatische Rückstellung ist einstellbar. Die Hydraulik ist vollständig mit Druck beaufschlagt, um Wartungs- und Reparaturkosten zu minimieren.

Maximale Krümelung Minimale Oberflächenverletzung



Die Vorteile der selektiven Bodenlockerung sind – besonders nach einem nassen Herbst – nicht zu unterschätzen. Ein gesundes Wurzelwachstum ist für eine rentable Ernte unverzichtbar. Alle unter der Oberfläche befindlichen Schollen müssen erkannt und beseitigt werden. Der Simba Flatliner ist mit der neuesten Technologie von Great Plains ausgestattet und bietet damit die optimale Lösung.

Es stehen zwei Baureihen zur Verfügung, die eine maximale Zerkleinerung tief eingebetteter

Schadverdichtungen ermöglichen – bei minimaler Beeinträchtigung der Oberfläche über die gesamte Arbeitsbreite. Die Flatliner-Modelle mit hydraulischem Rücksteller sind für steinige Böden ideal geeignet. Zur Flatliner-Baureihe 500 – mit dem standardmäßigen Scherbolzen zum Schutz der Zinken – gehört ein klappbares Modell mit einer Arbeitstiefe von bis zu 500 mm.

Flatliner zeichnen sich durch niedrigen Zugkraftbedarf und eine Andruckwalze am Heck aus.

MODELLE
FLATLINER HYD RESET
3,0*, 3,5, 4,0, 4,5

*Lieferbar mit 3 oder 5 Zinken

FLATLINER 500
3,0, 3,5, 3,8, 4,2, 4,2HD, 4,5
(Arbeitsbreiten 3,0 bis 4,5 m)

Verfestiger



HECK-KEILRINGWALZE DD 600 – Die patentierte, vielfach bewährte Keilringwalze mit 600 mm Durchmesser bietet positive Tiefenkontrolle und sorgt für einen erstklassigen, wetterbeständigen Boden. Die Walze ist mit Hochleistungskratzern ausgestattet.



Optionen

- Zinkeneinheit komplett mit Klemmbacke und Zinkenspitze
- Vorn montierte Stützräder 11,5/80–15, voll verstellbar
- Chassis (4,2 m) für 300 bis 400 PS
- Kleinsaat-Applikator (nicht für Modell 4,5FW)
Für die Variante mit Kleinsaat-Applikator ist auch eine Nachlaufegge erhältlich. Begünstigt den Aufgang von Ölrapen und Decksaat ideal.
- Straßenbeleuchtungssatz Europa, komplett



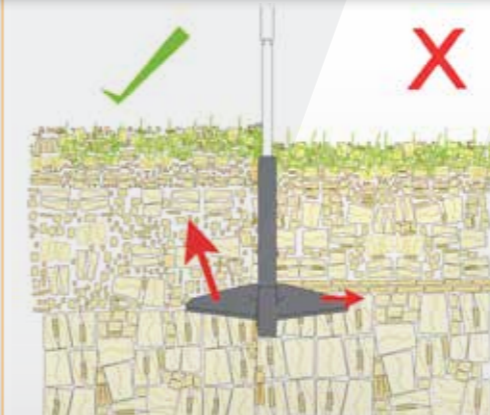
Wahl der Zinken



PRO-LIFT-LOCKERUNGSZINKEN – Die Pro-Lift-Kombination aus Anker und Zinkenspitze fördert eine höchst effektive Bodenbearbeitung bei längerer Nutzungsdauer. Die Zinken greifen bei Modellen mit hydraulischem Rücksteller bis zu einer Tiefe von 350 mm und bei der Baureihe 500 und dem klappbaren Flatliner bis zu 500 mm tief ein.



FLÜGELOPTIONEN – Sie können zwischen drei verschiedenen Flügelausführungen mit jeweils unterschiedlichen Hubbereichen wählen – passend zu den vorherrschenden Bodenbedingungen und Feuchtigkeitsgraden.



Die Pro-Lift-Lockerungszinke hebt und lockert die obere Bodenlage, reduziert die Schüttdichte und Verdichtung und sorgt dabei für eine minimale Beeinträchtigung der Oberfläche. Der allgemeine Erdstrom sollte NACH OBEN verlaufen (wie links von der Mitte dargestellt) und nicht nach außen bzw. nach unten (Wischeffekt, siehe rechts von der Mitte). Zinken, die das Erdreich SEITWÄRTS bewegen, beseitigen nicht die Schadverdichtung, sondern verschlimmern sie sogar im ungünstigsten Fall.



LD-Zinken optional bei Flatliner 500-Modellen erhältlich