

# GRÜNLANDKOMBI

GK 400 M1

DAS 5-FACH-KRAFTPAKET



Version: 1.0 DE / Art.Nr.: 00210-3-749

AMBITION. PASSION. VISION.



# FUNKTIONSWEISE

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Erfolgreiche Grünlandpflege bildet die Basis für gute Futterqualität und hohe Erträge. Mit der Grünlandkombi GK 400 M1 wird die Produktpalette um die Arbeitsbreite von 4 Metern erweitert. Die GK 400 M1 ist besonders geeignet für größere Flächen und den überbetrieblichen Einsatz. Dieses Gerät, das durch seine kompakte und leichte Bauweise besticht, erledigt in einer einzigen Überfahrt bis zu 5 Arbeitsschritte und spart daher Zeit und Geld. Die Maschine besteht aus 2 Striegelreihen mit Einebnungsblech und einer Nachlaufwalze. Striegel und Walze sind kombiniert einsetzbar.



## FUNKTIONSWEISE

Grobe Unebenheiten werden mit dem Einebnungsblech beseitigt. Die beiden Zinkenreihen mit unterschiedlichen Kombinationsmöglichkeiten von 10 und 12 mm Zinken schaffen ein optimales Saatbett für eine mögliche Nachsaat und striegeln gleichzeitig Beikräuter aus dem Bestand. Bei montiertem Sägerät wird zwischen letzter Striegelreihe und Walze eingesät. Den letzten Arbeitsgang, das Andrücken des Saatgutes, erledigt dann die nachlaufende Walze. Durch den starren Rahmen der Maschine sind keine wartungsanfälligen Klappungspunkte vorhanden.



## EINSTELLMÖGLICHKEITEN

Die GK 400 M1 bietet eine Vielzahl an Einstellmöglichkeiten. So ist die Höhe des Einebnungsblechs über eine Kurbel verstellbar. Die Einstellung der Arbeitsintensität der Zinken erfolgt werkzeuglos und mechanisch über die Lochkullisse. Die Arbeitstiefe der Zinken wird über den Hydraulikzylinder der Walze eingestellt. Eine zusätzliche Feinjustierung der Arbeitstiefe/Striegel-Intensität während der Fahrt ist über die Einstellungen des Traktor-Dreipunktes möglich. Eine intensive Einstellung zum Striegeln und Belüften oder für die sanftere Grünlandsanierungen ist vorhanden.



# VORTEILE

## EXAKT

- 2 Zinkenreihen - Kompakte Bauweise
- Unterschiedliche Konfigurationsmöglichkeiten von 10 oder 12 mm Zinken
- Einstellung der Arbeitstiefe über Hydraulikzylinder der Walze
- Zusätzliche Stützlast der Walze positiv für die Arbeit des Striegels: Der Striegel liegt ruhig und schaukelt nicht auf
- Selbstreinigende Zahnwalze
- Nahezu ganzflächige Rückverdichtung und Andrücken des Saatgutes bei Zahnwalze
- Optimale Boden Anpassung der Walze, somit optimale Arbeitsweise

## VIELSEITIG

- Abnehmbare Walze für Anwendung als Striegel oder separate Nutzung der Walze
- Maschine lässt sich im gekoppelten Zustand und getrennt (Striegel und Walze gesondert) abstellen. Striegel kann auf den Zinken abgestellt werden, Walze ist mit Abstellstützen ausgerüstet
- Verwendbar mit APV Pneumatischen Sägeräten bis 500 Liter - mit elektrischem oder hydraulischem Gebläse

## KOMFORTABEL

- Starrer Rahmen - keine wartungsanfälligen Klappungspunkte
- Einfach verstellbares Einebnungsblech mittels Kurbel
- Vorbereitet und optimal abgestimmt für APV-Sägerät
- Seil als Zinkenverlustsicherung
- Nur ein doppelwirkendes Steuergerät für Walzenverstellung erforderlich (ausgenommen Pneumatisches Sägerät mit hydraulischem Gebläse)





## TECHNISCHE DATEN

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Arbeitsbreite  | 4 m                       |
| Transportabmessungen (mit PS 300 M1) in m (HxBxT)          | 2,04 x 4,12 x 1,85        |
| Transportabmessungen (ohne Sägerät) in m (HxBxT)           | 1,12 x 4,12 x 1,85        |
| Gewicht (Zahnwalze 410 mm)<br>Eigengewicht / mit PS 300 M1 | 1.785 kg / 1.855 kg       |
| Zinkendurchmesser  | 12 mm                     |
| Strichabstand  | 7,25 cm                   |
| Zinkenanzahl   | 55 Stück                  |
| Anbaukategorie   | KAT 2 / KAT 3 (empfohlen) |
| Traktorleistung  | 91 kW / 125 PS            |

⚠ Ein doppeltwirkendes Steuergerät für Walzenverstellung erforderlich

⚠ Ein einfachwirkendes Steuergerät mit drucklosem Rücklauf für PS mit hydraulischem Gebläse erforderlich (optional)

⚠ Achten Sie auf die STVO - Transportbreite über 4 m!

## LIEFERUMFANG

- Komplette Maschine mit 12 mm Zinken und Zahnwalze (Ø 410 mm)
- Mechanische Zinkenverstellung über Lochraster je Reihe
- Hydraulische Walzenverstellung
- Halterung für Zubehörrolle
- Integrierte Werkzeugfächer


## ANWENDUNGSGEBIETE

- Grünlandpflege und Grünlandnachsaat
- Grünlandsanierung
- Grünlanderneuerung
- Regulierung von Ungräsern
- Zwischenfruchtanbau auf Getreide- oder Maisstoppeln
- Stoppelbruch und Zwischenfruchtaussaat in einem Arbeitsgang
- Saatbettbereitung

## INFORMIEREN SIE SICH JETZT!



Angaben ohne Gewähr, Druckfehler und Änderungen vorbehalten! Alle Bilder sind Symbolbilder. Fotos: © APV, © Christian Postl

 APV - Technische Produkte GmbH  
 Zentrale: Dallein 15  
AT - 3753 Hötzelendorf

Tel.: +43 2913 8001  
office@apv.at  
www.apv.at



APV Kompetenz-Center Nord GmbH  
Westerburger Weg 49a,  
DE - 26203 Wardenburg

Tel.: +49 4407 718650  
office@apv-deutschland.de  
www.apv-deutschland.de