

# AUFSATTELSCHWERGRUBBER

## LOMIXOL



Ideen nach Maß

## Serienausrüstung

- Vier Zinkenreihen mit 40 mm starken Federvierkantzinken
- 20 cm, 23 cm oder 27 cm Strichabstand, je nach Einsatzzweck
- 78 cm Rahmendurchgang = 88 cm Rahmenhöhe
- Verschiedene Scharvarianten zur Auswahl 80/100/130/300 mm Breite
- Zustreichzinkenbalken mit Blattfederzustreichzinken, höhenverstellbar mit Walzenträgerarme
- Rohrpackerwalze 52 cm Durchmesser
- Aufsattelfahrwerk mit einstellbaren Clippssystem zur zusätzlichen Tiefenführung
- Unterlenkeranhängung Kategorie zwei oder drei wahlweise
- Warntafeln mit Beleuchtungsanlage

Bei den klappbaren LOMIXOL Typen sind die Grundelemente in 3 Meter Arbeitsbreite, die Seitenteile werden hydraulisch um 180 Grad eingeklappt.

## Geteilte Schar

Die geteilten 12 mm und 80 mm breiten Wechselspitzen unterschneiden den Boden und heben ihn an. Die Spitze ist vom Zinken bzw. Leitblech weiter entfernt als bei den herkömmlichen Scharsystemen. Dadurch ist eine verbesserte Bodenvermischung und Leichtzügigkeit garantiert. Das Leitblech liegt dem Federvierkantzinken an, um einen nach oben wirkenden Bodenfluß zu erhöhen und die Krümelung und Vermischung zu fördern.



## Zuverlässiger Zinken

- Gedrehter Federvierkantzinken aus Qualitätsfederstahl in 40 mm Materialstärke für steinige und steinfreie Böden
- Effektive Lockerung durch ständige Vibration und Schwingungen
- Hervorragende Krümelung des Bodens
- Optimale Vermischung von Pflanzenrückständen und Boden durch die Zinkenform
- Störungsfreier Bodenfluß, durch die Zinkengeometrie und Eigenvibration
- Wartungsfreier Federzinken
- Geringerer Scharverschleiß
- Leichtzügig
- Zinkenabstand variabel verstellbar

## Nachläufer

Gefederte Blattfederzustreichzinken sind die erste Wahl, um die Oberfläche vor der Walze zu ebenen. Optional sind gezackte Zustreichscheiben lieferbar! Zusätzlich kann ein Federstriegel vor oder hinter der Packerwalze montiert werden.

Zur Rückverfestigung und Tiefenregulierung werden unterschiedliche Packerwalzen eingesetzt. Alle Walzen sind weitestgehend steinunempfindlich.

- Rohrpackerwalze 52 cm Ø
- T Ringwalze 55 cm Ø
- Dachringwalze 60 cm Ø
- Polygonringwalze 55 cm Ø
- Federstempelwalze 55 cm Ø



| Typ/<br>Bezeichnung | Arbeits-<br>breite Meter | Zinken-<br>anzahl | Zinken-<br>abstand<br>cm | Zugkraft-<br>bedarf kW | Gewicht mit DR - Walze<br>und Zustreichz. ca kg |
|---------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|------------------------|---|
| Lomixol 3/27        | 3,00                     | 11                | 27                       | ab 90                  | 2465  |
| Lomixol 3/23        | 3,00                     | 13                | 23                       | ab 100                 | 2550  |
| Lomixol 4/20        | 3,00                     | 15                | 20                       | ab 115                 | 2670  |
| Lomixol 3,90        | 3,90 starr               | 17                | 23                       | ab 115                 | 3240  |
| Lomixol 3,90        | 3,90                     | 17                | 23                       | ab 115                 | 5510  |
| Lomixol 460/27      | 4,60                     | 17                | 27                       | ab 130                 | 3840  |
| Lomixol 460/23      | 4,60                     | 21                | 23                       | ab 140                 | 4040  |

Weitere Ausrüstungsvarianten entnehmen Sie bitte aus unserer Preisliste, Internet, CD oder nehmen mit uns Kontakt auf!