

Er ist da – der neue Hatzenbichler Air-Flow Striegel

«Big Machine, big Harvest» lautet das Motto des österreichischen Familienunternehmens Hatzenbichler seit 1952. Rechtzeitig für die kommende Saison entwickelte Hatzenbichler ein völlig neuen, bereits zum Patent angemeldetes, Striegelzinkenfedersystem.

Der einzige Hersteller, der schon weit über ein halbes Jahrhundert Original-Striegel produziert, entwickelte ein neues System, mit dem es möglich ist, den Zinkendruck bei gleichbleibendem Zinkenwinkel stufenlos anzupassen. Die Federung des Zinkens erfolgt über einen Pneumatik Zylinder, welcher mit nur 30mm Federweg ein Ausfedern des Zinkens um 45° ermöglicht.

Das Striegelzinkenfedersystem

Die zentrale Luftversorgung erfolgt über die Druckluftbremsanlage des Schleppers. Ein Proportionaldruckregler ermöglicht ein Vorspannen des Zylinders im 1/10 bar-Bereich bis maximal 6.0 bar. Dadurch kann der Zinkendruck stufenlos vom Zikengewicht bis 5000.00g eingestellt werden. Gleichmässiges Bearbeiten von Dammkulturen und unebenen Bodenverhältnissen ist damit gegeben.



Der Zinken

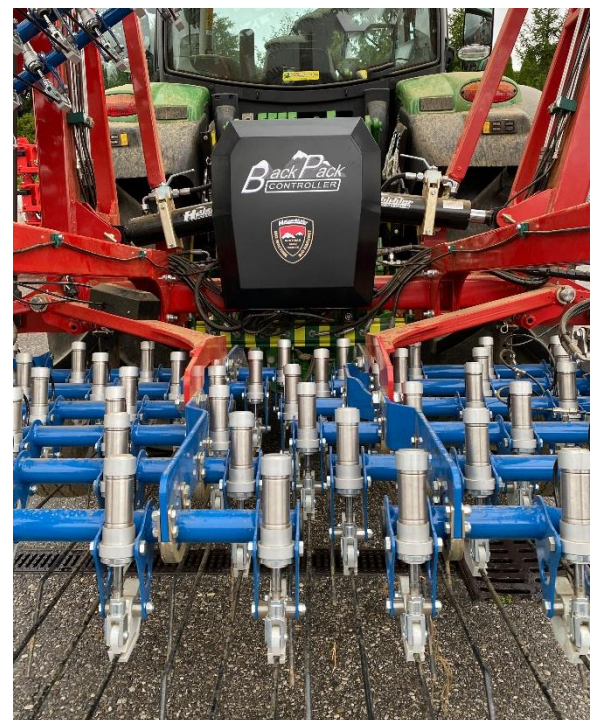
Soweit bekannt, ist Hatzenbichler der einzige Hersteller, der Zinken anbietet, bei dem der Zinkenwinkel und die Zinkenaggressivität im Bereich von 55° -128° angepasst werden können. Das beste Ergebnis erhalten Sie, wenn der Zinkendruck gleichbleibt, das ist mit dem Air-Flow Striegel möglich und das ohne mit Drahtseilen vorgespannten Zugfedern! Durch die breite Lagerung des Zinkenhalters, wird das seitliche Ausweichen des Zinkens minimiert.

Der Original-Striegel

Das Striegeln von höheren Kulturen ist durch die Durchgangshöhe von 590mm möglich. Die ideale Boden Anpassung ist ebenso gegeben mit einem 1.5m Feld und einem Zinkenabstand von 25mm. Die neuen Striegelfelder samt Pneumatik Ausstattung können in den jahrzehntelang bewährten Hatzenbichler Striegelrahmen montiert werden.

Die Steuerung

Sie können bequem von der Traktorkabine aus, den Zinkendruck von jedem einzelnen Striegelfeld in % einstellen. Dafür besteht die Möglichkeit von optional diversen Monitorsteuerungen als auch die direkte Steuerung vom ISOBUS Terminal. Ebenso kann der Bordcomputer von der Hatzenbichler kameragesteuerten Autolenkung verwendet werden. Die eingegebenen Einstellungen werden gespeichert und können zum Beispiel verschiedenen Ackerflächen mit diversen Zinkendruckeinstellungen zugewiesen werden. Für Ihre Lohnarbeiten können gleichermassen mehrere Flächenzähler angelegt und gespeichert werden.



Neu in der Schweiz – Demo anfragen!

Unsere Verkaufsberater sowie unsere Vertriebspartner freuen sich über Ihre Anfrage. Gerne beraten wir Sie und bieten Vorführungen mit dem neuen Air-Flow Striegel an. Kontaktieren Sie uns!

Verkauf Ostschweiz: Jeannot Hermann
 Verkauf Mittelland: Xaver Meier
 Verkauf Westschweiz: Joël Fracheboud

M +41 79 871 36 90 j.hermann@robert-aebi.com
 M +41 79 365 58 89 x.meier@robert-aebi.com
 M +41 79 861 08 35 j.fracheboud@robert-aebi.com