

**Sofort druckfrei**

Erwitte, 11. Juni 2024,

## **Neues Bedienkonzept Unkrautsamen im Feld abschneiden und so reduzieren**

Die mechanische Unkraut-Kontrolle erlebt durch die Reduktion von synthetischen Pflanzenschutzmitteln europaweit eine Renaissance. Daneben suchen viele konventionell wirtschaftende Betriebe durch einen wachsenden Unkrautdruck z. B. durch Herbizid-Resistenzen nach neuen mechanischen Werkzeugen.

Deshalb stellte die Zürn Harvesting GmbH & Co. KG erstmals 2019 zusammen mit dem französischen Erfinder Romain Bouillé eine komplett neue Maschinengattung, den Top Cut Collect, vor. Dieser schneidet die Beikräuter über der Hauptkultur ab und sammelt das Schnittgut.

Seither hat der Hersteller europaweit viele Maschinen ins Feld gebracht. Mit diesen breiten Praxiserfahrungen entwickelten die Zürn-Ingenieure das Produkt weiter und ließen die Wünsche der Landwirte und Lohnunternehmer zur Produktoptimierung einfließen.

### **Neues komfortables Bedienkonzept**

Zur Saison 2024 steht nun erstmals ein komplett neues Bedienkonzept mit Touch-Screen und Multifunktionshebel zur Verfügung. „Damit kommen wir dem vielfachen Wunsch aus der Praxis nach, Bedienungsabläufe zu automatisieren. Das intuitive Bedienkonzept entlastet den Fahrer und erhöht die Einsatzsicherheit durch die Vermeidung von Fehlbedienungen“, erläutert Samuel Sieglin, Verkaufsleiter bei Zürn Harvesting.

Über die grafische Benutzeroberfläche des 10-Zoll-Farbdisplays kann die Maschine jetzt komfortabel mit einem Finger-Tipp von der Transport- in die Arbeitsstellung geklappt werden. Die Schnitthöhe stellt der Bediener über Wipptaster am ergonomischen Multifunktionshebel ein. Dabei werden die Stützräder für die Ausleger automatisch via Druckregelung nachgeregelt. Auch beim Ein- und Ausfahren am Vorgewende braucht der Fahrer nur eine Taste zu drücken und schon heben oder senken sich die Ausleger in die gespeicherten Positionen. Ebenso lassen sich individuelle Bedienprofile für verschiedene Nutzer hinterlegen. Selbstverständlich ist die Hardware für zukünftige Software-Ausbaustufen und Erweiterungen vorbereitet.

Da einige der Maschinen auch im überbetrieblichen Einsatz laufen, fordern die Kunden eine einfache und intuitive Bedienung. Mit der neuen Steuerung findet sich jetzt jeder Fahrer direkt mit der Maschine zurecht und kann sich so voll auf ein optimales Arbeitsergebnis im Feld konzentrieren.

### **Breites Einsatzspektrum**

Der Einsatzzeitraum des Top Cut Collect spannt sich inzwischen von der Unkrautbekämpfung im Getreide, dem Schröpfschnitt bei Sojabohnen, Zuckerrüben etc. bis zu Sonderanwendungen wie beispielsweise in der Kräuterproduktion.

Die angehängte Maschine ist mit Arbeitsbreiten von 9 und 12 Metern verfügbar.

Bildunterschrift:

Die neue Generation des Top Cut Collect wird nun intuitiv über den Touchscreen und einen Multifunktionshebel bedient.

### **Über Zürn Harvesting**

Die Zürn Harvesting GmbH & Co. KG entwickelt und fertigt in Baden-Württemberg Bandschneidwerke, Raps- und Sonnenblumenvorsätze sowie Schneidwerks-Transportwagen für Mähdrescher, Direktschneidwerke für Feldhäcksler und ein komplettes Produktprogramm für das Feldversuchswesen. Der Export dieser Maschinen läuft in alle fünf Kontinente. Ergänzt wird dieses Geräteprogramm durch die Produktlinie zur mechanischen Unkrautregulierung mit dem Top Cut Collect, dem Seed Terminator und der Hacktechnik von Garford.

Hersteller-Kontakt: [www.zuern.de](http://www.zuern.de)

Dieser Presstext hat 2450 Zeichen.

### **Pressekontakt**

Pressebüro  
Arno Steiner, Dipl.-Ing. agr.  
Fachjournalist  
Tel. 07261 - 94 57 77  
E-Mail: [redaktion@arno-steiner.de](mailto:redaktion@arno-steiner.de)

Zürn Harvesting GmbH & Co. KG  
Florian Löckle  
Leiter Marketing  
Tel. 06297 - 92885-96  
E-Mail: [florian.loeckle@zuern.de](mailto:florian.loeckle@zuern.de)