

## Mechanischer Pflanzenschutz mit Maschinen von APV

Der mechanische Pflanzenschutz gewinnt immer mehr an Bedeutung. Daher hat APV die Kulturpflege groß geschrieben und bietet u.a. mit der Rollhacke RH, dem Variostriegel VS und dem Ackerstriegel AS Maschinen, welche hierfür bestens geeignet sind.

### Ackerstriegel AS – der Allrounder

Der Ackerstriegel AS besitzt 7 mm Zinken mit einem Strichabstand von exakt 31,25 mm. Dadurch ist gewährleistet, dass wirklich jeder Zinken den gleichen Abstand zu seinem Nachbarn hat – auch wenn dieser auf dem benachbarten Striegelfeld sitzt. Dieser Abstand hat sich aus intensiven Tests und Versuchen ergeben, um ein bestmögliches und gleichmäßiges Arbeitsergebnis zu hinterlassen.

Durch das Aufbrechen von Bodenkrusten im Bereich bis 2-3 cm Tiefe, dringen die Zinken in den Boden ein und bewirken dadurch eine bessere Bodenatmung und unterbrechen die Kapillarität und die Verdunstung.

Das Hauptaugenmerk beim Striegeln liegt allerdings in der mechanischen Beikrautregulierung. So werden 90 % der Unkrautkeimlinge im Bestand dezimiert, indem sie verschüttet oder ausgerissen werden. Voraussetzung dazu ist ein idealer Striegelzeitpunkt.

Der Ackerstriegel AS ist mit 6, 9 oder 12 m Arbeitsbreite und diversem Zubehör wie hydraulischer Zinkenverstellung, Beleuchtung, Aufbau für Sägerät PS uvm. erhältlich.

Der Ackerstriegel AS hat viele Vorteile. Einige davon sind die einstellbaren Tasträder, sowohl in der Höhe als auch in der Spurbreite, die optimierten Unterlenkerfanglaschen zum leichteren Ankoppeln oder der optionale Aufbau eines Pneumatischen Sägeräts.

#### Ihre Vorteile:

- Spurweite aller Tasträder einstellbar
- Optional auch mit 6 mm oder 8 mm Zinken
- Optimierte Unterlenkerfanglaschen zur leichteren Ankopplung des Striegels
- Gleichmäßiges Arbeitsbild auf gesamter Arbeitsbreite durch idealen Strichabstand von 31,25 mm
- Leichtgängige zentrale Zinkenverstellung pro Feld aufgrund von schraubenloser Verbindung
- Optional auch hydraulische Zinkenverstellung erhältlich
- Gleichmäßige Druckaufbringung der Gabeln auf die Striegelfelder bei Bodenunebenheiten durch Einzelaufhängung
- Seitenausgleich und Bodenanspannung jedes einzelnen Striegelfeldes
- Automatisches Einschwenken der seitlichen Felder durch Parallelführung bei Scherklappung
- Kombinationsmöglichkeiten mit pneumatischen Sägeräten PS 200 M1 bis PS 500 M2